

Государственные нормативы в области архитектуры,  
градостроительства и строительства  
УКРУПНЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

**ӨНДІРІСТІК ЕМЕС МАҚСАТТАҒЫ ОБЪЕКТІЛЕРДІҢ  
КОНСТРУКТИВТІК ЭЛЕМЕНТТЕРІНІҢ СМЕТАЛЫҚ  
ҚҰНЫНЫҢ ІРЛЕНДІРІЛГЕН КӨРСЕТКІШТЕРІНІҢ  
ЖИНАҚТАРЫ**

**2-жинақ Өндірістік емес мақсаттағы қаңқалы  
ғимараттардың конструкциялары**

**СБОРНИКИ УКРУПНЕННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ  
СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ КОНСТРУКТИВНЫХ  
ЭЛЕМЕНТОВ ОБЪЕКТОВ НЕПРОИЗВОДСТВЕННОГО  
НАЗНАЧЕНИЯ**

**Сборник 2 Конструкции каркасных зданий  
непроизводственного назначения**

**ҚР ІСН 8.02-03-2023  
УСН РК 8.02-03-2023**

**Ресми басылым  
Издание официальное**

**Қазақстан Республикасы Өнеркәсіп және құрылыс министрлігі  
Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері  
комитеті**

**Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального  
хозяйства Министерства промышленности и строительства  
Республики Казахстан**

**Астана 2023**

**Сәулет, қала құрылысы және құрылыс саласындағы  
мемлекеттік нормативтер  
ІРІЛЕНДІРІЛГЕН СМЕТАЛЫҚ НОРМАТИВТЕР**

---

**Государственные нормативы в области архитектуры,  
градостроительства и строительства  
УКРУПНЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**ӨНДІРІСТІК ЕМЕС МАҚСАТТАҒЫ ОБЪЕКТІЛЕРДІҢ  
КОНСТРУКТИВТІК ЭЛЕМЕНТТЕРІНІҢ СМЕТАЛЫҚ  
ҚҰНЫНЫҢ ІРІЛЕНДІРІЛГЕН КӨРСЕТКІШТЕРІНІҢ  
ЖИНАҚТАРЫ**

**2-жинақ Өндірістік емес мақсаттағы қаңқалы ғимараттардың  
конструкциялары**

---

**СБОРНИКИ УКРУПНЕННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СМЕТНОЙ  
СТОИМОСТИ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ОБЪЕКТОВ  
НЕПРОИЗВОДСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ**

**Сборник 2 Конструкции каркасных зданий непроизводственного  
назначения**

**ҚР ІСН 8.02-03-2023  
УСН РК 8.02-03-2023**

**Ресми басылым  
Издание официальное**

**Қазақстан Республикасы Өнеркәсіп және құрылыс министрлігі  
Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері комитеті**

**Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства  
Министерства промышленности и строительства Республики Казахстан**

**Астана 2023**

## **Алғы сөз**

1 ӘЗІРЛЕГЕН	«ҚазҚСҒЗИ» АҚ
2 ҰСЫНҒАН	Қазақстан Республикасының Өнеркәсіп және құрылыс министрлігі (ҚР ӨҚМ) Құрылыс және тұрғын үй коммуналдық шаруашылық (ТКШ) істері комитетінің Құрылыстағы сметалық нормалар басқармасы
3 ҚАБЫЛДАНҒАН ЖӘНЕ	ҚР ӨҚМ Құрылыс және ТКШ істері комитетінің 13.12.2023 жылғы № 30-нқ бұйрығымен
ҚОЛДАНЫСҚА ЕНГІЗІЛГЕН МЕРЗІМІ	01.01.2024 жылдан бастап

**Осы мемлекеттік нормативті ҚР сәулет, қала құрылысы және құрылыс істері жөніндегі Уәкілетті мемлекеттік органының рұқсатынсыз ресми басылым ретінде толық немесе ішінара басуға, көбейтуге және таратуға болмайды.**

## **Предисловие**

1 РАЗРАБОТАН	АО «КазНИИСА»
2 ПРЕДСТАВЛЕН	Управлением сметных норм в строительстве Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства (ЖКХ) Министерства промышленности и строительства Республики Казахстан (МПС РК)
3 ПРИНЯТ И	Приказом Комитета по делам строительства и ЖКХ МПС РК от 13.12.2023 года № 30-нқ
ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ	с 01.01.2024 года

**Настоящий государственный норматив не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Уполномоченного государственного органа по делам архитектуры, градостроительства и строительства РК.**

## Мазмұны

<b>Жалпы бөлім .....</b>	<b>1</b>
<b>Техникалық бөлім.....</b>	<b>3</b>
<b>1-бөлім Қаңқа .....</b>	<b>5</b>
1-кіші бөлім Темір бетонды монолитті қаңқа.....	5
1-топ Монолитті темірбетон қаңқа (колонналар, беларқалар, аражабындар) .....	5
8703-0101-03 - кесте Индустриалды қалыптағы монолитті темірбетон қаңқа (колонналар, беларқалар, аражабындар) .....	5
2-топ Монолитті темірбетон қаңқа (колонналар, беларқалар, қатаңдық диафрагмалары, аражабындар) .....	11
8703-0102-03 - кесте Индустриалды қалыптағы монолитті темірбетон қаңқа (колонналар, беларқалар, қатаңдық диафрагмалары, аражабындар).....	11
3-топ Монолитті темірбетон қаңқа (колонналар, қатаңдық диафрагмалары, аражабындар).....	19
8703-0103-02 - кесте Индустриалды қалыптағы монолитті темірбетон қаңқа (колонналар, қатаңдық диафрагмалары, аражабындар).....	19
2-кіші бөлім Металл қаңқа.....	27
1-топ Металл қаңқа (колонналар, байланыстар, беларқалар, арқалықтар) .....	27
8703-0201-01 - кесте Металл қаңқа (колонналар, байланыстар, беларқалар, арқалықтар).....	27
7-кіші бөлім Монолитті темірбетон қаңқасының элементтері .....	29
1-топ Индустриалды қалыптағы колонналар .....	29
8703-0701-01 - кесте Индустриалды қалыптағы колонналар, қимасы 400x400 мм .....	29
8703-0701-02 - кесте Индустриалды қалыптағы колонналар, қимасы 500x500 мм .....	43
2-топ Индустриялық қалыптағы арқалықтар .....	58
8703-0702-01 - кесте Индустриалды қалыптағы арқалықтар, қимасы (монолитті аражабынның қалыңдығын есепке алмағанда) 300x200(h) мм .....	58
8703-0702-02 - кесте Индустриалды қалыптағы арқалықтар, қимасы (монолитті аражабынның қалыңдығын есепке алмағанда) 300x250(h) мм .....	66
8703-0702-03 - кесте Индустриалды қалыптағы арқалықтар, қимасы (монолитті аражабынның қалыңдығын есепке алмағанда) 300x300(h) мм .....	74
8703-0702-04 - кесте Индустриалды қалыптағы арқалықтар, қимасы (монолитті аражабынның қалыңдығын есепке алмағанда) 300x350(h) мм .....	82
8703-0702-05 - кесте Индустриалды қалыптағы арқалықтар, қимасы (монолитті аражабынның қалыңдығын есепке алмағанда) 300x400(h) мм .....	90
8703-0702-06 - кесте Индустриалды қалыптағы арқалықтар, қимасы (монолитті аражабынның қалыңдығын есепке алмағанда) 350x200(h) мм .....	98
8703-0702-07 - кесте Индустриалды қалыптағы арқалықтар, қимасы (монолитті аражабынның қалыңдығын есепке алмағанда) 350x250(h) мм .....	106

8703-0702-08 - кесте Индустриалды қалыптағы арқалықтар, қимасы (монолитті аражабынның қалыңдығын есепке алмағанда) 350x300(h) мм .....	114
8703-0702-09 - кесте Индустриалды қалыптағы арқалықтар, қимасы (монолитті аражабынның қалыңдығын есепке алмағанда) 350x350(h) мм .....	122
8703-0702-10 - кесте Индустриалды қалыптағы арқалықтар, қимасы (монолитті аражабынның қалыңдығын есепке алмағанда) 350x400(h) мм .....	130
8703-0702-11 - кесте Индустриалды қалыптағы арқалықтар, қимасы (монолитті аражабынның қалыңдығын есепке алмағанда) 400x200(h) мм .....	138
8703-0702-12 - кесте Индустриалды қалыптағы арқалықтар, қимасы (монолитті аражабынның қалыңдығын есепке алмағанда) 400x250(h) мм .....	146
8703-0702-13 - кесте Индустриалды қалыптағы арқалықтар, қимасы (монолитті аражабынның қалыңдығын есепке алмағанда) 400x300(h) мм .....	154
8703-0702-14 - кесте Индустриалды қалыптағы арқалықтар, қимасы (монолитті аражабынның қалыңдығын есепке алмағанда) 400x350(h) мм .....	162
8703-0702-15 - кесте Индустриалды қалыптағы арқалықтар, қимасы (монолитті аражабынның қалыңдығын есепке алмағанда) 400x400(h) мм .....	170
8703-0702-16 - кесте Индустриалды қалыптағы арқалықтар, қимасы (монолитті аражабынның қалыңдығын есепке алмағанда) 400x450(h) мм .....	178
8703-0702-17 - кесте Индустриалды қалыптағы арқалықтар, қимасы (монолитті аражабынның қалыңдығын есепке алмағанда) 400x500(h) мм .....	186
8703-0702-18 - кесте Индустриалды қалыптағы арқалықтар, қимасы (монолитті аражабынның қалыңдығын есепке алмағанда) 400x550(h) мм .....	194
8703-0702-19 - кесте Индустриалды қалыптағы арқалықтар, қимасы (монолитті аражабынның қалыңдығын есепке алмағанда) 400x600(h) мм .....	202
3-топ Индустриялық қалыптағы қабырғалар .....	210
8703-0703-01 - кесте Индустриалды қалыптағы қабырғалар, қалыңдығы 200 мм .....	210
8703-0703-02 - кесте Индустриалды қалыптағы қабырғалар, қалыңдығы 250 мм .....	219
8703-0703-03 - кесте Индустриалды қалыптағы қабырғалар, қалыңдығы 300 мм .....	228
8703-0703-04 - кесте Индустриалды қалыптағы қабырғалар, қалыңдығы 350 мм .....	237
8703-0703-05 - кесте Индустриалды қалыптағы қабырғалар, қалыңдығы 400 мм .....	246
8703-0703-06 - кесте Көрсеткіштерді түзету .....	255
4-топ Индустриялық қалыптағы арқалықсыз аражабындар .....	256
8703-0704-01 - кесте Индустриалды қалыптағы арқалықсыз аражабындар, қалыңдығы 150 мм .....	256
8703-0704-02 - кесте Индустриалды қалыптағы арқалықсыз аражабындар, қалыңдығы 160 мм .....	269
8703-0704-03 - кесте Индустриалды қалыптағы арқалықсыз аражабындар, қалыңдығы 180 мм .....	282

8703-0704-04 - кесте Индустриалды қалыптағы арқалықсыз аражабындар, қалыңдығы 200 мм .....	295
8703-0704-05 - кесте Индустриалды қалыптағы арқалықсыз аражабындар, қалыңдығы 220 мм .....	308
8703-0704-06 - кесте Индустриалды қалыптағы арқалықсыз аражабындар, қалыңдығы 250 мм .....	321
<b>А қосымшасы .....</b>	<b>335</b>



**ІРІЛЕНДІРІЛГЕН СМЕТАЛЫҚ НОРМАТИВТЕР**

---

**ӨНДІРІСТІК ЕМЕС МАҚСАТТАҒЫ ОБЪЕКТІЛЕРДІҢ КОНСТРУКТИВТІК ЭЛЕМЕНТТЕРІНІҢ СМЕТАЛЫҚ ҚҰНЫНЫҢ ІРІЛЕНДІРІЛГЕН КӨРСЕТКІШТЕРІНІҢ ЖИНАҚТАРЫ**  
**Өндірістік емес мақсаттағы қаңқалы ғимараттардың конструкциялары****СБОРНИКИ УКРУПНЕННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ  
ОБЪЕКТОВ НЕПРОИЗВОДСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ**  
**Конструкции каркасных зданий непроизводственного назначения**

---

Енгізу күні 2024-01-01

**Жалпы бөлім**

1 Конструктивтік элементтердің сметалық құнының ірілендірілген көрсеткіштері (ҚЭ СҚІК) құрылыстың есептік және сметалық құнын айқындау кезінде қолданылады.

2 ҚЭ СҚІК жобалау шешімдерінің құнын талдауға және жобалау (жобалау алдындағы) құжаттамасын әзірлеу кезінде оңтайлы шешімдерді тандауға арналған.

3 ҚЭ СҚІК ресурстық-технологиялық модельдер негізінде әзірленген. Ресурстық-технологиялық модельдердің негізін үлгілік жобалау-сметалық құжаттама немесе сараптаманың оң қорытындысы бар жобалау-сметалық құжаттама құрайды.

4 ҚЭ СҚІК Қазақстан Республикасының 20 өңірі үшін айқындалады.

5 ҚЭ СҚІК күрделі құрылыс объектісінің жекелеген құрылымдық элементін тұрғызу немесе жұмыс түрін жүргізу үшін қажетті және жеткілікті, 2023 жылғы бағалардың деңгейінде өлшем бірлігіне (өлшеуішке) есептелген ақша қаражатының көлемін білдіреді.

6 ҚЭ СҚІК-де сыртқы факторлармен асқынбаған қалыпты жағдайларда жекелеген конструктивтік элементтерді салу (жұмыстарды орындау) кезінде негізгі, қосалқы және ілеспе жұмыстарды орындауға арналған барлық шығындар ескеріледі.

7 Конструктивтік элементтердің сметалық құнының ірілендірілген көрсеткіштері мыналардың құнын ескереді:

- жұмысшылардың еңбек шығындары  
оның ішінде жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу;
- машиналар мен механизмдер  
оның ішінде машинистердің еңбегіне ақы төлеу;



- көлік және дайындау-қойма шығыстарын қоса алғанда, құрылыс материалдарының, бұйымдары мен конструкцияларының құны;
- жабдық шығындары.

8 Құрылыстың сметалық және есептік құнын айқындау кезінде КЭ СҚІК КЭ типі мен жұмыс құрамы бірдей болған жағдайда қолданылады.

9 КЭ СҚІК-де ескерілген құн көрсеткіштері жинақтың қолданылу мерзімі ішінде құрылыс құнын айқындау кезінде түзетуге жатпайды, ресурстарды ауыстыру жүргізілмейді.

10 КЭ СҚІК қолданған кезде жергілікті смета және жергілікті сметалық есептердің құрамында сметалық құжаттамаға түсіндірме жазбада оларды қолдану туралы мәліметтер көрсетіледі.

11 Құрылысты ұйымдастыру жобасымен негізделген жұмыстарды жүргізудің қиын жағдайлары болған кезде Құрылыс жұмыстарына арналған элементтік сметалық нормаларды қолдану жөніндегі жалпы ережелерге (ҚР ЭСН 8.04-01-2022) сәйкес түзету коэффициенттері қолданылады. Машиналарға қызмет көрсететін жұмысшылардың еңбек шығындарын қоса алғанда, еңбек шығындарының, машиналарды пайдалану уақытының нормаларына Жалпы ережелерде көзделген түзету коэффициенттері, КЭ СҚІК пайдалану кезінде жұмысшылардың еңбек ақысына, құрылыс машиналарын пайдалану құнына (машиналар мен тетіктерді басқарумен және оларға қызмет көрсетумен айналысатын жұмысшылардың еңбек ақысына қоса алғанда) тиісінше қолданылады.

12 КЭ СҚІК еңбек шығындарының құн көрсеткіштері осы жинақтың А қосымшасында келтірілген.

13 КЭ СҚІК теңгемен келтірілген.

14 КЭ СҚІК қосылған құн салығын ескермейді.

## Техникалық бөлім

1 Бөлімде тұрғын үй-азаматтық мақсатындағы ғимараттар үшін жалпы талаптарды қанағаттандыратын келесі номенклатура бойынша қаңқалардың конструктивтік шешімдерінің ірілендірілген көрсеткіштері келтірілген:

- 1-кіші бөлім Монолиттік темірбетон қаңқа;
- 2-кіші бөлім Металл қаңқасы;
- 7-кіші бөлім Монолитті темірбетон қаңқаның элементтері.

2 Нақты жағдайда қолдану үшін қаңқалардың конструкцияларын таңдау ғимараттың тағайындалуына, пайдалану режиміне, архитектуралық талаптарға және экономикалық мақсаттылығына байланысты жүргізіледі.

3 Кіші бөлімдерде келесі өлшеуіш түрлері қолданылады:

- монолитті қаңқаның 100 м<sup>3</sup> – 1-кіші бөлім үшін;
- металл қаңқасының 100 т – 2-кіші бөлім үшін;
- м<sup>3</sup> – 7-кіші бөлім үшін.

4 7-кіші бөлімнің СҚІК-тері 1-ші бөлімнің көрсеткіштерінде монолитті темірбетон қаңқасының сәйкес түрі жоқ болған жағдайда немесе ғимарат қаңқасының құрамына кірмейтін жеке құрылымдық элементтердің құнын анықтау қажет болған жағдайда қолданылады. Осы бөлімнің көрсеткіштері бетон конструкциясының 1 м<sup>3</sup>-ге арматураның санына байланысты ажыратылады. Темірбетон конструкцияларын салу құнын анықтаған кезде арматура саны тұрғысынан ең жақын шығындар көрсеткіштерін пайдалану қажет.

5 1-кіші бөлімнің СҚІК-інде салмалы бөлшектерді орнату шығындары есепке алынбайды және жобалық мәліметтерге сәйкес қосымша анықталады.

6 Индустриалды қалыптағы монолитті темірбетон қаңқаларын салуға арналған 1-кіші бөлімнің СҚІК-інде монолитті қаңқаның 100 м<sup>3</sup> монолитті құрылымдарын 12000 кг арматурамен арматуралау ескеріледі (12000 кг/100 м<sup>3</sup> (120 кг/м<sup>3</sup>)). Егер жобада арматураның басқа мөлшері қарастырылған болса, арматураның мөлшерін өзгерту үшін монолитті қаңқаның әр 100 м<sup>3</sup>-дегі 1000 кг өзгерісіне шығындар көрсеткіштері қолданылады. Арматура мен бетонның құны жобалық мәліметтерге сәйкес қосымша анықталады.

Көрсетілген құн көрсеткіштерінде беларқалар дайын қаңқалармен, колонналар, қаттылық диафрагмалары мен аражабындар – жекелеген сырықтармен арматуралауды қарастырылған.

7 7-кіші бөлімінің құн көрсеткіштерінде арматуралық қаңқалар мен торларды жасау шығындары ескерілмеген және қосымша анықталады.

8 1 кіші бөлімнің және 7 кіші бөлімнің СҚІК-інде конструкцияларды жер бетінен 15 м дейін биіктікке (тереңдікте) тұрғызу ескерілген. Жер бетінен 15 м жоғары (төмен) белгілерінде жұмыстарды жүргізген кезде құн көрсеткіштері құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақыларына келесі коэффициенттерді қолданып, түзетуге жатады:

- жұмыстарды жер бетінен 16-дан 35 м дейін биіктікте (тереңдікте) жүргізген кезде – 1,04;
- жұмыстарды жер бетінен 36-дан 55 м дейін биіктікте (тереңдікте) жүргізген кезде – 1,12;

- жұмыстарды жер бетінен 56-дан 75 м дейін биіктікте (тереңдікте) жүргізген кезде – 1,20;
- жұмыстарды жер бетінен 76-дан 105 м дейін биіктікте (тереңдікте) жүргізген кезде – 1,30.

9 Монолитті темірбетоннан монолитті темірбетон қаңқаларын және жеке конструкцияларды салу бойынша жұмыс көлемін анықтаған кезде, ҚР ЭСН 8.04-01-2022 6-бөлімнің «Бетон және темірбетон монолитті конструкцияларын салу бойынша құрылыс жұмыстары» техникалық бөлімін басшылыққа алу керек. Монолитті темірбетон қаңқаның көлемі оның құрамдас элементтерінің көлемінен тұрады: колонналар, беларқалар, қаттылық диафрагмалары, аражабындар. Лифт шахталары монолитті қаңқаның көлеміне кірмейді.

10 2-кіші бөлімнің СҚІК-і жұмыс сызбаларында есептік кедергісі жоғары болат маркаларын қолдану ескермейді. Жұмыс сызбаларында есептік кедергісі жоғары (С275 және жоғары) болат маркаларын қолданған кезде, конструкцияларды монтаждау шығындарын элементтік сметалық нормалар бойынша анықтау керек.

11 Металл конструкцияларын оттан қорғау 2-кіші бөлімнің СҚІК-де ескерілмеген және элементтік сметалық нормалар бойынша қосымша анықталады.

**1-бөлім Қаңқа****1-кіші бөлім Темір бетонды монолитті қаңқа****1-топ Монолитті темірбетон қаңқа (колонналар, беларқалар, аражабындар)****8703-0101-03 - кесте Индустриалды қалыптағы монолитті темірбетон қаңқа (колонналар, беларқалар, аражабындар)**Сипаттамасы:

-0301;-0302: Колонналар, қимасы 400х400 мм; әр түрлі өлшемдегі беларқалар; аражабындар, қалыңдығы 180-200 мм, тіреу бетінен биіктігі 4 м дейін; қаңқаның жалпы көлеміндегі беларқалардың үлесі 10-15%.

-0303;-0304: Колонналар, қимасы 400х400 мм; әр түрлі өлшемдегі беларқалар; аражабындар, қалыңдығы 180-200 мм, тіреу бетінен биіктігі 4 м дейін; қаңқаның жалпы көлеміндегі беларқалардың үлесі 15-20%.

-0305;-0306: Колонналар, қимасы 500х500 мм; әр түрлі өлшемдегі беларқалар; аражабындар, қалыңдығы 200 мм, тіреу бетінен биіктігі 4 м дейін; қаңқаның жалпы көлеміндегі беларқалардың үлесі 15-20%.

-0307;-0308: Колонналар, қимасы 500х500 мм; әр түрлі өлшемдегі беларқалар; аражабындар, қалыңдығы 200 мм, тіреу бетінен биіктігі 4 м дейін; қаңқаның жалпы көлеміндегі беларқалардың үлесі 25-30%.

Жұмыс құрамы:

-0301, -0303, -0305, -0307: 1. Индустриалды қалыптағы монолитті темірбетон конструкциялардың қалыбын орнату және бөлшектеу: колонналар, беларқалар, аражабындар. 2. Индустриалды қалыптағы темірбетон конструкцияларды арматуралау. 3. Индустриалды қалыптағы монолитті темірбетон конструкцияларды «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау. 4. Арматуралық қаңқаларын жасау (беларқалардың).

-0306, -0312, -0318, -0324: 1. Индустриалды қалыптағы темірбетон конструкцияларды арматуралау. 2. Арматуралық қаңқаларын жасау (беларқалардың).

8703-0101-0301 - Типі 1

8703-0101-0302 - Типі 1. Монолитті қаңқаның 100 м<sup>3</sup>-дегі арматура мөлшерінің әрбір 1000 кг өзгерісіне қосу немесе алып тастау

8703-0101-0303 - Типі 2

8703-0101-0304 - Типі 2. Монолитті қаңқаның 100 м<sup>3</sup>-дегі арматура мөлшерінің әрбір 1000 кг өзгерісіне қосу немесе алып тастау

8703-0101-0305 - Типі 3

8703-0101-0306 - Типі 3. Монолитті қаңқаның 100 м<sup>3</sup>-дегі арматура мөлшерінің әрбір 1000 кг өзгерісіне қосу немесе алып тастау

8703-0101-0307 - Типі 4

8703-0101-0308 - Типі 4. Монолитті қаңқаның 100 м<sup>3</sup>-дегі арматура мөлшерінің әрбір 1000 кг өзгерісіне қосу немесе алып тастау

Өлшеуіш: монолитті қаңқаның 100 м3

Норма шифры	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинист ердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0101-0301	7 248 003	3 608 329	2 705 864	550 717	1 220 047	-	11 173 914	01 Астана қаласы
8703-0101-0302	136 980	68 191	8 207	1 708	18 053	-	163 240	
8703-0101-0303	7 411 627	3 689 786	2 949 856	600 558	1 228 442	-	11 589 925	
8703-0101-0304	136 119	67 762	9 540	1 989	19 503	-	165 162	
8703-0101-0305	7 336 767	3 652 508	2 979 696	606 798	1 215 091	-	11 531 554	
8703-0101-0306	142 748	71 062	10 772	2 254	21 780	-	175 300	
8703-0101-0307	7 531 217	3 749 305	3 601 447	733 510	1 184 632	-	12 317 296	
8703-0101-0308	142 721	71 048	11 318	2 368	21 660	-	175 699	
8703-0101-0301	6 734 533	3 352 814	2 489 072	511 604	1 246 835	-	10 470 440	02 Алматы қаласы
8703-0101-0302	127 282	63 365	7 562	1 587	18 088	-	152 932	
8703-0101-0303	6 886 498	3 428 467	2 713 558	557 905	1 254 812	-	10 854 868	
8703-0101-0304	126 475	62 963	8 792	1 848	19 530	-	154 797	
8703-0101-0305	6 816 908	3 393 811	2 741 058	563 702	1 240 343	-	10 798 309	
8703-0101-0306	132 632	66 027	9 930	2 094	21 804	-	164 366	
8703-0101-0307	6 997 589	3 483 756	3 313 003	681 415	1 209 645	-	11 520 237	
8703-0101-0308	132 603	66 013	10 433	2 200	21 679	-	164 715	
8703-0101-0301	6 640 359	3 305 876	2 613 046	504 519	1 245 883	-	10 499 288	03 Ақмола облысы
8703-0101-0302	125 481	62 467	7 928	1 565	18 049	-	151 458	
8703-0101-0303	6 790 298	3 380 517	2 848 631	550 179	1 254 002	-	10 892 931	
8703-0101-0304	124 695	62 076	9 216	1 822	19 500	-	153 411	
8703-0101-0305	6 721 674	3 346 341	2 877 457	555 896	1 239 594	-	10 838 725	
8703-0101-0306	130 766	65 097	10 407	2 065	21 778	-	162 951	
8703-0101-0307	6 899 823	3 435 025	3 477 790	671 979	1 208 920	-	11 586 533	
8703-0101-0308	130 744	65 086	10 933	2 170	21 658	-	163 335	
8703-0101-0301	6 109 515	3 041 325	2 476 647	464 221	1 248 926	-	9 835 088	04 Ақтөбе облысы

## 8703-0101-03- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0101-0302	115 449	57 470	7 528	1 440	18 128	-	141 105	
8703-0101-0303	6 247 420	3 109 972	2 699 928	506 234	1 256 731	-	10 204 079	
8703-0101-0304	114 721	57 108	8 752	1 677	19 560	-	143 033	
8703-0101-0305	6 184 249	3 078 532	2 727 304	511 494	1 242 127	-	10 153 680	
8703-0101-0306	120 304	59 888	9 886	1 900	21 830	-	152 020	
8703-0101-0307	6 348 118	3 160 105	3 296 211	618 305	1 211 125	-	10 855 454	
8703-0101-0308	120 281	59 876	10 386	1 996	21 700	-	152 367	
8703-0101-0301	6 390 563	3 181 509	2 433 424	485 440	1 195 545	-	10 019 532	05 Алматы облысы
8703-0101-0302	120 775	60 126	7 392	1 506	18 084	-	146 251	
8703-0101-0303	6 534 831	3 253 331	2 652 878	529 374	1 204 120	-	10 391 829	
8703-0101-0304	120 014	59 747	8 595	1 754	19 527	-	148 136	
8703-0101-0305	6 468 768	3 220 438	2 679 761	534 874	1 191 760	-	10 340 289	
8703-0101-0306	125 854	62 654	9 707	1 987	21 801	-	157 362	
8703-0101-0307	6 640 251	3 305 802	3 238 898	646 568	1 161 553	-	11 040 702	
8703-0101-0308	125 830	62 642	10 199	2 088	21 677	-	157 706	06 Атырау облысы
8703-0101-0301	6 238 594	3 105 568	2 411 104	473 948	1 250 088	-	9 899 786	
8703-0101-0302	117 891	58 685	7 327	1 470	18 224	-	143 442	
8703-0101-0303	6 379 381	3 175 651	2 628 533	516 842	1 258 202	-	10 266 116	
8703-0101-0304	117 144	58 314	8 518	1 712	19 682	-	145 344	
8703-0101-0305	6 314 860	3 143 539	2 655 178	522 212	1 243 724	-	10 213 762	
8703-0101-0306	122 843	61 152	9 621	1 939	21 962	-	154 426	
8703-0101-0307	6 482 193	3 226 837	3 209 154	631 261	1 212 878	-	10 904 225	
8703-0101-0308	122 818	61 139	10 108	2 038	21 846	-	154 772	07 Батыс-Қазақстан облысы
8703-0101-0301	6 077 534	3 025 356	2 456 830	461 677	1 247 422	-	9 781 786	
8703-0101-0302	114 856	57 175	7 443	1 432	18 026	-	140 325	
8703-0101-0303	6 214 712	3 093 655	2 678 330	503 460	1 255 356	-	10 148 398	
8703-0101-0304	114 131	56 815	8 652	1 668	19 468	-	142 251	
8703-0101-0305	6 151 893	3 062 389	2 705 384	508 691	1 240 807	-	10 098 084	
8703-0101-0306	119 686	59 581	9 767	1 889	21 741	-	151 194	
8703-0101-0307	6 314 905	3 143 550	3 269 876	614 917	1 209 872	-	10 794 653	
8703-0101-0308	119 662	59 569	10 262	1 985	21 617	-	151 541	08 Жамбыл облысы
8703-0101-0301	5 799 448	2 887 121	2 182 660	440 394	1 245 489	-	9 227 597	
8703-0101-0302	109 576	54 550	6 672	1 366	18 006	-	134 254	
8703-0101-0303	5 930 349	2 952 287	2 379 544	480 251	1 253 719	-	9 563 612	

## 8703-0101-03- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0101-0304	108 886	54 206	7 761	1 591	19 468	-	136 115	
8703-0101-0305	5 870 350	2 922 423	2 403 825	485 241	1 239 358	-	9 513 533	
8703-0101-0306	114 183	56 844	8 772	1 802	21 749	-	144 704	
8703-0101-0307	6 025 886	2 999 846	2 905 212	586 570	1 208 801	-	10 139 899	
8703-0101-0308	114 162	56 834	9 217	1 894	21 635	-	145 014	
8703-0101-0301	6 284 201	3 128 502	2 559 948	477 386	1 246 929	-	10 091 078	09 Қарағанды облысы
8703-0101-0302	118 762	59 122	7 771	1 481	18 114	-	144 647	
8703-0101-0303	6 426 042	3 199 113	2 790 721	520 591	1 254 848	-	10 471 611	
8703-0101-0304	118 011	58 748	9 033	1 724	19 549	-	146 593	
8703-0101-0305	6 361 072	3 166 763	2 818 973	526 000	1 240 357	-	10 420 402	
8703-0101-0306	123 753	61 607	10 201	1 954	21 821	-	155 775	
8703-0101-0307	6 529 675	3 250 692	3 407 039	635 840	1 209 589	-	11 146 303	
8703-0101-0308	123 729	61 595	10 717	2 053	21 693	-	156 139	
8703-0101-0301	6 464 179	3 217 852	2 590 083	490 952	1 251 797	-	10 306 059	10 Қостанай облысы
8703-0101-0302	122 152	60 807	7 866	1 523	18 393	-	148 411	
8703-0101-0303	6 610 071	3 290 475	2 823 581	535 385	1 260 046	-	10 693 698	
8703-0101-0304	121 380	60 423	9 144	1 773	19 861	-	150 385	
8703-0101-0305	6 543 224	3 257 206	2 852 183	540 948	1 245 633	-	10 641 040	
8703-0101-0306	127 286	63 363	10 327	2 009	22 146	-	159 759	
8703-0101-0307	6 716 606	3 343 515	3 447 168	653 909	1 214 824	-	11 378 598	
8703-0101-0308	127 261	63 351	10 850	2 111	22 035	-	160 146	
8703-0101-0301	5 765 720	2 870 407	2 333 978	438 062	1 249 721	-	9 349 419	11 Қызылорда облысы
8703-0101-0302	108 965	54 246	7 087	1 359	18 377	-	134 429	
8703-0101-0303	5 895 895	2 935 210	2 544 431	477 708	1 256 886	-	9 697 212	
8703-0101-0304	108 281	53 905	8 239	1 582	19 748	-	136 268	
8703-0101-0305	5 836 329	2 905 549	2 570 200	482 671	1 242 111	-	9 648 640	
8703-0101-0306	113 553	56 529	9 305	1 793	21 995	-	144 853	
8703-0101-0307	5 991 049	2 982 567	3 106 440	583 463	1 210 893	-	10 308 382	
8703-0101-0308	113 533	56 519	9 776	1 884	21 833	-	145 142	
8703-0101-0301	7 375 519	3 671 526	2 421 458	560 238	1 247 876	-	11 044 853	12 Маңғыстау облысы
8703-0101-0302	139 371	69 383	7 385	1 738	18 059	-	164 815	
8703-0101-0303	7 541 956	3 754 386	2 639 970	610 940	1 255 888	-	11 437 814	
8703-0101-0304	138 489	68 944	8 590	2 024	19 508	-	166 587	
8703-0101-0305	7 465 708	3 716 433	2 666 844	617 289	1 241 377	-	11 373 929	

## 8703-0101-03- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0101-0306	145 231	72 300	9 706	2 293	21 784	-	176 721	
8703-0101-0307	7 663 490	3 814 911	3 223 349	746 192	1 210 511	-	12 097 350	
8703-0101-0308	145 200	72 285	10 198	2 409	21 664	-	177 062	
8703-0101-0301	5 786 741	2 880 767	2 188 864	439 542	1 246 588	-	9 222 193	13 Түркістан облысы
8703-0101-0302	109 334	54 429	6 705	1 364	18 104	-	134 143	
8703-0101-0303	5 917 387	2 945 806	2 386 300	479 321	1 254 539	-	9 558 226	
8703-0101-0304	108 648	54 087	7 799	1 588	19 542	-	135 989	
8703-0101-0305	5 857 535	2 916 016	2 410 703	484 302	1 240 070	-	9 508 308	
8703-0101-0306	113 935	56 720	8 818	1 799	21 814	-	144 567	
8703-0101-0307	6 012 729	2 993 267	2 913 432	585 435	1 209 340	-	10 135 501	
8703-0101-0308	113 916	56 711	9 265	1 890	21 687	-	144 868	
8703-0101-0301	6 567 512	3 269 499	2 585 651	499 019	1 243 320	-	10 396 483	14 Павлодар облысы
8703-0101-0302	124 114	61 788	7 817	1 548	17 836	-	149 767	
8703-0101-0303	6 715 772	3 343 309	2 818 772	544 181	1 251 115	-	10 785 659	
8703-0101-0304	123 333	61 399	9 086	1 803	19 260	-	151 679	
8703-0101-0305	6 647 889	3 309 522	2 847 184	549 835	1 236 568	-	10 731 641	
8703-0101-0306	129 335	64 388	10 255	2 042	21 526	-	161 116	
8703-0101-0307	6 824 119	3 397 246	3 441 373	664 653	1 205 705	-	11 471 197	
8703-0101-0308	129 312	64 376	10 774	2 146	21 393	-	161 479	
8703-0101-0301	6 496 405	3 233 965	2 579 930	493 337	1 250 172	-	10 326 507	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8703-0101-0302	122 748	61 104	7 810	1 531	18 406	-	148 964	
8703-0101-0303	6 642 998	3 306 939	2 812 526	537 985	1 257 237	-	10 712 761	
8703-0101-0304	121 971	60 718	9 078	1 782	19 770	-	150 819	
8703-0101-0305	6 575 799	3 273 494	2 840 913	543 575	1 242 432	-	10 659 144	
8703-0101-0306	127 906	63 673	10 247	2 019	22 014	-	160 167	
8703-0101-0307	6 750 015	3 360 219	3 433 721	657 085	1 211 251	-	11 394 987	
8703-0101-0308	127 881	63 661	10 766	2 122	21 848	-	160 495	
8703-0101-0301	6 812 722	3 391 439	2 626 599	517 535	1 249 789	-	10 689 110	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8703-0101-0302	128 745	64 090	7 946	1 606	18 359	-	155 050	
8703-0101-0303	6 966 486	3 467 985	2 863 426	564 373	1 256 975	-	11 086 887	
8703-0101-0304	127 931	63 685	9 236	1 869	19 734	-	156 901	
8703-0101-0305	6 896 056	3 432 933	2 892 311	570 237	1 242 215	-	11 030 582	
8703-0101-0306	134 158	66 786	10 425	2 118	21 983	-	166 566	
8703-0101-0307	7 078 818	3 523 913	3 495 909	689 315	1 211 117	-	11 785 844	



## 8703-0101-03- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0101-0308	134 131	66 773	10 953	2 226	21 823	-	166 907	
8703-0101-0301	5 835 330	2 905 038	2 196 856	443 287	1 246 986	-	9 279 172	17 Шымкент қаласы
8703-0101-0302	110 279	54 899	6 729	1 375	18 108	-	135 116	
8703-0101-0303	5 967 039	2 970 605	2 395 017	483 406	1 254 915	-	9 616 971	
8703-0101-0304	109 582	54 552	7 827	1 601	19 545	-	136 954	
8703-0101-0305	5 906 710	2 940 566	2 419 510	488 428	1 240 425	-	9 566 645	
8703-0101-0306	114 914	57 206	8 850	1 814	21 817	-	145 581	
8703-0101-0307	6 063 269	3 018 500	2 924 082	590 423	1 209 670	-	10 197 021	
8703-0101-0308	114 891	57 195	9 299	1 906	21 690	-	145 880	
8703-0101-0301	6 654 044	3 312 719	2 600 750	505 436	1 249 803	-	10 504 597	18 Абай облысы
8703-0101-0302	125 743	62 598	7 866	1 568	18 359	-	151 968	
8703-0101-0303	6 804 257	3 387 497	2 835 238	551 179	1 256 984	-	10 896 479	
8703-0101-0304	124 952	62 204	9 143	1 826	19 735	-	153 830	
8703-0101-0305	6 735 473	3 353 241	2 863 830	556 906	1 242 226	-	10 841 529	
8703-0101-0306	131 033	65 231	10 320	2 068	21 983	-	163 336	
8703-0101-0307	6 913 992	3 442 110	3 461 481	673 200	1 211 153	-	11 586 626	
8703-0101-0308	131 009	65 219	10 842	2 174	21 824	-	163 675	
8703-0101-0301	6 269 869	3 121 187	2 424 078	476 247	1 246 437	-	9 940 384	19 Жетісу облысы
8703-0101-0302	118 476	58 978	7 380	1 477	18 084	-	143 940	
8703-0101-0303	6 411 411	3 191 649	2 642 673	519 349	1 254 436	-	10 308 520	
8703-0101-0304	117 731	58 607	8 581	1 720	19 527	-	145 839	
8703-0101-0305	6 346 569	3 159 377	2 669 518	524 745	1 239 988	-	10 256 075	
8703-0101-0306	123 459	61 460	9 695	1 949	21 801	-	154 955	
8703-0101-0307	6 514 782	3 243 107	3 226 394	634 323	1 209 315	-	10 950 491	
8703-0101-0308	123 437	61 449	10 186	2 048	21 677	-	155 300	
8703-0101-0301	6 316 510	3 144 657	2 565 454	479 953	1 246 729	-	10 128 693	20 Ұлытау облысы
8703-0101-0302	119 364	59 424	7 788	1 489	18 112	-	145 264	
8703-0101-0303	6 459 072	3 215 628	2 796 726	523 389	1 254 653	-	10 510 451	
8703-0101-0304	118 610	59 048	9 054	1 734	19 548	-	147 212	
8703-0101-0305	6 393 778	3 183 116	2 825 043	528 827	1 240 170	-	10 458 991	
8703-0101-0306	124 384	61 922	10 224	1 964	21 820	-	156 428	
8703-0101-0307	6 563 214	3 267 462	3 414 374	639 258	1 209 399	-	11 186 987	
8703-0101-0308	124 360	61 910	10 742	2 064	21 692	-	156 794	

## 8703-0101-03.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны	Норма шифры
1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	101,5	8703-0101-0301
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	12	
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	1	8703-0101-0302
261-101-0210	Бетон	м3	101,5	8703-0101-0303
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	12	
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	1	8703-0101-0304
261-101-0210	Бетон	м3	101,5	8703-0101-0305
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	12	
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	1	8703-0101-0306
261-101-0210	Бетон	м3	101,5	8703-0101-0307
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	12	
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	1	8703-0101-0308

**2-топ Монолитті темірбетон қаңқа (колонналар, беларқалар, қатандық диафрагмалары, аражабындар)****8703-0102-03 - кесте Индустриалды қалыптағы монолитті темірбетон қаңқа (колонналар, беларқалар, қатандық диафрагмалары, аражабындар)**Сипаттамасы:

-0301;-0302: Колонналар, қимасы 400x400 мм; әр түрлі өлшемдегі беларқалар; аражабындар, қалыңдығы 180-200 мм, тіреу бетінен биіктігі 4 м дейін; қатандық диафрагмалары, қалыңдығы 200-300 мм; қаңқаның жалпы көлеміндегі беларқалардың үлесі 8-12%, диафрагмалардың - 20-25%.

-0303;-0304: Колонналар, қимасы 400x400 мм; әр түрлі өлшемдегі беларқалар; аражабындар, қалыңдығы 180-200 мм, тіреу бетінен биіктігі 4 м дейін; қатандық диафрагмалары, қалыңдығы 200-300 мм; қаңқаның жалпы көлеміндегі беларқалардың үлесі 15-20%, диафрагмалардың - 5-10%.

-0305;-0306: Колонналар, қимасы 500x500 мм; әр түрлі өлшемдегі беларқалар; аражабындар, қалыңдығы 180-200 мм, тіреу бетінен биіктігі 4 м дейін; қатандық диафрагмалары, қалыңдығы 200-300 мм; қаңқаның жалпы көлеміндегі беларқалардың үлесі 15-20%, диафрагмалардың - 5-10%.

-0307;-0308: Колонналар, қимасы 500x500 мм, 400x400 мм; әр түрлі өлшемдегі беларқалар; аражабындар, қалыңдығы 180-200 мм, тіреу бетінен биіктігі 4 м дейін; қатандық диафрагмалары, қалыңдығы 200-300 мм; қаңқаның жалпы көлеміндегі беларқалардың үлесі 15-20%, диафрагмалардың - 5% дейін.

-0309;-0310: Колонналар, қимасы 400х400 мм; әр түрлі өлшемдегі беларқалар; аражабындар, қалыңдығы 160 мм, тіреу бетінен биіктігі 4 м дейін; қатандық диафрагмалары, қалыңдығы 200 мм; қаңқаның жалпы көлеміндегі беларқалардың үлесі 15-20%, диафрагмалардың - 5-10%

Жұмыс құрамы:

-0301, -0303, -0305, -0307, -0309: 1. Индустриалды қалыптағы монолитті темірбетон конструкциялардың қалыбын орнату және бөлшектеу: колонналар, беларқалар, қаттылық диафрагмалары, аражабындар. 2. Индустриалды қалыптағы темірбетон конструкцияларды арматуралау. 3. Индустриалды қалыптағы монолитті темірбетон конструкцияларды «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау. 4. Арматуралық қаңқаларын жасау (беларқалардың).

-0302, -0304, -0306, -0308, -0310: 1. Индустриалды қалыптағы темірбетон конструкцияларды арматуралау. 2. Арматуралық қаңқаларын жасау (беларқалардың).

8703-0102-0301 - Типі 1

8703-0102-0302 - Типі 1. Монолитті қаңқаның 100 м<sup>3</sup>-дегі арматура мөлшерінің әрбір 1000 кг өзгерісіне қосу немесе алып тастау

8703-0102-0303 - Типі 2

8703-0102-0304 - Типі 2. Монолитті қаңқаның 100 м<sup>3</sup>-дегі арматура мөлшерінің әрбір 1000 кг өзгерісіне қосу немесе алып тастау

8703-0102-0305 - Типі 3

8703-0102-0306 - Типі 3. Монолитті қаңқаның 100 м<sup>3</sup>-дегі арматура мөлшерінің әрбір 1000 кг өзгерісіне қосу немесе алып тастау

8703-0102-0307 - Типі 4

8703-0102-0308 - Типі 4. Монолитті қаңқаның 100 м<sup>3</sup>-дегі арматура мөлшерінің әрбір 1000 кг өзгерісіне қосу немесе алып тастау

8703-0102-0309 - Типі 5

8703-0102-0310 - Типі 5. Монолитті қаңқаның 100 м<sup>3</sup>-дегі арматура мөлшерінің әрбір 1000 кг өзгерісіне қосу немесе алып тастау

**Өлшеуіш:** монолитті қаңқаның 100 м<sup>3</sup>

Норма шифры	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинист ердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9

## 8703-0102-03- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0102-0301	6 650 625	3 310 901	2 642 087	537 328	1 512 104	-	10 804 816	01 Астана қаласы
8703-0102-0302	140 946	70 164	7 662	1 580	18 255	-	166 863	
8703-0102-0303	7 139 696	3 554 402	2 683 238	546 057	1 301 873	-	11 124 807	
8703-0102-0304	136 643	68 022	8 505	1 767	19 468	-	164 616	
8703-0102-0305	7 291 952	3 630 192	2 968 495	603 967	1 363 406	-	11 623 853	
8703-0102-0306	141 001	70 192	8 051	1 662	18 233	-	167 285	
8703-0102-0307	7 322 849	3 645 582	2 940 365	598 537	1 294 582	-	11 557 796	
8703-0102-0308	136 821	68 111	9 195	1 915	20 076	-	166 092	
8703-0102-0309	8 006 189	3 985 773	3 204 339	652 124	1 556 064	-	12 766 592	
8703-0102-0310	139 877	69 632	8 494	1 762	18 564	-	166 935	
8703-0102-0301	6 179 408	3 076 411	2 430 371	499 166	1 536 224	-	10 146 003	02 Алматы қаласы
8703-0102-0302	130 962	65 197	7 060	1 468	18 353	-	156 375	
8703-0102-0303	6 633 862	3 302 686	2 468 269	507 275	1 327 621	-	10 429 752	
8703-0102-0304	126 966	63 207	7 837	1 642	19 518	-	154 321	
8703-0102-0305	6 775 293	3 373 089	2 730 648	561 072	1 389 719	-	10 895 660	
8703-0102-0306	131 011	65 221	7 419	1 544	18 328	-	156 758	
8703-0102-0307	6 804 026	3 387 402	2 704 816	556 027	1 320 719	-	10 829 561	
8703-0102-0308	127 129	63 288	8 474	1 779	20 115	-	155 718	
8703-0102-0309	7 438 936	3 703 492	2 947 608	605 809	1 586 562	-	11 973 106	
8703-0102-0310	129 968	64 702	7 828	1 637	18 631	-	156 427	
8703-0102-0301	6 093 046	3 033 364	2 551 574	492 253	1 534 114	-	10 178 734	03 Ақмола облысы
8703-0102-0302	129 112	64 274	7 406	1 447	18 247	-	154 765	
8703-0102-0303	6 541 124	3 256 463	2 591 224	500 250	1 326 442	-	10 458 790	
8703-0102-0304	125 171	62 312	8 217	1 619	19 463	-	152 851	
8703-0102-0305	6 680 618	3 325 898	2 866 703	553 302	1 387 867	-	10 935 188	
8703-0102-0306	129 164	64 300	7 782	1 522	18 226	-	155 172	
8703-0102-0307	6 708 930	3 340 003	2 839 487	548 328	1 319 675	-	10 868 092	
8703-0102-0308	125 336	62 394	8 884	1 754	20 072	-	154 292	
8703-0102-0309	7 335 012	3 651 692	3 094 406	597 420	1 584 946	-	12 014 364	
8703-0102-0310	128 135	63 788	8 208	1 614	18 559	-	154 902	
8703-0102-0301	5 605 740	2 790 575	2 418 466	452 935	1 537 313	-	9 561 519	04 Ақтөбе облысы
8703-0102-0302	118 786	59 133	7 035	1 332	18 356	-	144 177	
8703-0102-0303	6 018 162	2 995 855	2 455 997	460 293	1 329 461	-	9 803 620	
8703-0102-0304	115 162	57 328	7 803	1 490	19 546	-	142 511	

## 8703-0102-03- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0102-0305	6 146 430	3 059 717	2 717 068	509 108	1 391 056	-	10 254 554	
8703-0102-0306	118 833	59 156	7 392	1 401	18 327	-	144 552	
8703-0102-0307	6 172 541	3 072 704	2 691 274	504 530	1 322 525	-	10 186 340	
8703-0102-0308	115 311	57 402	8 437	1 614	20 143	-	143 891	
8703-0102-0309	6 748 514	3 359 433	2 932 855	549 701	1 588 334	-	11 269 703	
8703-0102-0310	117 887	58 684	7 796	1 485	18 645	-	144 328	
8703-0102-0301	5 863 806	2 919 230	2 376 079	473 638	1 492 327	-	9 732 212	05 Алматы облысы
8703-0102-0302	124 265	61 862	6 904	1 393	18 345	-	149 514	
8703-0102-0303	6 295 040	3 133 947	2 413 093	481 333	1 278 802	-	9 986 935	
8703-0102-0304	120 474	59 976	7 662	1 558	19 512	-	147 648	
8703-0102-0305	6 429 274	3 200 758	2 669 620	532 379	1 341 035	-	10 439 929	
8703-0102-0306	124 314	61 887	7 254	1 465	18 321	-	149 889	
8703-0102-0307	6 456 531	3 214 345	2 644 338	527 592	1 270 909	-	10 371 778	
8703-0102-0308	120 631	60 054	8 284	1 688	20 111	-	149 026	
8703-0102-0309	7 059 036	3 514 288	2 881 712	574 828	1 529 177	-	11 469 925	
8703-0102-0310	123 325	61 395	7 653	1 553	18 625	-	149 603	
8703-0102-0301	5 724 144	2 849 505	2 354 327	462 426	1 557 506	-	9 635 977	06 Атырау облысы
8703-0102-0302	121 296	60 382	6 844	1 360	18 440	-	146 580	
8703-0102-0303	6 145 294	3 059 130	2 390 969	469 939	1 335 244	-	9 871 507	
8703-0102-0304	117 596	58 539	7 594	1 521	19 645	-	144 835	
8703-0102-0305	6 276 254	3 124 332	2 645 144	519 776	1 400 570	-	10 321 968	
8703-0102-0306	121 343	60 405	7 191	1 430	18 421	-	146 955	
8703-0102-0307	6 302 928	3 137 599	2 620 079	515 103	1 327 250	-	10 250 257	
8703-0102-0308	117 748	58 615	8 211	1 648	20 254	-	146 213	
8703-0102-0309	6 891 061	3 430 380	2 855 272	561 220	1 599 122	-	11 345 455	
8703-0102-0310	120 377	59 924	7 586	1 516	18 746	-	146 709	
8703-0102-0301	5 576 344	2 775 929	2 399 013	450 453	1 529 674	-	9 505 031	07 Батыс-Қазақстан облысы
8703-0102-0302	118 175	58 828	6 953	1 324	18 230	-	143 358	
8703-0102-0303	5 986 657	2 980 130	2 436 302	457 771	1 326 518	-	9 749 477	
8703-0102-0304	114 571	57 033	7 714	1 482	19 440	-	141 725	
8703-0102-0305	6 114 219	3 043 658	2 695 337	506 318	1 386 759	-	10 196 315	
8703-0102-0306	118 220	58 851	7 305	1 393	18 206	-	143 731	
8703-0102-0307	6 140 231	3 056 582	2 669 732	501 766	1 320 028	-	10 129 991	
8703-0102-0308	114 719	57 108	8 340	1 605	20 043	-	143 102	

## 8703-0102-03- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0102-0309	6 713 139	3 341 792	2 909 442	546 689	1 583 754	-	11 206 335	08 Жамбыл облысы
8703-0102-0310	117 280	58 383	7 705	1 477	18 535	-	143 520	
8703-0102-0301	5 321 211	2 649 030	2 131 299	429 687	1 534 545	-	8 987 055	
8703-0102-0302	112 743	56 127	6 234	1 263	18 243	-	137 220	
8703-0102-0303	5 712 716	2 843 944	2 164 482	436 668	1 326 250	-	9 203 448	
8703-0102-0304	109 303	54 414	6 917	1 413	19 432	-	135 652	
8703-0102-0305	5 834 467	2 904 552	2 394 495	482 977	1 388 133	-	9 617 095	
8703-0102-0306	112 788	56 150	6 551	1 329	18 225	-	137 564	
8703-0102-0307	5 859 256	2 916 895	2 371 885	478 635	1 319 488	-	9 550 629	
8703-0102-0308	109 445	54 485	7 481	1 531	20 041	-	136 967	
8703-0102-0309	6 406 021	3 189 083	2 584 695	521 487	1 585 073	-	10 575 789	
8703-0102-0310	111 890	55 702	6 911	1 409	18 542	-	137 343	09 Қарағанды облысы
8703-0102-0301	5 766 168	2 870 568	2 499 817	465 780	1 535 586	-	9 801 571	
8703-0102-0302	122 198	60 832	7 262	1 369	18 343	-	147 803	
8703-0102-0303	6 190 253	3 081 724	2 538 593	473 347	1 327 543	-	10 056 389	
8703-0102-0304	118 466	58 975	8 054	1 532	19 533	-	146 053	
8703-0102-0305	6 322 268	3 147 427	2 808 473	523 546	1 389 231	-	10 519 972	
8703-0102-0306	122 245	60 855	7 630	1 440	18 316	-	148 191	
8703-0102-0307	6 349 044	3 160 776	2 781 780	518 839	1 320 658	-	10 451 482	
8703-0102-0308	118 619	59 051	8 708	1 660	20 131	-	147 458	
8703-0102-0309	6 941 528	3 455 724	3 031 518	565 291	1 586 193	-	11 559 239	
8703-0102-0310	121 271	60 371	8 047	1 527	18 633	-	147 951	10 Қостанай облысы
8703-0102-0301	5 931 142	2 952 539	2 529 224	479 017	1 578 766	-	10 039 132	
8703-0102-0302	125 682	62 565	7 350	1 408	18 586	-	151 618	
8703-0102-0303	6 367 513	3 169 739	2 568 476	486 799	1 341 677	-	10 277 666	
8703-0102-0304	121 848	60 656	8 153	1 576	19 811	-	149 812	
8703-0102-0305	6 503 217	3 237 302	2 841 515	538 424	1 410 718	-	10 755 450	
8703-0102-0306	125 731	62 589	7 722	1 481	18 570	-	152 023	
8703-0102-0307	6 530 850	3 251 046	2 814 531	533 583	1 332 504	-	10 677 885	
8703-0102-0308	122 005	60 734	8 815	1 707	20 427	-	151 247	
8703-0102-0309	7 140 253	3 554 415	3 067 192	581 355	1 610 566	-	11 818 011	
8703-0102-0310	124 730	62 091	8 145	1 571	18 907	-	151 782	11 Қызылорда облысы
8703-0102-0301	5 290 619	2 633 844	2 279 067	427 412	1 538 202	-	9 107 888	
8703-0102-0302	112 119	55 815	6 622	1 257	18 620	-	137 361	

## 8703-0102-03- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0102-0303	5 679 574	2 827 512	2 314 494	434 356	1 330 163	-	9 324 231	
8703-0102-0304	108 696	54 111	7 346	1 406	19 786	-	135 828	
8703-0102-0305	5 800 737	2 887 813	2 560 561	480 420	1 391 767	-	9 753 065	
8703-0102-0306	112 163	55 837	6 958	1 322	18 570	-	137 691	
8703-0102-0307	5 825 274	2 900 047	2 536 259	476 100	1 322 923	-	9 684 456	
8703-0102-0308	108 838	54 182	7 942	1 523	20 354	-	137 134	
8703-0102-0309	6 368 913	3 170 681	2 763 950	518 726	1 588 495	-	10 721 358	
8703-0102-0310	111 269	55 392	7 338	1 401	18 877	-	137 484	
8703-0102-0301	6 767 271	3 368 791	2 364 135	546 617	1 536 184	-	10 667 590	12 Маңғыстау облысы
8703-0102-0302	143 398	71 388	6 889	1 607	18 267	-	168 554	
8703-0102-0303	7 265 223	3 616 629	2 401 201	555 498	1 328 431	-	10 994 855	
8703-0102-0304	139 025	69 211	7 653	1 798	19 475	-	166 153	
8703-0102-0305	7 420 002	3 693 698	2 656 377	614 409	1 389 923	-	11 466 302	
8703-0102-0306	143 452	71 415	7 240	1 690	18 245	-	168 937	
8703-0102-0307	7 451 581	3 709 402	2 631 413	608 885	1 321 599	-	11 404 593	
8703-0102-0308	139 204	69 300	8 278	1 948	20 082	-	167 564	
8703-0102-0309	8 146 865	4 055 523	2 867 524	663 398	1 587 264	-	12 601 653	13 Түркістан облысы
8703-0102-0310	142 311	70 847	7 643	1 792	18 573	-	168 527	
8703-0102-0301	5 309 586	2 643 217	2 137 449	428 856	1 535 474	-	8 982 509	
8703-0102-0302	112 496	56 004	6 267	1 261	18 341	-	137 104	
8703-0102-0303	5 700 217	2 837 694	2 170 666	435 823	1 327 261	-	9 198 144	
8703-0102-0304	109 062	54 294	6 952	1 411	19 525	-	135 539	
8703-0102-0305	5 821 720	2 898 179	2 401 316	482 043	1 389 059	-	9 612 095	
8703-0102-0306	112 541	56 026	6 585	1 326	18 315	-	137 441	
8703-0102-0307	5 846 442	2 910 488	2 378 632	477 709	1 320 375	-	9 545 449	14 Павлодар облысы
8703-0102-0308	109 205	54 365	7 519	1 528	20 124	-	136 848	
8703-0102-0309	6 392 019	3 182 082	2 592 028	520 478	1 585 946	-	10 569 993	
8703-0102-0310	111 645	55 580	6 946	1 406	18 629	-	137 220	
8703-0102-0301	6 026 252	3 000 034	2 524 702	486 887	1 500 406	-	10 051 360	
8703-0102-0302	127 701	63 574	7 300	1 432	18 021	-	153 022	
8703-0102-0303	6 469 359	3 220 637	2 564 008	494 797	1 316 360	-	10 349 727	
8703-0102-0304	123 805	61 634	8 101	1 601	19 241	-	151 147	
8703-0102-0305	6 607 324	3 289 319	2 836 654	547 270	1 371 480	-	10 815 458	
8703-0102-0306	127 752	63 600	7 670	1 506	17 991	-	153 413	

## 8703-0102-03- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0102-0307	6 635 320	3 303 257	2 809 708	542 350	1 311 409	-	10 756 437	
8703-0102-0308	123 967	61 715	8 758	1 735	19 838	-	152 563	
8703-0102-0309	7 254 538	3 611 516	3 062 020	590 907	1 566 682	-	11 883 240	
8703-0102-0310	126 735	63 093	8 091	1 596	18 327	-	153 153	
8703-0102-0301	5 960 697	2 967 316	2 519 180	481 343	1 540 061	-	10 019 938	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8703-0102-0302	126 296	62 872	7 294	1 415	18 723	-	152 313	
8703-0102-0303	6 399 246	3 185 605	2 558 357	489 163	1 330 906	-	10 288 509	
8703-0102-0304	122 442	60 953	8 094	1 583	19 832	-	150 368	
8703-0102-0305	6 535 624	3 253 505	2 830 380	541 039	1 393 301	-	10 759 305	
8703-0102-0306	126 345	62 896	7 664	1 489	18 670	-	152 679	
8703-0102-0307	6 563 385	3 267 314	2 803 493	536 175	1 323 535	-	10 690 413	
8703-0102-0308	122 600	61 031	8 750	1 715	20 390	-	151 740	
8703-0102-0309	7 175 854	3 572 215	3 055 225	584 178	1 589 694	-	11 820 773	
8703-0102-0310	125 339	62 395	8 084	1 578	18 943	-	152 366	
8703-0102-0301	6 251 099	3 111 892	2 564 641	504 953	1 540 115	-	10 355 855	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8703-0102-0302	132 470	65 945	7 418	1 485	18 696	-	158 584	
8703-0102-0303	6 710 872	3 340 745	2 604 608	513 156	1 330 642	-	10 646 122	
8703-0102-0304	128 425	63 931	8 234	1 661	19 792	-	156 451	
8703-0102-0305	6 853 968	3 411 991	2 881 544	567 577	1 393 283	-	11 128 795	
8703-0102-0306	132 521	65 971	7 794	1 562	18 647	-	158 962	
8703-0102-0307	6 883 015	3 426 439	2 854 209	562 474	1 323 300	-	11 060 524	
8703-0102-0308	128 591	64 014	8 902	1 799	20 353	-	157 846	
8703-0102-0309	7 525 323	3 746 196	3 110 490	612 832	1 589 634	-	12 225 447	
8703-0102-0310	131 465	65 445	8 223	1 656	18 912	-	158 600	
8703-0102-0301	5 354 299	2 665 527	2 145 220	432 510	1 535 880	-	9 035 399	17 Шымкент қаласы
8703-0102-0302	113 470	56 487	6 288	1 272	18 349	-	138 107	
8703-0102-0303	5 748 092	2 861 601	2 178 584	439 537	1 327 654	-	9 254 330	
8703-0102-0304	110 004	54 762	6 977	1 423	19 530	-	136 511	
8703-0102-0305	5 870 677	2 922 611	2 410 065	486 150	1 389 476	-	9 670 218	
8703-0102-0306	113 514	56 509	6 608	1 338	18 322	-	138 444	
8703-0102-0307	5 895 541	2 935 006	2 387 315	481 779	1 320 759	-	9 603 615	
8703-0102-0308	110 146	54 833	7 546	1 541	20 128	-	137 820	
8703-0102-0309	6 445 704	3 208 887	2 601 480	524 913	1 586 406	-	10 633 590	
8703-0102-0310	112 609	56 058	6 971	1 418	18 635	-	138 215	



## 8703-0102-03- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0102-0301	6 105 566	3 039 624	2 539 421	493 148	1 540 482	-	10 185 469	18 Абай облысы
8703-0102-0302	129 378	64 407	7 344	1 450	18 714	-	155 436	
8703-0102-0303	6 554 585	3 263 193	2 578 978	501 159	1 330 732	-	10 464 295	
8703-0102-0304	125 430	62 442	8 151	1 622	19 797	-	153 378	
8703-0102-0305	6 694 345	3 332 762	2 853 196	554 308	1 393 569	-	10 941 110	
8703-0102-0306	129 429	64 433	7 717	1 525	18 665	-	155 811	
8703-0102-0307	6 722 730	3 346 902	2 826 116	549 324	1 323 368	-	10 872 214	
8703-0102-0308	125 594	62 523	8 812	1 757	20 356	-	154 762	
8703-0102-0309	7 350 091	3 659 231	3 079 882	598 505	1 589 841	-	12 019 814	
8703-0102-0310	128 399	63 920	8 141	1 617	18 923	-	155 463	
8703-0102-0301	5 753 029	2 863 890	2 367 055	464 669	1 535 817	-	9 655 901	19 Жетісу облысы
8703-0102-0302	121 899	60 683	6 895	1 366	18 345	-	147 139	
8703-0102-0303	6 176 140	3 074 529	2 403 861	472 218	1 327 228	-	9 907 229	
8703-0102-0304	118 181	58 832	7 650	1 528	19 512	-	145 343	
8703-0102-0305	6 307 821	3 140 080	2 659 370	522 297	1 389 301	-	10 356 492	
8703-0102-0306	121 948	60 708	7 245	1 437	18 321	-	147 514	
8703-0102-0307	6 334 577	3 153 400	2 634 182	517 601	1 320 335	-	10 289 094	
8703-0102-0308	118 335	58 909	8 272	1 656	20 111	-	146 718	
8703-0102-0309	6 925 726	3 447 673	2 870 607	563 942	1 586 102	-	11 382 435	
8703-0102-0310	120 978	60 224	7 642	1 524	18 625	-	147 245	
8703-0102-0301	5 795 790	2 885 379	2 505 190	468 284	1 535 373	-	9 836 353	20 Ұлытау облысы
8703-0102-0302	122 818	61 142	7 278	1 377	18 340	-	148 436	
8703-0102-0303	6 222 081	3 097 638	2 544 053	475 892	1 327 345	-	10 093 479	
8703-0102-0304	119 068	59 276	8 073	1 540	19 531	-	146 672	
8703-0102-0305	6 354 743	3 163 665	2 814 511	526 361	1 389 013	-	10 558 267	
8703-0102-0306	122 865	61 165	7 647	1 448	18 313	-	148 825	
8703-0102-0307	6 381 684	3 177 096	2 787 764	521 628	1 320 458	-	10 489 906	
8703-0102-0308	119 222	59 353	8 728	1 669	20 129	-	148 079	
8703-0102-0309	6 977 209	3 473 565	3 038 037	568 330	1 585 951	-	11 601 197	
8703-0102-0310	121 886	60 678	8 065	1 535	18 631	-	148 582	

## 8703-0102-03.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны	Норма шифры
1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	101,5	8703-0102-0301
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	12	
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	1	8703-0102-0302
261-101-0210	Бетон	м3	101,5	8703-0102-0303
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	12	
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	1	8703-0102-0304
261-101-0210	Бетон	м3	101,5	8703-0102-0305
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	12	
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	1	8703-0102-0306
261-101-0210	Бетон	м3	101,5	8703-0102-0307
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	12	
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	1	8703-0102-0308
261-101-0210	Бетон	м3	101,5	8703-0102-0309
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	12	
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	1	8703-0102-0310

**3-топ Монолитті темірбетон қаңқа (колонналар, қатандық диафрагмалары, аражабындар)****8703-0103-02 - кесте Индустриалды қалыптағы монолитті темірбетон қаңқа (колонналар, қатандық диафрагмалары, аражабындар)**Сипаттамасы:

-0201;-0202: Колонналар, қимасы 500х500 мм, 400х400 мм; қатандық диафрагмалары, қалыңдығы 200-300 мм; аражабындар, қалыңдығы 200 мм, тіреу бетінен биіктігі 4 м дейін; қаңқаның жалпы көлеміндегі диафрагмалардың үлесі 10-15%.

-0203, -0204: Колонналар, қимасы 500х500 мм, 400х400 мм; қатандық диафрагмалары, қалыңдығы 200-300 мм; аражабындар, қалыңдығы 200 мм, тіреу бетінен биіктігі 4 м дейін; қаңқаның жалпы көлеміндегі диафрагмалардың үлесі 15-20%.

-0205, -0206: Колонналар, қимасы 500х500 мм, 400х400 мм; қатандық диафрагмалары, қалыңдығы 200-300 мм; аражабындар, қалыңдығы 200 мм, тіреу бетінен биіктігі 4 м дейін; қаңқаның жалпы көлеміндегі диафрагмалардың үлесі 25-30%.

-0207, -0208: Колонналар, қимасы 500х500 мм, 400х400 мм; қатандық диафрагмалары, қалыңдығы 200-300 мм; аражабындар, қалыңдығы 200 мм, тіреу бетінен биіктігі 4 м дейін; қаңқаның жалпы көлеміндегі диафрагмалардың үлесі 30-40%.

-0209;-0210: Колонналар, қимасы 500х500 мм; қатандық диафрагмалары, қалыңдығы 300 мм; аражабындар, қалыңдығы 200 мм, тіреу бетінен биіктігі 4 м дейін; қаңқаның жалпы көлеміндегі диафрагмалардың үлесі 20-22%.

Жұмыс құрамы:

-0201, -0203, -0205, -0207, -0209: 1. Индустриалды қалыптағы монолитті темірбетон конструкциялардың қалыбын орнату және бөлшектеу: колонналар, қаттылық диафрагмалары, аражабындар. 2. Индустриалды қалыптағы темірбетон конструкцияларды арматуралау 3. Индустриалды қалыптағы монолитті темірбетон конструкцияларды «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау.

-0202, -0204, -0206, -0208, -0210: 1. Индустриалды қалыптағы темірбетон конструкцияларды арматуралау.

8703-0103-0201 - Типі 1

8703-0103-0202 - Типі 1. Монолитті қаңқаның 100 м3-дегі арматура мөлшерінің әрбір 1000 кг өзгерісіне қосу немесе алып тастау

8703-0103-0203 - Типі 2

8703-0103-0204 - Типі 2. Монолитті қаңқаның 100 м3-дегі арматура мөлшерінің әрбір 1000 кг өзгерісіне қосу немесе алып тастау

8703-0103-0205 - Типі 3

8703-0103-0206 - Типі 3. Монолитті қаңқаның 100 м3-дегі арматура мөлшерінің әрбір 1000 кг өзгерісіне қосу немесе алып тастау

8703-0103-0207 - Типі 4

8703-0103-0208 - Типі 4. Монолитті қаңқаның 100 м3-дегі арматура мөлшерінің әрбір 1000 кг өзгерісіне қосу немесе алып тастау

8703-0103-0209 - Типі 5

8703-0103-0210 - Типі 5. Монолитті қаңқаның 100 м3-дегі арматура мөлшерінің әрбір 1000 кг өзгерісіне қосу немесе алып тастау

**Өлшеуіш:** монолитті қаңқаның 100 м3

Норма шифры	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинист ердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0103-0201	5 981 600	2 977 868	1 641 709	333 265	1 321 525	-	8 944 834	01 Астана қаласы
8703-0103-0202	130 318	64 875	4 497	911	12 185	-	147 000	
8703-0103-0203	5 876 669	2 925 622	1 769 514	359 250	1 352 108	-	8 998 291	
8703-0103-0204	130 504	64 967	4 380	886	12 272	-	147 156	
8703-0103-0205	5 933 787	2 954 032	1 923 175	390 257	1 657 475	-	9 514 437	

## 8703-0103-02- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0103-0206	138 496	68 945	4 447	884	14 327	-	157 270	
8703-0103-0207	5 943 552	2 958 885	1 808 341	366 727	1 810 884	-	9 562 777	
8703-0103-0208	142 087	70 733	4 352	856	15 292	-	161 731	
8703-0103-0209	5 756 355	2 865 725	1 647 850	334 445	1 289 880	-	8 694 085	
8703-0103-0210	131 076	65 252	4 224	852	12 472	-	147 772	
8703-0103-0201	5 557 874	2 767 013	1 510 032	309 595	1 345 608	-	8 413 514	02 Алматы қаласы
8703-0103-0202	121 101	60 289	4 139	846	12 272	-	137 512	
8703-0103-0203	5 460 399	2 718 477	1 627 589	333 734	1 376 025	-	8 464 013	
8703-0103-0204	121 274	60 375	4 031	823	12 362	-	137 667	
8703-0103-0205	5 513 360	2 744 816	1 768 941	362 540	1 682 099	-	8 964 400	
8703-0103-0206	128 692	64 067	4 094	821	14 499	-	147 285	
8703-0103-0207	5 522 378	2 749 296	1 663 308	340 682	1 834 734	-	9 020 420	
8703-0103-0208	132 026	65 726	4 006	795	15 502	-	151 534	
8703-0103-0209	5 348 613	2 662 824	1 515 671	310 692	1 312 488	-	8 176 772	
8703-0103-0210	121 806	60 640	3 887	792	12 569	-	138 262	
8703-0103-0201	5 480 183	2 728 291	1 585 600	305 308	1 343 770	-	8 409 553	03 Ақмола облысы
8703-0103-0202	119 378	59 430	4 346	835	12 177	-	135 901	
8703-0103-0203	5 384 031	2 680 415	1 709 016	329 113	1 374 066	-	8 467 113	
8703-0103-0204	119 548	59 515	4 233	812	12 264	-	136 045	
8703-0103-0205	5 436 318	2 706 415	1 857 489	357 519	1 678 811	-	8 972 618	
8703-0103-0206	126 865	63 156	4 304	810	14 315	-	145 484	
8703-0103-0207	5 445 249	2 710 849	1 746 656	335 963	1 830 894	-	9 022 799	
8703-0103-0208	130 153	64 792	4 214	784	15 278	-	149 645	
8703-0103-0209	5 273 785	2 625 529	1 591 547	306 389	1 310 527	-	8 175 859	
8703-0103-0210	120 071	59 775	4 083	781	12 464	-	136 618	
8703-0103-0201	5 042 035	2 509 940	1 502 916	280 922	1 347 420	-	7 892 371	04 Ақтөбе облысы
8703-0103-0202	109 841	54 678	4 123	768	12 304	-	126 268	
8703-0103-0203	4 953 535	2 465 892	1 619 880	302 825	1 377 691	-	7 951 106	
8703-0103-0204	109 998	54 756	4 015	747	12 394	-	126 407	
8703-0103-0205	5 001 472	2 489 783	1 760 670	328 963	1 682 857	-	8 444 999	
8703-0103-0206	116 725	58 106	4 087	745	14 479	-	135 291	
8703-0103-0207	5 009 629	2 493 852	1 655 678	309 129	1 835 150	-	8 500 457	
8703-0103-0208	119 747	59 612	4 004	722	15 459	-	139 210	
8703-0103-0209	4 852 120	2 415 407	1 508 559	281 917	1 314 132	-	7 674 811	

## 8703-0103-02- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0103-0210	110 479	54 996	3 873	718	12 599	-	126 951	
8703-0103-0201	5 274 039	2 625 640	1 476 343	293 762	1 301 203	-	8 051 585	05 Алматы облысы
8703-0103-0202	114 909	57 205	4 047	803	12 264	-	131 220	
8703-0103-0203	5 181 518	2 579 573	1 591 272	316 667	1 332 183	-	8 104 973	
8703-0103-0204	115 073	57 287	3 942	781	12 353	-	131 368	
8703-0103-0205	5 231 764	2 604 557	1 729 498	344 000	1 639 297	-	8 600 559	
8703-0103-0206	122 108	60 788	4 006	779	14 486	-	140 600	
8703-0103-0207	5 240 326	2 608 808	1 626 247	323 259	1 794 451	-	8 661 024	
8703-0103-0208	125 269	62 361	3 921	755	15 487	-	144 677	
8703-0103-0209	5 075 424	2 526 755	1 481 861	294 803	1 271 223	-	7 828 508	
8703-0103-0210	115 576	57 537	3 801	751	12 560	-	131 937	
8703-0103-0201	5 148 574	2 562 964	1 462 869	286 808	1 360 848	-	7 972 291	06 Атырау облысы
8703-0103-0202	112 168	55 836	4 011	784	12 352	-	128 531	
8703-0103-0203	5 058 214	2 517 989	1 576 741	309 171	1 393 468	-	8 028 423	
8703-0103-0204	112 329	55 916	3 907	763	12 439	-	128 675	
8703-0103-0205	5 107 114	2 542 361	1 713 728	335 856	1 711 922	-	8 532 764	
8703-0103-0206	119 194	59 335	3 972	760	14 515	-	137 681	
8703-0103-0207	5 115 418	2 546 505	1 611 447	315 607	1 871 633	-	8 598 498	
8703-0103-0208	122 279	60 872	3 889	737	15 488	-	141 656	
8703-0103-0209	4 954 660	2 466 439	1 468 342	287 824	1 328 695	-	7 751 697	
8703-0103-0210	112 820	56 161	3 768	733	12 639	-	129 227	
8703-0103-0201	5 015 565	2 496 739	1 490 803	279 382	1 341 644	-	7 848 012	07 Батыс-Қазақстан облысы
8703-0103-0202	109 276	54 397	4 084	764	12 173	-	125 533	
8703-0103-0203	4 927 527	2 452 922	1 606 851	301 166	1 371 158	-	7 905 536	
8703-0103-0204	109 432	54 474	3 978	743	12 261	-	125 671	
8703-0103-0205	4 975 176	2 476 689	1 746 432	327 161	1 671 870	-	8 393 478	
8703-0103-0206	116 123	57 806	4 043	741	14 317	-	134 483	
8703-0103-0207	4 983 279	2 480 741	1 642 202	307 435	1 821 710	-	8 447 191	
8703-0103-0208	119 129	59 303	3 958	718	15 284	-	138 371	
8703-0103-0209	4 826 654	2 402 703	1 496 393	280 372	1 307 931	-	7 630 978	
8703-0103-0210	109 911	54 713	3 837	714	12 463	-	126 211	
8703-0103-0201	4 786 196	2 382 682	1 324 134	266 503	1 343 681	-	7 454 011	08 Жамбыл облысы
8703-0103-0202	104 256	51 901	3 638	729	12 142	-	120 036	
8703-0103-0203	4 702 179	2 340 851	1 427 188	287 282	1 374 058	-	7 503 425	

## 8703-0103-02- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0103-0204	104 404	51 975	3 543	709	12 228	-	120 175	
8703-0103-0205	4 747 642	2 363 487	1 551 262	312 078	1 679 727	-	7 978 631	
8703-0103-0206	110 787	55 154	3 609	707	14 334	-	128 730	
8703-0103-0207	4 755 367	2 367 337	1 458 736	293 262	1 832 162	-	8 046 265	
8703-0103-0208	113 655	56 582	3 535	685	15 321	-	132 511	
8703-0103-0209	4 605 903	2 292 925	1 329 080	267 447	1 310 480	-	7 245 463	
8703-0103-0210	104 861	52 202	3 417	682	12 430	-	120 708	
8703-0103-0201	5 186 270	2 581 900	1 553 525	288 889	1 345 365	-	8 085 160	09 Қарағанды облысы
8703-0103-0202	112 999	56 253	4 260	790	12 285	-	129 544	
8703-0103-0203	5 095 272	2 536 591	1 674 431	311 414	1 375 711	-	8 145 414	
8703-0103-0204	113 160	56 334	4 150	768	12 375	-	129 685	
8703-0103-0205	5 144 686	2 561 157	1 819 950	338 293	1 680 958	-	8 645 594	
8703-0103-0206	120 083	59 778	4 223	766	14 462	-	138 768	
8703-0103-0207	5 153 115	2 565 340	1 711 418	317 896	1 833 269	-	8 697 802	
8703-0103-0208	123 194	61 326	4 136	742	15 443	-	142 773	
8703-0103-0209	4 990 957	2 484 660	1 559 362	289 912	1 312 202	-	7 862 521	10 Қостанай облысы
8703-0103-0210	113 656	56 580	4 003	739	12 580	-	130 239	
8703-0103-0201	5 334 739	2 655 627	1 571 769	297 098	1 375 484	-	8 281 992	
8703-0103-0202	116 221	57 853	4 310	812	12 490	-	133 021	
8703-0103-0203	5 241 107	2 609 024	1 694 095	320 263	1 410 530	-	8 345 732	
8703-0103-0204	116 387	57 936	4 198	790	12 575	-	133 160	
8703-0103-0205	5 291 799	2 634 289	1 841 312	347 906	1 742 479	-	8 875 590	
8703-0103-0206	123 502	61 480	4 271	788	14 623	-	142 396	
8703-0103-0207	5 300 415	2 638 588	1 731 496	326 930	1 909 819	-	8 941 730	11 Қызылорда облысы
8703-0103-0208	126 700	63 072	4 183	763	15 584	-	146 467	
8703-0103-0209	5 133 807	2 555 610	1 577 672	298 151	1 344 554	-	8 056 033	
8703-0103-0210	116 897	58 190	4 049	760	12 772	-	133 718	
8703-0103-0201	4 758 391	2 368 907	1 416 177	265 092	1 349 251	-	7 523 819	
8703-0103-0202	103 667	51 608	3 884	725	12 657	-	120 208	
8703-0103-0203	4 674 942	2 327 357	1 526 411	285 761	1 379 607	-	7 580 960	
8703-0103-0204	103 815	51 682	3 782	705	12 754	-	120 351	
8703-0103-0205	4 720 426	2 349 965	1 659 052	310 426	1 684 593	-	8 064 071	
8703-0103-0206	110 170	54 844	3 848	703	14 842	-	128 860	
8703-0103-0207	4 728 204	2 353 823	1 560 061	291 710	1 836 937	-	8 125 202	

## 8703-0103-02- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0103-0208	113 026	56 265	3 769	681	15 831	-	132 626	
8703-0103-0209	4 579 216	2 279 702	1 421 483	266 031	1 316 302	-	7 317 001	
8703-0103-0210	104 269	51 908	3 648	678	12 969	-	120 886	
8703-0103-0201	6 086 779	3 030 008	1 468 477	339 026	1 346 001	-	8 901 257	
8703-0103-0202	132 598	66 012	4 026	927	12 197	-	148 821	12 Маңғыстау облысы
8703-0103-0203	5 979 947	2 976 838	1 582 820	365 460	1 376 274	-	8 939 041	
8703-0103-0204	132 788	66 106	3 920	901	12 285	-	148 993	
8703-0103-0205	6 037 758	3 005 646	1 720 220	397 004	1 681 238	-	9 439 216	
8703-0103-0206	140 907	70 148	3 976	899	14 348	-	159 231	
8703-0103-0207	6 047 575	3 010 542	1 617 383	373 067	1 833 428	-	9 498 386	
8703-0103-0208	144 557	71 964	3 888	871	15 316	-	163 761	
8703-0103-0209	5 857 529	2 915 895	1 473 920	340 227	1 312 689	-	8 644 138	
8703-0103-0210	133 370	66 396	3 779	867	12 486	-	149 635	
8703-0103-0201	4 775 696	2 377 432	1 327 983	265 987	1 345 118	-	7 448 797	
8703-0103-0202	104 021	51 783	3 653	727	12 277	-	119 951	13 Түркістан облысы
8703-0103-0203	4 691 853	2 335 688	1 431 322	286 727	1 375 489	-	7 498 664	
8703-0103-0204	104 168	51 857	3 557	707	12 366	-	120 091	
8703-0103-0205	4 737 271	2 358 302	1 555 826	311 475	1 680 954	-	7 974 051	
8703-0103-0206	110 541	55 031	3 628	705	14 466	-	128 635	
8703-0103-0207	4 745 005	2 362 156	1 463 097	292 695	1 833 356	-	8 041 458	
8703-0103-0208	113 404	56 456	3 557	683	15 452	-	132 413	
8703-0103-0209	4 595 785	2 287 867	1 332 951	266 930	1 311 983	-	7 240 719	
8703-0103-0210	104 624	52 084	3 431	680	12 571	-	120 626	
8703-0103-0201	5 420 107	2 698 270	1 568 872	301 979	1 320 898	-	8 309 877	14 Павлодар облысы
8703-0103-0202	118 082	58 784	4 294	825	12 001	-	134 377	
8703-0103-0203	5 325 047	2 650 942	1 691 016	325 525	1 347 351	-	8 363 414	
8703-0103-0204	118 251	58 868	4 183	803	12 091	-	134 525	
8703-0103-0205	5 376 743	2 676 684	1 837 835	353 622	1 630 140	-	8 844 718	
8703-0103-0206	125 482	62 469	4 246	801	14 115	-	143 843	
8703-0103-0207	5 385 554	2 681 077	1 728 075	332 301	1 770 029	-	8 883 658	
8703-0103-0208	128 731	64 088	4 154	776	15 070	-	147 955	
8703-0103-0209	5 216 007	2 596 661	1 574 747	303 049	1 285 728	-	8 076 482	
8703-0103-0210	118 768	59 125	4 034	772	12 293	-	135 095	

## 8703-0103-02- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0103-0201	5 361 380	2 668 948	1 565 474	298 541	1 350 676	-	8 277 530	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8703-0103-0202	116 789	58 137	4 287	816	12 742	-	133 818	
8703-0103-0203	5 267 280	2 622 110	1 687 341	321 818	1 381 185	-	8 335 806	
8703-0103-0204	116 956	58 221	4 176	794	12 842	-	133 974	
8703-0103-0205	5 318 221	2 647 500	1 833 883	349 595	1 687 725	-	8 839 829	
8703-0103-0206	124 108	61 783	4 242	792	15 028	-	143 378	
8703-0103-0207	5 326 875	2 651 818	1 724 406	328 517	1 840 712	-	8 891 993	
8703-0103-0208	127 322	63 383	4 151	767	16 063	-	147 536	
8703-0103-0209	5 159 444	2 568 428	1 571 342	299 598	1 317 886	-	8 048 672	
8703-0103-0210	117 468	58 476	4 028	763	13 064	-	134 560	
8703-0103-0201	5 622 437	2 798 910	1 593 645	313 185	1 350 364	-	8 566 446	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8703-0103-0202	122 495	60 977	4 361	856	12 689	-	139 545	
8703-0103-0203	5 523 784	2 749 806	1 717 717	337 604	1 380 908	-	8 622 409	
8703-0103-0204	122 670	61 065	4 248	833	12 788	-	139 706	
8703-0103-0205	5 577 344	2 776 503	1 866 825	366 743	1 687 958	-	9 132 127	
8703-0103-0206	130 175	64 803	4 310	830	15 005	-	149 490	
8703-0103-0207	5 586 475	2 781 061	1 755 310	344 631	1 841 131	-	9 182 916	
8703-0103-0208	133 548	66 483	4 216	805	16 051	-	153 815	
8703-0103-0209	5 410 696	2 693 509	1 599 606	314 294	1 317 569	-	8 327 871	
8703-0103-0210	123 207	61 332	4 096	801	13 011	-	140 314	
8703-0103-0201	4 815 822	2 397 478	1 332 799	268 254	1 345 546	-	7 494 167	17 Шымкент қаласы
8703-0103-0202	104 927	52 235	3 665	733	12 285	-	120 877	
8703-0103-0203	4 731 324	2 355 406	1 436 513	289 170	1 375 915	-	7 543 752	
8703-0103-0204	105 077	52 310	3 569	713	12 374	-	121 020	
8703-0103-0205	4 777 208	2 378 217	1 561 442	314 129	1 681 434	-	8 020 084	
8703-0103-0206	111 506	55 509	3 639	711	14 478	-	129 623	
8703-0103-0207	4 785 035	2 382 101	1 468 358	295 189	1 833 854	-	8 087 247	
8703-0103-0208	114 394	56 946	3 566	689	15 467	-	133 427	
8703-0103-0209	4 634 460	2 307 184	1 337 781	269 204	1 312 397	-	7 284 638	
8703-0103-0210	105 537	52 539	3 442	686	12 580	-	121 559	
8703-0103-0201	5 491 491	2 733 945	1 578 002	305 863	1 350 587	-	8 420 080	18 Абай облысы
8703-0103-0202	119 632	59 557	4 319	836	12 701	-	136 652	
8703-0103-0203	5 395 151	2 685 975	1 700 855	329 711	1 381 171	-	8 477 177	
8703-0103-0204	119 802	59 642	4 206	813	12 800	-	136 808	



## 8703-0103-02- кестенің соңы

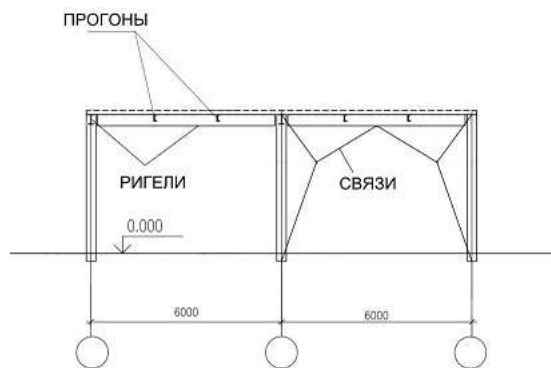
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0103-0205	5 447 488	2 711 999	1 848 508	358 169	1 688 607	-	8 984 603	
8703-0103-0206	127 130	63 289	4 268	811	15 040	-	146 438	
8703-0103-0207	5 456 408	2 716 429	1 738 098	336 574	1 841 936	-	9 036 442	
8703-0103-0208	130 423	64 927	4 175	786	16 097	-	150 695	
8703-0103-0209	5 284 681	2 630 977	1 583 908	306 946	1 317 829	-	8 186 418	
8703-0103-0210	120 326	59 903	4 056	782	13 025	-	137 407	
8703-0103-0201	5 174 472	2 575 874	1 470 794	288 200	1 345 180	-	7 990 446	19 Жетісу облысы
8703-0103-0202	112 721	56 112	4 036	788	12 264	-	129 021	
8703-0103-0203	5 083 688	2 530 676	1 585 268	310 671	1 375 599	-	8 044 555	
8703-0103-0204	112 881	56 192	3 931	766	12 353	-	129 165	
8703-0103-0205	5 132 954	2 555 207	1 723 040	337 486	1 681 619	-	8 537 613	
8703-0103-0206	119 781	59 629	4 000	764	14 486	-	138 267	
8703-0103-0207	5 141 338	2 559 386	1 620 254	317 138	1 834 236	-	8 595 828	
8703-0103-0208	122 882	61 173	3 918	740	15 487	-	142 287	
8703-0103-0209	4 979 588	2 478 857	1 476 301	289 220	1 312 073	-	7 767 962	
8703-0103-0210	113 374	56 438	3 791	737	12 560	-	129 725	
8703-0103-0201	5 212 911	2 595 220	1 556 854	290 442	1 345 166	-	8 114 931	20 Ұлытау облысы
8703-0103-0202	113 567	56 537	4 270	794	12 282	-	130 119	
8703-0103-0203	5 121 444	2 549 678	1 678 020	313 088	1 375 508	-	8 174 972	
8703-0103-0204	113 729	56 618	4 159	772	12 372	-	130 260	
8703-0103-0205	5 171 108	2 574 368	1 823 850	340 111	1 680 720	-	8 675 678	
8703-0103-0206	120 689	60 081	4 232	770	14 457	-	139 378	
8703-0103-0207	5 179 574	2 578 570	1 715 083	319 605	1 833 025	-	8 727 682	
8703-0103-0208	123 816	61 638	4 145	746	15 437	-	143 398	
8703-0103-0209	5 016 593	2 497 478	1 562 703	291 471	1 312 009	-	7 891 305	
8703-0103-0210	114 227	56 866	4 011	743	12 576	-	130 814	

## 8703-0103-02.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны	Норма шифры
1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	101,5	8703-0103-0201
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	12	
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	1	8703-0103-0202
261-101-0210	Бетон	м3	101,5	8703-0103-0203

## 8703-0103-02.1- кестенің соңы

1	2	3	4	5
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	12	
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	1	8703-0103-0204
261-101-0210	Бетон	м3	101,5	8703-0103-0205
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	12	
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	1	8703-0103-0206
261-101-0210	Бетон	м3	101,5	8703-0103-0207
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	12	
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	1	8703-0103-0208
261-101-0210	Бетон	м3	101,5	8703-0103-0209
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	12	
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	1	8703-0103-0210

**2-кіші бөлім Металл қаңқа****1-топ Металл қаңқа (колонналар, байланыстар, беларқалар, арқалықтар)****8703-0201-01 - кесте Металл қаңқа (колонналар, байланыстар, беларқалар, арқалықтар)**Сипаттамасы:

Колонналар торы 6х6 м және 6х3 м; ғимараттың биіктігі 25 м-ге дейін; колонналар салмағы 1 т-ға дейін

Жұмыс құрамы:

1. Салмағы 1 т-ға дейін тұтас қималы колонналарды монтаждау. 2. Беларқаларді (арқалықтарды) монтаждау. 3. Арқалықтарды монтаждау. 4. Тік байланыстарды монтаждау. 5. Конструкцияны монтаждаған кездегі электрдоғалы дәнекерлеу. 6. Металды беттерді грунттау және бояу.

**8703-0201-0101 - Металл қаңқа (колонналар, байланыстар, беларқалар, арқалықтар)**

Өлшеуіш: металл қаңқаның 100 т

Норма шифры	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинист ердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0201-0101	15 541 722	7 743 347	4 581 214	1 069 455	1 195 841	-	21 318 777	01 Астана қаласы
8703-0201-0101	14 462 242	7 205 679	4 270 553	993 875	1 180 728	-	19 913 523	02 Алматы қаласы
8703-0201-0101	14 239 312	7 094 330	4 407 205	979 803	1 177 668	-	19 824 185	03 Ақмола облысы
8703-0201-0101	13 097 468	6 525 869	4 207 111	901 593	1 191 225	-	18 495 804	04 Ақтөбе облысы
8703-0201-0101	13 723 891	6 837 815	4 175 005	943 089	1 179 177	-	19 078 073	05 Алматы облысы
8703-0201-0101	13 394 283	6 673 869	4 132 973	920 487	1 187 377	-	18 714 633	06 Атырау облысы
8703-0201-0101	13 028 907	6 491 588	4 149 975	896 608	1 176 643	-	18 355 525	07 Батыс-Қазақстан облысы
8703-0201-0101	12 471 845	6 214 045	3 859 388	855 701	1 173 517	-	17 504 750	08 Жамбыл облысы
8703-0201-0101	13 471 754	6 712 029	4 307 714	927 248	1 196 226	-	18 975 694	09 Қарағанды облысы
8703-0201-0101	13 856 238	6 903 931	4 369 362	953 525	1 195 510	-	19 421 110	10 Қостанай облысы
8703-0201-0101	12 383 519	6 170 128	3 983 173	850 897	1 181 274	-	17 547 966	11 Қызылорда облысы
8703-0201-0101	15 863 466	7 904 006	4 303 383	1 088 390	1 207 592	-	21 374 441	12 Маңғыстау облысы
8703-0201-0101	12 445 445	6 200 845	3 880 265	853 855	1 176 814	-	17 502 524	13 Түркістан облысы
8703-0201-0101	14 083 317	7 016 694	4 336 388	969 106	1 173 189	-	19 592 894	14 Павлодар облысы
8703-0201-0101	13 926 506	6 939 111	4 331 691	958 376	1 186 533	-	19 444 730	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8703-0201-0101	14 605 360	7 277 081	4 417 202	1 005 131	1 187 300	-	20 209 862	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8703-0201-0101	12 549 520	6 252 717	3 895 688	861 182	1 178 499	-	17 623 707	17 Шымкент қаласы
8703-0201-0101	14 268 111	7 108 729	4 367 425	981 807	1 231 745	-	19 867 281	18 Абай облысы
8703-0201-0101	13 463 978	6 708 232	4 167 780	925 215	1 179 177	-	18 810 935	19 Жетісу облысы
8703-0201-0101	13 543 194	6 747 703	4 320 349	932 077	1 177 925	-	19 041 468	20 Ұлытау облысы

## 8703-0201-01.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны	Норма шифры
1	2	3	4	5
261-102-0322	Болат конструкциялар	т	100	8703-0201-0101

**7-кіші бөлім Монолитті темірбетон қаңқасының элементтері****1-топ Индустриалды қалыптағы колонналар****8703-0701-01 - кесте Индустриалды қалыптағы колонналар, қимасы 400х400 мм**Сипаттамасы:

Бағаналардың биіктігі 6 м-ге дейін

Жұмыс құрамы:

1. Дайын қаңқаларды орнатумен немесе жеке сырықтармен колонналарды арматуралау. 2. Қалыптарды монтаждау және бөлшектеу. 3. «Кран-қауға» тәсімі бойынша колонналарды бетондау.

8703-0701-0101 - дайын арматуралық қаңқаларды орнатумен, арматура мөлшері 100 кг/м<sup>3</sup>8703-0701-0102 - дайын арматуралық қаңқаларды орнатумен, арматура мөлшері 120 кг/м<sup>3</sup>8703-0701-0103 - дайын арматуралық қаңқаларды орнатумен, арматура мөлшері 140 кг/м<sup>3</sup>8703-0701-0104 - дайын арматуралық қаңқаларды орнатумен, арматура мөлшері 160 кг/м<sup>3</sup>8703-0701-0105 - дайын арматуралық қаңқаларды орнатумен, арматура мөлшері 180 кг/м<sup>3</sup>8703-0701-0106 - дайын арматуралық қаңқаларды орнатумен, арматура мөлшері 200 кг/м<sup>3</sup>8703-0701-0107 - дайын арматуралық қаңқаларды орнатумен, арматура мөлшері 220 кг/м<sup>3</sup>8703-0701-0108 - дайын арматуралық қаңқаларды орнатумен, арматура мөлшері 250 кг/м<sup>3</sup>8703-0701-0109 - дайын арматуралық қаңқаларды орнатумен, арматура мөлшері 300 кг/м<sup>3</sup>8703-0701-0110 - дайын арматуралық қаңқаларды орнатумен, арматура мөлшері 350 кг/м<sup>3</sup>8703-0701-0111 - жекелеген сырықтармен арматураны орнатумен, арматура мөлшері 100 кг/м<sup>3</sup>8703-0701-0112 - жекелеген сырықтармен арматураны орнатумен, арматура мөлшері 120 кг/м<sup>3</sup>8703-0701-0113 - жекелеген сырықтармен арматураны орнатумен, арматура мөлшері 140 кг/м<sup>3</sup>8703-0701-0114 - жекелеген сырықтармен арматураны орнатумен, арматура мөлшері 160 кг/м<sup>3</sup>8703-0701-0115 - жекелеген сырықтармен арматураны орнатумен, арматура мөлшері 180 кг/м<sup>3</sup>8703-0701-0116 - жекелеген сырықтармен арматураны орнатумен, арматура мөлшері 200 кг/м<sup>3</sup>8703-0701-0117 - жекелеген сырықтармен арматураны орнатумен, арматура мөлшері 220 кг/м<sup>3</sup>

8703-0701-0118 - жекелеген сырықтармен арматураны орнатумен, арматура мөлшері 250 кг/м3

8703-0701-0119 - жекелеген сырықтармен арматураны орнатумен, арматура мөлшері 300 кг/м3

8703-0701-0120 - жекелеген сырықтармен арматураны орнатумен, арматура мөлшері 350 кг/м3

*Өлшеуін:* м3

Норма шифры	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинист ердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0701-0101	41 976	20 896	43 474	8 843	9 317	-	94 767	01 Астана қаласы
8703-0701-0102	43 174	21 493	43 748	8 898	9 496	-	96 418	
8703-0701-0103	44 371	22 089	44 021	8 954	9 674	-	98 066	
8703-0701-0104	45 569	22 685	44 294	9 010	9 852	-	99 715	
8703-0701-0105	46 766	23 281	44 567	9 065	10 030	-	101 363	
8703-0701-0106	47 964	23 877	44 841	9 121	10 209	-	103 014	
8703-0701-0107	49 161	24 473	45 114	9 177	10 387	-	104 662	
8703-0701-0108	50 957	25 367	45 524	9 260	10 654	-	107 135	
8703-0701-0109	53 951	26 858	46 207	9 399	11 100	-	111 258	
8703-0701-0110	56 945	28 348	46 890	9 538	11 545	-	115 380	
8703-0701-0111	48 480	24 135	43 123	8 775	9 317	-	100 920	
8703-0701-0112	50 978	25 378	43 326	8 817	9 496	-	103 800	
8703-0701-0113	53 476	26 622	43 529	8 859	9 674	-	106 679	
8703-0701-0114	55 975	27 866	43 732	8 901	9 852	-	109 559	
8703-0701-0115	58 473	29 109	43 935	8 943	10 030	-	112 438	
8703-0701-0116	60 971	30 353	44 138	8 986	10 209	-	115 318	
8703-0701-0117	63 469	31 597	44 341	9 028	10 387	-	118 197	
8703-0701-0118	67 217	33 462	44 645	9 091	10 654	-	122 516	
8703-0701-0119	73 462	36 572	45 153	9 196	11 100	-	129 715	
8703-0701-0120	79 708	39 681	45 660	9 301	11 545	-	136 913	
8703-0701-0101	39 003	19 417	39 989	8 215	9 634	-	88 626	02 Алматы қаласы

## 8703-0701-01- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0701-0102	40 116	19 971	40 240	8 266	9 812	-	90 168	
8703-0701-0103	41 228	20 525	40 492	8 318	9 990	-	91 710	
8703-0701-0104	42 341	21 079	40 743	8 370	10 169	-	93 253	
8703-0701-0105	43 454	21 633	40 994	8 422	10 347	-	94 795	
8703-0701-0106	44 566	22 186	41 246	8 473	10 525	-	96 337	
8703-0701-0107	45 679	22 740	41 497	8 525	10 703	-	97 879	
8703-0701-0108	47 348	23 571	41 874	8 602	10 971	-	100 193	
8703-0701-0109	50 129	24 956	42 502	8 732	11 416	-	104 047	
8703-0701-0110	52 911	26 340	43 131	8 861	11 862	-	107 904	
8703-0701-0111	45 045	22 425	39 667	8 152	9 634	-	94 346	
8703-0701-0112	47 366	23 581	39 854	8 191	9 812	-	97 032	
8703-0701-0113	49 686	24 736	40 041	8 230	9 990	-	99 717	
8703-0701-0114	52 007	25 891	40 228	8 269	10 169	-	102 404	
8703-0701-0115	54 328	27 047	40 415	8 308	10 347	-	105 090	
8703-0701-0116	56 649	28 202	40 602	8 347	10 525	-	107 776	
8703-0701-0117	58 970	29 358	40 789	8 387	10 703	-	110 462	
8703-0701-0118	62 451	31 091	41 069	8 445	10 971	-	114 491	
8703-0701-0119	68 253	33 980	41 537	8 543	11 416	-	121 206	
8703-0701-0120	74 056	36 868	42 004	8 641	11 862	-	127 922	
8703-0701-0101	38 455	19 144	41 982	8 101	9 618	-	90 055	03 Ақмола облысы
8703-0701-0102	39 552	19 690	42 245	8 152	9 797	-	91 594	
8703-0701-0103	40 649	20 236	42 509	8 203	9 975	-	93 133	
8703-0701-0104	41 746	20 782	42 773	8 254	10 153	-	94 672	
8703-0701-0105	42 843	21 328	43 037	8 305	10 331	-	96 211	
8703-0701-0106	43 940	21 874	43 301	8 356	10 510	-	97 751	
8703-0701-0107	45 037	22 420	43 564	8 407	10 688	-	99 289	
8703-0701-0108	46 682	23 239	43 960	8 483	10 955	-	101 597	
8703-0701-0109	49 424	24 604	44 620	8 611	11 401	-	105 445	
8703-0701-0110	52 166	25 969	45 279	8 738	11 846	-	109 291	
8703-0701-0111	44 417	22 113	41 643	8 039	9 618	-	95 678	
8703-0701-0112	46 707	23 252	41 839	8 077	9 797	-	98 343	
8703-0701-0113	48 996	24 392	42 035	8 116	9 975	-	101 006	
8703-0701-0114	51 285	25 532	42 231	8 155	10 153	-	103 669	
8703-0701-0115	53 575	26 671	42 427	8 193	10 331	-	106 333	

## 8703-0701-01- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0701-0116	55 864	27 811	42 623	8 232	10 510	-	108 997	
8703-0701-0117	58 153	28 951	42 819	8 270	10 688	-	111 660	
8703-0701-0118	61 587	30 660	43 113	8 328	10 955	-	115 655	
8703-0701-0119	67 310	33 509	43 603	8 425	11 401	-	122 314	
8703-0701-0120	73 033	36 358	44 093	8 521	11 846	-	128 972	
8703-0701-0101	35 376	17 612	39 787	7 454	9 634	-	84 797	04 Ақтөбе облысы
8703-0701-0102	36 385	18 114	40 037	7 501	9 812	-	86 234	
8703-0701-0103	37 395	18 616	40 287	7 548	9 991	-	87 673	
8703-0701-0104	38 404	19 119	40 537	7 595	10 169	-	89 110	
8703-0701-0105	39 413	19 621	40 787	7 642	10 347	-	90 547	
8703-0701-0106	40 422	20 123	41 037	7 688	10 525	-	91 984	
8703-0701-0107	41 431	20 626	41 287	7 735	10 703	-	93 421	
8703-0701-0108	42 944	21 379	41 662	7 806	10 971	-	95 577	
8703-0701-0109	45 467	22 635	42 287	7 923	11 416	-	99 170	
8703-0701-0110	47 990	23 891	42 912	8 040	11 862	-	102 764	
8703-0701-0111	40 860	20 341	39 467	7 397	9 634	-	89 961	
8703-0701-0112	42 966	21 389	39 653	7 432	9 812	-	92 431	
8703-0701-0113	45 072	22 438	39 839	7 468	9 991	-	94 902	
8703-0701-0114	47 178	23 486	40 025	7 503	10 169	-	97 372	
8703-0701-0115	49 284	24 534	40 211	7 539	10 347	-	99 842	
8703-0701-0116	51 390	25 582	40 397	7 574	10 525	-	102 312	
8703-0701-0117	53 496	26 631	40 583	7 610	10 703	-	104 782	
8703-0701-0118	56 654	28 203	40 862	7 663	10 971	-	108 487	
8703-0701-0119	61 919	30 824	41 327	7 752	11 416	-	114 662	
8703-0701-0120	67 184	33 444	41 792	7 841	11 862	-	120 838	
8703-0701-0101	37 008	18 423	39 095	7 795	9 040	-	85 143	05 Алматы облысы
8703-0701-0102	38 063	18 949	39 341	7 844	9 218	-	86 622	
8703-0701-0103	39 119	19 474	39 586	7 893	9 396	-	88 101	
8703-0701-0104	40 174	20 000	39 832	7 942	9 575	-	89 581	
8703-0701-0105	41 230	20 525	40 078	7 991	9 753	-	91 061	
8703-0701-0106	42 286	21 051	40 323	8 040	9 931	-	92 540	
8703-0701-0107	43 341	21 576	40 569	8 089	10 109	-	94 019	
8703-0701-0108	44 924	22 364	40 938	8 163	10 377	-	96 239	
8703-0701-0109	47 563	23 678	41 552	8 285	10 822	-	99 937	

## 8703-0701-01- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0701-0110	50 202	24 991	42 166	8 408	11 268	-	103 636	
8703-0701-0111	42 746	21 280	38 780	7 735	9 040	-	90 566	
8703-0701-0112	44 949	22 377	38 963	7 772	9 218	-	93 130	
8703-0701-0113	47 152	23 474	39 146	7 809	9 396	-	95 694	
8703-0701-0114	49 355	24 570	39 329	7 846	9 575	-	98 259	
8703-0701-0115	51 558	25 667	39 511	7 883	9 753	-	100 822	
8703-0701-0116	53 761	26 764	39 694	7 921	9 931	-	103 386	
8703-0701-0117	55 965	27 861	39 877	7 958	10 109	-	105 951	
8703-0701-0118	59 269	29 506	40 151	8 013	10 377	-	109 797	
8703-0701-0119	64 777	32 248	40 608	8 106	10 822	-	116 207	
8703-0701-0120	70 285	34 990	41 065	8 199	11 268	-	122 618	
8703-0701-0101	36 124	17 984	38 736	7 610	9 653	-	84 513	06 Атырау облысы
8703-0701-0102	37 155	18 497	38 979	7 658	9 836	-	85 970	
8703-0701-0103	38 185	19 010	39 223	7 706	10 018	-	87 426	
8703-0701-0104	39 215	19 523	39 466	7 754	10 200	-	88 881	
8703-0701-0105	40 246	20 036	39 709	7 802	10 382	-	90 337	
8703-0701-0106	41 276	20 549	39 953	7 850	10 564	-	91 793	
8703-0701-0107	42 306	21 062	40 196	7 897	10 746	-	93 248	
8703-0701-0108	43 852	21 831	40 561	7 969	11 020	-	95 433	
8703-0701-0109	46 428	23 113	41 170	8 089	11 475	-	99 073	
8703-0701-0110	49 004	24 396	41 779	8 209	11 930	-	102 713	
8703-0701-0111	41 723	20 771	38 424	7 552	9 653	-	89 800	
8703-0701-0112	43 874	21 841	38 605	7 588	9 836	-	92 315	
8703-0701-0113	46 024	22 911	38 786	7 624	10 018	-	94 828	
8703-0701-0114	48 174	23 982	38 968	7 661	10 200	-	97 342	
8703-0701-0115	50 324	25 052	39 149	7 697	10 382	-	99 855	
8703-0701-0116	52 474	26 122	39 330	7 733	10 564	-	102 368	
8703-0701-0117	54 624	27 192	39 511	7 769	10 746	-	104 881	
8703-0701-0118	57 850	28 798	39 783	7 824	11 020	-	108 653	
8703-0701-0119	63 225	31 474	40 236	7 914	11 475	-	114 936	
8703-0701-0120	68 600	34 149	40 688	8 005	11 930	-	121 218	
8703-0701-0101	35 189	17 518	39 475	7 413	9 624	-	84 288	07 Батыс-Қазақстан облысы
8703-0701-0102	36 193	18 018	39 723	7 460	9 801	-	85 717	
8703-0701-0103	37 197	18 518	39 971	7 506	9 978	-	87 146	



## 8703-0701-01- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0701-0104	38 201	19 017	40 219	7 553	10 155	-	88 575	
8703-0701-0105	39 205	19 517	40 467	7 600	10 332	-	90 004	
8703-0701-0106	40 209	20 017	40 715	7 646	10 509	-	91 433	
8703-0701-0107	41 213	20 517	40 963	7 693	10 686	-	92 862	
8703-0701-0108	42 718	21 266	41 335	7 763	10 952	-	95 005	
8703-0701-0109	45 228	22 516	41 955	7 880	11 394	-	98 577	
8703-0701-0110	47 738	23 765	42 575	7 996	11 837	-	102 150	
8703-0701-0111	40 644	20 234	39 155	7 356	9 624	-	89 423	
8703-0701-0112	42 738	21 277	39 339	7 392	9 801	-	91 878	
8703-0701-0113	44 833	22 320	39 523	7 427	9 978	-	94 334	
8703-0701-0114	46 928	23 363	39 707	7 462	10 155	-	96 790	
8703-0701-0115	49 023	24 405	39 891	7 497	10 332	-	99 246	
8703-0701-0116	51 117	25 448	40 075	7 533	10 509	-	101 701	
8703-0701-0117	53 212	26 491	40 259	7 568	10 686	-	104 157	
8703-0701-0118	56 354	28 056	40 536	7 621	10 952	-	107 842	
8703-0701-0119	61 591	30 663	40 996	7 709	11 394	-	113 981	
8703-0701-0120	66 828	33 270	41 456	7 798	11 837	-	120 121	
8703-0701-0101	33 581	16 717	35 057	7 071	9 629	-	78 267	08 Жамбыл облысы
8703-0701-0102	34 539	17 194	35 278	7 116	9 808	-	79 625	
8703-0701-0103	35 497	17 671	35 498	7 160	9 986	-	80 981	
8703-0701-0104	36 454	18 148	35 718	7 205	10 164	-	82 336	
8703-0701-0105	37 412	18 624	35 939	7 249	10 342	-	83 693	
8703-0701-0106	38 370	19 101	36 159	7 294	10 521	-	85 050	
8703-0701-0107	39 327	19 578	36 379	7 338	10 699	-	86 405	
8703-0701-0108	40 764	20 293	36 710	7 405	10 966	-	88 440	
8703-0701-0109	43 158	21 485	37 260	7 516	11 412	-	91 830	
8703-0701-0110	45 552	22 677	37 811	7 628	11 857	-	95 220	
8703-0701-0111	38 788	19 309	34 779	7 017	9 629	-	83 196	
8703-0701-0112	40 787	20 304	34 944	7 051	9 808	-	85 539	
8703-0701-0113	42 786	21 299	35 109	7 085	9 986	-	87 881	
8703-0701-0114	44 785	22 294	35 273	7 118	10 164	-	90 222	
8703-0701-0115	46 784	23 289	35 438	7 152	10 342	-	92 564	
8703-0701-0116	48 783	24 284	35 603	7 186	10 521	-	94 907	
8703-0701-0117	50 782	25 279	35 768	7 219	10 699	-	97 249	

## 8703-0701-01- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0701-0118	53 780	26 772	36 015	7 270	10 966	-	100 761	
8703-0701-0119	58 778	29 260	36 426	7 354	11 412	-	106 616	
8703-0701-0120	63 775	31 748	36 838	7 438	11 857	-	112 470	
8703-0701-0101	36 391	18 116	41 127	7 665	9 624	-	87 142	09 Қарағанды облысы
8703-0701-0102	37 429	18 633	41 386	7 714	9 802	-	88 617	
8703-0701-0103	38 467	19 149	41 644	7 762	9 980	-	90 091	
8703-0701-0104	39 505	19 666	41 903	7 810	10 159	-	91 567	
8703-0701-0105	40 543	20 183	42 161	7 858	10 337	-	93 041	
8703-0701-0106	41 582	20 700	42 419	7 907	10 515	-	94 516	
8703-0701-0107	42 620	21 216	42 678	7 955	10 693	-	95 991	
8703-0701-0108	44 177	21 992	43 065	8 027	10 961	-	98 203	
8703-0701-0109	46 772	23 284	43 712	8 148	11 406	-	101 890	
8703-0701-0110	49 368	24 575	44 358	8 268	11 852	-	105 578	
8703-0701-0111	42 031	20 924	40 795	7 607	9 624	-	92 450	
8703-0701-0112	44 198	22 002	40 987	7 643	9 802	-	94 987	
8703-0701-0113	46 364	23 081	41 180	7 680	9 980	-	97 524	
8703-0701-0114	48 530	24 159	41 372	7 716	10 159	-	100 061	
8703-0701-0115	50 696	25 238	41 564	7 753	10 337	-	102 597	
8703-0701-0116	52 863	26 316	41 756	7 789	10 515	-	105 134	
8703-0701-0117	55 029	27 394	41 948	7 826	10 693	-	107 670	
8703-0701-0118	58 278	29 012	42 236	7 880	10 961	-	111 475	
8703-0701-0119	63 694	31 708	42 716	7 972	11 406	-	117 816	
8703-0701-0120	69 110	34 404	43 196	8 063	11 852	-	124 158	
8703-0701-0101	37 430	18 634	41 611	7 883	9 665	-	88 706	10 Қостанай облысы
8703-0701-0102	38 498	19 165	41 872	7 933	9 851	-	90 221	
8703-0701-0103	39 566	19 697	42 134	7 982	10 037	-	91 737	
8703-0701-0104	40 633	20 228	42 395	8 032	10 223	-	93 251	
8703-0701-0105	41 701	20 760	42 656	8 082	10 410	-	94 767	
8703-0701-0106	42 768	21 291	42 918	8 131	10 596	-	96 282	
8703-0701-0107	43 836	21 823	43 179	8 181	10 782	-	97 797	
8703-0701-0108	45 438	22 620	43 572	8 255	11 061	-	100 071	
8703-0701-0109	48 107	23 949	44 225	8 379	11 527	-	103 859	
8703-0701-0110	50 776	25 278	44 879	8 503	11 993	-	107 648	
8703-0701-0111	43 232	21 522	41 275	7 823	9 665	-	94 172	

## 8703-0701-01- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0701-0112	45 460	22 631	41 470	7 860	9 851	-	96 781	
8703-0701-0113	47 688	23 740	41 664	7 898	10 037	-	99 389	
8703-0701-0114	49 916	24 849	41 858	7 935	10 223	-	101 997	
8703-0701-0115	52 144	25 958	42 053	7 973	10 410	-	104 607	
8703-0701-0116	54 372	27 067	42 247	8 010	10 596	-	107 215	
8703-0701-0117	56 600	28 176	42 441	8 048	10 782	-	109 823	
8703-0701-0118	59 942	29 839	42 733	8 104	11 061	-	113 736	
8703-0701-0119	65 512	32 612	43 219	8 198	11 527	-	120 258	
8703-0701-0120	71 082	35 385	43 705	8 292	11 993	-	126 780	
8703-0701-0101	33 394	16 624	37 497	7 034	9 610	-	80 501	11 Қызылорда облысы
8703-0701-0102	34 346	17 098	37 733	7 078	9 788	-	81 867	
8703-0701-0103	35 299	17 572	37 969	7 122	9 966	-	83 234	
8703-0701-0104	36 252	18 047	38 204	7 167	10 145	-	84 601	
8703-0701-0105	37 204	18 521	38 440	7 211	10 323	-	85 967	
8703-0701-0106	38 157	18 995	38 676	7 255	10 501	-	87 334	
8703-0701-0107	39 109	19 469	38 911	7 300	10 679	-	88 699	
8703-0701-0108	40 538	20 180	39 265	7 366	10 947	-	90 750	
8703-0701-0109	42 919	21 366	39 854	7 477	11 392	-	94 165	
8703-0701-0110	45 301	22 551	40 443	7 587	11 838	-	97 582	
8703-0701-0111	38 570	19 201	37 195	6 980	9 610	-	85 375	
8703-0701-0112	40 557	20 190	37 371	7 014	9 788	-	87 716	
8703-0701-0113	42 545	21 180	37 546	7 047	9 966	-	90 057	
8703-0701-0114	44 533	22 169	37 721	7 081	10 145	-	92 399	
8703-0701-0115	46 520	23 159	37 896	7 114	10 323	-	94 739	
8703-0701-0116	48 508	24 148	38 072	7 147	10 501	-	97 081	
8703-0701-0117	50 496	25 138	38 247	7 181	10 679	-	99 422	
8703-0701-0118	53 477	26 622	38 510	7 231	10 947	-	102 934	
8703-0701-0119	58 447	29 096	38 948	7 315	11 392	-	108 787	
8703-0701-0120	63 416	31 570	39 386	7 399	11 838	-	114 640	
8703-0701-0101	42 709	21 261	38 899	8 996	9 634	-	91 242	12 Маңғыстау облысы
8703-0701-0102	43 927	21 867	39 143	9 052	9 812	-	92 882	
8703-0701-0103	45 145	22 474	39 388	9 109	9 990	-	94 523	
8703-0701-0104	46 363	23 080	39 632	9 165	10 169	-	96 164	
8703-0701-0105	47 581	23 687	39 877	9 222	10 347	-	97 805	

## 8703-0701-01- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0701-0106	48 799	24 293	40 121	9 279	10 525	-	99 445	
8703-0701-0107	50 017	24 899	40 366	9 335	10 703	-	101 086	
8703-0701-0108	51 845	25 809	40 732	9 420	10 971	-	103 548	
8703-0701-0109	54 890	27 325	41 344	9 562	11 416	-	107 650	
8703-0701-0110	57 935	28 841	41 955	9 703	11 862	-	111 752	
8703-0701-0111	49 326	24 556	38 589	8 927	9 634	-	97 549	
8703-0701-0112	51 867	25 821	38 771	8 970	9 812	-	100 450	
8703-0701-0113	54 409	27 086	38 954	9 012	9 990	-	103 353	
8703-0701-0114	56 950	28 352	39 136	9 055	10 169	-	106 255	
8703-0701-0115	59 492	29 617	39 319	9 098	10 347	-	109 158	
8703-0701-0116	62 033	30 882	39 501	9 141	10 525	-	112 059	
8703-0701-0117	64 575	32 147	39 684	9 184	10 703	-	114 962	
8703-0701-0118	68 387	34 045	39 958	9 248	10 971	-	119 316	
8703-0701-0119	74 741	37 209	40 414	9 355	11 416	-	126 571	
8703-0701-0120	81 095	40 372	40 870	9 462	11 862	-	133 827	
8703-0701-0101	33 507	16 680	35 154	7 058	9 624	-	78 285	13 Түркістан облысы
8703-0701-0102	34 463	17 156	35 374	7 102	9 802	-	79 639	
8703-0701-0103	35 419	17 632	35 595	7 146	9 980	-	80 994	
8703-0701-0104	36 374	18 108	35 816	7 191	10 159	-	82 349	
8703-0701-0105	37 330	18 583	36 037	7 235	10 337	-	83 704	
8703-0701-0106	38 286	19 059	36 258	7 280	10 515	-	85 059	
8703-0701-0107	39 241	19 535	36 479	7 324	10 693	-	86 413	
8703-0701-0108	40 675	20 249	36 810	7 391	10 961	-	88 446	
8703-0701-0109	43 064	21 438	37 363	7 502	11 406	-	91 833	
8703-0701-0110	45 453	22 628	37 915	7 613	11 852	-	95 220	
8703-0701-0111	38 703	19 266	34 876	7 004	9 624	-	83 203	
8703-0701-0112	40 698	20 259	35 041	7 037	9 802	-	85 541	
8703-0701-0113	42 693	21 252	35 207	7 071	9 980	-	87 880	
8703-0701-0114	44 688	22 245	35 372	7 104	10 159	-	90 219	
8703-0701-0115	46 682	23 239	35 537	7 138	10 337	-	92 556	
8703-0701-0116	48 677	24 232	35 703	7 172	10 515	-	94 895	
8703-0701-0117	50 672	25 225	35 868	7 205	10 693	-	97 233	
8703-0701-0118	53 664	26 714	36 116	7 256	10 961	-	100 741	
8703-0701-0119	58 651	29 197	36 530	7 340	11 406	-	106 587	

## 8703-0701-01- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0701-0120	63 638	31 679	36 943	7 424	11 852	-	112 433	14 Павлодар облысы
8703-0701-0101	38 036	18 935	41 548	8 013	9 583	-	89 167	
8703-0701-0102	39 121	19 475	41 809	8 063	9 755	-	90 685	
8703-0701-0103	40 206	20 015	42 070	8 114	9 927	-	92 203	
8703-0701-0104	41 291	20 555	42 331	8 164	10 099	-	93 721	
8703-0701-0105	42 376	21 096	42 592	8 214	10 271	-	95 239	
8703-0701-0106	43 460	21 636	42 854	8 265	10 443	-	96 757	
8703-0701-0107	44 545	22 176	43 115	8 315	10 615	-	98 275	
8703-0701-0108	46 172	22 986	43 506	8 391	10 873	-	100 551	
8703-0701-0109	48 884	24 336	44 159	8 517	11 303	-	104 346	
8703-0701-0110	51 596	25 686	44 812	8 643	11 732	-	108 140	
8703-0701-0111	43 933	21 870	41 210	7 951	9 583	-	94 726	
8703-0701-0112	46 197	22 997	41 404	7 989	9 755	-	97 356	
8703-0701-0113	48 461	24 124	41 597	8 028	9 927	-	99 985	
8703-0701-0114	50 725	25 251	41 791	8 066	10 099	-	102 615	
8703-0701-0115	52 989	26 378	41 984	8 104	10 271	-	105 244	
8703-0701-0116	55 253	27 505	42 178	8 142	10 443	-	107 874	
8703-0701-0117	57 517	28 633	42 371	8 180	10 615	-	110 503	
8703-0701-0118	60 913	30 323	42 662	8 237	10 873	-	114 448	
8703-0701-0119	66 573	33 141	43 145	8 333	11 303	-	121 021	
8703-0701-0120	72 233	35 958	43 629	8 428	11 732	-	127 594	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8703-0701-0101	37 619	18 728	41 454	7 921	9 625	-	88 698	
8703-0701-0102	38 692	19 262	41 714	7 971	9 803	-	90 209	
8703-0701-0103	39 765	19 797	41 975	8 021	9 981	-	91 721	
8703-0701-0104	40 838	20 331	42 235	8 071	10 160	-	93 233	
8703-0701-0105	41 911	20 865	42 496	8 121	10 338	-	94 745	
8703-0701-0106	42 984	21 399	42 756	8 171	10 516	-	96 256	
8703-0701-0107	44 056	21 933	43 017	8 221	10 694	-	97 767	
8703-0701-0108	45 666	22 734	43 408	8 295	10 962	-	100 036	
8703-0701-0109	48 348	24 070	44 059	8 420	11 407	-	103 814	
8703-0701-0110	51 030	25 405	44 710	8 545	11 853	-	107 593	
8703-0701-0111	43 449	21 630	41 117	7 861	9 625	-	94 191	
8703-0701-0112	45 687	22 744	41 311	7 898	9 803	-	96 801	
8703-0701-0113	47 926	23 859	41 504	7 936	9 981	-	99 411	

## 8703-0701-01- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0701-0114	50 165	24 973	41 697	7 974	10 160	-	102 022	
8703-0701-0115	52 404	26 088	41 890	8 012	10 338	-	104 632	
8703-0701-0116	54 643	27 202	42 084	8 049	10 516	-	107 243	
8703-0701-0117	56 881	28 317	42 277	8 087	10 694	-	109 852	
8703-0701-0118	60 240	29 988	42 567	8 144	10 962	-	113 769	
8703-0701-0119	65 837	32 774	43 050	8 238	11 407	-	120 294	
8703-0701-0120	71 434	35 560	43 533	8 332	11 853	-	126 820	
8703-0701-0101	39 452	19 641	42 205	8 310	9 632	-	91 289	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8703-0701-0102	40 577	20 201	42 470	8 362	9 810	-	92 857	
8703-0701-0103	41 703	20 761	42 736	8 415	9 989	-	94 428	
8703-0701-0104	42 828	21 322	43 001	8 467	10 167	-	95 996	
8703-0701-0105	43 954	21 882	43 266	8 519	10 345	-	97 565	
8703-0701-0106	45 079	22 442	43 531	8 571	10 523	-	99 133	
8703-0701-0107	46 205	23 003	43 797	8 624	10 701	-	100 703	
8703-0701-0108	47 893	23 843	44 194	8 702	10 969	-	103 056	
8703-0701-0109	50 706	25 244	44 857	8 833	11 414	-	106 977	
8703-0701-0110	53 520	26 645	45 521	8 964	11 860	-	110 901	
8703-0701-0111	45 566	22 684	41 862	8 246	9 632	-	97 060	
8703-0701-0112	47 915	23 853	42 059	8 286	9 810	-	99 784	
8703-0701-0113	50 263	25 022	42 256	8 325	9 989	-	102 508	
8703-0701-0114	52 611	26 191	42 452	8 365	10 167	-	105 230	
8703-0701-0115	54 959	27 360	42 649	8 405	10 345	-	107 953	
8703-0701-0116	57 308	28 529	42 846	8 444	10 523	-	110 677	
8703-0701-0117	59 656	29 698	43 042	8 484	10 701	-	113 399	
8703-0701-0118	63 178	31 451	43 337	8 543	10 969	-	117 484	
8703-0701-0119	69 049	34 374	43 829	8 642	11 414	-	124 292	
8703-0701-0120	74 920	37 296	44 321	8 741	11 860	-	131 101	
8703-0701-0101	33 791	16 822	35 282	7 118	9 627	-	78 700	17 Шымкент қаласы
8703-0701-0102	34 755	17 302	35 504	7 163	9 806	-	80 065	
8703-0701-0103	35 719	17 782	35 725	7 207	9 984	-	81 428	
8703-0701-0104	36 683	18 261	35 947	7 252	10 162	-	82 792	
8703-0701-0105	37 647	18 741	36 169	7 297	10 340	-	84 156	
8703-0701-0106	38 611	19 221	36 391	7 342	10 519	-	85 521	
8703-0701-0107	39 575	19 701	36 612	7 387	10 697	-	86 884	

## 8703-0701-01- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0701-0108	41 021	20 421	36 945	7 454	10 964	-	88 930	
8703-0701-0109	43 432	21 620	37 499	7 566	11 410	-	92 341	
8703-0701-0110	45 842	22 820	38 053	7 678	11 855	-	95 750	
8703-0701-0111	39 029	19 429	35 003	7 063	9 627	-	83 659	
8703-0701-0112	41 041	20 431	35 169	7 097	9 806	-	86 016	
8703-0701-0113	43 052	21 432	35 335	7 131	9 984	-	88 371	
8703-0701-0114	45 064	22 434	35 501	7 165	10 162	-	90 727	
8703-0701-0115	47 075	23 435	35 667	7 199	10 340	-	93 082	
8703-0701-0116	49 087	24 436	35 833	7 233	10 519	-	95 439	
8703-0701-0117	51 098	25 438	35 999	7 267	10 697	-	97 794	
8703-0701-0118	54 116	26 940	36 248	7 318	10 964	-	101 328	
8703-0701-0119	59 145	29 443	36 663	7 402	11 410	-	107 218	
8703-0701-0120	64 173	31 947	37 078	7 487	11 855	-	113 106	
8703-0701-0101	38 535	19 184	41 790	8 116	9 636	-	89 961	18 Абай облысы
8703-0701-0102	39 634	19 731	42 053	8 167	9 814	-	91 501	
8703-0701-0103	40 733	20 278	42 315	8 218	9 992	-	93 040	
8703-0701-0104	41 832	20 825	42 578	8 269	10 171	-	94 581	
8703-0701-0105	42 931	21 372	42 841	8 320	10 349	-	96 121	
8703-0701-0106	44 030	21 920	43 103	8 371	10 527	-	97 660	
8703-0701-0107	45 129	22 467	43 366	8 422	10 705	-	99 200	
8703-0701-0108	46 778	23 287	43 760	8 499	10 973	-	101 511	
8703-0701-0109	49 526	24 655	44 416	8 626	11 418	-	105 360	
8703-0701-0110	52 273	26 023	45 073	8 754	11 864	-	109 210	
8703-0701-0111	44 509	22 158	41 450	8 054	9 636	-	95 595	
8703-0701-0112	46 802	23 300	41 645	8 092	9 814	-	98 261	
8703-0701-0113	49 096	24 442	41 840	8 131	9 992	-	100 928	
8703-0701-0114	51 390	25 584	42 035	8 169	10 171	-	103 596	
8703-0701-0115	53 684	26 726	42 229	8 208	10 349	-	106 262	
8703-0701-0116	55 977	27 868	42 424	8 247	10 527	-	108 928	
8703-0701-0117	58 271	29 010	42 619	8 285	10 705	-	111 595	
8703-0701-0118	61 712	30 723	42 911	8 343	10 973	-	115 596	
8703-0701-0119	67 446	33 577	43 398	8 440	11 418	-	122 262	
8703-0701-0120	73 181	36 432	43 884	8 537	11 864	-	128 929	
8703-0701-0101	36 310	18 075	38 941	7 647	9 630	-	84 881	19 Жетісу облысы

## 8703-0701-01- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0701-0102	37 345	18 590	39 185	7 695	9 809	-	86 339	
8703-0701-0103	38 381	19 106	39 430	7 743	9 987	-	87 798	
8703-0701-0104	39 416	19 621	39 675	7 791	10 165	-	89 256	
8703-0701-0105	40 451	20 137	39 919	7 840	10 343	-	90 713	
8703-0701-0106	41 487	20 652	40 164	7 888	10 522	-	92 173	
8703-0701-0107	42 522	21 168	40 409	7 936	10 700	-	93 631	
8703-0701-0108	44 075	21 941	40 776	8 008	10 967	-	95 818	
8703-0701-0109	46 664	23 230	41 388	8 128	11 413	-	99 465	
8703-0701-0110	49 253	24 518	42 000	8 249	11 858	-	103 111	
8703-0701-0111	41 940	20 877	38 629	7 588	9 630	-	90 199	
8703-0701-0112	44 101	21 953	38 811	7 625	9 809	-	92 721	
8703-0701-0113	46 263	23 029	38 993	7 661	9 987	-	95 243	
8703-0701-0114	48 424	24 105	39 176	7 698	10 165	-	97 765	
8703-0701-0115	50 586	25 181	39 358	7 734	10 343	-	100 287	
8703-0701-0116	52 747	26 257	39 540	7 771	10 522	-	102 809	
8703-0701-0117	54 909	27 333	39 723	7 807	10 700	-	105 332	
8703-0701-0118	58 151	28 947	39 996	7 862	10 967	-	109 114	
8703-0701-0119	63 554	31 637	40 452	7 953	11 413	-	115 419	
8703-0701-0120	68 958	34 326	40 908	8 044	11 858	-	121 724	
8703-0701-0101	36 579	18 210	41 216	7 707	9 621	-	87 416	20 Ұлытау облысы
8703-0701-0102	37 623	18 730	41 475	7 755	9 799	-	88 897	
8703-0701-0103	38 666	19 249	41 734	7 804	9 978	-	90 378	
8703-0701-0104	39 710	19 768	41 993	7 852	10 156	-	91 859	
8703-0701-0105	40 753	20 288	42 251	7 901	10 334	-	93 338	
8703-0701-0106	41 797	20 807	42 510	7 949	10 512	-	94 819	
8703-0701-0107	42 840	21 327	42 769	7 998	10 690	-	96 299	
8703-0701-0108	44 405	22 106	43 158	8 070	10 958	-	98 521	
8703-0701-0109	47 014	23 404	43 805	8 192	11 403	-	102 222	
8703-0701-0110	49 622	24 703	44 453	8 313	11 849	-	105 924	
8703-0701-0111	42 248	21 032	40 883	7 647	9 621	-	92 752	
8703-0701-0112	44 425	22 116	41 076	7 684	9 799	-	95 300	
8703-0701-0113	46 602	23 200	41 268	7 721	9 978	-	97 848	
8703-0701-0114	48 779	24 284	41 461	7 758	10 156	-	100 396	
8703-0701-0115	50 956	25 367	41 653	7 794	10 334	-	102 943	



## 8703-0701-01- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0701-0116	53 133	26 451	41 846	7 831	10 512	-	105 491	
8703-0701-0117	55 310	27 535	42 038	7 868	10 690	-	108 038	
8703-0701-0118	58 576	29 161	42 327	7 923	10 958	-	111 861	
8703-0701-0119	64 019	31 870	42 808	8 014	11 403	-	118 230	
8703-0701-0120	69 461	34 580	43 289	8 106	11 849	-	124 599	

## 8703-0701-01.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны	Норма шифры
1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0701-0101
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0701-0102
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0701-0103
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0701-0104
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0701-0105
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0701-0106
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0701-0107
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0701-0108
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0701-0109
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0701-0110
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0701-0111
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0701-0112
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0701-0113

## 8703-0701-01.1- кестенің соңы

1	2	3	4	5
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0701-0114
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0701-0115
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0701-0116
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0701-0117
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0701-0118
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0701-0119
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0701-0120
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	

**8703-0701-02 - кесте Индустриалды қалыптағы колонналар, қимасы 500х500 мм**Сипаттамасы:

Бағаналардың биіктігі 6 м-ге дейін

Жұмыс құрамы:

1. Дайын қаңқаларды орнатумен немесе жеке сырықтармен колонналарды арматуралау. 2. Қалыптарды монтаждау және бөлшектеу. 3. «Кран-қауға» тәсімі бойынша колонналарды бетондау.

8703-0701-0201 - дайын арматуралық қаңқаларды орнатумен, арматура мөлшері 100 кг/м3

8703-0701-0202 - дайын арматуралық қаңқаларды орнатумен, арматура мөлшері 120 кг/м3

8703-0701-0203 - дайын арматуралық қаңқаларды орнатумен, арматура мөлшері 140 кг/м3

8703-0701-0204 - дайын арматуралық қаңқаларды орнатумен, арматура мөлшері 160 кг/м3

8703-0701-0205 - дайын арматуралық қаңқаларды орнатумен, арматура мөлшері 180 кг/м3

8703-0701-0206 - дайын арматуралық қаңқаларды орнатумен, арматура мөлшері 200 кг/м3

8703-0701-0207 - дайын арматуралық қаңқаларды орнатумен, арматура мөлшері 220 кг/м<sup>3</sup>  
 8703-0701-0208 - дайын арматуралық қаңқаларды орнатумен, арматура мөлшері 250 кг/м<sup>3</sup>  
 8703-0701-0209 - дайын арматуралық қаңқаларды орнатумен, арматура мөлшері 300 кг/м<sup>3</sup>  
 8703-0701-0210 - дайын арматуралық қаңқаларды орнатумен, арматура мөлшері 350 кг/м<sup>3</sup>  
 8703-0701-0211 - жекелеген сырықтармен арматураны орнатумен, арматура мөлшері 100 кг/м<sup>3</sup>  
 8703-0701-0212 - жекелеген сырықтармен арматураны орнатумен, арматура мөлшері 120 кг/м<sup>3</sup>  
 8703-0701-0213 - жекелеген сырықтармен арматураны орнатумен, арматура мөлшері 140 кг/м<sup>3</sup>  
 8703-0701-0214 - жекелеген сырықтармен арматураны орнатумен, арматура мөлшері 160 кг/м<sup>3</sup>  
 8703-0701-0215 - жекелеген сырықтармен арматураны орнатумен, арматура мөлшері 180 кг/м<sup>3</sup>  
 8703-0701-0216 - жекелеген сырықтармен арматураны орнатумен, арматура мөлшері 200 кг/м<sup>3</sup>  
 8703-0701-0217 - жекелеген сырықтармен арматураны орнатумен, арматура мөлшері 220 кг/м<sup>3</sup>  
 8703-0701-0218 - жекелеген сырықтармен арматураны орнатумен, арматура мөлшері 250 кг/м<sup>3</sup>  
 8703-0701-0219 - жекелеген сырықтармен арматураны орнатумен, арматура мөлшері 300 кг/м<sup>3</sup>  
 8703-0701-0220 - жекелеген сырықтармен арматураны орнатумен, арматура мөлшері 350 кг/м<sup>3</sup>

Өлшеуіш: м<sup>3</sup>

Норма шифры	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинист ердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0701-0201	36 848	18 344	38 228	7 774	7 825	-	82 901	01 Астана қаласы
8703-0701-0202	38 046	18 940	38 502	7 830	8 003	-	84 551	
8703-0701-0203	39 243	19 536	38 775	7 886	8 182	-	86 200	
8703-0701-0204	40 441	20 132	39 048	7 941	8 360	-	87 849	
8703-0701-0205	41 638	20 728	39 321	7 997	8 538	-	89 497	
8703-0701-0206	42 836	21 324	39 595	8 053	8 716	-	91 147	
8703-0701-0207	44 033	21 921	39 868	8 108	8 895	-	92 796	
8703-0701-0208	45 830	22 815	40 278	8 192	9 162	-	95 270	

## 8703-0701-02- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0701-0209	48 823	24 305	40 961	8 331	9 608	-	99 392	
8703-0701-0210	51 817	25 795	41 644	8 470	10 053	-	103 514	
8703-0701-0211	43 352	21 582	37 877	7 707	7 825	-	89 054	
8703-0701-0212	45 850	22 826	38 080	7 749	8 003	-	91 933	
8703-0701-0213	48 348	24 069	38 283	7 791	8 182	-	94 813	
8703-0701-0214	50 847	25 313	38 486	7 833	8 360	-	97 693	
8703-0701-0215	53 345	26 557	38 689	7 875	8 538	-	100 572	
8703-0701-0216	55 843	27 800	38 892	7 917	8 716	-	103 451	
8703-0701-0217	58 341	29 044	39 095	7 959	8 895	-	106 331	
8703-0701-0218	62 089	30 910	39 399	8 022	9 162	-	110 650	
8703-0701-0219	68 335	34 019	39 907	8 128	9 608	-	117 850	
8703-0701-0220	74 580	37 128	40 414	8 233	10 053	-	125 047	
8703-0701-0201	34 238	17 045	35 163	7 222	8 077	-	77 478	02 Алматы қаласы
8703-0701-0202	35 351	17 599	35 415	7 274	8 255	-	79 021	
8703-0701-0203	36 463	18 153	35 666	7 325	8 433	-	80 562	
8703-0701-0204	37 576	18 707	35 917	7 377	8 612	-	82 105	
8703-0701-0205	38 689	19 260	36 169	7 429	8 790	-	83 648	
8703-0701-0206	39 801	19 814	36 420	7 481	8 968	-	85 189	
8703-0701-0207	40 914	20 368	36 671	7 532	9 146	-	86 731	
8703-0701-0208	42 583	21 199	37 048	7 610	9 414	-	89 045	
8703-0701-0209	45 364	22 584	37 677	7 739	9 859	-	92 900	
8703-0701-0210	48 146	23 968	38 305	7 868	10 305	-	96 756	
8703-0701-0211	40 280	20 053	34 842	7 159	8 077	-	83 199	
8703-0701-0212	42 601	21 208	35 029	7 198	8 255	-	85 885	
8703-0701-0213	44 921	22 364	35 216	7 237	8 433	-	88 570	
8703-0701-0214	47 242	23 519	35 403	7 277	8 612	-	91 257	
8703-0701-0215	49 563	24 675	35 589	7 316	8 790	-	93 942	
8703-0701-0216	51 884	25 830	35 776	7 355	8 968	-	96 628	
8703-0701-0217	54 205	26 986	35 963	7 394	9 146	-	99 314	
8703-0701-0218	57 686	28 719	36 244	7 453	9 414	-	103 344	
8703-0701-0219	63 488	31 607	36 711	7 550	9 859	-	110 058	
8703-0701-0220	69 291	34 496	37 179	7 648	10 305	-	116 775	
8703-0701-0201	33 758	16 805	36 916	7 122	8 064	-	78 738	03 Ақмола облысы
8703-0701-0202	34 854	17 352	37 180	7 173	8 243	-	80 277	

## 8703-0701-02- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0701-0203	35 951	17 898	37 444	7 224	8 421	-	81 816	
8703-0701-0204	37 048	18 444	37 708	7 275	8 599	-	83 355	
8703-0701-0205	38 145	18 990	37 972	7 326	8 777	-	84 894	
8703-0701-0206	39 242	19 536	38 235	7 377	8 956	-	86 433	
8703-0701-0207	40 339	20 082	38 499	7 428	9 134	-	87 972	
8703-0701-0208	41 984	20 901	38 895	7 504	9 401	-	90 280	
8703-0701-0209	44 726	22 266	39 555	7 632	9 847	-	94 128	
8703-0701-0210	47 468	23 631	40 214	7 759	10 292	-	97 974	
8703-0701-0211	39 720	19 774	36 577	7 060	8 064	-	84 361	
8703-0701-0212	42 009	20 913	36 773	7 099	8 243	-	87 025	
8703-0701-0213	44 298	22 053	36 969	7 137	8 421	-	89 688	
8703-0701-0214	46 587	23 193	37 165	7 176	8 599	-	92 351	
8703-0701-0215	48 877	24 333	37 361	7 214	8 777	-	95 015	
8703-0701-0216	51 166	25 472	37 557	7 253	8 956	-	97 679	
8703-0701-0217	53 455	26 612	37 753	7 291	9 134	-	100 342	
8703-0701-0218	56 889	28 321	38 047	7 349	9 401	-	104 337	
8703-0701-0219	62 612	31 171	38 538	7 446	9 847	-	110 997	
8703-0701-0220	68 335	34 020	39 028	7 542	10 292	-	117 655	
8703-0701-0201	31 055	15 460	34 987	6 553	8 077	-	74 119	04 Ақтөбе облысы
8703-0701-0202	32 064	15 963	35 237	6 600	8 255	-	75 556	
8703-0701-0203	33 073	16 465	35 487	6 647	8 433	-	76 993	
8703-0701-0204	34 082	16 967	35 737	6 694	8 612	-	78 431	
8703-0701-0205	35 091	17 470	35 987	6 741	8 790	-	79 868	
8703-0701-0206	36 100	17 972	36 237	6 788	8 968	-	81 305	
8703-0701-0207	37 109	18 474	36 487	6 835	9 146	-	82 742	
8703-0701-0208	38 623	19 228	36 862	6 905	9 414	-	84 899	
8703-0701-0209	41 146	20 484	37 487	7 022	9 859	-	88 492	
8703-0701-0210	43 668	21 740	38 112	7 140	10 305	-	92 085	
8703-0701-0211	36 539	18 190	34 667	6 496	8 077	-	79 283	
8703-0701-0212	38 645	19 238	34 853	6 532	8 255	-	81 753	
8703-0701-0213	40 751	20 286	35 039	6 567	8 433	-	84 223	
8703-0701-0214	42 857	21 334	35 225	6 603	8 612	-	86 694	
8703-0701-0215	44 962	22 383	35 411	6 638	8 790	-	89 163	
8703-0701-0216	47 068	23 431	35 597	6 674	8 968	-	91 633	

## 8703-0701-02- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0701-0217	49 174	24 479	35 783	6 709	9 146	-	94 103	
8703-0701-0218	52 333	26 052	36 062	6 762	9 414	-	97 809	
8703-0701-0219	57 598	28 672	36 527	6 851	9 859	-	103 984	
8703-0701-0220	62 862	31 293	36 992	6 940	10 305	-	110 159	
8703-0701-0201	32 487	16 173	34 377	6 853	7 605	-	74 469	05 Алматы облысы
8703-0701-0202	33 542	16 698	34 623	6 902	7 783	-	75 948	
8703-0701-0203	34 598	17 224	34 869	6 951	7 961	-	77 428	
8703-0701-0204	35 653	17 749	35 115	7 000	8 139	-	78 907	
8703-0701-0205	36 709	18 274	35 360	7 049	8 318	-	80 387	
8703-0701-0206	37 764	18 800	35 606	7 098	8 496	-	81 866	
8703-0701-0207	38 820	19 325	35 852	7 147	8 674	-	83 346	
8703-0701-0208	40 403	20 113	36 220	7 221	8 941	-	85 564	
8703-0701-0209	43 042	21 427	36 834	7 343	9 387	-	89 263	
8703-0701-0210	45 681	22 741	37 449	7 466	9 833	-	92 963	
8703-0701-0211	38 225	19 029	34 063	6 793	7 605	-	79 893	
8703-0701-0212	40 428	20 126	34 246	6 830	7 783	-	82 457	
8703-0701-0213	42 631	21 223	34 428	6 867	7 961	-	85 020	
8703-0701-0214	44 834	22 320	34 611	6 904	8 139	-	87 584	
8703-0701-0215	47 037	23 417	34 794	6 942	8 318	-	90 149	
8703-0701-0216	49 240	24 513	34 977	6 979	8 496	-	92 713	
8703-0701-0217	51 444	25 610	35 160	7 016	8 674	-	95 278	
8703-0701-0218	54 748	27 255	35 434	7 071	8 941	-	99 123	
8703-0701-0219	60 256	29 997	35 891	7 164	9 387	-	105 534	
8703-0701-0220	65 764	32 739	36 348	7 257	9 833	-	111 945	
8703-0701-0201	31 711	15 787	34 062	6 691	8 096	-	73 869	06 Атырау облысы
8703-0701-0202	32 742	16 300	34 305	6 738	8 279	-	75 326	
8703-0701-0203	33 772	16 813	34 549	6 786	8 461	-	76 782	
8703-0701-0204	34 802	17 326	34 792	6 834	8 643	-	78 237	
8703-0701-0205	35 833	17 839	35 035	6 882	8 825	-	79 693	
8703-0701-0206	36 863	18 352	35 279	6 930	9 007	-	81 149	
8703-0701-0207	37 893	18 865	35 522	6 978	9 189	-	82 604	
8703-0701-0208	39 439	19 634	35 887	7 050	9 463	-	84 789	
8703-0701-0209	42 015	20 916	36 496	7 169	9 918	-	88 429	
8703-0701-0210	44 591	22 199	37 105	7 289	10 373	-	92 069	

## 8703-0701-02- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0701-0211	37 311	18 574	33 750	6 632	8 096	-	79 157	
8703-0701-0212	39 461	19 644	33 931	6 668	8 279	-	81 671	
8703-0701-0213	41 611	20 714	34 112	6 705	8 461	-	84 184	
8703-0701-0214	43 761	21 785	34 294	6 741	8 643	-	86 698	
8703-0701-0215	45 911	22 855	34 475	6 777	8 825	-	89 211	
8703-0701-0216	48 061	23 925	34 656	6 813	9 007	-	91 724	
8703-0701-0217	50 211	24 996	34 837	6 850	9 189	-	94 237	
8703-0701-0218	53 437	26 601	35 109	6 904	9 463	-	98 009	
8703-0701-0219	58 812	29 277	35 562	6 995	9 918	-	104 292	
8703-0701-0220	64 188	31 952	36 014	7 085	10 373	-	110 575	
8703-0701-0201	30 891	15 378	34 712	6 517	8 068	-	73 671	07 Батыс-Қазақстан облысы
8703-0701-0202	31 895	15 878	34 960	6 564	8 245	-	75 100	
8703-0701-0203	32 899	16 378	35 208	6 611	8 422	-	76 529	
8703-0701-0204	33 903	16 877	35 456	6 657	8 599	-	77 958	
8703-0701-0205	34 906	17 377	35 704	6 704	8 776	-	79 386	
8703-0701-0206	35 910	17 877	35 952	6 751	8 953	-	80 815	
8703-0701-0207	36 914	18 377	36 200	6 797	9 130	-	82 244	
8703-0701-0208	38 420	19 126	36 572	6 867	9 395	-	84 387	
8703-0701-0209	40 929	20 376	37 192	6 984	9 838	-	87 959	
8703-0701-0210	43 439	21 625	37 812	7 101	10 281	-	91 532	
8703-0701-0211	36 345	18 094	34 392	6 461	8 068	-	78 805	
8703-0701-0212	38 440	19 137	34 576	6 496	8 245	-	81 261	
8703-0701-0213	40 535	20 180	34 760	6 531	8 422	-	83 717	
8703-0701-0214	42 629	21 223	34 944	6 566	8 599	-	86 172	
8703-0701-0215	44 724	22 266	35 128	6 602	8 776	-	88 628	
8703-0701-0216	46 819	23 308	35 312	6 637	8 953	-	91 084	
8703-0701-0217	48 914	24 351	35 496	6 672	9 130	-	93 540	
8703-0701-0218	52 056	25 916	35 773	6 725	9 395	-	97 224	
8703-0701-0219	57 292	28 523	36 233	6 814	9 838	-	103 363	
8703-0701-0220	62 529	31 130	36 693	6 902	10 281	-	109 503	
8703-0701-0201	29 479	14 675	30 827	6 217	8 073	-	68 379	08 Жамбыл облысы
8703-0701-0202	30 437	15 152	31 048	6 261	8 252	-	69 737	
8703-0701-0203	31 394	15 629	31 268	6 306	8 430	-	71 092	
8703-0701-0204	32 352	16 106	31 488	6 350	8 608	-	72 448	

## 8703-0701-02- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0701-0205	33 310	16 582	31 709	6 395	8 786	-	73 805	
8703-0701-0206	34 267	17 059	31 929	6 439	8 964	-	75 160	
8703-0701-0207	35 225	17 536	32 149	6 484	9 143	-	76 517	
8703-0701-0208	36 662	18 251	32 480	6 551	9 410	-	78 552	
8703-0701-0209	39 056	19 443	33 031	6 662	9 856	-	81 943	
8703-0701-0210	41 450	20 635	33 581	6 773	10 301	-	85 332	
8703-0701-0211	34 686	17 267	30 549	6 163	8 073	-	73 308	
8703-0701-0212	36 685	18 262	30 714	6 196	8 252	-	75 651	
8703-0701-0213	38 684	19 257	30 879	6 230	8 430	-	77 993	
8703-0701-0214	40 683	20 252	31 043	6 264	8 608	-	80 334	
8703-0701-0215	42 682	21 247	31 208	6 297	8 786	-	82 676	
8703-0701-0216	44 681	22 242	31 373	6 331	8 964	-	85 018	
8703-0701-0217	46 680	23 237	31 538	6 365	9 143	-	87 361	
8703-0701-0218	49 678	24 730	31 785	6 415	9 410	-	90 873	
8703-0701-0219	54 676	27 218	32 196	6 499	9 856	-	96 728	
8703-0701-0220	59 673	29 706	32 608	6 584	10 301	-	102 582	
8703-0701-0201	31 945	15 903	36 165	6 739	8 069	-	76 179	09 Қарағанды облысы
8703-0701-0202	32 983	16 420	36 424	6 787	8 247	-	77 654	
8703-0701-0203	34 022	16 936	36 682	6 836	8 425	-	79 129	
8703-0701-0204	35 060	17 453	36 941	6 884	8 604	-	80 605	
8703-0701-0205	36 098	17 970	37 199	6 932	8 782	-	82 079	
8703-0701-0206	37 136	18 487	37 458	6 980	8 960	-	83 554	
8703-0701-0207	38 174	19 003	37 716	7 029	9 138	-	85 028	
8703-0701-0208	39 732	19 779	38 104	7 101	9 406	-	87 242	
8703-0701-0209	42 327	21 071	38 750	7 221	9 851	-	90 928	
8703-0701-0210	44 922	22 363	39 396	7 342	10 297	-	94 615	
8703-0701-0211	37 586	18 711	35 834	6 680	8 069	-	81 489	
8703-0701-0212	39 752	19 789	36 026	6 717	8 247	-	84 025	
8703-0701-0213	41 918	20 868	36 218	6 753	8 425	-	86 561	
8703-0701-0214	44 085	21 946	36 410	6 790	8 604	-	89 099	
8703-0701-0215	46 251	23 025	36 602	6 826	8 782	-	91 635	
8703-0701-0216	48 417	24 103	36 794	6 863	8 960	-	94 171	
8703-0701-0217	50 584	25 181	36 986	6 899	9 138	-	96 708	
8703-0701-0218	53 833	26 799	37 274	6 954	9 406	-	100 513	



## 8703-0701-02- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0701-0219	59 249	29 495	37 754	7 045	9 851	-	106 854	
8703-0701-0220	64 664	32 191	38 234	7 137	10 297	-	113 195	
8703-0701-0201	32 858	16 358	36 590	6 931	8 109	-	77 557	10 Қостанай облысы
8703-0701-0202	33 926	16 889	36 852	6 980	8 296	-	79 074	
8703-0701-0203	34 993	17 421	37 113	7 030	8 482	-	80 588	
8703-0701-0204	36 061	17 952	37 375	7 079	8 668	-	82 104	
8703-0701-0205	37 128	18 484	37 636	7 129	8 854	-	83 618	
8703-0701-0206	38 196	19 015	37 898	7 179	9 041	-	85 135	
8703-0701-0207	39 264	19 547	38 159	7 228	9 227	-	86 650	
8703-0701-0208	40 865	20 344	38 551	7 303	9 506	-	88 922	
8703-0701-0209	43 534	21 673	39 205	7 427	9 972	-	92 711	
8703-0701-0210	46 203	23 001	39 859	7 551	10 437	-	96 499	
8703-0701-0211	38 660	19 245	36 255	6 870	8 109	-	83 024	
8703-0701-0212	40 888	20 354	36 449	6 908	8 296	-	85 633	
8703-0701-0213	43 116	21 463	36 644	6 945	8 482	-	88 242	
8703-0701-0214	45 344	22 572	36 838	6 983	8 668	-	90 850	
8703-0701-0215	47 572	23 682	37 033	7 020	8 854	-	93 459	
8703-0701-0216	49 800	24 791	37 227	7 058	9 041	-	96 068	
8703-0701-0217	52 028	25 900	37 421	7 095	9 227	-	98 676	
8703-0701-0218	55 370	27 563	37 713	7 152	9 506	-	102 589	
8703-0701-0219	60 940	30 336	38 199	7 246	9 972	-	109 111	
8703-0701-0220	66 510	33 108	38 685	7 339	10 437	-	115 632	
8703-0701-0201	29 314	14 593	32 973	6 184	8 058	-	70 345	11 Қызылорда облысы
8703-0701-0202	30 267	15 067	33 209	6 228	8 236	-	71 712	
8703-0701-0203	31 219	15 541	33 444	6 272	8 414	-	73 077	
8703-0701-0204	32 172	16 016	33 680	6 317	8 592	-	74 444	
8703-0701-0205	33 124	16 490	33 916	6 361	8 771	-	75 811	
8703-0701-0206	34 077	16 964	34 151	6 405	8 949	-	77 177	
8703-0701-0207	35 029	17 438	34 387	6 450	9 127	-	78 543	
8703-0701-0208	36 458	18 149	34 740	6 516	9 395	-	80 593	
8703-0701-0209	38 840	19 335	35 330	6 627	9 840	-	84 010	
8703-0701-0210	41 221	20 520	35 919	6 737	10 286	-	87 426	
8703-0701-0211	34 490	17 170	32 671	6 130	8 058	-	75 219	
8703-0701-0212	36 478	18 159	32 846	6 164	8 236	-	77 560	

## 8703-0701-02- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0701-0213	38 465	19 149	33 021	6 197	8 414	-	79 900	
8703-0701-0214	40 453	20 138	33 197	6 231	8 592	-	82 242	
8703-0701-0215	42 441	21 128	33 372	6 264	8 771	-	84 584	
8703-0701-0216	44 428	22 117	33 547	6 298	8 949	-	86 924	
8703-0701-0217	46 416	23 107	33 722	6 331	9 127	-	89 265	
8703-0701-0218	49 398	24 591	33 985	6 381	9 395	-	92 778	
8703-0701-0219	54 367	27 065	34 423	6 465	9 840	-	98 630	
8703-0701-0220	59 336	29 539	34 861	6 549	10 286	-	104 483	
8703-0701-0201	37 491	18 664	34 204	7 909	8 077	-	79 772	12 Маңғыстау облысы
8703-0701-0202	38 710	19 270	34 448	7 965	8 256	-	81 414	
8703-0701-0203	39 928	19 877	34 693	8 022	8 434	-	83 055	
8703-0701-0204	41 146	20 483	34 937	8 078	8 612	-	84 695	
8703-0701-0205	42 364	21 089	35 182	8 135	8 790	-	86 336	
8703-0701-0206	43 582	21 696	35 426	8 192	8 969	-	87 977	
8703-0701-0207	44 800	22 302	35 671	8 248	9 147	-	89 618	
8703-0701-0208	46 627	23 212	36 038	8 333	9 414	-	92 079	
8703-0701-0209	49 673	24 728	36 649	8 475	9 860	-	96 182	
8703-0701-0210	52 718	26 244	37 260	8 616	10 305	-	100 283	
8703-0701-0211	44 108	21 958	33 894	7 840	8 077	-	86 079	
8703-0701-0212	46 650	23 224	34 076	7 883	8 256	-	88 982	
8703-0701-0213	49 191	24 489	34 259	7 925	8 434	-	91 884	
8703-0701-0214	51 733	25 754	34 441	7 968	8 612	-	94 786	
8703-0701-0215	54 274	27 020	34 624	8 011	8 790	-	97 688	
8703-0701-0216	56 816	28 285	34 806	8 054	8 969	-	100 591	
8703-0701-0217	59 357	29 550	34 989	8 097	9 147	-	103 493	
8703-0701-0218	63 170	31 448	35 263	8 161	9 414	-	107 847	
8703-0701-0219	69 524	34 611	35 719	8 268	9 860	-	115 103	
8703-0701-0220	75 877	37 775	36 175	8 375	10 305	-	122 357	
8703-0701-0201	29 414	14 643	30 912	6 205	8 069	-	68 395	13 Түркістан облысы
8703-0701-0202	30 370	15 119	31 133	6 249	8 247	-	69 750	
8703-0701-0203	31 326	15 594	31 354	6 294	8 425	-	71 105	
8703-0701-0204	32 281	16 070	31 575	6 338	8 604	-	72 460	
8703-0701-0205	33 237	16 546	31 796	6 383	8 782	-	73 815	
8703-0701-0206	34 192	17 022	32 017	6 427	8 960	-	75 169	

## 8703-0701-02- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0701-0207	35 148	17 497	32 238	6 471	9 138	-	76 524	
8703-0701-0208	36 582	18 211	32 569	6 538	9 406	-	78 557	
8703-0701-0209	38 971	19 401	33 121	6 649	9 851	-	81 943	
8703-0701-0210	41 360	20 590	33 674	6 760	10 297	-	85 331	
8703-0701-0211	34 610	17 229	30 635	6 151	8 069	-	73 314	
8703-0701-0212	36 605	18 222	30 800	6 184	8 247	-	75 652	
8703-0701-0213	38 600	19 215	30 965	6 218	8 425	-	77 990	
8703-0701-0214	40 595	20 208	31 131	6 252	8 604	-	80 330	
8703-0701-0215	42 589	21 201	31 296	6 285	8 782	-	82 667	
8703-0701-0216	44 584	22 194	31 462	6 319	8 960	-	85 006	
8703-0701-0217	46 579	23 187	31 627	6 352	9 138	-	87 344	
8703-0701-0218	49 571	24 677	31 875	6 403	9 406	-	90 852	
8703-0701-0219	54 558	27 159	32 288	6 487	9 851	-	96 697	
8703-0701-0220	59 545	29 642	32 702	6 571	10 297	-	102 544	
8703-0701-0201	33 389	16 622	36 534	7 044	8 030	-	77 953	14 Павлодар облысы
8703-0701-0202	34 474	17 162	36 796	7 095	8 202	-	79 472	
8703-0701-0203	35 559	17 702	37 057	7 145	8 374	-	80 990	
8703-0701-0204	36 644	18 242	37 318	7 196	8 546	-	82 508	
8703-0701-0205	37 728	18 782	37 579	7 246	8 718	-	84 025	
8703-0701-0206	38 813	19 322	37 840	7 297	8 890	-	85 543	
8703-0701-0207	39 898	19 862	38 101	7 347	9 062	-	87 061	
8703-0701-0208	41 525	20 672	38 493	7 423	9 320	-	89 338	
8703-0701-0209	44 237	22 023	39 146	7 549	9 750	-	93 133	
8703-0701-0210	46 949	23 373	39 798	7 675	10 179	-	96 926	
8703-0701-0211	39 286	19 557	36 197	6 983	8 030	-	83 513	
8703-0701-0212	41 550	20 684	36 390	7 021	8 202	-	86 142	
8703-0701-0213	43 814	21 811	36 584	7 059	8 374	-	88 772	
8703-0701-0214	46 078	22 938	36 777	7 098	8 546	-	91 401	
8703-0701-0215	48 342	24 065	36 971	7 136	8 718	-	94 031	
8703-0701-0216	50 606	25 192	37 164	7 174	8 890	-	96 660	
8703-0701-0217	52 870	26 319	37 358	7 212	9 062	-	99 290	
8703-0701-0218	56 266	28 010	37 648	7 269	9 320	-	103 234	
8703-0701-0219	61 926	30 827	38 132	7 365	9 750	-	109 808	
8703-0701-0220	67 586	33 645	38 616	7 460	10 179	-	116 381	

## 8703-0701-02- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0701-0201	33 023	16 440	36 452	6 964	8 070	-	77 545	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8703-0701-0202	34 096	16 975	36 712	7 014	8 248	-	79 056	
8703-0701-0203	35 169	17 509	36 973	7 064	8 426	-	80 568	
8703-0701-0204	36 242	18 043	37 233	7 114	8 604	-	82 079	
8703-0701-0205	37 315	18 577	37 494	7 164	8 783	-	83 592	
8703-0701-0206	38 388	19 111	37 754	7 213	8 961	-	85 103	
8703-0701-0207	39 461	19 645	38 015	7 263	9 139	-	86 615	
8703-0701-0208	41 070	20 446	38 406	7 338	9 407	-	88 883	
8703-0701-0209	43 752	21 782	39 057	7 463	9 852	-	92 661	
8703-0701-0210	46 435	23 117	39 708	7 587	10 298	-	96 441	
8703-0701-0211	38 853	19 342	36 115	6 904	8 070	-	83 038	
8703-0701-0212	41 092	20 456	36 309	6 941	8 248	-	85 649	
8703-0701-0213	43 331	21 571	36 502	6 979	8 426	-	88 259	
8703-0701-0214	45 569	22 685	36 695	7 017	8 604	-	90 868	
8703-0701-0215	47 808	23 800	36 888	7 054	8 783	-	93 479	
8703-0701-0216	50 047	24 914	37 082	7 092	8 961	-	96 090	
8703-0701-0217	52 286	26 029	37 275	7 130	9 139	-	98 700	
8703-0701-0218	55 644	27 700	37 565	7 186	9 407	-	102 616	
8703-0701-0219	61 241	30 486	38 048	7 281	9 852	-	109 141	
8703-0701-0220	66 838	33 273	38 531	7 375	10 298	-	115 667	
8703-0701-0201	34 633	17 241	37 112	7 306	8 075	-	79 820	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8703-0701-0202	35 758	17 802	37 377	7 358	8 254	-	81 389	
8703-0701-0203	36 883	18 362	37 643	7 410	8 432	-	82 958	
8703-0701-0204	38 009	18 922	37 908	7 463	8 610	-	84 527	
8703-0701-0205	39 134	19 483	38 173	7 515	8 788	-	86 095	
8703-0701-0206	40 260	20 043	38 438	7 567	8 967	-	87 665	
8703-0701-0207	41 385	20 603	38 704	7 620	9 145	-	89 234	
8703-0701-0208	43 073	21 444	39 101	7 698	9 412	-	91 586	
8703-0701-0209	45 887	22 844	39 765	7 829	9 858	-	95 510	
8703-0701-0210	48 701	24 245	40 428	7 960	10 303	-	99 432	
8703-0701-0211	40 747	20 285	36 769	7 242	8 075	-	85 591	
8703-0701-0212	43 095	21 454	36 966	7 282	8 254	-	88 315	
8703-0701-0213	45 443	22 623	37 163	7 321	8 432	-	91 038	
8703-0701-0214	47 792	23 792	37 359	7 361	8 610	-	93 761	

## 8703-0701-02- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0701-0215	50 140	24 961	37 556	7 400	8 788	-	96 484	
8703-0701-0216	52 488	26 130	37 753	7 440	8 967	-	99 208	
8703-0701-0217	54 836	27 298	37 949	7 480	9 145	-	101 930	
8703-0701-0218	58 359	29 052	38 245	7 539	9 412	-	106 016	
8703-0701-0219	64 229	31 974	38 736	7 638	9 858	-	112 823	
8703-0701-0220	70 100	34 897	39 228	7 737	10 303	-	119 631	
8703-0701-0201	29 664	14 767	31 025	6 258	8 072	-	68 761	17 Шымкент қаласы
8703-0701-0202	30 628	15 247	31 247	6 302	8 250	-	70 125	
8703-0701-0203	31 592	15 727	31 469	6 347	8 428	-	71 489	
8703-0701-0204	32 556	16 207	31 690	6 392	8 606	-	72 852	
8703-0701-0205	33 520	16 686	31 912	6 437	8 785	-	74 217	
8703-0701-0206	34 484	17 166	32 134	6 482	8 963	-	75 581	
8703-0701-0207	35 448	17 646	32 356	6 526	9 141	-	76 945	
8703-0701-0208	36 894	18 366	32 688	6 594	9 409	-	78 991	
8703-0701-0209	39 304	19 566	33 242	6 706	9 854	-	82 400	
8703-0701-0210	41 714	20 765	33 797	6 818	10 300	-	85 811	
8703-0701-0211	34 901	17 374	30 747	6 203	8 072	-	73 720	
8703-0701-0212	36 913	18 376	30 913	6 237	8 250	-	76 076	
8703-0701-0213	38 924	19 377	31 079	6 271	8 428	-	78 431	
8703-0701-0214	40 936	20 379	31 245	6 305	8 606	-	80 787	
8703-0701-0215	42 947	21 380	31 411	6 339	8 785	-	83 143	
8703-0701-0216	44 959	22 381	31 577	6 373	8 963	-	85 499	
8703-0701-0217	46 970	23 383	31 743	6 407	9 141	-	87 854	
8703-0701-0218	49 988	24 885	31 991	6 457	9 409	-	91 388	
8703-0701-0219	55 017	27 388	32 406	6 542	9 854	-	97 277	
8703-0701-0220	60 046	29 892	32 821	6 627	10 300	-	103 167	
8703-0701-0201	33 827	16 840	36 747	7 135	8 079	-	78 653	18 Абай облысы
8703-0701-0202	34 926	17 387	37 010	7 186	8 257	-	80 193	
8703-0701-0203	36 026	17 935	37 273	7 237	8 435	-	81 734	
8703-0701-0204	37 125	18 482	37 535	7 288	8 613	-	83 273	
8703-0701-0205	38 224	19 029	37 798	7 339	8 791	-	84 813	
8703-0701-0206	39 323	19 576	38 060	7 390	8 970	-	86 353	
8703-0701-0207	40 422	20 123	38 323	7 441	9 148	-	87 893	
8703-0701-0208	42 070	20 944	38 717	7 518	9 415	-	90 202	

## 8703-0701-02- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0701-0209	44 818	22 311	39 374	7 646	9 861	-	94 053	
8703-0701-0210	47 566	23 679	40 030	7 773	10 307	-	97 903	
8703-0701-0211	39 801	19 814	36 408	7 073	8 079	-	84 288	
8703-0701-0212	42 095	20 956	36 602	7 112	8 257	-	86 954	
8703-0701-0213	44 388	22 098	36 797	7 150	8 435	-	89 620	
8703-0701-0214	46 682	23 240	36 992	7 189	8 613	-	92 287	
8703-0701-0215	48 976	24 382	37 187	7 227	8 791	-	94 954	
8703-0701-0216	51 270	25 524	37 381	7 266	8 970	-	97 621	
8703-0701-0217	53 564	26 666	37 576	7 305	9 148	-	100 288	
8703-0701-0218	57 004	28 379	37 868	7 363	9 415	-	104 287	
8703-0701-0219	62 739	31 234	38 355	7 459	9 861	-	110 955	
8703-0701-0220	68 473	34 089	38 842	7 556	10 307	-	117 622	
8703-0701-0201	31 874	15 867	34 242	6 723	8 074	-	74 190	19 Жетісу облысы
8703-0701-0202	32 909	16 382	34 487	6 771	8 252	-	75 648	
8703-0701-0203	33 945	16 898	34 732	6 819	8 431	-	77 108	
8703-0701-0204	34 980	17 413	34 976	6 867	8 609	-	78 565	
8703-0701-0205	36 015	17 929	35 221	6 915	8 787	-	80 023	
8703-0701-0206	37 051	18 444	35 466	6 964	8 965	-	81 482	
8703-0701-0207	38 086	18 960	35 710	7 012	9 144	-	82 940	
8703-0701-0208	39 639	19 733	36 078	7 084	9 411	-	85 128	
8703-0701-0209	42 228	21 022	36 689	7 204	9 857	-	88 774	
8703-0701-0210	44 817	22 310	37 301	7 325	10 302	-	92 420	
8703-0701-0211	37 504	18 669	33 930	6 664	8 074	-	79 508	
8703-0701-0212	39 665	19 745	34 113	6 701	8 252	-	82 030	
8703-0701-0213	41 827	20 821	34 295	6 737	8 431	-	84 553	
8703-0701-0214	43 988	21 897	34 477	6 774	8 609	-	87 074	
8703-0701-0215	46 150	22 973	34 660	6 810	8 787	-	89 597	
8703-0701-0216	48 311	24 049	34 842	6 847	8 965	-	92 118	
8703-0701-0217	50 473	25 125	35 024	6 883	9 144	-	94 641	
8703-0701-0218	53 715	26 739	35 298	6 938	9 411	-	98 424	
8703-0701-0219	59 118	29 428	35 753	7 029	9 857	-	104 728	
8703-0701-0220	64 522	32 118	36 209	7 120	10 302	-	111 033	
8703-0701-0201	32 111	15 986	36 243	6 775	8 067	-	76 421	20 Ұлытау облысы
8703-0701-0202	33 154	16 505	36 502	6 824	8 245	-	77 901	

## 8703-0701-02- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0701-0203	34 198	17 024	36 761	6 872	8 423	-	79 382	
8703-0701-0204	35 241	17 544	37 020	6 921	8 601	-	80 862	
8703-0701-0205	36 285	18 063	37 279	6 969	8 780	-	82 344	
8703-0701-0206	37 328	18 583	37 538	7 018	8 958	-	83 824	
8703-0701-0207	38 371	19 102	37 797	7 066	9 136	-	85 304	
8703-0701-0208	39 937	19 881	38 185	7 139	9 403	-	87 525	
8703-0701-0209	42 545	21 180	38 833	7 260	9 849	-	91 227	
8703-0701-0210	45 154	22 478	39 480	7 382	10 295	-	94 929	
8703-0701-0211	37 779	18 808	35 911	6 716	8 067	-	81 757	
8703-0701-0212	39 956	19 891	36 103	6 753	8 245	-	84 304	
8703-0701-0213	42 133	20 975	36 296	6 790	8 423	-	86 852	
8703-0701-0214	44 310	22 059	36 488	6 826	8 601	-	89 399	
8703-0701-0215	46 487	23 143	36 681	6 863	8 780	-	91 948	
8703-0701-0216	48 665	24 227	36 873	6 900	8 958	-	94 496	
8703-0701-0217	50 842	25 310	37 066	6 936	9 136	-	97 044	
8703-0701-0218	54 107	26 936	37 354	6 991	9 403	-	100 864	
8703-0701-0219	59 550	29 646	37 836	7 083	9 849	-	107 235	
8703-0701-0220	64 993	32 355	38 317	7 175	10 295	-	113 605	

## 8703-0701-02.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны	Норма шифры
1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0701-0201
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0701-0202
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0701-0203
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0701-0204
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0701-0205
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0701-0206
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	

## 8703-0701-02.1- кестенің соңы

1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0701-0207
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0701-0208
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0701-0209
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0701-0210
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0701-0211
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0701-0212
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0701-0213
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0701-0214
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0701-0215
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0701-0216
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0701-0217
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0701-0218
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0701-0219
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0701-0220
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	



**2-топ Индустриялық қалыптағы арқалықтар**

**8703-0702-01 - кесте Индустриалды қалыптағы арқалықтар, қимасы (монолитті аражабынның қалыңдығын есепке алмағанда)  
300x200(h) мм**

Сипаттамасы:

Тіреу бетінен биіктігі 6 м-ге дейін

Жұмыс құрамы:

1. Арқалықтар қалыбын монтаждау және бөлшектеу. 2. Арқалықтарды арматуралау. 3. Арқалықтарды «Кран-қауға» тәсімі бойынша немесе бетон сорғымен бетондау.

8703-0702-0101 - арматура мөлшері 150 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0102 - арматура мөлшері 150 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-0103 - арматура мөлшері 200 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0104 - арматура мөлшері 200 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-0105 - арматура мөлшері 250 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0106 - арматура мөлшері 250 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-0107 - арматура мөлшері 300 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0108 - арматура мөлшері 300 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-0109 - арматура мөлшері 350 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0110 - арматура мөлшері 350 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

Норма шифры	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинист ердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0101	169 157	84 212	121 052	24 639	19 210	-	309 419	01 Астана қаласы
8703-0702-0102	175 072	87 157	124 375	26 022	19 210	-	318 657	
8703-0702-0103	172 942	86 097	121 791	24 784	19 696	-	314 429	
8703-0702-0104	178 857	89 041	125 113	26 167	19 696	-	323 666	
8703-0702-0105	176 727	87 981	122 529	24 929	20 183	-	319 439	
8703-0702-0106	182 643	90 925	125 851	26 311	20 183	-	328 677	
8703-0702-0107	180 513	89 865	123 268	25 073	20 669	-	324 450	
8703-0702-0108	186 428	92 810	126 590	26 456	20 669	-	333 687	
8703-0702-0109	184 298	91 749	124 006	25 218	21 156	-	329 460	
8703-0702-0110	190 213	94 694	127 328	26 601	21 156	-	338 697	
8703-0702-0101	157 175	78 250	111 354	22 889	19 680	-	288 209	02 Алматы қаласы
8703-0702-0102	162 673	80 987	114 601	24 174	19 680	-	296 954	
8703-0702-0103	160 692	80 001	112 034	23 024	20 167	-	292 893	
8703-0702-0104	166 190	82 737	115 281	24 308	20 167	-	301 638	
8703-0702-0105	164 208	81 751	112 714	23 158	20 653	-	297 575	
8703-0702-0106	169 706	84 488	115 961	24 443	20 653	-	306 320	
8703-0702-0107	167 724	83 501	113 394	23 293	21 140	-	302 258	
8703-0702-0108	173 222	86 238	116 641	24 577	21 140	-	311 003	
8703-0702-0109	171 241	85 252	114 074	23 427	21 626	-	306 941	
8703-0702-0110	176 738	87 989	117 321	24 711	21 626	-	315 685	
8703-0702-0101	154 974	77 153	116 892	22 572	19 676	-	291 542	03 Ақмола облысы
8703-0702-0102	160 392	79 850	119 956	23 839	19 676	-	300 024	
8703-0702-0103	158 442	78 879	117 608	22 705	20 162	-	296 212	
8703-0702-0104	163 860	81 576	120 671	23 972	20 162	-	304 693	
8703-0702-0105	161 909	80 605	118 323	22 838	20 649	-	300 881	

## 8703-0702-01- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0106	167 327	83 302	121 387	24 104	20 649	-	309 363	
8703-0702-0107	165 377	82 331	119 039	22 970	21 135	-	305 551	
8703-0702-0108	170 795	85 028	122 103	24 237	21 135	-	314 033	
8703-0702-0109	168 844	84 057	119 755	23 103	21 622	-	310 221	
8703-0702-0110	174 263	86 755	122 818	24 369	21 622	-	318 703	
8703-0702-0101	142 587	70 979	110 780	20 770	19 694	-	273 061	04 Ақтөбе облысы
8703-0702-0102	147 569	73 461	113 706	21 935	19 694	-	280 969	
8703-0702-0103	145 776	72 567	111 461	20 891	20 181	-	277 418	
8703-0702-0104	150 759	75 048	114 387	22 057	20 181	-	285 327	
8703-0702-0105	148 966	74 155	112 142	21 013	20 667	-	281 775	
8703-0702-0106	153 948	76 636	115 068	22 179	20 667	-	289 683	
8703-0702-0107	152 155	75 742	112 823	21 135	21 154	-	286 132	
8703-0702-0108	157 138	78 224	115 749	22 301	21 154	-	294 041	
8703-0702-0109	155 344	77 330	113 504	21 257	21 640	-	290 488	
8703-0702-0110	160 327	79 812	116 429	22 423	21 640	-	298 396	
8703-0702-0101	149 148	74 253	108 862	21 719	18 763	-	276 773	05 Алматы облысы
8703-0702-0102	154 361	76 848	111 993	22 937	18 763	-	285 117	
8703-0702-0103	152 484	75 914	109 528	21 846	19 249	-	281 261	
8703-0702-0104	157 698	78 509	112 658	23 065	19 249	-	289 605	
8703-0702-0105	155 821	77 575	110 193	21 974	19 736	-	285 750	
8703-0702-0106	161 034	80 170	113 323	23 193	19 736	-	294 093	
8703-0702-0107	159 158	79 236	110 859	22 101	20 223	-	290 240	
8703-0702-0108	164 371	81 832	113 989	23 320	20 223	-	298 583	
8703-0702-0109	162 494	80 898	111 524	22 229	20 709	-	294 727	
8703-0702-0110	167 708	83 493	114 654	23 448	20 709	-	303 071	
8703-0702-0101	145 600	72 479	107 861	21 205	19 694	-	273 155	06 Атырау облысы
8703-0702-0102	150 689	75 013	110 925	22 395	19 694	-	281 308	
8703-0702-0103	148 856	74 100	108 521	21 329	20 181	-	277 558	
8703-0702-0104	153 945	76 634	111 585	22 519	20 181	-	285 711	
8703-0702-0105	152 113	75 721	109 181	21 454	20 667	-	281 961	
8703-0702-0106	157 202	78 255	112 246	22 644	20 667	-	290 115	
8703-0702-0107	155 369	77 342	109 841	21 578	21 154	-	286 364	
8703-0702-0108	160 458	79 876	112 906	22 768	21 154	-	294 518	

## 8703-0702-01- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0109	158 626	78 963	110 501	21 703	21 640	-	290 767	
8703-0702-0110	163 715	81 498	113 566	22 893	21 640	-	298 921	
8703-0702-0101	141 843	70 608	109 911	20 656	19 690	-	271 444	07 Батыс-Қазақстан облысы
8703-0702-0102	146 799	73 075	112 848	21 815	19 690	-	279 337	
8703-0702-0103	145 017	72 188	110 582	20 777	20 177	-	275 776	
8703-0702-0104	149 973	74 655	113 520	21 936	20 177	-	283 670	
8703-0702-0105	148 190	73 768	111 254	20 898	20 663	-	280 107	
8703-0702-0106	153 146	76 235	114 192	22 057	20 663	-	288 001	
8703-0702-0107	151 364	75 348	111 926	21 020	21 150	-	284 440	
8703-0702-0108	156 320	77 815	114 863	22 179	21 150	-	292 333	
8703-0702-0109	154 537	76 927	112 597	21 141	21 637	-	288 771	
8703-0702-0110	159 493	79 394	115 535	22 300	21 637	-	296 665	
8703-0702-0101	135 348	67 380	97 624	19 703	19 676	-	252 648	08 Жамбыл облысы
8703-0702-0102	140 079	69 735	100 718	20 809	19 676	-	260 473	
8703-0702-0103	138 375	68 887	98 225	19 819	20 162	-	256 762	
8703-0702-0104	143 106	71 241	101 318	20 925	20 162	-	264 586	
8703-0702-0105	141 402	70 394	98 826	19 935	20 649	-	260 877	
8703-0702-0106	146 133	72 748	101 919	21 040	20 649	-	268 701	
8703-0702-0107	144 429	71 900	99 426	20 051	21 135	-	264 990	
8703-0702-0108	149 160	74 255	102 520	21 156	21 135	-	272 815	
8703-0702-0109	147 456	73 407	100 027	20 166	21 622	-	269 105	
8703-0702-0110	152 187	75 762	103 121	21 272	21 622	-	276 930	
8703-0702-0101	146 663	73 015	114 511	21 359	19 679	-	280 853	09 Қарағанды облысы
8703-0702-0102	151 789	75 566	117 416	22 557	19 679	-	288 884	
8703-0702-0103	149 943	74 648	115 214	21 484	20 166	-	285 323	
8703-0702-0104	155 069	77 199	118 119	22 682	20 166	-	293 354	
8703-0702-0105	153 223	76 280	115 917	21 609	20 652	-	289 792	
8703-0702-0106	158 349	78 832	118 822	22 808	20 652	-	297 823	
8703-0702-0107	156 503	77 913	116 620	21 735	21 139	-	294 262	
8703-0702-0108	161 629	80 465	119 525	22 933	21 139	-	302 293	
8703-0702-0109	159 783	79 546	117 323	21 860	21 626	-	298 732	
8703-0702-0110	164 908	82 098	120 228	23 059	21 626	-	306 762	

## 8703-0702-01- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0101	150 864	75 099	115 857	21 966	19 690	-	286 411	10 Қостанай облысы
8703-0702-0102	156 137	77 725	118 836	23 198	19 690	-	294 663	
8703-0702-0103	154 239	76 779	116 569	22 094	20 177	-	290 985	
8703-0702-0104	159 511	79 405	119 547	23 327	20 177	-	299 235	
8703-0702-0105	157 613	78 459	117 280	22 223	20 663	-	295 556	
8703-0702-0106	162 886	81 084	120 259	23 456	20 663	-	303 808	
8703-0702-0107	160 988	80 139	117 991	22 352	21 150	-	300 129	
8703-0702-0108	166 260	82 764	120 970	23 585	21 150	-	308 380	
8703-0702-0109	164 362	81 818	118 703	22 481	21 637	-	304 702	
8703-0702-0110	169 635	84 444	121 681	23 714	21 637	-	312 953	
8703-0702-0101	134 562	66 991	104 411	19 599	19 676	-	258 649	11 Қызылорда облысы
8703-0702-0102	139 269	69 334	107 284	20 699	19 676	-	266 229	
8703-0702-0103	137 573	68 490	105 051	19 714	20 162	-	262 786	
8703-0702-0104	142 279	70 833	107 924	20 814	20 162	-	270 365	
8703-0702-0105	140 584	69 989	105 691	19 829	20 649	-	266 924	
8703-0702-0106	145 290	72 332	108 564	20 929	20 649	-	274 503	
8703-0702-0107	143 594	71 488	106 331	19 944	21 135	-	271 060	
8703-0702-0108	148 301	73 831	109 204	21 044	21 135	-	278 640	
8703-0702-0109	146 605	72 987	106 971	20 059	21 622	-	275 198	
8703-0702-0110	151 312	75 330	109 843	21 159	21 622	-	282 777	
8703-0702-0101	172 134	85 689	108 329	25 065	19 690	-	300 153	12 Маңғыстау облысы
8703-0702-0102	178 152	88 684	112 098	26 472	19 690	-	309 940	
8703-0702-0103	175 985	87 606	108 988	25 213	20 177	-	305 150	
8703-0702-0104	182 003	90 602	112 757	26 619	20 177	-	314 937	
8703-0702-0105	179 836	89 523	109 646	25 360	20 663	-	310 145	
8703-0702-0106	185 854	92 519	113 416	26 766	20 663	-	319 933	
8703-0702-0107	183 687	91 440	110 305	25 507	21 150	-	315 142	
8703-0702-0108	189 705	94 436	114 074	26 913	21 150	-	324 929	
8703-0702-0109	187 538	93 357	110 963	25 654	21 637	-	320 138	
8703-0702-0110	193 556	96 353	114 733	27 060	21 637	-	329 926	
8703-0702-0101	135 051	67 231	97 892	19 665	19 676	-	252 619	13 Түркістан облысы
8703-0702-0102	139 770	69 580	100 965	20 769	19 676	-	260 411	
8703-0702-0103	138 071	68 735	98 497	19 781	20 162	-	256 730	

## 8703-0702-01- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0104	142 791	71 084	101 570	20 884	20 162	-	264 523	
8703-0702-0105	141 092	70 239	99 102	19 896	20 649	-	260 843	
8703-0702-0106	145 812	72 588	102 175	21 000	20 649	-	268 636	
8703-0702-0107	144 113	71 742	99 706	20 012	21 135	-	264 954	
8703-0702-0108	148 832	74 092	102 779	21 115	21 135	-	272 746	
8703-0702-0109	147 133	73 246	100 311	20 127	21 622	-	269 066	
8703-0702-0110	151 853	75 595	103 384	21 231	21 622	-	276 859	
8703-0702-0101	153 276	76 305	115 685	22 326	19 676	-	288 637	
8703-0702-0102	158 637	78 974	118 751	23 579	19 676	-	297 064	14 Павлодар облысы
8703-0702-0103	156 705	78 012	116 389	22 458	20 162	-	293 256	
8703-0702-0104	162 066	80 681	119 455	23 710	20 162	-	301 683	
8703-0702-0105	160 135	79 720	117 093	22 589	20 649	-	297 877	
8703-0702-0106	165 496	82 388	120 159	23 841	20 649	-	306 304	
8703-0702-0107	163 564	81 427	117 797	22 720	21 135	-	302 496	
8703-0702-0108	168 925	84 095	120 863	23 972	21 135	-	310 923	
8703-0702-0109	166 993	83 134	118 501	22 851	21 622	-	307 116	
8703-0702-0110	172 354	85 803	121 567	24 103	21 622	-	315 543	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8703-0702-0101	151 613	75 474	115 422	22 072	19 676	-	286 711	
8703-0702-0102	156 914	78 113	118 444	23 311	19 676	-	295 034	
8703-0702-0103	155 004	77 161	116 126	22 202	20 162	-	291 292	
8703-0702-0104	160 305	79 801	119 148	23 440	20 162	-	299 615	
8703-0702-0105	158 394	78 849	116 830	22 331	20 649	-	295 873	
8703-0702-0106	163 695	81 489	119 852	23 570	20 649	-	304 196	
8703-0702-0107	161 784	80 537	117 535	22 461	21 135	-	300 454	
8703-0702-0108	167 086	83 177	120 556	23 699	21 135	-	308 777	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8703-0702-0109	165 175	82 225	118 239	22 591	21 622	-	305 036	
8703-0702-0110	170 476	84 865	121 261	23 829	21 622	-	313 359	
8703-0702-0101	158 997	79 150	117 516	23 155	19 676	-	296 189	
8703-0702-0102	164 555	81 917	120 678	24 454	19 676	-	304 909	
8703-0702-0103	162 553	80 920	118 231	23 291	20 162	-	300 946	
8703-0702-0104	168 112	83 688	121 393	24 590	20 162	-	309 667	
8703-0702-0105	166 109	82 690	118 946	23 427	20 649	-	305 704	
8703-0702-0106	171 668	85 458	122 108	24 726	20 649	-	314 425	

## 8703-0702-01- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0107	169 665	84 461	119 661	23 563	21 135	-	310 461	
8703-0702-0108	175 224	87 228	122 823	24 862	21 135	-	319 182	
8703-0702-0109	173 221	86 231	120 376	23 699	21 622	-	315 219	
8703-0702-0110	178 780	88 999	123 538	24 998	21 622	-	323 940	
8703-0702-0101	136 187	67 799	98 250	19 833	19 680	-	254 117	17 Шымкент қаласы
8703-0702-0102	140 947	70 169	101 343	20 946	19 680	-	261 970	
8703-0702-0103	139 233	69 316	98 857	19 949	20 167	-	258 257	
8703-0702-0104	143 992	71 685	101 950	21 062	20 167	-	266 109	
8703-0702-0105	142 278	70 832	99 464	20 066	20 653	-	262 395	
8703-0702-0106	147 038	73 201	102 557	21 179	20 653	-	270 248	
8703-0702-0107	145 324	72 348	100 070	20 182	21 140	-	266 534	
8703-0702-0108	150 084	74 717	103 163	21 295	21 140	-	274 387	
8703-0702-0109	148 370	73 864	100 677	20 299	21 626	-	270 673	
8703-0702-0110	153 129	76 234	103 770	21 412	21 626	-	278 525	
8703-0702-0101	155 294	77 313	116 359	22 613	19 676	-	291 329	18 Абай облысы
8703-0702-0102	160 725	80 016	119 456	23 882	19 676	-	299 857	
8703-0702-0103	158 769	79 043	117 068	22 746	20 162	-	295 999	
8703-0702-0104	164 199	81 746	120 165	24 015	20 162	-	304 526	
8703-0702-0105	162 243	80 772	117 776	22 879	20 649	-	300 668	
8703-0702-0106	167 673	83 475	120 873	24 148	20 649	-	309 195	
8703-0702-0107	165 717	82 501	118 484	23 012	21 135	-	305 336	
8703-0702-0108	171 148	85 205	121 581	24 281	21 135	-	313 864	
8703-0702-0109	169 191	84 231	119 193	23 145	21 622	-	310 006	
8703-0702-0110	174 622	86 934	122 290	24 413	21 622	-	318 534	
8703-0702-0101	146 328	72 843	108 431	21 308	19 676	-	274 435	19 Жетісу облысы
8703-0702-0102	151 445	75 390	111 491	22 503	19 676	-	282 612	
8703-0702-0103	149 601	74 472	109 097	21 433	20 162	-	278 860	
8703-0702-0104	154 718	77 019	112 157	22 628	20 162	-	287 037	
8703-0702-0105	152 875	76 102	109 763	21 558	20 649	-	283 287	
8703-0702-0106	157 991	78 649	112 823	22 753	20 649	-	291 463	
8703-0702-0107	156 148	77 732	110 429	21 683	21 135	-	287 712	
8703-0702-0108	161 265	80 278	113 489	22 878	21 135	-	295 889	
8703-0702-0109	159 421	79 361	111 095	21 808	21 622	-	292 138	

## 8703-0702-01- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0110	164 538	81 908	114 155	23 004	21 622	-	300 315	
8703-0702-0101	147 416	73 391	114 757	21 473	19 676	-	281 849	20 Ұлытау облысы
8703-0702-0102	152 570	75 957	117 679	22 678	19 676	-	289 925	
8703-0702-0103	150 713	75 033	115 461	21 599	20 162	-	286 336	
8703-0702-0104	155 868	77 598	118 384	22 804	20 162	-	294 414	
8703-0702-0105	154 010	76 674	116 166	21 726	20 649	-	290 825	
8703-0702-0106	159 165	79 240	119 088	22 930	20 649	-	298 902	
8703-0702-0107	157 308	78 316	116 870	21 852	21 135	-	295 313	
8703-0702-0108	162 462	80 882	119 793	23 056	21 135	-	303 390	
8703-0702-0109	160 605	79 957	117 575	21 978	21 622	-	299 802	
8703-0702-0110	165 759	82 523	120 497	23 183	21 622	-	307 878	

## 8703-0702-01.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны	Норма шифры
1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0101
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0102
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0103
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0104
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0105
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0106
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0107
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0108
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0109
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	



## 8703-0702-01.1- кестенің соңы

1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0110
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	

**8703-0702-02 - кесте Индустриалды қалыптағы арқалықтар, қимасы (монолитті аражабынның қалыңдығын есепке алмағанда)  
300x250(h) мм**

Сипаттамасы:

Тіреу бетінен биіктігі 6 м-ге дейін

Жұмыс құрамы:

1. Арқалықтар қалыбын монтаждау және бөлшектеу. 2. Арқалықтарды арматуралау. 3. Арқалықтарды «Кран-қауға» тәсімі бойынша немесе бетон сорғымен бетондау.

8703-0702-0201 - арматура мөлшері 150 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0202 - арматура мөлшері 150 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-0203 - арматура мөлшері 200 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0204 - арматура мөлшері 200 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-0205 - арматура мөлшері 250 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0206 - арматура мөлшері 250 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-0207 - арматура мөлшері 300 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0208 - арматура мөлшері 300 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-0209 - арматура мөлшері 350 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0210 - арматура мөлшері 350 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

Норма шифры	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинист ердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0201	156 210	77 767	111 368	22 666	17 690	-	285 268	01 Астана қаласы
8703-0702-0202	162 125	80 711	114 690	24 049	17 690	-	294 505	
8703-0702-0203	159 995	79 651	112 106	22 811	18 176	-	290 277	
8703-0702-0204	165 910	82 596	115 428	24 193	18 176	-	299 514	
8703-0702-0205	163 780	81 535	112 845	22 956	18 663	-	295 288	
8703-0702-0206	169 696	84 480	116 167	24 338	18 663	-	304 526	
8703-0702-0207	167 565	83 420	113 583	23 100	19 149	-	300 297	
8703-0702-0208	173 481	86 364	116 905	24 483	19 149	-	309 535	
8703-0702-0209	171 351	85 304	114 321	23 245	19 636	-	305 308	
8703-0702-0210	177 266	88 248	117 644	24 627	19 636	-	314 546	
8703-0702-0201	145 145	72 261	102 445	21 056	18 120	-	265 710	02 Алматы қаласы
8703-0702-0202	150 643	74 998	105 692	22 341	18 120	-	274 455	
8703-0702-0203	148 661	74 011	103 125	21 191	18 606	-	270 392	
8703-0702-0204	154 159	76 748	106 372	22 475	18 606	-	279 137	
8703-0702-0205	152 177	75 762	103 805	21 325	19 093	-	275 075	
8703-0702-0206	157 675	78 498	107 052	22 609	19 093	-	283 820	
8703-0702-0207	155 694	77 512	104 485	21 460	19 579	-	279 758	
8703-0702-0208	161 192	80 249	107 732	22 744	19 579	-	288 503	
8703-0702-0209	159 210	79 262	105 165	21 594	20 066	-	284 441	
8703-0702-0210	164 708	81 999	108 412	22 878	20 066	-	293 186	
8703-0702-0201	143 112	71 248	107 541	20 765	18 116	-	268 769	03 Ақмола облысы
8703-0702-0202	148 531	73 945	110 605	22 031	18 116	-	277 252	
8703-0702-0203	146 580	72 974	108 257	20 897	18 602	-	273 439	
8703-0702-0204	151 998	75 671	111 320	22 164	18 602	-	281 920	
8703-0702-0205	150 047	74 700	108 972	21 030	19 089	-	278 108	

## 8703-0702-02- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0206	155 466	77 397	112 036	22 296	19 089	-	286 591	
8703-0702-0207	153 515	76 426	109 688	21 162	19 575	-	282 778	
8703-0702-0208	158 933	79 123	112 752	22 429	19 575	-	291 260	
8703-0702-0209	156 983	78 152	110 404	21 295	20 062	-	287 449	
8703-0702-0210	162 401	80 849	113 467	22 561	20 062	-	295 930	
8703-0702-0201	131 673	65 546	101 919	19 106	18 132	-	251 724	04 Ақтөбе облысы
8703-0702-0202	136 656	68 028	104 844	20 272	18 132	-	259 632	
8703-0702-0203	134 862	67 134	102 600	19 228	18 619	-	256 081	
8703-0702-0204	139 845	69 615	105 525	20 393	18 619	-	263 989	
8703-0702-0205	138 052	68 722	103 281	19 350	19 106	-	260 439	
8703-0702-0206	143 035	71 203	106 206	20 515	19 106	-	268 347	
8703-0702-0207	141 241	70 310	103 962	19 472	19 592	-	264 795	
8703-0702-0208	146 224	72 791	106 887	20 637	19 592	-	272 703	
8703-0702-0209	144 431	71 897	104 643	19 594	20 079	-	269 153	
8703-0702-0210	149 414	74 379	107 568	20 759	20 079	-	277 061	
8703-0702-0201	137 732	68 570	100 153	19 979	17 281	-	255 166	05 Алматы облысы
8703-0702-0202	142 945	71 165	103 283	21 198	17 281	-	263 509	
8703-0702-0203	141 069	70 231	100 819	20 107	17 768	-	259 656	
8703-0702-0204	146 282	72 826	103 949	21 326	17 768	-	267 999	
8703-0702-0205	144 405	71 892	101 484	20 235	18 254	-	264 143	
8703-0702-0206	149 619	74 487	104 614	21 453	18 254	-	272 487	
8703-0702-0207	147 742	73 553	102 149	20 362	18 741	-	268 632	
8703-0702-0208	152 955	76 148	105 280	21 581	18 741	-	276 976	
8703-0702-0209	151 079	75 214	102 815	20 490	19 227	-	273 121	
8703-0702-0210	156 292	77 809	105 945	21 708	19 227	-	281 464	
8703-0702-0201	134 455	66 931	99 232	19 507	18 132	-	251 819	06 Атырау облысы
8703-0702-0202	139 544	69 465	102 297	20 696	18 132	-	259 973	
8703-0702-0203	137 712	68 552	99 892	19 631	18 619	-	256 223	
8703-0702-0204	142 801	71 086	102 957	20 821	18 619	-	264 377	
8703-0702-0205	140 968	70 173	100 552	19 756	19 106	-	260 626	
8703-0702-0206	146 057	72 708	103 617	20 945	19 106	-	268 780	
8703-0702-0207	144 225	71 795	101 212	19 880	19 592	-	265 029	
8703-0702-0208	149 314	74 329	104 277	21 070	19 592	-	273 183	

## 8703-0702-02- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0209	147 481	73 416	101 872	20 005	20 079	-	269 432	
8703-0702-0210	152 570	75 950	104 937	21 194	20 079	-	277 586	
8703-0702-0201	130 987	65 204	101 118	19 001	18 129	-	250 234	07 Батыс-Қазақстан облысы
8703-0702-0202	135 942	67 671	104 055	20 160	18 129	-	258 126	
8703-0702-0203	134 160	66 784	101 789	19 123	18 616	-	254 565	
8703-0702-0204	139 116	69 251	104 727	20 282	18 616	-	262 459	
8703-0702-0205	137 334	68 363	102 461	19 244	19 102	-	258 897	
8703-0702-0206	142 289	70 831	105 399	20 403	19 102	-	266 790	
8703-0702-0207	140 507	69 943	103 133	19 365	19 589	-	263 229	
8703-0702-0208	145 463	72 410	106 070	20 524	19 589	-	271 122	
8703-0702-0209	143 681	71 523	103 804	19 487	20 075	-	267 560	
8703-0702-0210	148 636	73 990	106 742	20 646	20 075	-	275 453	
8703-0702-0201	124 988	62 222	89 815	18 125	18 116	-	232 919	08 Жамбыл облысы
8703-0702-0202	129 719	64 577	92 909	19 231	18 116	-	240 744	
8703-0702-0203	128 015	63 729	90 416	18 241	18 602	-	237 033	
8703-0702-0204	132 746	66 084	93 509	19 347	18 602	-	244 857	
8703-0702-0205	131 042	65 236	91 017	18 357	19 089	-	241 148	
8703-0702-0206	135 773	67 591	94 110	19 462	19 089	-	248 972	
8703-0702-0207	134 069	66 743	91 617	18 473	19 575	-	245 261	
8703-0702-0208	138 800	69 098	94 711	19 578	19 575	-	253 086	
8703-0702-0209	137 096	68 250	92 218	18 588	20 062	-	249 376	
8703-0702-0210	141 827	70 605	95 312	19 694	20 062	-	257 201	
8703-0702-0201	135 437	67 426	105 351	19 648	18 119	-	258 907	09 Қарағанды облысы
8703-0702-0202	140 563	69 977	108 256	20 846	18 119	-	266 938	
8703-0702-0203	138 717	69 059	106 054	19 773	18 606	-	263 377	
8703-0702-0204	143 843	71 610	108 959	20 972	18 606	-	271 408	
8703-0702-0205	141 997	70 692	106 757	19 899	19 092	-	267 846	
8703-0702-0206	147 123	73 243	109 662	21 097	19 092	-	275 877	
8703-0702-0207	145 277	72 325	107 460	20 024	19 579	-	272 316	
8703-0702-0208	150 403	74 876	110 365	21 223	19 579	-	280 347	
8703-0702-0209	148 557	73 957	108 163	20 150	20 065	-	276 785	
8703-0702-0210	153 682	76 509	111 068	21 348	20 065	-	284 815	

## 8703-0702-02- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0201	139 317	69 351	106 590	20 206	18 129	-	264 036	10 Қостанай облысы
8703-0702-0202	144 590	71 977	109 568	21 439	18 129	-	272 287	
8703-0702-0203	142 691	71 031	107 301	20 335	18 616	-	268 608	
8703-0702-0204	147 964	73 656	110 280	21 568	18 616	-	276 860	
8703-0702-0205	146 066	72 711	108 012	20 464	19 102	-	273 180	
8703-0702-0206	151 338	75 336	110 991	21 697	19 102	-	281 431	
8703-0702-0207	149 440	74 390	108 724	20 593	19 589	-	277 753	
8703-0702-0208	154 713	77 016	111 702	21 826	19 589	-	286 004	
8703-0702-0209	152 814	76 070	109 435	20 722	20 075	-	282 324	
8703-0702-0210	158 087	78 696	112 414	21 955	20 075	-	290 576	
8703-0702-0201	124 263	61 863	96 059	18 030	18 116	-	238 438	11 Қызылорда облысы
8703-0702-0202	128 969	64 206	98 932	19 129	18 116	-	246 017	
8703-0702-0203	127 274	63 362	96 699	18 145	18 602	-	242 575	
8703-0702-0204	131 980	65 705	99 572	19 244	18 602	-	250 154	
8703-0702-0205	130 284	64 861	97 338	18 260	19 089	-	246 711	
8703-0702-0206	134 991	67 204	100 211	19 359	19 089	-	254 291	
8703-0702-0207	133 295	66 360	97 978	18 375	19 575	-	250 848	
8703-0702-0208	138 002	68 703	100 851	19 474	19 575	-	258 428	
8703-0702-0209	136 306	67 859	98 618	18 490	20 062	-	254 986	
8703-0702-0210	141 013	70 202	101 491	19 590	20 062	-	262 566	
8703-0702-0201	158 958	79 130	99 661	23 058	18 129	-	276 748	12 Маңғыстау облысы
8703-0702-0202	164 977	82 126	103 431	24 464	18 129	-	286 537	
8703-0702-0203	162 809	81 047	100 320	23 205	18 616	-	281 745	
8703-0702-0204	168 828	84 043	104 089	24 612	18 616	-	291 533	
8703-0702-0205	166 660	82 964	100 978	23 352	19 102	-	286 740	
8703-0702-0206	172 679	85 960	104 748	24 759	19 102	-	296 529	
8703-0702-0207	170 511	84 881	101 637	23 500	19 589	-	291 737	
8703-0702-0208	176 530	87 877	105 407	24 906	19 589	-	301 526	
8703-0702-0209	174 362	86 798	102 296	23 647	20 075	-	296 733	
8703-0702-0210	180 381	89 794	106 065	25 053	20 075	-	306 521	
8703-0702-0201	124 714	62 085	90 063	18 090	18 116	-	232 893	13 Түркістан облысы
8703-0702-0202	129 433	64 434	93 135	19 194	18 116	-	240 684	
8703-0702-0203	127 734	63 589	90 667	18 206	18 602	-	237 003	

## 8703-0702-02- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0204	132 454	65 938	93 740	19 309	18 602	-	244 796	
8703-0702-0205	130 755	65 093	91 272	18 321	19 089	-	241 116	
8703-0702-0206	135 475	67 442	94 345	19 425	19 089	-	248 909	
8703-0702-0207	133 776	66 596	91 877	18 437	19 575	-	245 228	
8703-0702-0208	138 495	68 946	94 949	19 540	19 575	-	253 019	
8703-0702-0209	136 796	68 100	92 481	18 552	20 062	-	249 339	
8703-0702-0210	141 516	70 450	95 554	19 656	20 062	-	257 132	
8703-0702-0201	141 544	70 465	106 429	20 538	18 116	-	266 089	14 Павлодар облысы
8703-0702-0202	146 905	73 133	109 496	21 791	18 116	-	274 517	
8703-0702-0203	144 974	72 172	107 133	20 669	18 602	-	270 709	
8703-0702-0204	150 335	74 841	110 200	21 922	18 602	-	279 137	
8703-0702-0205	148 403	73 879	107 837	20 801	19 089	-	275 329	
8703-0702-0206	153 764	76 548	110 904	22 053	19 089	-	283 757	
8703-0702-0207	151 832	75 587	108 541	20 932	19 575	-	279 948	
8703-0702-0208	157 193	78 255	111 608	22 184	19 575	-	288 376	
8703-0702-0209	155 262	77 294	109 245	21 063	20 062	-	284 569	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8703-0702-0210	160 623	79 962	112 312	22 315	20 062	-	292 997	
8703-0702-0201	140 008	69 697	106 188	20 304	18 116	-	264 312	
8703-0702-0202	145 309	72 336	109 209	21 543	18 116	-	272 634	
8703-0702-0203	143 398	71 384	106 892	20 434	18 602	-	268 892	
8703-0702-0204	148 700	74 024	109 914	21 672	18 602	-	277 216	
8703-0702-0205	146 789	73 072	107 596	20 564	19 089	-	273 474	
8703-0702-0206	152 090	75 712	110 618	21 802	19 089	-	281 797	
8703-0702-0207	150 179	74 760	108 300	20 693	19 575	-	278 054	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8703-0702-0208	155 481	77 400	111 322	21 932	19 575	-	286 378	
8703-0702-0209	153 570	76 448	109 005	20 823	20 062	-	282 637	
8703-0702-0210	158 871	79 088	112 027	22 061	20 062	-	290 960	
8703-0702-0201	146 827	73 091	108 114	21 300	18 116	-	273 057	
8703-0702-0202	152 385	75 859	111 275	22 600	18 116	-	281 776	
8703-0702-0203	150 383	74 862	108 829	21 436	18 602	-	277 814	
8703-0702-0204	155 941	77 629	111 991	22 736	18 602	-	286 534	
8703-0702-0205	153 939	76 632	109 544	21 572	19 089	-	282 572	

## 8703-0702-02- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0206	159 498	79 400	112 706	22 872	19 089	-	291 293	
8703-0702-0207	157 495	78 402	110 259	21 708	19 575	-	287 329	
8703-0702-0208	163 054	81 170	113 421	23 007	19 575	-	296 050	
8703-0702-0209	161 051	80 173	110 974	21 844	20 062	-	292 087	
8703-0702-0210	166 610	82 940	114 136	23 143	20 062	-	300 808	
8703-0702-0201	125 763	62 610	90 392	18 245	18 120	-	234 275	17 Шымкент қаласы
8703-0702-0202	130 523	64 979	93 485	19 357	18 120	-	242 128	
8703-0702-0203	128 809	64 126	90 998	18 361	18 606	-	238 413	
8703-0702-0204	133 568	66 495	94 092	19 474	18 606	-	246 266	
8703-0702-0205	131 854	65 642	91 605	18 478	19 093	-	242 552	
8703-0702-0206	136 614	68 012	94 698	19 590	19 093	-	250 405	
8703-0702-0207	134 900	67 159	92 212	18 594	19 579	-	246 691	
8703-0702-0208	139 659	69 528	95 305	19 707	19 579	-	254 543	
8703-0702-0209	137 945	68 675	92 819	18 710	20 066	-	250 830	
8703-0702-0210	142 705	71 044	95 912	19 823	20 066	-	258 683	
8703-0702-0201	143 408	71 396	107 050	20 802	18 116	-	268 574	18 Абай облысы
8703-0702-0202	148 838	74 099	110 147	22 071	18 116	-	277 101	
8703-0702-0203	146 882	73 125	107 758	20 935	18 602	-	273 242	
8703-0702-0204	152 313	75 828	110 855	22 204	18 602	-	281 770	
8703-0702-0205	150 357	74 854	108 466	21 068	19 089	-	277 912	
8703-0702-0206	155 787	77 558	111 563	22 337	19 089	-	286 439	
8703-0702-0207	153 831	76 584	109 175	21 201	19 575	-	282 581	
8703-0702-0208	159 261	79 287	112 272	22 470	19 575	-	291 108	
8703-0702-0209	157 305	78 313	109 883	21 334	20 062	-	287 250	
8703-0702-0210	162 736	81 016	112 980	22 602	20 062	-	295 778	
8703-0702-0201	135 128	67 268	99 758	19 601	18 116	-	253 002	19 Жетісу облысы
8703-0702-0202	140 245	69 814	102 818	20 797	18 116	-	261 179	
8703-0702-0203	138 401	68 897	100 424	19 726	18 602	-	257 427	
8703-0702-0204	143 518	71 444	103 484	20 922	18 602	-	265 604	
8703-0702-0205	141 675	70 527	101 090	19 851	19 089	-	261 854	
8703-0702-0206	146 791	73 073	104 149	21 047	19 089	-	270 029	
8703-0702-0207	144 948	72 156	101 755	19 976	19 575	-	266 278	
8703-0702-0208	150 064	74 703	104 815	21 172	19 575	-	274 454	
8703-0702-0209	148 221	73 786	102 421	20 102	20 062	-	270 704	

## 8703-0702-02- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0210	153 338	76 332	105 481	21 297	20 062	-	278 881	
8703-0702-0201	136 132	67 773	105 577	19 754	18 116	-	259 825	20 Ұлытау облысы
8703-0702-0202	141 287	70 339	108 499	20 958	18 116	-	267 902	
8703-0702-0203	139 430	69 415	106 282	19 880	18 602	-	264 314	
8703-0702-0204	144 584	71 981	109 204	21 085	18 602	-	272 390	
8703-0702-0205	142 727	71 057	106 986	20 006	19 089	-	268 802	
8703-0702-0206	147 881	73 623	109 909	21 211	19 089	-	276 879	
8703-0702-0207	146 024	72 698	107 691	20 132	19 575	-	273 290	
8703-0702-0208	151 179	75 264	110 613	21 337	19 575	-	281 367	
8703-0702-0209	149 322	74 340	108 395	20 258	20 062	-	277 779	
8703-0702-0210	154 476	76 906	111 318	21 463	20 062	-	285 856	

## 8703-0702-02.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны	Норма шифры
1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0201
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0202
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0203
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0204
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0205
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0206
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0207
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0208
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0209
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0210



## 8703-0702-02.1- кестенің соңы

1	2	3	4	5
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	

**8703-0702-03 - кесте Индустриалды қалыптағы арқалықтар, қимасы (монолитті аражабынның қалыңдығын есепке алмағанда)  
300x300(h) мм**

Сипаттамасы:

Тіреу бетінен биіктігі 6 м-ге дейін

Жұмыс құрамы:

1. Арқалықтар қалыбын монтаждау және бөлшектеу. 2. Арқалықтарды арматуралау. 3. Арқалықтарды «Кран-қауға» тәсімі бойынша немесе бетон сорғымен бетондау.

8703-0702-0301 - арматура мөлшері 150 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0302 - арматура мөлшері 150 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-0303 - арматура мөлшері 200 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0304 - арматура мөлшері 200 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-0305 - арматура мөлшері 250 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0306 - арматура мөлшері 250 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-0307 - арматура мөлшері 300 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0308 - арматура мөлшері 300 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-0309 - арматура мөлшері 350 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0310 - арматура мөлшері 350 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

Өлшеуіш: м3

Норма шифры	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинист ердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0301	147 578	73 470	104 911	21 351	16 676	-	269 165	01 Астана қаласы
8703-0702-0302	153 493	76 414	108 233	22 733	16 676	-	278 402	
8703-0702-0303	151 363	75 354	105 650	21 495	17 163	-	274 176	
8703-0702-0304	157 279	78 298	108 972	22 878	17 163	-	283 414	
8703-0702-0305	155 149	77 238	106 388	21 640	17 649	-	279 186	
8703-0702-0306	161 064	80 183	109 710	23 022	17 649	-	288 423	
8703-0702-0307	158 934	79 122	107 127	21 785	18 136	-	284 197	
8703-0702-0308	164 849	82 067	110 449	23 167	18 136	-	293 434	
8703-0702-0309	162 719	81 007	107 865	21 929	18 623	-	289 207	
8703-0702-0310	168 635	83 951	111 187	23 312	18 623	-	298 445	
8703-0702-0301	137 125	68 268	96 506	19 834	17 079	-	250 710	02 Алматы қаласы
8703-0702-0302	142 623	71 005	99 753	21 119	17 079	-	259 455	
8703-0702-0303	140 641	70 018	97 186	19 969	17 566	-	255 393	
8703-0702-0304	146 139	72 755	100 433	21 253	17 566	-	264 138	
8703-0702-0305	144 157	71 769	97 866	20 103	18 053	-	260 076	
8703-0702-0306	149 655	74 505	101 113	21 387	18 053	-	268 821	
8703-0702-0307	147 674	73 519	98 546	20 237	18 539	-	264 759	
8703-0702-0308	153 171	76 256	101 793	21 522	18 539	-	273 503	
8703-0702-0309	151 190	75 269	99 226	20 372	19 026	-	269 442	
8703-0702-0310	156 688	78 006	102 473	21 656	19 026	-	278 187	
8703-0702-0301	135 205	67 311	101 307	19 560	17 076	-	253 588	03 Ақмола облысы
8703-0702-0302	140 623	70 008	104 371	20 826	17 076	-	262 070	
8703-0702-0303	138 672	69 037	102 023	19 692	17 562	-	258 257	
8703-0702-0304	144 091	71 734	105 086	20 959	17 562	-	266 739	
8703-0702-0305	142 140	70 763	102 738	19 825	18 049	-	262 927	

## 8703-0702-03- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0306	147 558	73 460	105 802	21 091	18 049	-	271 409	
8703-0702-0307	145 607	72 489	103 454	19 957	18 535	-	267 596	
8703-0702-0308	151 026	75 186	106 518	21 224	18 535	-	276 079	
8703-0702-0309	149 075	74 215	104 170	20 090	19 022	-	272 267	
8703-0702-0310	154 493	76 912	107 233	21 356	19 022	-	280 748	
8703-0702-0301	124 397	61 924	96 012	17 997	17 091	-	237 500	04 Ақтөбе облысы
8703-0702-0302	129 380	64 406	98 937	19 163	17 091	-	245 408	
8703-0702-0303	127 586	63 512	96 692	18 119	17 578	-	241 856	
8703-0702-0304	132 569	65 994	99 618	19 285	17 578	-	249 765	
8703-0702-0305	130 776	65 100	97 373	18 241	18 064	-	246 213	
8703-0702-0306	135 759	67 581	100 299	19 407	18 064	-	254 122	
8703-0702-0307	133 965	66 688	98 054	18 363	18 551	-	250 570	
8703-0702-0308	138 948	69 169	100 980	19 528	18 551	-	258 479	
8703-0702-0309	137 155	68 275	98 735	18 485	19 038	-	254 928	
8703-0702-0310	142 138	70 757	101 661	19 650	19 038	-	262 837	
8703-0702-0301	130 121	64 781	94 347	18 820	16 293	-	240 761	05 Алматы облысы
8703-0702-0302	135 335	67 376	97 477	20 039	16 293	-	249 105	
8703-0702-0303	133 458	66 442	95 013	18 947	16 780	-	245 251	
8703-0702-0304	138 671	69 037	98 143	20 166	16 780	-	253 594	
8703-0702-0305	136 795	68 103	95 678	19 075	17 266	-	249 739	
8703-0702-0306	142 008	70 698	98 808	20 294	17 266	-	258 082	
8703-0702-0307	140 131	69 764	96 343	19 202	17 753	-	254 227	
8703-0702-0308	145 345	72 359	99 473	20 421	17 753	-	262 571	
8703-0702-0309	143 468	71 425	97 009	19 330	18 239	-	258 716	
8703-0702-0310	148 681	74 021	100 139	20 549	18 239	-	267 059	
8703-0702-0301	127 026	63 233	93 479	18 374	17 091	-	237 596	06 Атырау облысы
8703-0702-0302	132 115	65 767	96 544	19 564	17 091	-	245 750	
8703-0702-0303	130 282	64 854	94 139	18 499	17 578	-	241 999	
8703-0702-0304	135 371	67 388	97 204	19 689	17 578	-	250 153	
8703-0702-0305	133 539	66 475	94 800	18 623	18 064	-	246 403	
8703-0702-0306	138 628	69 009	97 864	19 813	18 064	-	254 556	
8703-0702-0307	136 795	68 096	95 460	18 748	18 551	-	250 806	
8703-0702-0308	141 884	70 630	98 524	19 938	18 551	-	258 959	
8703-0702-0309	140 051	69 717	96 120	18 872	19 038	-	255 209	

## 8703-0702-03- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0310	145 140	72 251	99 185	20 062	19 038	-	263 363	
8703-0702-0301	123 749	61 601	95 256	17 899	17 088	-	236 093	07 Батыс-Қазақстан облысы
8703-0702-0302	128 704	64 068	98 193	19 058	17 088	-	243 985	
8703-0702-0303	126 922	63 181	95 927	18 020	17 575	-	240 424	
8703-0702-0304	131 878	65 648	98 865	19 179	17 575	-	248 318	
8703-0702-0305	130 096	64 760	96 599	18 141	18 061	-	244 756	
8703-0702-0306	135 051	67 228	99 537	19 300	18 061	-	252 649	
8703-0702-0307	133 269	66 340	97 271	18 263	18 548	-	249 088	
8703-0702-0308	138 225	68 807	100 208	19 421	18 548	-	256 981	
8703-0702-0309	136 443	67 920	97 942	18 384	19 034	-	253 419	
8703-0702-0310	141 398	70 387	100 880	19 543	19 034	-	261 312	
8703-0702-0301	118 082	58 784	84 609	17 074	17 076	-	219 767	08 Жамбыл облысы
8703-0702-0302	122 812	61 139	87 703	18 179	17 076	-	227 591	
8703-0702-0303	121 108	60 291	85 210	17 189	17 562	-	223 880	
8703-0702-0304	125 839	62 646	88 303	18 295	17 562	-	231 704	
8703-0702-0305	124 135	61 798	85 811	17 305	18 049	-	227 995	
8703-0702-0306	128 866	64 153	88 904	18 410	18 049	-	235 819	
8703-0702-0307	127 162	63 305	86 411	17 421	18 535	-	232 108	
8703-0702-0308	131 893	65 660	89 505	18 526	18 535	-	239 933	
8703-0702-0309	130 189	64 812	87 012	17 536	19 022	-	236 223	
8703-0702-0310	134 920	67 167	90 106	18 642	19 022	-	244 048	
8703-0702-0301	127 953	63 700	99 244	18 508	17 079	-	244 276	09 Қарағанды облысы
8703-0702-0302	133 079	66 252	102 149	19 706	17 079	-	252 307	
8703-0702-0303	131 233	65 333	99 947	18 633	17 565	-	248 745	
8703-0702-0304	136 359	67 884	102 852	19 831	17 565	-	256 776	
8703-0702-0305	134 513	66 966	100 650	18 759	18 052	-	253 215	
8703-0702-0306	139 639	69 517	103 555	19 957	18 052	-	261 246	
8703-0702-0307	137 793	68 599	101 354	18 884	18 538	-	257 685	
8703-0702-0308	142 919	71 150	104 259	20 082	18 538	-	265 716	
8703-0702-0309	141 073	70 232	102 057	19 009	19 025	-	262 155	
8703-0702-0310	146 198	72 783	104 962	20 208	19 025	-	270 185	
8703-0702-0301	131 619	65 519	100 411	19 034	17 088	-	249 118	10 Қостанай облысы
8703-0702-0302	136 891	68 144	103 390	20 266	17 088	-	257 369	
8703-0702-0303	134 993	67 199	101 123	19 163	17 575	-	253 691	

## 8703-0702-03- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0304	140 266	69 824	104 101	20 395	17 575	-	261 942	
8703-0702-0305	138 367	68 878	101 834	19 292	18 061	-	258 262	
8703-0702-0306	143 640	71 504	104 813	20 524	18 061	-	266 514	
8703-0702-0307	141 742	70 558	102 545	19 421	18 548	-	262 835	
8703-0702-0308	147 014	73 184	105 524	20 653	18 548	-	271 086	
8703-0702-0309	145 116	72 238	103 257	19 550	19 034	-	267 407	
8703-0702-0310	150 389	74 864	106 235	20 782	19 034	-	275 658	
8703-0702-0301	117 396	58 445	90 491	16 983	17 076	-	224 963	11 Қызылорда облысы
8703-0702-0302	122 103	60 788	93 363	18 083	17 076	-	232 542	
8703-0702-0303	120 407	59 944	91 130	17 098	17 562	-	229 099	
8703-0702-0304	125 114	62 287	94 003	18 198	17 562	-	236 679	
8703-0702-0305	123 418	61 443	91 770	17 213	18 049	-	233 237	
8703-0702-0306	128 125	63 786	94 643	18 313	18 049	-	240 817	
8703-0702-0307	126 429	62 942	92 410	17 328	18 535	-	237 374	
8703-0702-0308	131 136	65 285	95 283	18 428	18 535	-	244 954	
8703-0702-0309	129 440	64 441	93 050	17 443	19 022	-	241 512	
8703-0702-0310	134 146	66 784	95 923	18 543	19 022	-	249 091	
8703-0702-0301	150 175	74 757	93 883	21 720	17 088	-	261 146	12 Маңғыстау облысы
8703-0702-0302	156 193	77 753	97 652	23 126	17 088	-	270 933	
8703-0702-0303	154 026	76 674	94 541	21 867	17 575	-	266 142	
8703-0702-0304	160 044	79 670	98 311	23 273	17 575	-	275 930	
8703-0702-0305	157 877	78 592	95 200	22 014	18 061	-	271 138	
8703-0702-0306	163 895	81 588	98 969	23 420	18 061	-	280 925	
8703-0702-0307	161 728	80 509	95 859	22 161	18 548	-	276 135	
8703-0702-0308	167 746	83 505	99 628	23 568	18 548	-	285 922	
8703-0702-0309	165 579	82 426	96 517	22 308	19 034	-	281 130	
8703-0702-0310	171 597	85 422	100 287	23 715	19 034	-	290 918	
8703-0702-0301	117 822	58 654	84 843	17 041	17 076	-	219 741	13 Түркістан облысы
8703-0702-0302	122 542	61 004	87 916	18 144	17 076	-	227 534	
8703-0702-0303	120 843	60 158	85 447	17 156	17 562	-	223 852	
8703-0702-0304	125 563	62 507	88 520	18 259	17 562	-	231 645	
8703-0702-0305	123 864	61 662	86 052	17 271	18 049	-	227 965	
8703-0702-0306	128 583	64 011	89 125	18 375	18 049	-	235 757	
8703-0702-0307	126 884	63 166	86 657	17 387	18 535	-	232 076	

## 8703-0702-03- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0308	131 604	65 515	89 730	18 490	18 535	-	239 869	
8703-0702-0309	129 905	64 670	87 261	17 502	19 022	-	236 188	
8703-0702-0310	134 625	67 019	90 334	18 606	19 022	-	243 981	
8703-0702-0301	133 723	66 571	100 259	19 346	17 076	-	251 058	
8703-0702-0302	139 084	69 240	103 325	20 599	17 076	-	259 485	14 Павлодар облысы
8703-0702-0303	137 152	68 278	100 963	19 477	17 562	-	255 677	
8703-0702-0304	142 513	70 947	104 029	20 730	17 562	-	264 104	
8703-0702-0305	140 582	69 986	101 667	19 609	18 049	-	260 298	
8703-0702-0306	145 943	72 654	104 733	20 861	18 049	-	268 725	
8703-0702-0307	144 011	71 693	102 371	19 740	18 535	-	264 917	
8703-0702-0308	149 372	74 362	105 437	20 992	18 535	-	273 344	
8703-0702-0309	147 440	73 400	103 075	19 871	19 022	-	269 537	
8703-0702-0310	152 802	76 069	106 141	21 123	19 022	-	277 965	
8703-0702-0301	132 271	65 845	100 031	19 126	17 076	-	249 378	
8703-0702-0302	137 573	68 485	103 053	20 364	17 076	-	257 702	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8703-0702-0303	135 662	67 533	100 736	19 256	17 562	-	253 960	
8703-0702-0304	140 963	70 173	103 758	20 494	17 562	-	262 283	
8703-0702-0305	139 052	69 221	101 440	19 385	18 049	-	258 541	
8703-0702-0306	144 354	71 861	104 462	20 624	18 049	-	266 865	
8703-0702-0307	142 443	70 909	102 144	19 515	18 535	-	263 122	
8703-0702-0308	147 744	73 549	105 166	20 753	18 535	-	271 445	
8703-0702-0309	145 833	72 597	102 849	19 644	19 022	-	267 704	
8703-0702-0310	151 135	75 237	105 871	20 883	19 022	-	276 028	
8703-0702-0301	138 714	69 052	101 845	20 064	17 076	-	257 635	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8703-0702-0302	144 272	71 820	105 007	21 363	17 076	-	266 355	
8703-0702-0303	142 270	70 823	102 561	20 200	17 562	-	262 393	
8703-0702-0304	147 828	73 591	105 723	21 499	17 562	-	271 113	
8703-0702-0305	145 826	72 593	103 276	20 336	18 049	-	267 151	
8703-0702-0306	151 384	75 361	106 438	21 635	18 049	-	275 871	
8703-0702-0307	149 382	74 363	103 991	20 472	18 535	-	271 908	
8703-0702-0308	154 940	77 131	107 153	21 771	18 535	-	280 628	
8703-0702-0309	152 938	76 134	104 706	20 608	19 022	-	276 666	
8703-0702-0310	158 496	78 902	107 868	21 907	19 022	-	285 386	
8703-0702-0301	118 814	59 150	85 153	17 186	17 079	-	221 046	17 Шымкент қаласы

## 8703-0702-03- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0302	123 573	61 519	88 246	18 298	17 079	-	228 898	
8703-0702-0303	121 859	60 666	85 760	17 302	17 566	-	225 185	
8703-0702-0304	126 619	63 036	88 853	18 415	17 566	-	233 038	
8703-0702-0305	124 905	62 183	86 366	17 419	18 053	-	229 324	
8703-0702-0306	129 664	64 552	89 459	18 531	18 053	-	237 176	
8703-0702-0307	127 950	63 699	86 973	17 535	18 539	-	233 462	
8703-0702-0308	132 710	66 068	90 066	18 648	18 539	-	241 315	
8703-0702-0309	130 996	65 215	87 580	17 652	19 026	-	237 602	
8703-0702-0310	135 756	67 584	90 673	18 764	19 026	-	245 455	
8703-0702-0301	135 484	67 450	100 843	19 595	17 076	-	253 403	18 Абай облысы
8703-0702-0302	140 914	70 154	103 940	20 864	17 076	-	261 930	
8703-0702-0303	138 958	69 180	101 552	19 728	17 562	-	258 072	
8703-0702-0304	144 389	71 883	104 649	20 997	17 562	-	266 600	
8703-0702-0305	142 432	70 909	102 260	19 861	18 049	-	262 741	
8703-0702-0306	147 863	73 613	105 357	21 129	18 049	-	271 269	
8703-0702-0307	145 907	72 639	102 968	19 993	18 535	-	267 410	
8703-0702-0308	151 337	75 342	106 065	21 262	18 535	-	275 937	
8703-0702-0309	149 381	74 368	103 677	20 126	19 022	-	272 080	
8703-0702-0310	154 811	77 071	106 774	21 395	19 022	-	280 607	19 Жетісу облысы
8703-0702-0301	127 661	63 551	93 975	18 464	17 076	-	238 712	
8703-0702-0302	132 778	66 097	97 035	19 659	17 076	-	246 889	
8703-0702-0303	130 935	65 180	94 641	18 589	17 562	-	243 138	
8703-0702-0304	136 051	67 727	97 701	19 784	17 562	-	251 314	
8703-0702-0305	134 208	66 810	95 307	18 714	18 049	-	247 564	
8703-0702-0306	139 324	69 356	98 367	19 909	18 049	-	255 740	
8703-0702-0307	137 481	68 439	95 973	18 839	18 535	-	251 989	
8703-0702-0308	142 598	70 986	99 033	20 034	18 535	-	260 166	
8703-0702-0309	140 754	70 069	96 639	18 964	19 022	-	256 415	
8703-0702-0310	145 871	72 615	99 699	20 159	19 022	-	264 592	20 Ұлытау облысы
8703-0702-0301	128 610	64 028	99 458	18 607	17 076	-	245 144	
8703-0702-0302	133 764	66 594	102 380	19 812	17 076	-	253 220	
8703-0702-0303	131 907	65 670	100 162	18 733	17 562	-	249 631	
8703-0702-0304	137 062	68 236	103 084	19 938	17 562	-	257 708	
8703-0702-0305	135 205	67 312	100 867	18 859	18 049	-	254 121	

## 8703-0702-03- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0306	140 359	69 878	103 789	20 064	18 049	-	262 197	
8703-0702-0307	138 502	68 953	101 571	18 985	18 535	-	258 608	
8703-0702-0308	143 656	71 519	104 493	20 190	18 535	-	266 684	
8703-0702-0309	141 799	70 595	102 276	19 112	19 022	-	263 097	
8703-0702-0310	146 954	73 161	105 198	20 316	19 022	-	271 174	

## 8703-0702-03.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны	Норма шифры
1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0301
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0302
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0303
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0304
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0305
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0306
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0307
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0308
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0309
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0310
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	



**8703-0702-04 - кесте Индустриалды қалыптағы арқалықтар, қимасы (монолитті аражабынның қалыңдығын есепке алмағанда) 300x350(h) мм**Сипаттамасы:

Тіреу бетінен биіктігі 6 м-ге дейін

Жұмыс құрамы:

1. Арқалықтар қалыбын монтаждау және бөлшектеу. 2. Арқалықтарды арматуралау. 3. Арқалықтарды «Кран-қауға» тәсімі бойынша немесе бетон сорғымен бетондау.

8703-0702-0401 - арматура мөлшері 150 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0402 - арматура мөлшері 150 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-0403 - арматура мөлшері 200 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0404 - арматура мөлшері 200 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-0405 - арматура мөлшері 250 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0406 - арматура мөлшері 250 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-0407 - арматура мөлшері 300 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0408 - арматура мөлшері 300 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-0409 - арматура мөлшері 350 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0410 - арматура мөлшері 350 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

Өлшеуіш: м3

Норма шифры	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинист ердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0401	141 413	70 400	100 299	20 411	15 952	-	257 664	01 Астана қаласы
8703-0702-0402	147 328	73 345	103 622	21 793	15 952	-	266 902	
8703-0702-0403	145 198	72 285	101 038	20 556	16 439	-	262 675	
8703-0702-0404	151 113	75 229	104 360	21 938	16 439	-	271 912	
8703-0702-0405	148 983	74 169	101 776	20 700	16 926	-	267 685	
8703-0702-0406	154 899	77 113	105 099	22 083	16 926	-	276 924	
8703-0702-0407	152 769	76 053	102 515	20 845	17 412	-	272 696	
8703-0702-0408	158 684	78 998	105 837	22 227	17 412	-	281 933	
8703-0702-0409	156 554	77 937	103 253	20 990	17 899	-	277 706	
8703-0702-0410	162 469	80 882	106 576	22 372	17 899	-	286 944	
8703-0702-0401	131 396	65 416	92 264	18 961	16 336	-	239 996	02 Алматы қаласы
8703-0702-0402	136 894	68 153	95 511	20 246	16 336	-	248 741	
8703-0702-0403	134 912	67 166	92 944	19 096	16 823	-	244 679	
8703-0702-0404	140 410	69 903	96 191	20 380	16 823	-	253 424	
8703-0702-0405	138 428	68 916	93 624	19 230	17 309	-	249 361	
8703-0702-0406	143 926	71 653	96 871	20 514	17 309	-	258 106	
8703-0702-0407	141 945	70 667	94 304	19 365	17 796	-	254 045	
8703-0702-0408	147 443	73 404	97 551	20 649	17 796	-	262 790	
8703-0702-0409	145 461	72 417	94 984	19 499	18 283	-	258 728	
8703-0702-0410	150 959	75 154	98 231	20 783	18 283	-	267 473	
8703-0702-0401	129 556	64 499	96 854	18 699	16 333	-	242 743	03 Ақмола облысы
8703-0702-0402	134 975	67 196	99 918	19 965	16 333	-	251 226	
8703-0702-0403	133 024	66 225	97 570	18 831	16 819	-	247 413	
8703-0702-0404	138 442	68 922	100 634	20 098	16 819	-	255 895	
8703-0702-0405	136 491	67 951	98 285	18 964	17 306	-	252 082	

## 8703-0702-04- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0406	141 910	70 648	101 349	20 230	17 306	-	260 565	
8703-0702-0407	139 959	69 677	99 001	19 096	17 792	-	256 752	
8703-0702-0408	145 377	72 374	102 065	20 363	17 792	-	265 234	
8703-0702-0409	143 426	71 403	99 717	19 229	18 279	-	261 422	
8703-0702-0410	148 845	74 100	102 781	20 495	18 279	-	269 905	
8703-0702-0401	119 200	59 337	91 792	17 205	16 348	-	227 340	04 Ақтөбе облысы
8703-0702-0402	124 183	61 819	94 717	18 371	16 348	-	235 248	
8703-0702-0403	122 389	60 925	92 473	17 327	16 834	-	231 696	
8703-0702-0404	127 372	63 406	95 398	18 493	16 834	-	239 604	
8703-0702-0405	125 579	62 513	93 154	17 449	17 321	-	236 054	
8703-0702-0406	130 562	64 994	96 079	18 614	17 321	-	243 962	
8703-0702-0407	128 768	64 101	93 835	17 571	17 807	-	240 410	
8703-0702-0408	133 751	66 582	96 760	18 736	17 807	-	248 318	
8703-0702-0409	131 958	65 688	94 515	17 693	18 294	-	244 767	
8703-0702-0410	136 941	68 170	97 441	18 858	18 294	-	252 676	
8703-0702-0401	124 685	62 074	90 200	17 992	15 588	-	230 473	05 Алматы облысы
8703-0702-0402	129 899	64 669	93 330	19 210	15 588	-	238 817	
8703-0702-0403	128 022	63 735	90 865	18 119	16 074	-	234 961	
8703-0702-0404	133 235	66 331	93 995	19 338	16 074	-	243 304	
8703-0702-0405	131 359	65 397	91 531	18 247	16 561	-	239 451	
8703-0702-0406	136 572	67 992	94 661	19 465	16 561	-	247 794	
8703-0702-0407	134 695	67 058	92 196	18 374	17 047	-	243 938	
8703-0702-0408	139 909	69 653	95 326	19 593	17 047	-	252 282	
8703-0702-0409	138 032	68 719	92 861	18 502	17 534	-	248 427	
8703-0702-0410	143 245	71 314	95 992	19 720	17 534	-	256 771	
8703-0702-0401	121 719	60 591	89 370	17 566	16 348	-	227 437	06 Атырау облысы
8703-0702-0402	126 808	63 125	92 435	18 756	16 348	-	235 591	
8703-0702-0403	124 975	62 212	90 031	17 690	16 834	-	231 840	
8703-0702-0404	130 064	64 746	93 095	18 880	16 834	-	239 993	
8703-0702-0405	128 232	63 833	90 691	17 815	17 321	-	236 244	
8703-0702-0406	133 321	66 367	93 755	19 005	17 321	-	244 397	
8703-0702-0407	131 488	65 454	91 351	17 939	17 807	-	240 646	
8703-0702-0408	136 577	67 988	94 416	19 129	17 807	-	248 800	

## 8703-0702-04- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0409	134 744	67 075	92 011	18 064	18 294	-	245 049	07 Батыс-Қазақстан облысы
8703-0702-0410	139 833	69 610	95 076	19 254	18 294	-	253 203	
8703-0702-0401	118 579	59 027	91 069	17 111	16 345	-	225 993	
8703-0702-0402	123 534	61 495	94 006	18 270	16 345	-	233 885	
8703-0702-0403	121 752	60 607	91 740	17 232	16 831	-	230 323	
8703-0702-0404	126 708	63 074	94 678	18 391	16 831	-	238 217	
8703-0702-0405	124 926	62 187	92 412	17 354	17 318	-	234 656	
8703-0702-0406	129 882	64 654	95 350	18 512	17 318	-	242 550	
8703-0702-0407	128 099	63 767	93 084	17 475	17 804	-	238 987	
8703-0702-0408	133 055	66 234	96 021	18 634	17 804	-	246 880	
8703-0702-0409	131 273	65 347	93 755	17 596	18 291	-	243 319	
8703-0702-0410	136 229	67 814	96 693	18 755	18 291	-	251 213	
8703-0702-0401	113 148	56 328	80 891	16 322	16 333	-	210 372	08 Жамбыл облысы
8703-0702-0402	117 879	58 683	83 984	17 428	16 333	-	218 196	
8703-0702-0403	116 175	57 835	81 491	16 438	16 819	-	214 485	
8703-0702-0404	120 906	60 190	84 585	17 543	16 819	-	222 310	
8703-0702-0405	119 202	59 342	82 092	16 553	17 306	-	218 600	
8703-0702-0406	123 933	61 697	85 186	17 659	17 306	-	226 425	
8703-0702-0407	122 229	60 849	82 693	16 669	17 792	-	222 714	
8703-0702-0408	126 960	63 204	85 786	17 775	17 792	-	230 538	
8703-0702-0409	125 256	62 356	83 294	16 785	18 279	-	226 829	
8703-0702-0410	129 987	64 711	86 387	17 890	18 279	-	234 653	
8703-0702-0401	122 607	61 039	94 882	17 693	16 336	-	233 825	09 Қарағанды облысы
8703-0702-0402	127 733	63 590	97 787	18 892	16 336	-	241 856	
8703-0702-0403	125 887	62 672	95 586	17 819	16 822	-	238 295	
8703-0702-0404	131 013	65 223	98 491	19 017	16 822	-	246 326	
8703-0702-0405	129 167	64 305	96 289	17 944	17 309	-	242 765	
8703-0702-0406	134 293	66 856	99 194	19 142	17 309	-	250 796	
8703-0702-0407	132 447	65 937	96 992	18 069	17 795	-	247 234	
8703-0702-0408	137 573	68 489	99 897	19 268	17 795	-	255 265	
8703-0702-0409	135 727	67 570	97 695	18 195	18 282	-	251 704	
8703-0702-0410	140 853	70 122	100 600	19 393	18 282	-	259 735	

## 8703-0702-04- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0401	126 120	62 782	95 998	18 196	16 345	-	238 463	10 Қостанай облысы
8703-0702-0402	131 392	65 407	98 977	19 428	16 345	-	246 714	
8703-0702-0403	129 494	64 461	96 709	18 325	16 831	-	243 034	
8703-0702-0404	134 767	67 087	99 688	19 557	16 831	-	251 286	
8703-0702-0405	132 869	66 141	97 421	18 454	17 318	-	247 608	
8703-0702-0406	138 141	68 767	100 399	19 686	17 318	-	255 858	
8703-0702-0407	136 243	67 821	98 132	18 583	17 804	-	252 179	
8703-0702-0408	141 516	70 447	101 111	19 815	17 804	-	260 431	
8703-0702-0409	139 617	69 501	98 843	18 712	18 291	-	256 751	
8703-0702-0410	144 890	72 126	101 822	19 944	18 291	-	265 003	
8703-0702-0401	112 492	56 003	86 513	16 236	16 333	-	215 338	11 Қызылорда облысы
8703-0702-0402	117 199	58 346	89 386	17 335	16 333	-	222 918	
8703-0702-0403	115 503	57 502	87 153	16 351	16 819	-	219 475	
8703-0702-0404	120 209	59 845	90 026	17 450	16 819	-	227 054	
8703-0702-0405	118 514	59 001	87 793	16 466	17 306	-	223 613	
8703-0702-0406	123 220	61 344	90 666	17 566	17 306	-	231 192	
8703-0702-0407	121 525	60 500	88 432	16 581	17 792	-	227 749	
8703-0702-0408	126 231	62 843	91 305	17 681	17 792	-	235 328	
8703-0702-0409	124 535	61 999	89 072	16 696	18 279	-	231 886	
8703-0702-0410	129 242	64 342	91 945	17 796	18 279	-	239 466	
8703-0702-0401	143 901	71 634	89 755	20 764	16 345	-	250 001	12 Маңғыстау облысы
8703-0702-0402	149 919	74 630	93 525	22 170	16 345	-	259 789	
8703-0702-0403	147 752	73 551	90 414	20 911	16 831	-	254 997	
8703-0702-0404	153 770	76 547	94 183	22 317	16 831	-	264 784	
8703-0702-0405	151 603	75 468	91 072	21 058	17 318	-	259 993	
8703-0702-0406	157 621	78 464	94 842	22 465	17 318	-	269 781	
8703-0702-0407	155 454	77 386	91 731	21 205	17 804	-	264 989	
8703-0702-0408	161 472	80 381	95 501	22 612	17 804	-	274 777	
8703-0702-0409	159 305	79 303	92 390	21 353	18 291	-	269 986	
8703-0702-0410	165 323	82 299	96 159	22 759	18 291	-	279 773	
8703-0702-0401	112 900	56 204	81 114	16 291	16 333	-	210 347	13 Түркістан облысы
8703-0702-0402	117 620	58 553	84 187	17 394	16 333	-	218 140	
8703-0702-0403	115 921	57 708	81 719	16 406	16 819	-	214 459	

## 8703-0702-04- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0404	120 640	60 057	84 792	17 509	16 819	-	222 251	
8703-0702-0405	118 941	59 212	82 324	16 521	17 306	-	218 571	
8703-0702-0406	123 661	61 561	85 397	17 625	17 306	-	226 364	
8703-0702-0407	121 962	60 715	82 928	16 637	17 792	-	222 682	
8703-0702-0408	126 682	63 065	86 001	17 740	17 792	-	230 475	
8703-0702-0409	124 983	62 219	83 533	16 752	18 279	-	226 795	
8703-0702-0410	129 702	64 568	86 606	17 856	18 279	-	234 587	
8703-0702-0401	128 136	63 790	95 851	18 495	16 333	-	240 320	14 Павлодар облысы
8703-0702-0402	133 498	66 459	98 918	19 748	16 333	-	248 749	
8703-0702-0403	131 566	65 497	96 555	18 626	16 819	-	244 940	
8703-0702-0404	136 927	68 166	99 622	19 879	16 819	-	253 368	
8703-0702-0405	134 995	67 205	97 259	18 757	17 306	-	249 560	
8703-0702-0406	140 356	69 873	100 326	20 010	17 306	-	257 988	
8703-0702-0407	138 425	68 912	97 963	18 888	17 792	-	254 180	
8703-0702-0408	143 786	71 580	101 030	20 141	17 792	-	262 608	
8703-0702-0409	141 854	70 619	98 667	19 019	18 279	-	258 800	
8703-0702-0410	147 215	73 288	101 734	20 272	18 279	-	267 228	
8703-0702-0401	126 745	63 094	95 634	18 284	16 333	-	238 712	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8703-0702-0402	132 046	65 734	98 656	19 523	16 333	-	247 035	
8703-0702-0403	130 136	64 782	96 339	18 414	16 819	-	243 294	
8703-0702-0404	135 437	67 422	99 361	19 652	16 819	-	251 617	
8703-0702-0405	133 526	66 470	97 043	18 543	17 306	-	247 875	
8703-0702-0406	138 827	69 110	100 065	19 782	17 306	-	256 198	
8703-0702-0407	136 917	68 158	97 747	18 673	17 792	-	252 456	
8703-0702-0408	142 218	70 798	100 769	19 912	17 792	-	260 779	
8703-0702-0409	140 307	69 846	98 452	18 803	18 279	-	257 038	
8703-0702-0410	145 608	72 486	101 473	20 041	18 279	-	265 360	
8703-0702-0401	132 919	66 168	97 368	19 181	16 333	-	246 620	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8703-0702-0402	138 477	68 935	100 530	20 480	16 333	-	255 340	
8703-0702-0403	136 475	67 938	98 083	19 317	16 819	-	251 377	
8703-0702-0404	142 033	70 706	101 245	20 616	16 819	-	260 097	
8703-0702-0405	140 031	69 708	98 798	19 453	17 306	-	256 135	
8703-0702-0406	145 589	72 476	101 960	20 752	17 306	-	264 855	

## 8703-0702-04- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0407	143 587	71 479	99 514	19 589	17 792	-	260 893	
8703-0702-0408	149 145	74 246	102 676	20 888	17 792	-	269 613	
8703-0702-0409	147 143	73 249	100 229	19 725	18 279	-	265 651	
8703-0702-0410	152 701	76 017	103 391	21 024	18 279	-	274 371	
8703-0702-0401	113 850	56 679	81 411	16 429	16 336	-	211 597	17 Шымкент қаласы
8703-0702-0402	118 609	59 048	84 504	17 542	16 336	-	219 449	
8703-0702-0403	116 895	58 195	82 017	16 546	16 823	-	215 735	
8703-0702-0404	121 655	60 564	85 110	17 659	16 823	-	223 588	
8703-0702-0405	119 941	59 711	82 624	16 662	17 309	-	219 874	
8703-0702-0406	124 701	62 081	85 717	17 775	17 309	-	227 727	
8703-0702-0407	122 987	61 228	83 231	16 779	17 796	-	224 014	
8703-0702-0408	127 746	63 597	86 324	17 891	17 796	-	231 866	
8703-0702-0409	126 032	62 744	83 838	16 895	18 283	-	228 153	
8703-0702-0410	130 792	65 113	86 931	18 008	18 283	-	236 006	
8703-0702-0401	129 824	64 633	96 410	18 733	16 333	-	242 567	
8703-0702-0402	135 254	67 336	99 507	20 002	16 333	-	251 094	
8703-0702-0403	133 298	66 362	97 118	18 866	16 819	-	247 235	
8703-0702-0404	138 728	69 065	100 216	20 134	16 819	-	255 763	
8703-0702-0405	136 772	68 091	97 827	18 998	17 306	-	251 905	18 Абай облысы
8703-0702-0406	142 203	70 795	100 924	20 267	17 306	-	260 433	
8703-0702-0407	140 247	69 821	98 535	19 131	17 792	-	256 574	
8703-0702-0408	145 677	72 524	101 632	20 400	17 792	-	265 101	
8703-0702-0409	143 721	71 550	99 244	19 264	18 279	-	261 244	
8703-0702-0410	149 151	74 253	102 341	20 533	18 279	-	269 771	
8703-0702-0401	122 328	60 896	89 845	17 651	16 333	-	228 506	
8703-0702-0402	127 445	63 442	92 905	18 846	16 333	-	236 683	
8703-0702-0403	125 601	62 525	90 511	17 776	16 819	-	232 931	
8703-0702-0404	130 718	65 072	93 571	18 972	16 819	-	241 108	
8703-0702-0405	128 874	64 155	91 177	17 901	17 306	-	237 357	19 Жетісу облысы
8703-0702-0406	133 991	66 701	94 237	19 097	17 306	-	245 534	
8703-0702-0407	132 148	65 784	91 843	18 026	17 792	-	241 783	
8703-0702-0408	137 264	68 331	94 903	19 222	17 792	-	249 959	
8703-0702-0409	135 421	67 414	92 508	18 151	18 279	-	246 208	

## 8703-0702-04- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0410	140 538	69 960	95 568	19 347	18 279	-	254 385	20 Ұлытау облысы
8703-0702-0401	123 237	61 353	95 086	17 788	16 333	-	234 656	
8703-0702-0402	128 391	63 919	98 009	18 993	16 333	-	242 733	
8703-0702-0403	126 534	62 995	95 791	17 914	16 819	-	239 144	
8703-0702-0404	131 689	65 561	98 713	19 119	16 819	-	247 221	
8703-0702-0405	129 831	64 637	96 495	18 040	17 306	-	243 632	
8703-0702-0406	134 986	67 203	99 418	19 245	17 306	-	251 710	
8703-0702-0407	133 129	66 278	97 200	18 167	17 792	-	248 121	
8703-0702-0408	138 283	68 844	100 122	19 371	17 792	-	256 197	
8703-0702-0409	136 426	67 920	97 904	18 293	18 279	-	252 609	
8703-0702-0410	141 581	70 486	100 827	19 497	18 279	-	260 687	

## 8703-0702-04.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны	Норма шифры
1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0401
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0402
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0403
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0404
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0405
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0406
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0407
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0408
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0409
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	



## 8703-0702-04.1- кестенің соңы

1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0410
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	

**8703-0702-05 - кесте Индустриалды қалыптағы арқалықтар, қимасы (монолитті аражабынның қалыңдығын есепке алмағанда)  
300x400(h) мм**

Сипаттамасы:

Тіреу бетінен биіктігі 6 м-ге дейін

Жұмыс құрамы:

1. Арқалықтар қалыбын монтаждау және бөлшектеу. 2. Арқалықтарды арматуралау. 3. Арқалықтарды «Кран-қауға» тәсімі бойынша немесе бетон сорғымен бетондау.

8703-0702-0501 - арматура мөлшері 150 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0502 - арматура мөлшері 150 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-0503 - арматура мөлшері 200 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0504 - арматура мөлшері 200 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-0505 - арматура мөлшері 250 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0506 - арматура мөлшері 250 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-0507 - арматура мөлшері 300 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0508 - арматура мөлшері 300 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-0509 - арматура мөлшері 350 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0510 - арматура мөлшері 350 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

Өлшеуіш: м3

Норма шифры	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинист ердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0501	136 789	68 098	96 841	19 706	15 409	-	249 039	01 Астана қаласы
8703-0702-0502	142 704	71 043	100 163	21 089	15 409	-	258 276	
8703-0702-0503	140 574	69 983	97 579	19 851	15 896	-	254 049	
8703-0702-0504	146 489	72 927	100 901	21 233	15 896	-	263 286	
8703-0702-0505	144 359	71 867	98 317	19 996	16 383	-	259 059	
8703-0702-0506	150 275	74 811	101 640	21 378	16 383	-	268 298	
8703-0702-0507	148 145	73 751	99 056	20 140	16 869	-	264 070	
8703-0702-0508	154 060	76 696	102 378	21 523	16 869	-	273 307	
8703-0702-0509	151 930	75 635	99 794	20 285	17 356	-	269 080	
8703-0702-0510	157 845	78 580	103 117	21 667	17 356	-	278 318	
8703-0702-0501	127 099	63 277	89 082	18 307	15 779	-	231 960	02 Алматы қаласы
8703-0702-0502	132 597	66 013	92 329	19 591	15 779	-	240 705	
8703-0702-0503	130 616	65 027	89 762	18 441	16 266	-	236 644	
8703-0702-0504	136 113	67 764	93 009	19 725	16 266	-	245 388	
8703-0702-0505	134 132	66 777	90 442	18 575	16 752	-	241 326	
8703-0702-0506	139 630	69 514	93 689	19 860	16 752	-	250 071	
8703-0702-0507	137 648	68 528	91 122	18 710	17 239	-	246 009	
8703-0702-0508	143 146	71 265	94 369	19 994	17 239	-	254 754	
8703-0702-0509	141 164	70 278	91 802	18 844	17 725	-	250 691	
8703-0702-0510	146 662	73 015	95 049	20 129	17 725	-	259 436	
8703-0702-0501	125 320	62 390	93 515	18 053	15 775	-	234 610	03 Ақмола облысы
8703-0702-0502	130 738	65 087	96 578	19 320	15 775	-	243 091	
8703-0702-0503	128 787	64 116	94 230	18 186	16 262	-	239 279	
8703-0702-0504	134 206	66 813	97 294	19 452	16 262	-	247 762	
8703-0702-0505	132 255	65 842	94 946	18 318	16 749	-	243 950	

## 8703-0702-05- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0506	137 673	68 539	98 010	19 585	16 749	-	252 432	
8703-0702-0507	135 723	67 568	95 662	18 451	17 235	-	248 620	
8703-0702-0508	141 141	70 265	98 725	19 717	17 235	-	257 101	
8703-0702-0509	139 190	69 294	96 377	18 583	17 722	-	253 289	
8703-0702-0510	144 609	71 991	99 441	19 850	17 722	-	261 772	
8703-0702-0501	115 302	57 397	88 627	16 611	15 790	-	219 719	04 Ақтөбе облысы
8703-0702-0502	120 285	59 878	91 553	17 777	15 790	-	227 628	
8703-0702-0503	118 492	58 985	89 308	16 733	16 277	-	224 077	
8703-0702-0504	123 474	61 466	92 233	17 898	16 277	-	231 984	
8703-0702-0505	121 681	60 573	89 989	16 855	16 763	-	228 433	
8703-0702-0506	126 664	63 054	92 914	18 020	16 763	-	236 341	
8703-0702-0507	124 870	62 160	90 670	16 977	17 250	-	232 790	
8703-0702-0508	129 853	64 642	93 595	18 142	17 250	-	240 698	
8703-0702-0509	128 060	63 748	91 351	17 099	17 736	-	237 147	
8703-0702-0510	133 043	66 229	94 276	18 264	17 736	-	245 055	
8703-0702-0501	120 608	60 045	87 090	17 370	15 058	-	222 756	
8703-0702-0502	125 822	62 640	90 220	18 589	15 058	-	231 100	
8703-0702-0503	123 945	61 706	87 755	17 498	15 545	-	227 245	
8703-0702-0504	129 158	64 301	90 885	18 717	15 545	-	235 588	
8703-0702-0505	127 282	63 367	88 420	17 625	16 031	-	231 733	
8703-0702-0506	132 495	65 962	91 550	18 844	16 031	-	240 076	05 Алматы облысы
8703-0702-0507	130 618	65 028	89 086	17 753	16 518	-	236 222	
8703-0702-0508	135 831	67 623	92 216	18 972	16 518	-	244 565	
8703-0702-0509	133 955	66 689	89 751	17 881	17 005	-	240 711	
8703-0702-0510	139 168	69 284	92 881	19 099	17 005	-	249 054	
8703-0702-0501	117 738	58 610	86 289	16 959	15 790	-	219 817	
8703-0702-0502	122 827	61 144	89 353	18 149	15 790	-	227 970	
8703-0702-0503	120 995	60 231	86 949	17 084	16 277	-	224 221	
8703-0702-0504	126 084	62 765	90 014	18 274	16 277	-	232 375	
8703-0702-0505	124 251	61 852	87 609	17 208	16 763	-	228 623	
8703-0702-0506	129 340	64 386	90 674	18 398	16 763	-	236 777	06 Атырау облысы
8703-0702-0507	127 508	63 473	88 269	17 333	17 250	-	233 027	
8703-0702-0508	132 597	66 007	91 334	18 523	17 250	-	241 181	

## 8703-0702-05- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0509	130 764	65 094	88 929	17 457	17 736	-	237 429	
8703-0702-0510	135 853	67 628	91 994	18 647	17 736	-	245 583	
8703-0702-0501	114 701	57 097	87 928	16 520	15 787	-	218 416	07 Батыс-Қазақстан облысы
8703-0702-0502	119 657	59 564	90 866	17 679	15 787	-	226 310	
8703-0702-0503	117 875	58 677	88 600	16 641	16 274	-	222 749	
8703-0702-0504	122 831	61 144	91 538	17 800	16 274	-	230 643	
8703-0702-0505	121 048	60 257	89 272	16 763	16 760	-	227 080	
8703-0702-0506	126 004	62 724	92 209	17 922	16 760	-	234 973	
8703-0702-0507	124 222	61 837	89 943	16 884	17 247	-	231 412	
8703-0702-0508	129 178	64 304	92 881	18 043	17 247	-	239 306	
8703-0702-0509	127 396	63 416	90 615	17 005	17 733	-	235 744	
8703-0702-0510	132 351	65 884	93 553	18 164	17 733	-	243 637	
8703-0702-0501	109 448	54 486	78 102	15 759	15 775	-	203 325	08 Жамбыл облысы
8703-0702-0502	114 179	56 841	81 195	16 864	15 775	-	211 149	
8703-0702-0503	112 475	55 993	78 703	15 874	16 262	-	207 440	
8703-0702-0504	117 206	58 348	81 796	16 980	16 262	-	215 264	
8703-0702-0505	115 502	57 500	79 303	15 990	16 749	-	211 554	
8703-0702-0506	120 233	59 855	82 397	17 095	16 749	-	219 379	
8703-0702-0507	118 529	59 007	79 904	16 106	17 235	-	215 668	
8703-0702-0508	123 260	61 362	82 997	17 211	17 235	-	223 492	
8703-0702-0509	121 556	60 514	80 505	16 221	17 722	-	219 783	
8703-0702-0510	126 287	62 869	83 598	17 327	17 722	-	227 607	
8703-0702-0501	118 598	59 043	91 611	17 082	15 778	-	225 987	09 Қарағанды облысы
8703-0702-0502	123 724	61 594	94 516	18 281	15 778	-	234 018	
8703-0702-0503	121 878	60 676	92 314	17 208	16 265	-	230 457	
8703-0702-0504	127 004	63 227	95 219	18 406	16 265	-	238 488	
8703-0702-0505	125 158	62 309	93 017	17 333	16 752	-	234 927	
8703-0702-0506	130 284	64 860	95 922	18 531	16 752	-	242 958	
8703-0702-0507	128 438	63 941	93 720	17 458	17 238	-	239 396	
8703-0702-0508	133 564	66 493	96 625	18 657	17 238	-	247 427	
8703-0702-0509	131 718	65 574	94 423	17 584	17 725	-	243 866	
8703-0702-0510	136 843	68 126	97 328	18 782	17 725	-	251 896	

## 8703-0702-05- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0501	121 996	60 729	92 688	17 568	15 787	-	230 471	10 Қостанай облысы
8703-0702-0502	127 268	63 354	95 667	18 800	15 787	-	238 722	
8703-0702-0503	125 370	62 408	93 400	17 697	16 274	-	235 044	
8703-0702-0504	130 643	65 034	96 378	18 929	16 274	-	243 295	
8703-0702-0505	128 744	64 088	94 111	17 826	16 760	-	239 615	
8703-0702-0506	134 017	66 714	97 090	19 058	16 760	-	247 867	
8703-0702-0507	132 119	65 768	94 822	17 955	17 247	-	244 188	
8703-0702-0508	137 391	68 394	97 801	19 187	17 247	-	252 439	
8703-0702-0509	135 493	67 448	95 534	18 084	17 733	-	248 760	
8703-0702-0510	140 766	70 073	98 512	19 316	17 733	-	257 011	
8703-0702-0501	108 814	54 172	83 530	15 675	15 775	-	208 119	11 Қызылорда облысы
8703-0702-0502	113 520	56 515	86 403	16 775	15 775	-	215 698	
8703-0702-0503	111 825	55 671	84 170	15 790	16 262	-	212 257	
8703-0702-0504	116 531	58 014	87 043	16 890	16 262	-	219 836	
8703-0702-0505	114 835	57 170	84 810	15 905	16 749	-	216 394	
8703-0702-0506	119 542	59 513	87 683	17 005	16 749	-	223 974	
8703-0702-0507	117 846	58 669	85 449	16 020	17 235	-	220 530	
8703-0702-0508	122 553	61 012	88 322	17 120	17 235	-	228 110	
8703-0702-0509	120 857	60 168	86 089	16 135	17 722	-	224 668	
8703-0702-0510	125 564	62 511	88 962	17 235	17 722	-	232 248	
8703-0702-0501	139 195	69 292	86 659	20 047	15 787	-	241 641	12 Маңғыстау облысы
8703-0702-0502	145 214	72 288	90 429	21 453	15 787	-	251 430	
8703-0702-0503	143 046	71 209	87 318	20 194	16 274	-	246 638	
8703-0702-0504	149 065	74 205	91 088	21 600	16 274	-	256 427	
8703-0702-0505	146 897	73 126	87 977	20 341	16 760	-	251 634	
8703-0702-0506	152 916	76 122	91 746	21 748	16 760	-	261 422	
8703-0702-0507	150 748	75 043	88 635	20 488	17 247	-	256 630	
8703-0702-0508	156 767	78 039	92 405	21 895	17 247	-	266 419	
8703-0702-0509	154 599	76 960	89 294	20 636	17 733	-	261 626	
8703-0702-0510	160 618	79 956	93 064	22 042	17 733	-	271 415	
8703-0702-0501	109 208	54 366	78 318	15 728	15 775	-	203 301	13 Түркістан облысы

## 8703-0702-05- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0502	113 928	56 715	81 391	16 831	15 775	-	211 094	
8703-0702-0503	112 229	55 870	78 923	15 844	16 262	-	207 414	
8703-0702-0504	116 948	58 219	81 996	16 947	16 262	-	215 206	
8703-0702-0505	115 249	57 374	79 527	15 959	16 749	-	211 525	
8703-0702-0506	119 969	59 723	82 600	17 062	16 749	-	219 318	
8703-0702-0507	118 270	58 877	80 132	16 074	17 235	-	215 637	
8703-0702-0508	122 990	61 227	83 205	17 178	17 235	-	223 430	
8703-0702-0509	121 291	60 381	80 737	16 190	17 722	-	219 750	
8703-0702-0510	126 011	62 731	83 810	17 293	17 722	-	227 543	
8703-0702-0501	123 947	61 704	92 546	17 856	15 775	-	232 268	14 Павлодар облысы
8703-0702-0502	129 308	64 373	95 612	19 109	15 775	-	240 695	
8703-0702-0503	127 376	63 411	93 250	17 987	16 262	-	236 888	
8703-0702-0504	132 737	66 080	96 316	19 240	16 262	-	245 315	
8703-0702-0505	130 805	65 119	93 954	18 119	16 749	-	241 508	
8703-0702-0506	136 166	67 787	97 020	19 371	16 749	-	249 935	
8703-0702-0507	134 235	66 826	94 658	18 250	17 235	-	246 128	
8703-0702-0508	139 596	69 495	97 724	19 502	17 235	-	254 555	
8703-0702-0509	137 664	68 533	95 362	18 381	17 722	-	250 748	
8703-0702-0510	143 025	71 202	98 428	19 633	17 722	-	259 175	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8703-0702-0501	122 600	61 031	92 336	17 653	15 775	-	230 711	
8703-0702-0502	127 902	63 671	95 358	18 891	15 775	-	239 035	
8703-0702-0503	125 991	62 719	93 041	17 783	16 262	-	235 294	
8703-0702-0504	131 292	65 359	96 063	19 021	16 262	-	243 617	
8703-0702-0505	129 381	64 407	93 745	17 912	16 749	-	239 875	
8703-0702-0506	134 683	67 047	96 767	19 151	16 749	-	248 199	
8703-0702-0507	132 772	66 095	94 449	18 042	17 235	-	244 456	
8703-0702-0508	138 073	68 735	97 471	19 280	17 235	-	252 779	
8703-0702-0509	136 162	67 782	95 154	18 171	17 722	-	249 038	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8703-0702-0510	141 464	70 422	98 176	19 410	17 722	-	257 362	
8703-0702-0501	128 572	64 004	94 010	18 519	15 775	-	238 357	
8703-0702-0502	134 130	66 772	97 172	19 818	15 775	-	247 077	
8703-0702-0503	132 128	65 774	94 725	18 655	16 262	-	243 115	
8703-0702-0504	137 686	68 542	97 887	19 954	16 262	-	251 835	
8703-0702-0505	135 684	67 545	95 441	18 791	16 749	-	247 874	

## 8703-0702-05- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0506	141 242	70 312	98 603	20 090	16 749	-	256 594	
8703-0702-0507	139 240	69 315	96 156	18 927	17 235	-	252 631	
8703-0702-0508	144 799	72 083	99 318	20 226	17 235	-	261 352	
8703-0702-0509	142 796	71 085	96 871	19 063	17 722	-	257 389	
8703-0702-0510	148 355	73 853	100 033	20 362	17 722	-	266 110	
8703-0702-0501	110 127	54 825	78 604	15 862	15 779	-	204 510	17 Шымкент қаласы
8703-0702-0502	114 886	57 195	81 697	16 975	15 779	-	212 362	
8703-0702-0503	113 172	56 342	79 211	15 979	16 266	-	208 649	
8703-0702-0504	117 932	58 711	82 304	17 091	16 266	-	216 502	
8703-0702-0505	116 218	57 858	79 818	16 095	16 752	-	212 788	
8703-0702-0506	120 978	60 227	82 911	17 208	16 752	-	220 641	
8703-0702-0507	119 264	59 374	80 424	16 211	17 239	-	216 927	
8703-0702-0508	124 023	61 743	83 517	17 324	17 239	-	224 779	
8703-0702-0509	122 309	60 890	81 031	16 328	17 725	-	221 065	
8703-0702-0510	127 069	63 260	84 124	17 441	17 725	-	228 918	
8703-0702-0501	125 579	62 519	93 085	18 086	15 775	-	234 439	18 Абай облысы
8703-0702-0502	131 009	65 222	96 182	19 355	15 775	-	242 966	
8703-0702-0503	129 053	64 248	93 794	18 219	16 262	-	239 109	
8703-0702-0504	134 483	66 952	96 891	19 488	16 262	-	247 636	
8703-0702-0505	132 527	65 978	94 502	18 351	16 749	-	243 778	
8703-0702-0506	137 958	68 681	97 599	19 620	16 749	-	252 306	
8703-0702-0507	136 001	67 707	95 210	18 484	17 235	-	248 446	
8703-0702-0508	141 432	70 411	98 307	19 753	17 235	-	256 974	
8703-0702-0509	139 476	69 437	95 919	18 617	17 722	-	253 117	
8703-0702-0510	144 906	72 140	99 016	19 886	17 722	-	261 644	
8703-0702-0501	118 328	58 904	86 747	17 041	15 775	-	220 850	19 Жетісу облысы
8703-0702-0502	123 445	61 451	89 807	18 237	15 775	-	229 027	
8703-0702-0503	121 601	60 534	87 413	17 167	16 262	-	225 276	
8703-0702-0504	126 718	63 081	90 473	18 362	16 262	-	233 453	
8703-0702-0505	124 874	62 163	88 079	17 292	16 749	-	229 702	
8703-0702-0506	129 991	64 710	91 139	18 487	16 749	-	237 879	
8703-0702-0507	128 148	63 793	88 745	17 417	17 235	-	234 128	
8703-0702-0508	133 264	66 340	91 805	18 612	17 235	-	242 304	
8703-0702-0509	131 421	65 422	89 411	17 542	17 722	-	238 554	

## 8703-0702-05- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0510	136 538	67 969	92 471	18 737	17 722	-	246 731	20 Ұлытау облысы
8703-0702-0501	119 207	59 347	91 808	17 174	15 775	-	226 790	
8703-0702-0502	124 361	61 913	94 730	18 379	15 775	-	234 866	
8703-0702-0503	122 504	60 989	92 512	17 300	16 262	-	231 278	
8703-0702-0504	127 659	63 555	95 435	18 505	16 262	-	239 356	
8703-0702-0505	125 802	62 630	93 217	17 426	16 749	-	235 768	
8703-0702-0506	130 956	65 196	96 139	18 631	16 749	-	243 844	
8703-0702-0507	129 099	64 272	93 921	17 552	17 235	-	240 255	
8703-0702-0508	134 253	66 838	96 844	18 757	17 235	-	248 332	
8703-0702-0509	132 396	65 914	94 626	17 678	17 722	-	244 744	
8703-0702-0510	137 551	68 480	97 548	18 883	17 722	-	252 821	

## 8703-0702-05.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны	Норма шифры
1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0501
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0502
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0503
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0504
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0505
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0506
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0507
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0508
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0509
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0510



## 8703-0702-05.1- кестенің соңы

1	2	3	4	5
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	

**8703-0702-06 - кесте Индустриалды қалыптағы арқалықтар, қимасы (монолитті аражабынның қалыңдығын есепке алмағанда)  
350x200(h) мм**

Сипаттамасы:

Тіреу бетінен биіктігі 6 м-ге дейін

Жұмыс құрамы:

1. Арқалықтар қалыбын монтаждау және бөлшектеу. 2. Арқалықтарды арматуралау. 3. Арқалықтарды «Кран-қауға» тәсімі бойынша немесе бетон сорғымен бетондау.

8703-0702-0601 - арматура мөлшері 150 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0602 - арматура мөлшері 150 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-0603 - арматура мөлшері 200 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0604 - арматура мөлшері 200 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-0605 - арматура мөлшері 250 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0606 - арматура мөлшері 250 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-0607 - арматура мөлшері 300 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0608 - арматура мөлшері 300 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-0609 - арматура мөлшері 350 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0610 - арматура мөлшері 350 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

Өлшеуіш: м3

Норма шифры	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинист ердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0601	156 826	78 074	111 829	22 760	17 762	-	286 417	01 Астана қаласы
8703-0702-0602	162 741	81 018	115 151	24 143	17 762	-	295 654	
8703-0702-0603	160 611	79 958	112 567	22 905	18 249	-	291 427	
8703-0702-0604	166 527	82 902	115 889	24 287	18 249	-	300 665	
8703-0702-0605	164 397	81 842	113 306	23 049	18 735	-	296 438	
8703-0702-0606	170 312	84 787	116 628	24 432	18 735	-	305 675	
8703-0702-0607	168 182	83 726	114 044	23 194	19 222	-	301 448	
8703-0702-0608	174 097	86 671	117 366	24 577	19 222	-	310 685	
8703-0702-0609	171 967	85 611	114 783	23 339	19 708	-	306 458	
8703-0702-0610	177 883	88 555	118 105	24 721	19 708	-	315 696	
8703-0702-0601	145 718	72 546	102 869	21 144	18 194	-	266 781	02 Алматы қаласы
8703-0702-0602	151 216	75 283	106 116	22 428	18 194	-	275 526	
8703-0702-0603	149 234	74 296	103 549	21 278	18 681	-	271 464	
8703-0702-0604	154 732	77 033	106 796	22 562	18 681	-	280 209	
8703-0702-0605	152 750	76 047	104 229	21 412	19 167	-	276 146	
8703-0702-0606	158 248	78 784	107 476	22 697	19 167	-	284 891	
8703-0702-0607	156 267	77 797	104 909	21 547	19 654	-	280 830	
8703-0702-0608	161 765	80 534	108 156	22 831	19 654	-	289 575	
8703-0702-0609	159 783	79 548	105 589	21 681	20 140	-	285 512	
8703-0702-0610	165 281	82 284	108 836	22 965	20 140	-	294 257	
8703-0702-0601	143 677	71 529	107 986	20 851	18 190	-	269 853	03 Ақмола облысы
8703-0702-0602	149 096	74 226	111 050	22 117	18 190	-	278 336	
8703-0702-0603	147 145	73 255	108 702	20 983	18 676	-	274 523	
8703-0702-0604	152 563	75 952	111 766	22 250	18 676	-	283 005	
8703-0702-0605	150 612	74 981	109 418	21 116	19 163	-	279 193	

## 8703-0702-06- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0606	156 031	77 678	112 481	22 382	19 163	-	287 675	
8703-0702-0607	154 080	76 707	110 133	21 248	19 649	-	283 862	
8703-0702-0608	159 498	79 404	113 197	22 515	19 649	-	292 344	
8703-0702-0609	157 547	78 433	110 849	21 381	20 136	-	288 532	
8703-0702-0610	162 966	81 130	113 913	22 647	20 136	-	297 015	
8703-0702-0601	132 192	65 805	102 341	19 185	18 207	-	252 740	04 Ақтөбе облысы
8703-0702-0602	137 175	68 286	105 266	20 351	18 207	-	260 648	
8703-0702-0603	135 382	67 393	103 022	19 307	18 693	-	257 097	
8703-0702-0604	140 365	69 874	105 947	20 473	18 693	-	265 005	
8703-0702-0605	138 571	68 981	103 703	19 429	19 180	-	261 454	
8703-0702-0606	143 554	71 462	106 628	20 595	19 180	-	269 362	
8703-0702-0607	141 761	70 568	104 384	19 551	19 666	-	265 811	
8703-0702-0608	146 744	73 050	107 309	20 717	19 666	-	273 719	
8703-0702-0609	144 950	72 156	105 065	19 673	20 153	-	270 168	
8703-0702-0610	149 933	74 637	107 990	20 839	20 153	-	278 076	
8703-0702-0601	138 276	68 840	100 568	20 062	17 352	-	256 196	05 Алматы облысы
8703-0702-0602	143 489	71 435	103 698	21 281	17 352	-	264 539	
8703-0702-0603	141 612	70 501	101 233	20 190	17 838	-	260 683	
8703-0702-0604	146 826	73 097	104 364	21 408	17 838	-	269 028	
8703-0702-0605	144 949	72 163	101 899	20 317	18 325	-	265 173	
8703-0702-0606	150 162	74 758	105 029	21 536	18 325	-	273 516	
8703-0702-0607	148 285	73 824	102 564	20 445	18 811	-	269 660	
8703-0702-0608	153 499	76 419	105 694	21 663	18 811	-	278 004	
8703-0702-0609	151 622	75 485	103 230	20 572	19 298	-	274 150	
8703-0702-0610	156 835	78 080	106 360	21 791	19 298	-	282 493	
8703-0702-0601	134 986	67 195	99 643	19 587	18 207	-	252 836	06 Атырау облысы
8703-0702-0602	140 075	69 729	102 707	20 777	18 207	-	260 989	
8703-0702-0603	138 243	68 816	100 303	19 712	18 693	-	257 239	
8703-0702-0604	143 331	71 351	103 368	20 902	18 693	-	265 392	
8703-0702-0605	141 499	70 438	100 963	19 836	19 180	-	261 642	
8703-0702-0606	146 588	72 972	104 028	21 026	19 180	-	269 796	
8703-0702-0607	144 755	72 059	101 623	19 961	19 666	-	266 044	
8703-0702-0608	149 844	74 593	104 688	21 151	19 666	-	274 198	
8703-0702-0609	148 012	73 680	102 283	20 085	20 153	-	270 448	

## 8703-0702-06- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0610	153 101	76 214	105 348	21 275	20 153	-	278 602	
8703-0702-0601	131 504	65 461	101 536	19 080	18 203	-	251 243	07 Батыс-Қазақстан облысы
8703-0702-0602	136 459	67 928	104 474	20 239	18 203	-	259 136	
8703-0702-0603	134 677	67 041	102 208	19 202	18 690	-	255 575	
8703-0702-0604	139 633	69 508	105 146	20 360	18 690	-	263 469	
8703-0702-0605	137 851	68 621	102 880	19 323	19 176	-	259 907	
8703-0702-0606	142 806	71 088	105 817	20 482	19 176	-	267 799	
8703-0702-0607	141 024	70 201	103 551	19 444	19 663	-	264 238	
8703-0702-0608	145 980	72 668	106 489	20 603	19 663	-	272 132	
8703-0702-0609	144 198	71 780	104 223	19 565	20 150	-	268 571	
8703-0702-0610	149 153	74 247	107 161	20 724	20 150	-	276 464	
8703-0702-0601	125 481	62 468	90 187	18 201	18 190	-	233 858	08 Жамбыл облысы
8703-0702-0602	130 212	64 823	93 280	19 306	18 190	-	241 682	
8703-0702-0603	128 508	63 975	90 788	18 316	18 676	-	237 972	
8703-0702-0604	133 239	66 330	93 881	19 422	18 676	-	245 796	
8703-0702-0605	131 535	65 482	91 389	18 432	19 163	-	242 087	
8703-0702-0606	136 266	67 837	94 482	19 538	19 163	-	249 911	
8703-0702-0607	134 562	66 989	91 989	18 548	19 649	-	246 200	
8703-0702-0608	139 293	69 344	95 083	19 653	19 649	-	254 025	
8703-0702-0609	137 589	68 496	92 590	18 663	20 136	-	250 315	
8703-0702-0610	142 320	70 850	95 683	19 769	20 136	-	258 139	
8703-0702-0601	135 972	67 692	105 787	19 729	18 193	-	259 952	09 Қарағанды облысы
8703-0702-0602	141 097	70 244	108 692	20 928	18 193	-	267 982	
8703-0702-0603	139 252	69 325	106 490	19 855	18 680	-	264 422	
8703-0702-0604	144 377	71 876	109 395	21 053	18 680	-	272 452	
8703-0702-0605	142 531	70 958	107 193	19 980	19 166	-	268 890	
8703-0702-0606	147 657	73 509	110 098	21 179	19 166	-	276 921	
8703-0702-0607	145 811	72 591	107 896	20 106	19 653	-	273 360	
8703-0702-0608	150 937	75 142	110 801	21 304	19 653	-	281 391	
8703-0702-0609	149 091	74 224	108 599	20 231	20 139	-	277 829	
8703-0702-0610	154 217	76 775	111 504	21 430	20 139	-	285 860	
8703-0702-0601	139 867	69 625	107 031	20 290	18 203	-	265 101	10 Қостанай облысы
8703-0702-0602	145 139	72 250	110 010	21 523	18 203	-	273 352	
8703-0702-0603	143 241	71 305	107 742	20 419	18 690	-	269 673	

## 8703-0702-06- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0604	148 514	73 930	110 721	21 652	18 690	-	277 925	
8703-0702-0605	146 616	72 984	108 454	20 548	19 176	-	274 246	
8703-0702-0606	151 888	75 610	111 432	21 781	19 176	-	282 496	
8703-0702-0607	149 990	74 664	109 165	20 677	19 663	-	278 818	
8703-0702-0608	155 263	77 290	112 144	21 910	19 663	-	287 070	
8703-0702-0609	153 364	76 344	109 876	20 806	20 150	-	283 390	
8703-0702-0610	158 637	78 970	112 855	22 038	20 150	-	291 642	
8703-0702-0601	124 753	62 108	96 457	18 104	18 190	-	239 400	11 Қызылорда облысы
8703-0702-0602	129 460	64 450	99 330	19 204	18 190	-	246 980	
8703-0702-0603	127 764	63 606	97 096	18 219	18 676	-	243 536	
8703-0702-0604	132 471	65 949	99 969	19 319	18 676	-	251 116	
8703-0702-0605	130 775	65 105	97 736	18 334	19 163	-	247 674	
8703-0702-0606	135 481	67 448	100 609	19 434	19 163	-	255 253	
8703-0702-0607	133 786	66 604	98 376	18 450	19 649	-	251 811	
8703-0702-0608	138 492	68 947	101 249	19 549	19 649	-	259 390	
8703-0702-0609	136 796	68 103	99 016	18 565	20 136	-	255 948	
8703-0702-0610	141 503	70 446	101 889	19 664	20 136	-	263 528	
8703-0702-0601	159 586	79 442	100 074	23 154	18 203	-	277 863	12 Маңғыстау облысы
8703-0702-0602	165 604	82 438	103 843	24 560	18 203	-	287 650	
8703-0702-0603	163 437	81 359	100 732	23 301	18 690	-	282 859	
8703-0702-0604	169 455	84 355	104 502	24 707	18 690	-	292 647	
8703-0702-0605	167 288	83 276	101 391	23 448	19 176	-	287 855	
8703-0702-0606	173 306	86 272	105 161	24 854	19 176	-	297 643	
8703-0702-0607	171 139	85 193	102 050	23 595	19 663	-	292 852	
8703-0702-0608	177 157	88 189	105 819	25 001	19 663	-	302 639	
8703-0702-0609	174 990	87 111	102 708	23 742	20 150	-	297 848	
8703-0702-0610	181 008	90 107	106 478	25 149	20 150	-	307 636	
8703-0702-0601	125 206	62 330	90 435	18 165	18 190	-	233 831	13 Түркістан облысы
8703-0702-0602	129 925	64 679	93 508	19 269	18 190	-	241 623	
8703-0702-0603	128 226	63 834	91 040	18 281	18 676	-	237 942	
8703-0702-0604	132 946	66 183	94 113	19 384	18 676	-	245 735	
8703-0702-0605	131 247	65 338	91 645	18 396	19 163	-	242 055	
8703-0702-0606	135 967	67 687	94 718	19 500	19 163	-	249 848	
8703-0702-0607	134 268	66 841	92 249	18 512	19 649	-	246 166	

## 8703-0702-06- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0608	138 988	69 191	95 322	19 615	19 649	-	253 959	
8703-0702-0609	137 289	68 345	92 854	18 627	20 136	-	250 279	
8703-0702-0610	142 008	70 695	95 927	19 731	20 136	-	258 071	
8703-0702-0601	142 103	70 743	106 870	20 624	18 190	-	267 163	14 Павлодар облысы
8703-0702-0602	147 464	73 411	109 936	21 876	18 190	-	275 590	
8703-0702-0603	145 532	72 450	107 574	20 755	18 676	-	271 782	
8703-0702-0604	150 893	75 119	110 640	22 007	18 676	-	280 209	
8703-0702-0605	148 962	74 157	108 278	20 886	19 163	-	276 403	
8703-0702-0606	154 323	76 826	111 344	22 138	19 163	-	284 830	
8703-0702-0607	152 391	75 865	108 982	21 017	19 649	-	281 022	
8703-0702-0608	157 752	78 533	112 048	22 269	19 649	-	289 449	
8703-0702-0609	155 820	77 572	109 686	21 148	20 136	-	285 642	
8703-0702-0610	161 181	80 241	112 752	22 401	20 136	-	294 069	
8703-0702-0601	140 561	69 972	106 627	20 389	18 190	-	265 378	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8703-0702-0602	145 862	72 612	109 649	21 627	18 190	-	273 701	
8703-0702-0603	143 951	71 659	107 332	20 518	18 676	-	269 959	
8703-0702-0604	149 252	74 299	110 353	21 757	18 676	-	278 281	
8703-0702-0605	147 342	73 347	108 036	20 648	19 163	-	274 541	
8703-0702-0606	152 643	75 987	111 058	21 886	19 163	-	282 864	
8703-0702-0607	150 732	75 035	108 740	20 777	19 649	-	279 121	
8703-0702-0608	156 033	77 675	111 762	22 016	19 649	-	287 444	
8703-0702-0609	154 123	76 723	109 444	20 907	20 136	-	283 703	
8703-0702-0610	159 424	79 363	112 466	22 145	20 136	-	292 026	
8703-0702-0601	147 407	73 380	108 561	21 389	18 190	-	274 158	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8703-0702-0602	152 965	76 148	111 723	22 688	18 190	-	282 878	
8703-0702-0603	150 963	75 150	109 276	21 525	18 676	-	278 915	
8703-0702-0604	156 521	77 918	112 438	22 824	18 676	-	287 635	
8703-0702-0605	154 519	76 920	109 992	21 661	19 163	-	283 674	
8703-0702-0606	160 077	79 688	113 154	22 960	19 163	-	292 394	
8703-0702-0607	158 075	78 691	110 707	21 797	19 649	-	288 431	
8703-0702-0608	163 633	81 459	113 869	23 096	19 649	-	297 151	
8703-0702-0609	161 631	80 461	111 422	21 933	20 136	-	293 189	
8703-0702-0610	167 189	83 229	114 584	23 232	20 136	-	301 909	
8703-0702-0601	126 259	62 857	90 766	18 320	18 194	-	235 219	17 Шымкент қаласы

## 8703-0702-06- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0602	131 019	65 226	93 859	19 433	18 194	-	243 072	
8703-0702-0603	129 305	64 373	91 373	18 437	18 681	-	239 359	
8703-0702-0604	134 065	66 742	94 466	19 549	18 681	-	247 212	
8703-0702-0605	132 351	65 889	91 979	18 553	19 167	-	243 497	
8703-0702-0606	137 110	68 259	95 072	19 666	19 167	-	251 349	
8703-0702-0607	135 396	67 406	92 586	18 670	19 654	-	247 636	
8703-0702-0608	140 156	69 775	95 679	19 782	19 654	-	255 489	
8703-0702-0609	138 442	68 922	93 193	18 786	20 140	-	251 775	
8703-0702-0610	143 201	71 291	96 286	19 899	20 140	-	259 627	
8703-0702-0601	143 974	71 677	107 493	20 889	18 190	-	269 657	18 Абай облысы
8703-0702-0602	149 404	74 381	110 590	22 158	18 190	-	278 184	
8703-0702-0603	147 448	73 407	108 201	21 021	18 676	-	274 325	
8703-0702-0604	152 879	76 110	111 298	22 290	18 676	-	282 853	
8703-0702-0605	150 923	75 136	108 910	21 154	19 163	-	278 996	
8703-0702-0606	156 353	77 839	112 007	22 423	19 163	-	287 523	
8703-0702-0607	154 397	76 866	109 618	21 287	19 649	-	283 664	
8703-0702-0608	159 827	79 569	112 715	22 556	19 649	-	292 191	
8703-0702-0609	157 871	78 595	110 326	21 420	20 136	-	288 333	
8703-0702-0610	163 302	81 298	113 424	22 689	20 136	-	296 862	19 Жетісу облысы
8703-0702-0601	135 661	67 533	100 171	19 682	18 190	-	254 022	
8703-0702-0602	140 778	70 080	103 231	20 878	18 190	-	262 199	
8703-0702-0603	138 935	69 163	100 837	19 808	18 676	-	258 448	
8703-0702-0604	144 051	71 709	103 897	21 003	18 676	-	266 624	
8703-0702-0605	142 208	70 792	101 503	19 933	19 163	-	262 874	
8703-0702-0606	147 325	73 339	104 563	21 128	19 163	-	271 051	
8703-0702-0607	145 481	72 422	102 168	20 058	19 649	-	267 298	
8703-0702-0608	150 598	74 968	105 228	21 253	19 649	-	275 475	
8703-0702-0609	148 754	74 051	102 834	20 183	20 136	-	271 724	20 Ұлытау облысы
8703-0702-0610	153 871	76 598	105 894	21 378	20 136	-	279 901	
8703-0702-0601	136 670	68 041	106 014	19 836	18 190	-	260 874	
8703-0702-0602	141 824	70 607	108 937	21 040	18 190	-	268 951	
8703-0702-0603	139 967	69 683	106 719	19 962	18 676	-	265 362	
8703-0702-0604	145 121	72 248	109 641	21 166	18 676	-	273 438	
8703-0702-0605	143 264	71 324	107 423	20 088	19 163	-	269 850	

## 8703-0702-06- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0606	148 419	73 890	110 346	21 293	19 163	-	277 928	
8703-0702-0607	146 562	72 966	108 128	20 214	19 649	-	274 339	
8703-0702-0608	151 716	75 532	111 050	21 419	19 649	-	282 415	
8703-0702-0609	149 859	74 607	108 833	20 340	20 136	-	278 828	
8703-0702-0610	155 013	77 173	111 755	21 545	20 136	-	286 904	

## 8703-0702-06.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны	Норма шифры
1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0601
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0602
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0603
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0604
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0605
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0606
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0607
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0608
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0609
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0610
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	



**8703-0702-07 - кесте Индустриалды қалыптағы арқалықтар, қимасы (монолитті аражабынның қалыңдығын есепке алмағанда) 350x250(h) мм**Сипаттамасы:

Тіреу бетінен биіктігі 6 м-ге дейін

Жұмыс құрамы:

1. Арқалықтар қалыбын монтаждау және бөлшектеу. 2. Арқалықтарды арматуралау. 3. Арқалықтарды «Кран-қауға» тәсімі бойынша немесе бетон сорғымен бетондау.

8703-0702-0701 - арматура мөлшері 150 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0702 - арматура мөлшері 150 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-0703 - арматура мөлшері 200 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0704 - арматура мөлшері 200 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-0705 - арматура мөлшері 250 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0706 - арматура мөлшері 250 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-0707 - арматура мөлшері 300 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0708 - арматура мөлшері 300 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-0709 - арматура мөлшері 350 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0710 - арматура мөлшері 350 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

Өлшеуіш: м3

Норма шифры	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинист ердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0701	143 879	71 628	102 144	20 787	16 242	-	262 265	01 Астана қаласы
8703-0702-0702	149 794	74 573	105 466	22 169	16 242	-	271 502	
8703-0702-0703	147 664	73 512	102 883	20 932	16 728	-	267 275	
8703-0702-0704	153 580	76 457	106 205	22 314	16 728	-	276 513	
8703-0702-0705	151 450	75 397	103 621	21 076	17 215	-	272 286	
8703-0702-0706	157 365	78 341	106 943	22 459	17 215	-	281 523	
8703-0702-0707	155 235	77 281	104 359	21 221	17 702	-	277 296	
8703-0702-0708	161 150	80 225	107 682	22 603	17 702	-	286 534	
8703-0702-0709	159 020	79 165	105 098	21 366	18 188	-	282 306	
8703-0702-0710	164 935	82 110	108 420	22 748	18 188	-	291 543	
8703-0702-0701	133 687	66 556	93 961	19 310	16 634	-	244 282	02 Алматы қаласы
8703-0702-0702	139 185	69 293	97 208	20 595	16 634	-	253 027	
8703-0702-0703	137 204	68 307	94 641	19 445	17 120	-	248 965	
8703-0702-0704	142 702	71 044	97 888	20 729	17 120	-	257 710	
8703-0702-0705	140 720	70 057	95 321	19 579	17 607	-	253 648	
8703-0702-0706	146 218	72 794	98 568	20 864	17 607	-	262 393	
8703-0702-0707	144 236	71 808	96 001	19 714	18 093	-	258 330	
8703-0702-0708	149 734	74 545	99 248	20 998	18 093	-	267 075	
8703-0702-0709	147 753	73 558	96 681	19 848	18 580	-	263 014	
8703-0702-0710	153 250	76 295	99 928	21 132	18 580	-	271 758	
8703-0702-0701	131 816	65 624	98 635	19 043	16 630	-	247 081	03 Ақмола облысы
8703-0702-0702	137 234	68 321	101 699	20 310	16 630	-	255 563	
8703-0702-0703	135 283	67 350	99 351	19 176	17 116	-	251 750	
8703-0702-0704	140 702	70 047	102 415	20 442	17 116	-	260 233	
8703-0702-0705	138 751	69 076	100 067	19 308	17 603	-	256 421	

## 8703-0702-07- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0706	144 169	71 773	103 130	20 575	17 603	-	264 902	
8703-0702-0707	142 218	70 802	100 782	19 441	18 089	-	261 089	
8703-0702-0708	147 637	73 499	103 846	20 707	18 089	-	269 572	
8703-0702-0709	145 686	72 528	101 498	19 573	18 576	-	265 760	
8703-0702-0710	151 104	75 225	104 562	20 840	18 576	-	274 242	
8703-0702-0701	121 279	60 372	93 480	17 522	16 645	-	231 404	04 Ақтөбе облысы
8703-0702-0702	126 262	62 854	96 405	18 687	16 645	-	239 312	
8703-0702-0703	124 468	61 960	94 161	17 644	17 132	-	235 761	
8703-0702-0704	129 451	64 441	97 086	18 809	17 132	-	243 669	
8703-0702-0705	127 658	63 548	94 842	17 766	17 618	-	240 118	
8703-0702-0706	132 640	66 029	97 767	18 931	17 618	-	248 025	
8703-0702-0707	130 847	65 135	95 522	17 888	18 105	-	244 474	
8703-0702-0708	135 830	67 617	98 448	19 053	18 105	-	252 383	
8703-0702-0709	134 037	66 723	96 203	18 010	18 591	-	248 831	
8703-0702-0710	139 019	69 205	99 129	19 175	18 591	-	256 739	
8703-0702-0701	126 860	63 157	91 859	18 323	15 870	-	234 589	05 Алматы облысы
8703-0702-0702	132 073	65 752	94 989	19 542	15 870	-	242 932	
8703-0702-0703	130 196	64 818	92 524	18 450	16 356	-	239 076	
8703-0702-0704	135 410	67 413	95 654	19 669	16 356	-	247 420	
8703-0702-0705	133 533	66 479	93 190	18 578	16 843	-	243 566	
8703-0702-0706	138 746	69 074	96 320	19 797	16 843	-	251 909	
8703-0702-0707	136 870	68 140	93 855	18 706	17 329	-	248 054	
8703-0702-0708	142 083	70 736	96 985	19 924	17 329	-	256 397	
8703-0702-0709	140 206	69 802	94 520	18 833	17 816	-	252 542	
8703-0702-0710	145 420	72 397	97 651	20 052	17 816	-	260 887	
8703-0702-0701	123 841	61 648	91 014	17 889	16 645	-	231 500	06 Атырау облысы
8703-0702-0702	128 930	64 182	94 079	19 079	16 645	-	239 654	
8703-0702-0703	127 098	63 269	91 674	18 014	17 132	-	235 904	
8703-0702-0704	132 187	65 803	94 739	19 203	17 132	-	244 058	
8703-0702-0705	130 354	64 890	92 334	18 138	17 618	-	240 306	
8703-0702-0706	135 443	67 424	95 399	19 328	17 618	-	248 460	
8703-0702-0707	133 611	66 511	92 994	18 263	18 105	-	244 710	
8703-0702-0708	138 700	69 045	96 059	19 452	18 105	-	252 864	

## 8703-0702-07- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0709	136 867	68 132	93 654	18 387	18 591	-	249 112	
8703-0702-0710	141 956	70 666	96 719	19 577	18 591	-	257 266	
8703-0702-0701	120 647	60 057	92 744	17 426	16 642	-	230 033	07 Батыс-Қазақстан облысы
8703-0702-0702	125 602	62 524	95 681	18 585	16 642	-	237 925	
8703-0702-0703	123 820	61 637	93 415	17 547	17 129	-	234 364	
8703-0702-0704	128 776	64 104	96 353	18 706	17 129	-	242 258	
8703-0702-0705	126 994	63 216	94 087	17 669	17 615	-	238 696	
8703-0702-0706	131 950	65 684	97 024	18 828	17 615	-	246 589	
8703-0702-0707	130 167	64 796	94 758	17 790	18 102	-	243 027	
8703-0702-0708	135 123	67 263	97 696	18 949	18 102	-	250 921	
8703-0702-0709	133 341	66 376	95 430	17 911	18 588	-	247 359	
8703-0702-0710	138 297	68 843	98 368	19 070	18 588	-	255 253	
8703-0702-0701	115 122	57 310	82 378	16 623	16 630	-	214 130	08 Жамбыл облысы
8703-0702-0702	119 852	59 665	85 471	17 728	16 630	-	221 953	
8703-0702-0703	118 148	58 817	82 979	16 738	17 116	-	218 243	
8703-0702-0704	122 879	61 172	86 072	17 844	17 116	-	226 067	
8703-0702-0705	121 175	60 324	83 580	16 854	17 603	-	222 358	
8703-0702-0706	125 906	62 679	86 673	17 960	17 603	-	230 182	
8703-0702-0707	124 202	61 831	84 180	16 970	18 089	-	226 471	
8703-0702-0708	128 933	64 186	87 274	18 075	18 089	-	234 296	
8703-0702-0709	127 229	63 338	84 781	17 085	18 576	-	230 586	
8703-0702-0710	131 960	65 693	87 874	18 191	18 576	-	238 410	
8703-0702-0701	124 746	62 103	96 627	18 019	16 633	-	238 006	09 Қарағанды облысы
8703-0702-0702	129 871	64 655	99 532	19 217	16 633	-	246 036	
8703-0702-0703	128 026	63 736	97 330	18 144	17 119	-	242 475	
8703-0702-0704	133 151	66 288	100 235	19 343	17 119	-	250 505	
8703-0702-0705	131 305	65 369	98 033	18 270	17 606	-	246 944	
8703-0702-0706	136 431	67 921	100 938	19 468	17 606	-	254 975	
8703-0702-0707	134 585	67 002	98 736	18 395	18 093	-	251 414	
8703-0702-0708	139 711	69 553	101 641	19 594	18 093	-	259 445	
8703-0702-0709	137 865	68 635	99 440	18 521	18 579	-	255 884	
8703-0702-0710	142 991	71 186	102 345	19 719	18 579	-	263 915	

## 8703-0702-07- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0701	128 319	63 876	97 763	18 531	16 642	-	242 724	10 Қостанай облысы
8703-0702-0702	133 592	66 502	100 742	19 763	16 642	-	250 976	
8703-0702-0703	131 694	65 556	98 475	18 660	17 129	-	247 298	
8703-0702-0704	136 966	68 182	101 453	19 892	17 129	-	255 548	
8703-0702-0705	135 068	67 236	99 186	18 789	17 615	-	251 869	
8703-0702-0706	140 341	69 862	102 165	20 021	17 615	-	260 121	
8703-0702-0707	138 442	68 916	99 897	18 918	18 102	-	256 441	
8703-0702-0708	143 715	71 541	102 876	20 150	18 102	-	264 693	
8703-0702-0709	141 817	70 596	100 609	19 047	18 588	-	261 014	
8703-0702-0710	147 089	73 221	103 587	20 279	18 588	-	269 264	
8703-0702-0701	114 454	56 980	88 104	16 535	16 630	-	219 188	11 Қызылорда облысы
8703-0702-0702	119 160	59 323	90 977	17 634	16 630	-	226 767	
8703-0702-0703	117 465	58 479	88 744	16 650	17 116	-	223 325	
8703-0702-0704	122 171	60 822	91 617	17 749	17 116	-	230 904	
8703-0702-0705	120 475	59 978	89 384	16 765	17 603	-	227 462	
8703-0702-0706	125 182	62 321	92 257	17 865	17 603	-	235 042	
8703-0702-0707	123 486	61 477	90 023	16 880	18 089	-	231 598	
8703-0702-0708	128 193	63 820	92 896	17 980	18 089	-	239 178	
8703-0702-0709	126 497	62 976	90 663	16 995	18 576	-	235 736	
8703-0702-0710	131 204	65 319	93 536	18 095	18 576	-	243 316	
8703-0702-0701	146 410	72 883	91 406	21 146	16 642	-	254 458	12 Маңғыстау облысы
8703-0702-0702	152 429	75 879	95 176	22 553	16 642	-	264 247	
8703-0702-0703	150 261	74 801	92 065	21 293	17 129	-	259 455	
8703-0702-0704	156 280	77 797	95 834	22 700	17 129	-	269 243	
8703-0702-0705	154 112	76 718	92 723	21 441	17 615	-	264 450	
8703-0702-0706	160 131	79 714	96 493	22 847	17 615	-	274 239	
8703-0702-0707	157 963	78 635	93 382	21 588	18 102	-	269 447	
8703-0702-0708	163 982	81 631	97 152	22 994	18 102	-	279 236	
8703-0702-0709	161 814	80 552	94 041	21 735	18 588	-	274 443	
8703-0702-0710	167 833	83 548	97 810	23 141	18 588	-	284 231	
8703-0702-0701	114 869	57 184	82 606	16 591	16 630	-	214 105	13 Түркістан облысы
8703-0702-0702	119 588	59 533	85 679	17 694	16 630	-	221 897	
8703-0702-0703	117 889	58 688	83 210	16 706	17 116	-	218 215	

## 8703-0702-07- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0704	122 609	61 037	86 283	17 809	17 116	-	226 008	
8703-0702-0705	120 910	60 192	83 815	16 821	17 603	-	222 328	
8703-0702-0706	125 630	62 541	86 888	17 925	17 603	-	230 121	
8703-0702-0707	123 931	61 696	84 420	16 937	18 089	-	226 440	
8703-0702-0708	128 651	64 045	87 493	18 040	18 089	-	234 233	
8703-0702-0709	126 952	63 199	85 024	17 052	18 576	-	230 552	
8703-0702-0710	131 671	65 549	88 097	18 156	18 576	-	238 344	
8703-0702-0701	130 371	64 902	97 614	18 835	16 630	-	244 615	
8703-0702-0702	135 732	67 571	100 681	20 088	16 630	-	253 043	14 Павлодар облысы
8703-0702-0703	133 800	66 610	98 318	18 967	17 116	-	249 234	
8703-0702-0704	139 162	69 278	101 385	20 219	17 116	-	257 663	
8703-0702-0705	137 230	68 317	99 022	19 098	17 603	-	253 855	
8703-0702-0706	142 591	70 986	102 089	20 350	17 603	-	262 283	
8703-0702-0707	140 659	70 024	99 726	19 229	18 089	-	258 474	
8703-0702-0708	146 020	72 693	102 793	20 481	18 089	-	266 902	
8703-0702-0709	144 089	71 732	100 430	19 360	18 576	-	263 095	
8703-0702-0710	149 450	74 400	103 497	20 613	18 576	-	271 523	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8703-0702-0701	128 956	64 195	97 393	18 621	16 630	-	242 979	
8703-0702-0702	134 257	66 835	100 415	19 859	16 630	-	251 302	
8703-0702-0703	132 346	65 882	98 097	18 751	17 116	-	247 559	
8703-0702-0704	137 647	68 522	101 119	19 989	17 116	-	255 882	
8703-0702-0705	135 737	67 570	98 802	18 880	17 603	-	252 142	
8703-0702-0706	141 038	70 210	101 824	20 119	17 603	-	260 465	
8703-0702-0707	139 127	69 258	99 506	19 010	18 089	-	256 722	
8703-0702-0708	144 428	71 898	102 528	20 248	18 089	-	265 045	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8703-0702-0709	142 518	70 946	100 210	19 139	18 576	-	261 304	
8703-0702-0710	147 819	73 586	103 232	20 378	18 576	-	269 627	
8703-0702-0701	135 237	67 322	99 159	19 534	16 630	-	251 026	
8703-0702-0702	140 795	70 089	102 321	20 834	16 630	-	259 746	
8703-0702-0703	138 793	69 092	99 874	19 670	17 116	-	255 783	
8703-0702-0704	144 351	71 860	103 036	20 970	17 116	-	264 503	
8703-0702-0705	142 349	70 862	100 589	19 806	17 603	-	260 541	
8703-0702-0706	147 907	73 630	103 751	21 105	17 603	-	269 261	

## 8703-0702-07- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0707	145 905	72 632	101 305	19 942	18 089	-	265 299	
8703-0702-0708	151 463	75 400	104 467	21 241	18 089	-	274 019	
8703-0702-0709	149 461	74 403	102 020	20 078	18 576	-	270 057	
8703-0702-0710	155 019	77 171	105 182	21 377	18 576	-	278 777	
8703-0702-0701	115 835	57 667	82 908	16 732	16 634	-	215 377	17 Шымкент қаласы
8703-0702-0702	120 595	60 037	86 001	17 845	16 634	-	223 230	
8703-0702-0703	118 881	59 184	83 514	16 848	17 120	-	219 515	
8703-0702-0704	123 641	61 553	86 607	17 961	17 120	-	227 368	
8703-0702-0705	121 927	60 700	84 121	16 965	17 607	-	223 655	
8703-0702-0706	126 686	63 069	87 214	18 078	17 607	-	231 507	
8703-0702-0707	124 972	62 216	84 728	17 081	18 093	-	227 793	
8703-0702-0708	129 732	64 585	87 821	18 194	18 093	-	235 646	
8703-0702-0709	128 018	63 732	85 334	17 198	18 580	-	231 932	
8703-0702-0710	132 777	66 102	88 428	18 310	18 580	-	239 785	
8703-0702-0701	132 088	65 760	98 183	19 078	16 630	-	246 901	18 Абай облысы
8703-0702-0702	137 518	68 463	101 280	20 346	16 630	-	255 428	
8703-0702-0703	135 562	67 489	98 892	19 210	17 116	-	251 570	
8703-0702-0704	140 992	70 192	101 989	20 479	17 116	-	260 097	
8703-0702-0705	139 036	69 219	99 600	19 343	17 603	-	256 239	
8703-0702-0706	144 467	71 922	102 697	20 612	17 603	-	264 767	
8703-0702-0707	142 511	70 948	100 309	19 476	18 089	-	260 909	
8703-0702-0708	147 941	73 651	103 406	20 745	18 089	-	269 436	
8703-0702-0709	145 985	72 677	101 017	19 609	18 576	-	265 578	
8703-0702-0710	151 415	75 381	104 114	20 878	18 576	-	274 105	
8703-0702-0701	124 461	61 958	91 497	17 976	16 630	-	232 588	19 Жетісу облысы
8703-0702-0702	129 578	64 504	94 557	19 171	16 630	-	240 765	
8703-0702-0703	127 735	63 587	92 163	18 101	17 116	-	237 014	
8703-0702-0704	132 851	66 134	95 223	19 297	17 116	-	245 190	
8703-0702-0705	131 008	65 217	92 829	18 226	17 603	-	241 440	
8703-0702-0706	136 124	67 763	95 889	19 422	17 603	-	249 616	
8703-0702-0707	134 281	66 846	93 495	18 351	18 089	-	245 865	
8703-0702-0708	139 398	69 393	96 555	19 547	18 089	-	254 042	
8703-0702-0709	137 554	68 476	94 161	18 476	18 576	-	250 291	

## 8703-0702-07- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0710	142 671	71 022	97 221	19 672	18 576	-	258 468	20 Ұлытау облысы
8703-0702-0701	125 386	62 423	96 835	18 116	16 630	-	238 851	
8703-0702-0702	130 541	64 989	99 757	19 321	16 630	-	246 928	
8703-0702-0703	128 683	64 065	97 539	18 242	17 116	-	243 338	
8703-0702-0704	133 838	66 631	100 462	19 447	17 116	-	251 416	
8703-0702-0705	131 981	65 707	98 244	18 368	17 603	-	247 828	
8703-0702-0706	137 135	68 273	101 166	19 573	17 603	-	255 904	
8703-0702-0707	135 278	67 348	98 948	18 494	18 089	-	252 315	
8703-0702-0708	140 432	69 914	101 871	19 699	18 089	-	260 392	
8703-0702-0709	138 575	68 990	99 653	18 620	18 576	-	256 804	
8703-0702-0710	143 730	71 556	102 575	19 825	18 576	-	264 881	

## 8703-0702-07.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны	Норма шифры
1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0701
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0702
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0703
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0704
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0705
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0706
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0707
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0708
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0709
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	



## 8703-0702-07.1- кестенің соңы

1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0710
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	

**8703-0702-08 - кесте Индустриалды қалыптағы арқалықтар, қимасы (монолитті аражабынның қалыңдығын есепке алмағанда)  
350x300(h) мм**

Сипаттамасы:

Тіреу бетінен биіктігі 6 м-ге дейін

Жұмыс құрамы:

1. Арқалықтар қалыбын монтаждау және бөлшектеу. 2. Арқалықтарды арматуралау. 3. Арқалықтарды «Кран-қауға» тәсімі бойынша немесе бетон сорғымен бетондау.

8703-0702-0801 - арматура мөлшері 150 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0802 - арматура мөлшері 150 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-0803 - арматура мөлшері 200 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0804 - арматура мөлшері 200 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-0805 - арматура мөлшері 250 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0806 - арматура мөлшері 250 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-0807 - арматура мөлшері 300 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0808 - арматура мөлшері 300 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-0809 - арматура мөлшері 350 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0810 - арматура мөлшері 350 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

Өлшеуіш: м3

Норма шифры	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинист ердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0801	135 248	67 331	95 688	19 471	15 228	-	246 164	01 Астана қаласы
8703-0702-0802	141 163	70 276	99 010	20 854	15 228	-	255 401	
8703-0702-0803	139 033	69 215	96 426	19 616	15 715	-	251 174	
8703-0702-0804	144 948	72 160	99 748	20 998	15 715	-	260 411	
8703-0702-0805	142 818	71 100	97 165	19 761	16 202	-	256 185	
8703-0702-0806	148 733	74 044	100 487	21 143	16 202	-	265 422	
8703-0702-0807	146 603	72 984	97 903	19 905	16 688	-	261 194	
8703-0702-0808	152 519	75 928	101 225	21 288	16 688	-	270 432	
8703-0702-0809	150 389	74 868	98 641	20 050	17 175	-	266 205	
8703-0702-0810	156 304	77 813	101 964	21 433	17 175	-	275 443	
8703-0702-0801	125 667	62 564	88 022	18 088	15 593	-	229 282	02 Алматы қаласы
8703-0702-0802	131 165	65 300	91 268	19 373	15 593	-	238 026	
8703-0702-0803	129 183	64 314	88 702	18 223	16 080	-	233 965	
8703-0702-0804	134 681	67 051	91 948	19 507	16 080	-	242 709	
8703-0702-0805	132 700	66 064	89 382	18 357	16 566	-	238 648	
8703-0702-0806	138 198	68 801	92 628	19 641	16 566	-	247 392	
8703-0702-0807	136 216	67 815	90 062	18 492	17 053	-	243 331	
8703-0702-0808	141 714	70 552	93 308	19 776	17 053	-	252 075	
8703-0702-0809	139 732	69 565	90 742	18 626	17 540	-	248 014	
8703-0702-0810	145 230	72 302	93 988	19 910	17 540	-	256 758	
8703-0702-0801	123 908	61 687	92 401	17 838	15 590	-	231 899	03 Ақмола облысы
8703-0702-0802	129 326	64 384	95 465	19 104	15 590	-	240 381	
8703-0702-0803	127 375	63 413	93 117	17 970	16 076	-	236 568	
8703-0702-0804	132 794	66 110	96 181	19 237	16 076	-	245 051	
8703-0702-0805	130 843	65 139	93 833	18 103	16 563	-	241 239	

## 8703-0702-08- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0806	136 261	67 836	96 896	19 370	16 563	-	249 720	
8703-0702-0807	134 311	66 865	94 548	18 236	17 049	-	245 908	
8703-0702-0808	139 729	69 562	97 612	19 502	17 049	-	254 390	
8703-0702-0809	137 778	68 591	95 264	18 368	17 536	-	250 578	
8703-0702-0810	143 197	71 288	98 328	19 635	17 536	-	259 061	
8703-0702-0801	114 003	56 750	87 572	16 413	15 604	-	217 179	04 Ақтөбе облысы
8703-0702-0802	118 986	59 232	90 498	17 578	15 604	-	225 088	
8703-0702-0803	117 192	58 338	88 253	16 535	16 091	-	221 536	
8703-0702-0804	122 175	60 819	91 179	17 700	16 091	-	229 445	
8703-0702-0805	120 382	59 926	88 934	16 657	16 577	-	225 893	
8703-0702-0806	125 365	62 407	91 859	17 822	16 577	-	233 801	
8703-0702-0807	123 571	61 514	89 615	16 779	17 064	-	230 250	
8703-0702-0808	128 554	63 995	92 540	17 944	17 064	-	238 158	
8703-0702-0809	126 761	63 101	90 296	16 901	17 550	-	234 607	
8703-0702-0810	131 744	65 583	93 221	18 066	17 550	-	242 515	
8703-0702-0801	119 249	59 368	86 053	17 163	14 882	-	220 184	05 Алматы облысы
8703-0702-0802	124 463	61 963	89 183	18 382	14 882	-	228 528	
8703-0702-0803	122 586	61 029	86 718	17 291	15 369	-	224 673	
8703-0702-0804	127 799	63 624	89 848	18 509	15 369	-	233 016	
8703-0702-0805	125 922	62 690	87 383	17 418	15 855	-	229 160	
8703-0702-0806	131 136	65 285	90 514	18 637	15 855	-	237 505	
8703-0702-0807	129 259	64 352	88 049	17 546	16 342	-	233 650	
8703-0702-0808	134 472	66 947	91 179	18 765	16 342	-	241 993	
8703-0702-0809	132 596	66 013	88 714	17 673	16 828	-	238 138	
8703-0702-0810	137 809	68 608	91 844	18 892	16 828	-	246 481	
8703-0702-0801	116 412	57 949	85 262	16 757	15 604	-	217 278	06 Атырау облысы
8703-0702-0802	121 501	60 483	88 326	17 947	15 604	-	225 431	
8703-0702-0803	119 668	59 570	85 922	16 882	16 091	-	221 681	
8703-0702-0804	124 757	62 104	88 986	18 071	16 091	-	229 834	
8703-0702-0805	122 925	61 191	86 582	17 006	16 577	-	226 084	
8703-0702-0806	128 014	63 726	89 646	18 196	16 577	-	234 237	
8703-0702-0807	126 181	62 813	87 242	17 131	17 064	-	230 487	
8703-0702-0808	131 270	65 347	90 307	18 320	17 064	-	238 641	

## 8703-0702-08- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0809	129 438	64 434	87 902	17 255	17 550	-	234 890	
8703-0702-0810	134 527	66 968	90 967	18 445	17 550	-	243 044	
8703-0702-0801	113 409	56 454	86 882	16 323	15 601	-	215 892	07 Батыс-Қазақстан облысы
8703-0702-0802	118 365	58 921	89 819	17 482	15 601	-	223 785	
8703-0702-0803	116 582	58 034	87 553	16 444	16 088	-	220 223	
8703-0702-0804	121 538	60 501	90 491	17 603	16 088	-	228 117	
8703-0702-0805	119 756	59 613	88 225	16 566	16 574	-	224 555	
8703-0702-0806	124 712	62 081	91 163	17 725	16 574	-	232 449	
8703-0702-0807	122 930	61 193	88 896	16 687	17 061	-	228 887	
8703-0702-0808	127 885	63 660	91 834	17 846	17 061	-	236 780	
8703-0702-0809	126 103	62 773	89 568	16 808	17 547	-	233 218	
8703-0702-0810	131 059	65 240	92 506	17 967	17 547	-	241 112	
8703-0702-0801	108 215	53 872	77 172	15 571	15 590	-	200 977	08 Жамбыл облысы
8703-0702-0802	112 946	56 227	80 265	16 676	15 590	-	208 801	
8703-0702-0803	111 242	55 379	77 773	15 686	16 076	-	205 091	
8703-0702-0804	115 973	57 734	80 866	16 792	16 076	-	212 915	
8703-0702-0805	114 269	56 886	78 374	15 802	16 563	-	209 206	
8703-0702-0806	119 000	59 241	81 467	16 908	16 563	-	217 030	
8703-0702-0807	117 296	58 393	78 974	15 918	17 049	-	213 319	
8703-0702-0808	122 027	60 748	82 068	17 023	17 049	-	221 144	
8703-0702-0809	120 323	59 900	79 575	16 033	17 536	-	217 434	
8703-0702-0810	125 053	62 255	82 668	17 139	17 536	-	225 257	
8703-0702-0801	117 262	58 377	90 521	16 879	15 593	-	223 376	09 Қарағанды облысы
8703-0702-0802	122 387	60 929	93 426	18 077	15 593	-	231 406	
8703-0702-0803	120 542	60 010	91 224	17 004	16 079	-	227 845	
8703-0702-0804	125 667	62 562	94 129	18 202	16 079	-	235 875	
8703-0702-0805	123 821	61 643	91 927	17 129	16 566	-	232 314	
8703-0702-0806	128 947	64 195	94 832	18 328	16 566	-	240 345	
8703-0702-0807	127 101	63 276	92 630	17 255	17 052	-	236 783	
8703-0702-0808	132 227	65 828	95 535	18 453	17 052	-	244 814	
8703-0702-0809	130 381	64 909	93 333	17 380	17 539	-	241 253	
8703-0702-0810	135 507	67 461	96 238	18 579	17 539	-	249 284	

## 8703-0702-08- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0801	120 621	60 044	91 585	17 358	15 601	-	227 807	10 Қостанай облысы
8703-0702-0802	125 894	62 670	94 564	18 591	15 601	-	236 059	
8703-0702-0803	123 995	61 724	92 296	17 487	16 088	-	232 379	
8703-0702-0804	129 268	64 350	95 275	18 720	16 088	-	240 631	
8703-0702-0805	127 370	63 404	93 008	17 616	16 574	-	236 952	
8703-0702-0806	132 642	66 030	95 986	18 849	16 574	-	245 202	
8703-0702-0807	130 744	65 084	93 719	17 745	17 061	-	241 524	
8703-0702-0808	136 017	67 709	96 698	18 978	17 061	-	249 776	
8703-0702-0809	134 118	66 764	94 430	17 874	17 547	-	246 095	
8703-0702-0810	139 391	69 389	97 409	19 107	17 547	-	254 347	
8703-0702-0801	107 588	53 562	82 536	15 488	15 590	-	205 714	11 Қызылорда облысы
8703-0702-0802	112 294	55 905	85 409	16 588	15 590	-	213 293	
8703-0702-0803	110 598	55 061	83 176	15 603	16 076	-	209 850	
8703-0702-0804	115 305	57 404	86 048	16 703	16 076	-	217 429	
8703-0702-0805	113 609	56 560	83 815	15 718	16 563	-	213 987	
8703-0702-0806	118 316	58 903	86 688	16 818	16 563	-	221 567	
8703-0702-0807	116 620	58 059	84 455	15 834	17 049	-	218 124	
8703-0702-0808	121 327	60 402	87 328	16 933	17 049	-	225 704	
8703-0702-0809	119 631	59 558	85 095	15 949	17 536	-	222 262	
8703-0702-0810	124 338	61 901	87 968	17 048	17 536	-	229 842	
8703-0702-0801	137 627	68 511	85 628	19 808	15 601	-	238 856	12 Маңғыстау облысы
8703-0702-0802	143 645	71 507	89 397	21 214	15 601	-	248 643	
8703-0702-0803	141 478	70 428	86 286	19 955	16 088	-	243 852	
8703-0702-0804	147 496	73 424	90 056	21 361	16 088	-	253 640	
8703-0702-0805	145 329	72 345	86 945	20 102	16 574	-	248 848	
8703-0702-0806	151 347	75 341	90 714	21 509	16 574	-	258 635	
8703-0702-0807	149 180	74 262	87 604	20 249	17 061	-	253 845	
8703-0702-0808	155 198	77 258	91 373	21 656	17 061	-	263 632	
8703-0702-0809	153 031	76 179	88 262	20 397	17 547	-	258 840	
8703-0702-0810	159 049	79 175	92 032	21 803	17 547	-	268 628	
8703-0702-0801	107 977	53 753	77 386	15 541	15 590	-	200 953	13 Түркістан облысы
8703-0702-0802	112 697	56 103	80 459	16 644	15 590	-	208 746	
8703-0702-0803	110 998	55 257	77 990	15 656	16 076	-	205 064	

## 8703-0702-08- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0804	115 718	57 607	81 063	16 759	16 076	-	212 857	
8703-0702-0805	114 019	56 761	78 595	15 772	16 563	-	209 177	
8703-0702-0806	118 739	59 110	81 668	16 875	16 563	-	216 970	
8703-0702-0807	117 040	58 265	79 200	15 887	17 049	-	213 289	
8703-0702-0808	121 759	60 614	82 273	16 990	17 049	-	221 081	
8703-0702-0809	120 060	59 769	79 804	16 002	17 536	-	217 400	
8703-0702-0810	124 780	62 118	82 877	17 106	17 536	-	225 193	
8703-0702-0801	122 550	61 009	91 444	17 643	15 590	-	229 584	14 Павлодар облысы
8703-0702-0802	127 911	63 677	94 510	18 896	15 590	-	238 011	
8703-0702-0803	125 979	62 716	92 148	17 775	16 076	-	234 203	
8703-0702-0804	131 340	65 385	95 214	19 027	16 076	-	242 630	
8703-0702-0805	129 409	64 423	92 852	17 906	16 563	-	238 824	
8703-0702-0806	134 770	67 092	95 918	19 158	16 563	-	247 251	
8703-0702-0807	132 838	66 131	93 556	18 037	17 049	-	243 443	
8703-0702-0808	138 199	68 799	96 622	19 289	17 049	-	251 870	
8703-0702-0809	136 267	67 838	94 260	18 168	17 536	-	248 063	
8703-0702-0810	141 628	70 507	97 326	19 421	17 536	-	256 490	
8703-0702-0801	121 219	60 343	91 237	17 443	15 590	-	228 046	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8703-0702-0802	126 520	62 983	94 259	18 681	15 590	-	236 369	
8703-0702-0803	124 609	62 031	91 941	17 572	16 076	-	232 626	
8703-0702-0804	129 911	64 671	94 963	18 811	16 076	-	240 950	
8703-0702-0805	128 000	63 719	92 646	17 702	16 563	-	237 209	
8703-0702-0806	133 301	66 359	95 668	18 940	16 563	-	245 532	
8703-0702-0807	131 390	65 407	93 350	17 831	17 049	-	241 789	
8703-0702-0808	136 692	68 047	96 372	19 070	17 049	-	250 113	
8703-0702-0809	134 781	67 095	94 054	17 961	17 536	-	246 371	
8703-0702-0810	140 082	69 735	97 076	19 199	17 536	-	254 694	
8703-0702-0801	127 123	63 283	92 891	18 298	15 590	-	235 604	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8703-0702-0802	132 682	66 050	96 053	19 597	15 590	-	244 325	
8703-0702-0803	130 679	65 053	93 606	18 434	16 076	-	240 361	
8703-0702-0804	136 238	67 821	96 768	19 733	16 076	-	249 082	
8703-0702-0805	134 235	66 823	94 321	18 570	16 563	-	245 119	

## 8703-0702-08- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0806	139 794	69 591	97 483	19 869	16 563	-	253 840	
8703-0702-0807	137 792	68 594	95 036	18 706	17 049	-	249 877	
8703-0702-0808	143 350	71 361	98 198	20 005	17 049	-	258 597	
8703-0702-0809	141 348	70 364	95 752	18 842	17 536	-	254 636	
8703-0702-0810	146 906	73 132	98 914	20 141	17 536	-	263 356	
8703-0702-0801	108 886	54 208	77 669	15 673	15 593	-	202 148	17 Шымкент қаласы
8703-0702-0802	113 646	56 577	80 762	16 786	15 593	-	210 001	
8703-0702-0803	111 931	55 724	78 275	15 789	16 080	-	206 286	
8703-0702-0804	116 691	58 093	81 368	16 902	16 080	-	214 139	
8703-0702-0805	114 977	57 240	78 882	15 906	16 566	-	210 425	
8703-0702-0806	119 737	59 609	81 975	17 019	16 566	-	218 278	
8703-0702-0807	118 023	58 756	79 489	16 022	17 053	-	214 565	
8703-0702-0808	122 782	61 126	82 582	17 135	17 053	-	222 417	
8703-0702-0809	121 068	60 273	80 096	16 139	17 540	-	218 704	
8703-0702-0810	125 828	62 642	83 189	17 252	17 540	-	226 557	
8703-0702-0801	124 164	61 815	91 977	17 870	15 590	-	231 731	
8703-0702-0802	129 594	64 518	95 074	19 139	15 590	-	240 258	
8703-0702-0803	127 638	63 544	92 685	18 003	16 076	-	236 399	
8703-0702-0804	133 068	66 247	95 782	19 272	16 076	-	244 926	
8703-0702-0805	131 112	65 273	93 394	18 136	16 563	-	241 069	
8703-0702-0806	136 543	67 977	96 491	19 405	16 563	-	249 597	18 Абай облысы
8703-0702-0807	134 586	67 003	94 102	18 269	17 049	-	245 737	
8703-0702-0808	140 017	69 706	97 199	19 537	17 049	-	254 265	
8703-0702-0809	138 061	68 732	94 810	18 401	17 536	-	250 407	
8703-0702-0810	143 491	71 436	97 908	19 670	17 536	-	258 935	
8703-0702-0801	116 995	58 241	85 715	16 838	15 590	-	218 300	
8703-0702-0802	122 111	60 787	88 775	18 034	15 590	-	226 476	
8703-0702-0803	120 268	59 870	86 380	16 963	16 076	-	222 724	
8703-0702-0804	125 384	62 417	89 440	18 159	16 076	-	230 900	
8703-0702-0805	123 541	61 500	87 046	17 089	16 563	-	227 150	
8703-0702-0806	128 658	64 046	90 106	18 284	16 563	-	235 327	19 Жетісу облысы
8703-0702-0807	126 814	63 129	87 712	17 214	17 049	-	231 575	
8703-0702-0808	131 931	65 676	90 772	18 409	17 049	-	239 752	
8703-0702-0809	130 088	64 759	88 378	17 339	17 536	-	236 002	

## 8703-0702-08- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0810	135 204	67 305	91 438	18 534	17 536	-	244 178	20 Ұлытау облысы
8703-0702-0801	117 864	58 678	90 715	16 969	15 590	-	224 169	
8703-0702-0802	123 018	61 244	93 637	18 174	15 590	-	232 245	
8703-0702-0803	121 161	60 320	91 420	17 095	16 076	-	228 657	
8703-0702-0804	126 315	62 886	94 342	18 300	16 076	-	236 733	
8703-0702-0805	124 458	61 962	92 124	17 222	16 563	-	233 145	
8703-0702-0806	129 613	64 528	95 046	18 426	16 563	-	241 222	
8703-0702-0807	127 756	63 603	92 829	17 348	17 049	-	237 634	
8703-0702-0808	132 910	66 169	95 751	18 552	17 049	-	245 710	
8703-0702-0809	131 053	65 245	93 533	17 474	17 536	-	242 122	
8703-0702-0810	136 207	67 811	96 455	18 679	17 536	-	250 198	

## 8703-0702-08.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны	Норма шифры
1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0801
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0802
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0803
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0804
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0805
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0806
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0807
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0808
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0809
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0810



## 8703-0702-08.1- кестенің соңы

1	2	3	4	5
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	

**8703-0702-09 - кесте Индустриалды қалыптағы арқалықтар, қимасы (монолитті аражабынның қалыңдығын есепке алмағанда)  
350x350(h) мм**

Сипаттамасы:

Тіреу бетінен биіктігі 6 м-ге дейін

Жұмыс құрамы:

1. Арқалықтар қалыбын монтаждау және бөлшектеу. 2. Арқалықтарды арматуралау. 3. Арқалықтарды «Кран-қауға» тәсімі бойынша немесе бетон сорғымен бетондау.

8703-0702-0901 - арматура мөлшері 150 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0902 - арматура мөлшері 150 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-0903 - арматура мөлшері 200 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0904 - арматура мөлшері 200 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-0905 - арматура мөлшері 250 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0906 - арматура мөлшері 250 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-0907 - арматура мөлшері 300 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0908 - арматура мөлшері 300 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-0909 - арматура мөлшері 350 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-0910 - арматура мөлшері 350 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

Норма шифры	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинист ердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0901	129 082	64 262	91 076	18 532	14 505	-	234 663	01 Астана қаласы
8703-0702-0902	134 998	67 206	94 398	19 914	14 505	-	243 901	
8703-0702-0903	132 867	66 146	91 814	18 676	14 991	-	239 672	
8703-0702-0904	138 783	69 090	95 137	20 059	14 991	-	248 911	
8703-0702-0905	136 653	68 030	92 553	18 821	15 478	-	244 684	
8703-0702-0906	142 568	70 975	95 875	20 204	15 478	-	253 921	
8703-0702-0907	140 438	69 914	93 291	18 966	15 964	-	249 693	
8703-0702-0908	146 353	72 859	96 614	20 348	15 964	-	258 931	
8703-0702-0909	144 223	71 799	94 030	19 110	16 451	-	254 704	
8703-0702-0910	150 139	74 743	97 352	20 493	16 451	-	263 942	
8703-0702-0901	119 938	59 711	83 779	17 215	14 850	-	218 567	02 Алматы қаласы
8703-0702-0902	125 436	62 448	87 026	18 500	14 850	-	227 312	
8703-0702-0903	123 455	61 462	84 459	17 350	15 337	-	223 251	
8703-0702-0904	128 953	64 199	87 706	18 634	15 337	-	231 996	
8703-0702-0905	126 971	63 212	85 139	17 484	15 823	-	227 933	
8703-0702-0906	132 469	65 949	88 386	18 769	15 823	-	236 678	
8703-0702-0907	130 487	64 963	85 819	17 619	16 310	-	232 616	
8703-0702-0908	135 985	67 699	89 066	18 903	16 310	-	241 361	
8703-0702-0909	134 003	66 713	86 499	17 753	16 797	-	237 299	
8703-0702-0910	139 501	69 450	89 746	19 037	16 797	-	246 044	
8703-0702-0901	118 259	58 875	87 948	16 977	14 847	-	221 054	03 Ақмола облысы
8703-0702-0902	123 678	61 572	91 012	18 244	14 847	-	229 537	
8703-0702-0903	121 727	60 601	88 664	17 110	15 333	-	225 724	
8703-0702-0904	127 145	63 298	91 728	18 376	15 333	-	234 206	
8703-0702-0905	125 195	62 327	89 380	17 242	15 820	-	230 395	

## 8703-0702-09- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0906	130 613	65 024	92 443	18 509	15 820	-	238 876	
8703-0702-0907	128 662	64 053	90 095	17 375	16 307	-	235 064	
8703-0702-0908	134 081	66 750	93 159	18 641	16 307	-	243 547	
8703-0702-0909	132 130	65 779	90 811	17 507	16 793	-	239 734	
8703-0702-0910	137 548	68 476	93 875	18 774	16 793	-	248 216	
8703-0702-0901	108 806	54 163	83 353	15 621	14 860	-	207 019	04 Ақтөбе облысы
8703-0702-0902	113 789	56 645	86 278	16 786	14 860	-	214 927	
8703-0702-0903	111 995	55 751	84 033	15 743	15 347	-	211 375	
8703-0702-0904	116 978	58 232	86 959	16 908	15 347	-	219 284	
8703-0702-0905	115 185	57 339	84 714	15 865	15 834	-	215 733	
8703-0702-0906	120 168	59 820	87 640	17 030	15 834	-	223 642	
8703-0702-0907	118 374	58 926	85 395	15 987	16 320	-	220 089	
8703-0702-0908	123 357	61 408	88 321	17 152	16 320	-	227 998	
8703-0702-0909	121 564	60 514	86 076	16 109	16 807	-	224 447	
8703-0702-0910	126 547	62 996	89 002	17 274	16 807	-	232 356	
8703-0702-0901	113 813	56 662	81 906	16 335	14 176	-	209 895	05 Алматы облысы
8703-0702-0902	119 027	59 257	85 036	17 554	14 176	-	218 239	
8703-0702-0903	117 150	58 323	82 571	16 463	14 663	-	214 384	
8703-0702-0904	122 363	60 918	85 701	17 681	14 663	-	222 727	
8703-0702-0905	120 486	59 984	83 236	16 590	15 149	-	218 871	
8703-0702-0906	125 700	62 579	86 366	17 809	15 149	-	227 215	
8703-0702-0907	123 823	61 645	83 902	16 718	15 636	-	223 361	
8703-0702-0908	129 036	64 240	87 032	17 936	15 636	-	231 704	
8703-0702-0909	127 160	63 306	84 567	16 845	16 123	-	227 850	
8703-0702-0910	132 373	65 902	87 697	18 064	16 123	-	236 193	
8703-0702-0901	111 105	55 307	81 153	15 948	14 860	-	207 118	06 Атырау облысы
8703-0702-0902	116 194	57 842	84 217	17 138	14 860	-	215 271	
8703-0702-0903	114 361	56 928	81 813	16 073	15 347	-	211 521	
8703-0702-0904	119 450	59 463	84 877	17 263	15 347	-	219 674	
8703-0702-0905	117 618	58 550	82 473	16 197	15 834	-	215 925	
8703-0702-0906	122 707	61 084	85 538	17 387	15 834	-	224 079	
8703-0702-0907	120 874	60 171	83 133	16 322	16 320	-	220 327	
8703-0702-0908	125 963	62 705	86 198	17 512	16 320	-	228 481	
8703-0702-0909	124 131	61 792	83 793	16 446	16 807	-	224 731	

## 8703-0702-09- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0910	129 220	64 326	86 858	17 636	16 807	-	232 885	
8703-0702-0901	108 239	53 880	82 695	15 535	14 858	-	205 792	07 Батыс-Қазақстан облысы
8703-0702-0902	113 195	56 348	85 632	16 694	14 858	-	213 685	
8703-0702-0903	111 413	55 460	83 366	15 657	15 344	-	210 123	
8703-0702-0904	116 368	57 927	86 304	16 816	15 344	-	218 016	
8703-0702-0905	114 586	57 040	84 038	15 778	15 831	-	214 455	
8703-0702-0906	119 542	59 507	86 975	16 937	15 831	-	222 348	
8703-0702-0907	117 760	58 620	84 709	15 899	16 317	-	218 786	
8703-0702-0908	122 715	61 087	87 647	17 058	16 317	-	226 679	
8703-0702-0909	120 933	60 200	85 381	16 021	16 804	-	223 118	
8703-0702-0910	125 889	62 667	88 319	17 180	16 804	-	231 012	
8703-0702-0901	103 282	51 416	73 454	14 819	14 847	-	191 583	08 Жамбыл облысы
8703-0702-0902	108 012	53 771	76 547	15 925	14 847	-	199 406	
8703-0702-0903	106 309	52 923	74 054	14 935	15 333	-	195 696	
8703-0702-0904	111 039	55 278	77 148	16 040	15 333	-	203 520	
8703-0702-0905	109 335	54 430	74 655	15 051	15 820	-	199 810	
8703-0702-0906	114 066	56 785	77 748	16 156	15 820	-	207 634	
8703-0702-0907	112 362	55 937	75 256	15 166	16 307	-	203 925	
8703-0702-0908	117 093	58 292	78 349	16 272	16 307	-	211 749	
8703-0702-0909	115 389	57 444	75 857	15 282	16 793	-	208 039	
8703-0702-0910	120 120	59 799	78 950	16 388	16 793	-	215 863	
8703-0702-0901	111 916	55 716	86 159	16 064	14 850	-	212 925	09 Қарағанды облысы
8703-0702-0902	117 042	58 268	89 064	17 262	14 850	-	220 956	
8703-0702-0903	115 196	57 349	86 862	16 190	15 336	-	217 394	
8703-0702-0904	120 322	59 901	89 767	17 388	15 336	-	225 425	
8703-0702-0905	118 476	58 982	87 565	16 315	15 823	-	221 864	
8703-0702-0906	123 602	61 533	90 470	17 513	15 823	-	229 895	
8703-0702-0907	121 756	60 615	88 268	16 440	16 309	-	226 333	
8703-0702-0908	126 881	63 166	91 173	17 639	16 309	-	234 363	
8703-0702-0909	125 036	62 248	88 971	16 566	16 796	-	230 803	
8703-0702-0910	130 161	64 799	91 876	17 764	16 796	-	238 833	
8703-0702-0901	115 122	57 307	87 172	16 521	14 858	-	217 152	10 Қостанай облысы
8703-0702-0902	120 395	59 933	90 151	17 753	14 858	-	225 404	
8703-0702-0903	118 497	58 987	87 883	16 650	15 344	-	221 724	

## 8703-0702-09- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0904	123 769	61 612	90 862	17 882	15 344	-	229 975	
8703-0702-0905	121 871	60 667	88 594	16 779	15 831	-	226 296	
8703-0702-0906	127 144	63 292	91 573	18 011	15 831	-	234 548	
8703-0702-0907	125 245	62 346	89 306	16 908	16 317	-	230 868	
8703-0702-0908	130 518	64 972	92 285	18 140	16 317	-	239 120	
8703-0702-0909	128 620	64 026	90 017	17 036	16 804	-	235 441	
8703-0702-0910	133 892	66 652	92 996	18 269	16 804	-	243 692	
8703-0702-0901	102 683	51 120	78 558	14 741	14 847	-	196 088	11 Қызылорда облысы
8703-0702-0902	107 390	53 463	81 431	15 841	14 847	-	203 668	
8703-0702-0903	105 694	52 619	79 198	14 856	15 333	-	200 225	
8703-0702-0904	110 401	54 962	82 071	15 956	15 333	-	207 805	
8703-0702-0905	108 705	54 118	79 838	14 971	15 820	-	204 363	
8703-0702-0906	113 411	56 461	82 711	16 071	15 820	-	211 942	
8703-0702-0907	111 716	55 617	80 478	15 086	16 307	-	208 501	
8703-0702-0908	116 422	57 960	83 351	16 186	16 307	-	216 080	
8703-0702-0909	114 727	57 116	81 117	15 201	16 793	-	212 637	
8703-0702-0910	119 433	59 459	83 990	16 301	16 793	-	220 216	
8703-0702-0901	131 353	65 388	81 500	18 852	14 858	-	227 711	12 Маңғыстау облысы
8703-0702-0902	137 371	68 384	85 270	20 258	14 858	-	237 499	
8703-0702-0903	135 204	67 305	82 159	18 999	15 344	-	232 707	
8703-0702-0904	141 222	70 301	85 928	20 406	15 344	-	242 494	
8703-0702-0905	139 055	69 222	82 817	19 146	15 831	-	237 703	
8703-0702-0906	145 073	72 218	86 587	20 553	15 831	-	247 491	
8703-0702-0907	142 906	71 139	83 476	19 294	16 317	-	242 699	
8703-0702-0908	148 924	74 135	87 246	20 700	16 317	-	252 487	
8703-0702-0909	146 757	73 056	84 135	19 441	16 804	-	247 696	
8703-0702-0910	152 775	76 052	87 904	20 847	16 804	-	257 483	
8703-0702-0901	103 055	51 303	73 657	14 791	14 847	-	191 559	13 Түркістан облысы
8703-0702-0902	107 775	53 652	76 730	15 894	14 847	-	199 352	
8703-0702-0903	106 076	52 807	74 262	14 906	15 333	-	195 671	
8703-0702-0904	110 795	55 156	77 335	16 009	15 333	-	203 463	
8703-0702-0905	109 096	54 311	74 867	15 022	15 820	-	199 783	
8703-0702-0906	113 816	56 660	77 940	16 125	15 820	-	207 576	
8703-0702-0907	112 117	55 814	75 471	15 137	16 307	-	203 895	

## 8703-0702-09- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0908	116 837	58 164	78 544	16 240	16 307	-	211 688	
8703-0702-0909	115 138	57 318	76 076	15 253	16 793	-	208 007	
8703-0702-0910	119 858	59 668	79 149	16 356	16 793	-	215 800	
8703-0702-0901	116 963	58 228	87 036	16 792	14 847	-	218 846	14 Павлодар облысы
8703-0702-0902	122 325	60 896	90 103	18 045	14 847	-	227 275	
8703-0702-0903	120 393	59 935	87 740	16 923	15 333	-	223 466	
8703-0702-0904	125 754	62 604	90 807	18 176	15 333	-	231 894	
8703-0702-0905	123 822	61 642	88 444	17 054	15 820	-	228 086	
8703-0702-0906	129 183	64 311	91 511	18 307	15 820	-	236 514	
8703-0702-0907	127 251	63 350	89 148	17 185	16 307	-	232 706	
8703-0702-0908	132 613	66 018	92 215	18 438	16 307	-	241 135	
8703-0702-0909	130 681	65 057	89 852	17 316	16 793	-	237 326	
8703-0702-0910	136 042	67 725	92 919	18 569	16 793	-	245 754	
8703-0702-0901	115 693	57 592	86 840	16 601	14 847	-	217 380	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8703-0702-0902	120 994	60 232	89 862	17 839	14 847	-	225 703	
8703-0702-0903	119 083	59 280	87 544	16 730	15 333	-	221 960	
8703-0702-0904	124 385	61 920	90 566	17 969	15 333	-	230 284	
8703-0702-0905	122 474	60 968	88 249	16 860	15 820	-	226 543	
8703-0702-0906	127 775	63 608	91 270	18 098	15 820	-	234 865	
8703-0702-0907	125 864	62 656	88 953	16 990	16 307	-	231 124	
8703-0702-0908	131 166	65 296	91 975	18 228	16 307	-	239 448	
8703-0702-0909	129 255	64 344	89 657	17 119	16 793	-	235 705	
8703-0702-0910	134 556	66 984	92 679	18 358	16 793	-	244 028	
8703-0702-0901	121 328	60 398	88 414	17 415	14 847	-	224 589	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8703-0702-0902	126 886	63 166	91 576	18 714	14 847	-	233 309	
8703-0702-0903	124 884	62 168	89 129	17 551	15 333	-	229 346	
8703-0702-0904	130 442	64 936	92 291	18 850	15 333	-	238 066	
8703-0702-0905	128 440	63 938	89 844	17 687	15 820	-	234 104	
8703-0702-0906	133 998	66 706	93 006	18 986	15 820	-	242 824	
8703-0702-0907	131 996	65 709	90 559	17 823	16 307	-	238 862	
8703-0702-0908	137 554	68 476	93 721	19 122	16 307	-	247 582	
8703-0702-0909	135 552	67 479	91 274	17 959	16 793	-	243 619	
8703-0702-0910	141 110	70 247	94 436	19 258	16 793	-	252 339	
8703-0702-0901	103 922	51 736	73 926	14 917	14 850	-	192 698	17 Шымкент қаласы

## 8703-0702-09- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0902	108 682	54 106	77 020	16 029	14 850	-	200 552	
8703-0702-0903	106 968	53 253	74 533	15 033	15 337	-	196 838	
8703-0702-0904	111 727	55 622	77 626	16 146	15 337	-	204 690	
8703-0702-0905	110 013	54 769	75 140	15 150	15 823	-	200 976	
8703-0702-0906	114 773	57 138	78 233	16 262	15 823	-	208 829	
8703-0702-0907	113 059	56 285	75 747	15 266	16 310	-	205 116	
8703-0702-0908	117 818	58 654	78 840	16 379	16 310	-	212 968	
8703-0702-0909	116 104	57 801	76 353	15 382	16 797	-	209 254	
8703-0702-0910	120 864	60 171	79 446	16 495	16 797	-	217 107	
8703-0702-0901	118 503	58 997	87 544	17 008	14 847	-	220 894	18 Абай облысы
8703-0702-0902	123 934	61 700	90 641	18 277	14 847	-	229 422	
8703-0702-0903	121 978	60 726	88 252	17 141	15 333	-	225 563	
8703-0702-0904	127 408	63 429	91 349	18 410	15 333	-	234 090	
8703-0702-0905	125 452	62 456	88 961	17 274	15 820	-	230 233	
8703-0702-0906	130 882	65 159	92 058	18 542	15 820	-	238 760	
8703-0702-0907	128 926	64 185	89 669	17 406	16 307	-	234 902	
8703-0702-0908	134 357	66 888	92 766	18 675	16 307	-	243 430	
8703-0702-0909	132 401	65 914	90 377	17 539	16 793	-	239 571	
8703-0702-0910	137 831	68 618	93 474	18 808	16 793	-	248 098	19 Жетісу облысы
8703-0702-0901	111 661	55 586	81 584	16 026	14 847	-	208 092	
8703-0702-0902	116 778	58 132	84 644	17 221	14 847	-	216 269	
8703-0702-0903	114 934	57 215	82 250	16 151	15 333	-	212 517	
8703-0702-0904	120 051	59 762	85 310	17 346	15 333	-	220 694	
8703-0702-0905	118 208	58 845	82 916	16 276	15 820	-	216 944	
8703-0702-0906	123 324	61 391	85 976	17 472	15 820	-	225 120	
8703-0702-0907	121 481	60 474	83 582	16 401	16 307	-	221 370	
8703-0702-0908	126 598	63 021	86 642	17 597	16 307	-	229 547	
8703-0702-0909	124 754	62 104	84 248	16 526	16 793	-	225 795	
8703-0702-0910	129 871	64 650	87 308	17 722	16 793	-	233 972	20 Ұлытау облысы
8703-0702-0901	112 491	56 003	86 344	16 150	14 847	-	213 682	
8703-0702-0902	117 645	58 569	89 266	17 355	14 847	-	221 758	
8703-0702-0903	115 788	57 645	87 048	16 277	15 333	-	218 169	
8703-0702-0904	120 942	60 211	89 971	17 481	15 333	-	226 246	
8703-0702-0905	119 085	59 287	87 753	16 403	15 820	-	222 658	

## 8703-0702-09- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-0906	124 240	61 853	90 675	17 607	15 820	-	230 735	
8703-0702-0907	122 383	60 928	88 457	16 529	16 307	-	227 147	
8703-0702-0908	127 537	63 494	91 380	17 734	16 307	-	235 224	
8703-0702-0909	125 680	62 570	89 162	16 655	16 793	-	231 635	
8703-0702-0910	130 834	65 136	92 084	17 860	16 793	-	239 711	

## 8703-0702-09.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны	Норма шифры
1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0901
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0902
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0903
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0904
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0905
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0906
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0907
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0908
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0909
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-0910
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	



**8703-0702-10 - кесте Индустриалды қалыптағы арқалықтар, қимасы (монолитті аражабынның қалыңдығын есепке алмағанда) 350x400(h) мм**Сипаттамасы:

Тіреу бетінен биіктігі 6 м-ге дейін

Жұмыс құрамы:

1. Арқалықтар қалыбын монтаждау және бөлшектеу. 2. Арқалықтарды арматуралау. 3. Арқалықтарды «Кран-қауға» тәсімі бойынша немесе бетон сорғымен бетондау.

8703-0702-1001 - арматура мөлшері 150 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1002 - арматура мөлшері 150 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-1003 - арматура мөлшері 200 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1004 - арматура мөлшері 200 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-1005 - арматура мөлшері 250 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1006 - арматура мөлшері 250 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-1007 - арматура мөлшері 300 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1008 - арматура мөлшері 300 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-1009 - арматура мөлшері 350 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1010 - арматура мөлшері 350 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

Норма шифры	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинист ердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1001	124 458	61 960	87 617	17 827	13 962	-	226 037	01 Астана қаласы
8703-0702-1002	130 374	64 904	90 939	19 209	13 962	-	235 275	
8703-0702-1003	128 244	63 844	88 356	17 972	14 448	-	231 048	
8703-0702-1004	134 159	66 788	91 678	19 354	14 448	-	240 285	
8703-0702-1005	132 029	65 728	89 094	18 116	14 935	-	236 058	
8703-0702-1006	137 944	68 673	92 416	19 499	14 935	-	245 295	
8703-0702-1007	135 814	67 612	89 832	18 261	15 422	-	241 068	
8703-0702-1008	141 729	70 557	93 155	19 643	15 422	-	250 306	
8703-0702-1009	139 599	69 497	90 571	18 406	15 908	-	246 078	
8703-0702-1010	145 515	72 441	93 893	19 788	15 908	-	255 316	
8703-0702-1001	115 642	57 572	80 598	16 561	14 293	-	210 533	02 Алматы қаласы
8703-0702-1002	121 140	60 309	83 845	17 845	14 293	-	219 278	
8703-0702-1003	119 158	59 323	81 278	16 695	14 780	-	215 216	
8703-0702-1004	124 656	62 060	84 525	17 979	14 780	-	223 961	
8703-0702-1005	122 674	61 073	81 958	16 830	15 266	-	219 898	
8703-0702-1006	128 172	63 810	85 205	18 114	15 266	-	228 643	
8703-0702-1007	126 191	62 824	82 638	16 964	15 753	-	224 582	
8703-0702-1008	131 689	65 560	85 885	18 248	15 753	-	233 327	
8703-0702-1009	129 707	64 574	83 318	17 098	16 239	-	229 264	
8703-0702-1010	135 205	67 311	86 565	18 383	16 239	-	238 009	
8703-0702-1001	114 023	56 766	84 609	16 331	14 290	-	212 922	03 Ақмола облысы
8703-0702-1002	119 442	59 463	87 672	17 598	14 290	-	221 404	
8703-0702-1003	117 491	58 492	85 324	16 464	14 776	-	217 591	
8703-0702-1004	122 909	61 189	88 388	17 731	14 776	-	226 073	
8703-0702-1005	120 958	60 218	86 040	16 597	15 263	-	222 261	

## 8703-0702-10- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1006	126 377	62 915	89 104	17 863	15 263	-	230 744	
8703-0702-1007	124 426	61 944	86 756	16 729	15 749	-	226 931	
8703-0702-1008	129 844	64 641	89 819	17 996	15 749	-	235 412	
8703-0702-1009	127 893	63 670	87 471	16 862	16 236	-	231 600	
8703-0702-1010	133 312	66 367	90 535	18 128	16 236	-	240 083	
8703-0702-1001	104 908	52 223	80 188	15 027	14 303	-	199 399	04 Ақтөбе облысы
8703-0702-1002	109 891	54 704	83 113	16 192	14 303	-	207 307	
8703-0702-1003	108 097	53 811	80 869	15 149	14 789	-	203 755	
8703-0702-1004	113 080	56 292	83 794	16 314	14 789	-	211 663	
8703-0702-1005	111 287	55 398	81 550	15 271	15 276	-	208 113	
8703-0702-1006	116 270	57 880	84 475	16 436	15 276	-	216 021	
8703-0702-1007	114 476	56 986	82 230	15 393	15 762	-	212 468	
8703-0702-1008	119 459	59 468	85 156	16 558	15 762	-	220 377	
8703-0702-1009	117 666	58 574	82 911	15 515	16 249	-	216 826	
8703-0702-1010	122 649	61 055	85 837	16 680	16 249	-	224 735	
8703-0702-1001	109 736	54 632	78 795	15 714	13 647	-	202 178	05 Алматы облысы
8703-0702-1002	114 949	57 227	81 925	16 932	13 647	-	210 521	
8703-0702-1003	113 073	56 293	79 460	15 841	14 134	-	206 667	
8703-0702-1004	118 286	58 888	82 591	17 060	14 134	-	215 011	
8703-0702-1005	116 409	57 954	80 126	15 969	14 620	-	211 155	
8703-0702-1006	121 623	60 549	83 256	17 188	14 620	-	219 499	
8703-0702-1007	119 746	59 615	80 791	16 096	15 107	-	215 644	
8703-0702-1008	124 959	62 211	83 921	17 315	15 107	-	223 987	
8703-0702-1009	123 083	61 277	81 457	16 224	15 593	-	220 133	
8703-0702-1010	128 296	63 872	84 587	17 443	15 593	-	228 476	
8703-0702-1001	107 124	53 326	78 071	15 342	14 303	-	199 498	06 Атырау облысы
8703-0702-1002	112 213	55 860	81 136	16 532	14 303	-	207 652	
8703-0702-1003	110 381	54 947	78 731	15 466	14 789	-	203 901	
8703-0702-1004	115 470	57 481	81 796	16 656	14 789	-	212 055	
8703-0702-1005	113 637	56 568	79 391	15 591	15 276	-	208 304	
8703-0702-1006	118 726	59 102	82 456	16 781	15 276	-	216 458	
8703-0702-1007	116 894	58 189	80 051	15 715	15 762	-	212 707	
8703-0702-1008	121 983	60 724	83 116	16 905	15 762	-	220 861	

## 8703-0702-10- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1009	120 150	59 811	80 711	15 840	16 249	-	217 110	07 Батыс-Қазақстан облысы
8703-0702-1010	125 239	62 345	83 776	17 030	16 249	-	225 264	
8703-0702-1001	104 362	51 950	79 554	14 945	14 300	-	198 216	
8703-0702-1002	109 317	54 417	82 492	16 104	14 300	-	206 109	
8703-0702-1003	107 535	53 530	80 226	15 066	14 787	-	202 548	
8703-0702-1004	112 491	55 997	83 163	16 225	14 787	-	210 441	
8703-0702-1005	110 709	55 110	80 897	15 187	15 273	-	206 879	
8703-0702-1006	115 664	57 577	83 835	16 346	15 273	-	214 772	
8703-0702-1007	113 882	56 690	81 569	15 309	15 760	-	211 211	
8703-0702-1008	118 838	59 157	84 507	16 467	15 760	-	219 105	
8703-0702-1009	117 056	58 269	82 241	15 430	16 246	-	215 543	08 Жамбыл облысы
8703-0702-1010	122 011	60 737	85 178	16 589	16 246	-	223 435	
8703-0702-1001	99 582	49 574	70 665	14 256	14 290	-	184 537	
8703-0702-1002	104 312	51 929	73 758	15 361	14 290	-	192 360	
8703-0702-1003	102 609	51 081	71 265	14 371	14 776	-	188 650	
8703-0702-1004	107 339	53 436	74 359	15 477	14 776	-	196 474	
8703-0702-1005	105 636	52 588	71 866	14 487	15 263	-	192 765	
8703-0702-1006	110 366	54 943	74 959	15 593	15 263	-	200 588	
8703-0702-1007	108 662	54 095	72 467	14 603	15 749	-	196 878	
8703-0702-1008	113 393	56 450	75 560	15 708	15 749	-	204 702	
8703-0702-1009	111 689	55 602	73 068	14 718	16 236	-	200 993	09 Қарағанды облысы
8703-0702-1010	116 420	57 957	76 161	15 824	16 236	-	208 817	
8703-0702-1001	107 907	53 720	82 887	15 453	14 292	-	205 086	
8703-0702-1002	113 032	56 272	85 792	16 652	14 292	-	213 116	
8703-0702-1003	111 187	55 353	83 590	15 579	14 779	-	209 556	
8703-0702-1004	116 312	57 905	86 495	16 777	14 779	-	217 586	
8703-0702-1005	114 466	56 986	84 294	15 704	15 265	-	214 025	
8703-0702-1006	119 592	59 537	87 199	16 902	15 265	-	222 056	
8703-0702-1007	117 746	58 619	84 997	15 829	15 752	-	218 495	
8703-0702-1008	122 872	61 170	87 902	17 028	15 752	-	226 526	
8703-0702-1009	121 026	60 252	85 700	15 955	16 239	-	222 965	
8703-0702-1010	126 152	62 803	88 605	17 153	16 239	-	230 996	

## 8703-0702-10- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1001	110 998	55 254	83 862	15 892	14 300	-	209 160	10 Қостанай облысы
8703-0702-1002	116 271	57 880	86 841	17 125	14 300	-	217 412	
8703-0702-1003	114 372	56 934	84 573	16 021	14 787	-	213 732	
8703-0702-1004	119 645	59 559	87 552	17 254	14 787	-	221 984	
8703-0702-1005	117 747	58 614	85 285	16 150	15 273	-	218 305	
8703-0702-1006	123 019	61 239	88 263	17 383	15 273	-	226 555	
8703-0702-1007	121 121	60 294	85 996	16 279	15 760	-	222 877	
8703-0702-1008	126 394	62 919	88 975	17 512	15 760	-	231 129	
8703-0702-1009	124 496	61 973	86 707	16 408	16 246	-	227 449	
8703-0702-1010	129 768	64 599	89 686	17 641	16 246	-	235 700	
8703-0702-1001	99 005	49 289	75 575	14 180	14 290	-	188 870	11 Қызылорда облысы
8703-0702-1002	103 711	51 632	78 448	15 280	14 290	-	196 449	
8703-0702-1003	102 016	50 788	76 215	14 295	14 776	-	193 007	
8703-0702-1004	106 722	53 131	79 088	15 395	14 776	-	200 586	
8703-0702-1005	105 027	52 287	76 855	14 410	15 263	-	197 145	
8703-0702-1006	109 733	54 630	79 728	15 510	15 263	-	204 724	
8703-0702-1007	108 037	53 786	77 495	14 526	15 749	-	201 281	
8703-0702-1008	112 744	56 129	80 367	15 625	15 749	-	208 860	
8703-0702-1009	111 048	55 285	78 134	14 641	16 236	-	205 418	
8703-0702-1010	115 755	57 628	81 007	15 740	16 236	-	212 998	
8703-0702-1001	126 647	63 045	78 404	18 135	14 300	-	219 351	12 Маңғыстау облысы
8703-0702-1002	132 666	66 041	82 174	19 541	14 300	-	229 140	
8703-0702-1003	130 498	64 963	79 063	18 282	14 787	-	224 348	
8703-0702-1004	136 517	67 959	82 833	19 689	14 787	-	234 137	
8703-0702-1005	134 349	66 880	79 722	18 429	15 273	-	229 344	
8703-0702-1006	140 368	69 876	83 491	19 836	15 273	-	239 132	
8703-0702-1007	138 200	68 797	80 380	18 577	15 760	-	234 340	
8703-0702-1008	144 219	71 793	84 150	19 983	15 760	-	244 129	
8703-0702-1009	142 051	70 714	81 039	18 724	16 246	-	239 336	
8703-0702-1010	148 070	73 710	84 809	20 130	16 246	-	249 125	
8703-0702-1001	99 363	49 465	70 861	14 228	14 290	-	184 514	13 Түркістан облысы
8703-0702-1002	104 083	51 814	73 934	15 332	14 290	-	192 307	
8703-0702-1003	102 384	50 969	71 466	14 344	14 776	-	188 626	

## 8703-0702-10- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1004	107 104	53 318	74 539	15 447	14 776	-	196 419	
8703-0702-1005	105 405	52 473	72 070	14 459	15 263	-	192 738	
8703-0702-1006	110 124	54 822	75 143	15 562	15 263	-	200 530	
8703-0702-1007	108 425	53 977	72 675	14 575	15 749	-	196 849	
8703-0702-1008	113 145	56 326	75 748	15 678	15 749	-	204 642	
8703-0702-1009	111 446	55 480	73 280	14 690	16 236	-	200 962	
8703-0702-1010	116 166	57 830	76 353	15 793	16 236	-	208 755	
8703-0702-1001	112 774	56 142	83 731	16 153	14 290	-	210 795	14 Павлодар облысы
8703-0702-1002	118 135	58 810	86 797	17 406	14 290	-	219 222	
8703-0702-1003	116 203	57 849	84 435	16 285	14 776	-	215 414	
8703-0702-1004	121 564	60 518	87 501	17 537	14 776	-	223 841	
8703-0702-1005	119 632	59 556	85 139	16 416	15 263	-	220 034	
8703-0702-1006	124 993	62 225	88 205	17 668	15 263	-	228 461	
8703-0702-1007	123 062	61 264	85 843	16 547	15 749	-	224 654	
8703-0702-1008	128 423	63 932	88 909	17 799	15 749	-	233 081	
8703-0702-1009	126 491	62 971	86 547	16 678	16 236	-	229 274	
8703-0702-1010	131 852	65 640	89 613	17 931	16 236	-	237 701	
8703-0702-1001	111 548	55 529	83 542	15 969	14 290	-	209 380	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8703-0702-1002	116 849	58 169	86 564	17 208	14 290	-	217 703	
8703-0702-1003	114 939	57 217	84 246	16 099	14 776	-	213 961	
8703-0702-1004	120 240	59 857	87 268	17 338	14 776	-	222 284	
8703-0702-1005	118 329	58 905	84 951	16 229	15 263	-	218 543	
8703-0702-1006	123 630	61 545	87 973	17 467	15 263	-	226 866	
8703-0702-1007	121 719	60 593	85 655	16 358	15 749	-	223 123	
8703-0702-1008	127 021	63 233	88 677	17 597	15 749	-	231 447	
8703-0702-1009	125 110	62 281	86 359	16 488	16 236	-	227 705	
8703-0702-1010	130 411	64 920	89 381	17 726	16 236	-	236 028	
8703-0702-1001	116 982	58 234	85 056	16 753	14 290	-	216 328	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8703-0702-1002	122 540	61 002	88 218	18 052	14 290	-	225 048	
8703-0702-1003	120 538	60 004	85 771	16 889	14 776	-	221 085	
8703-0702-1004	126 096	62 772	88 933	18 188	14 776	-	229 805	
8703-0702-1005	124 094	61 775	86 486	17 025	15 263	-	225 843	
8703-0702-1006	129 652	64 543	89 648	18 324	15 263	-	234 563	

## 8703-0702-10- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1007	127 650	63 545	87 201	17 161	15 749	-	230 600	
8703-0702-1008	133 208	66 313	90 363	18 460	15 749	-	239 320	
8703-0702-1009	131 206	65 315	87 916	17 297	16 236	-	235 358	
8703-0702-1010	136 764	68 083	91 078	18 596	16 236	-	244 078	
8703-0702-1001	100 199	49 883	71 120	14 349	14 293	-	185 612	17 Шымкент қаласы
8703-0702-1002	104 959	52 252	74 213	15 462	14 293	-	193 465	
8703-0702-1003	103 245	51 399	71 727	14 466	14 780	-	189 752	
8703-0702-1004	108 004	53 769	74 820	15 579	14 780	-	197 604	
8703-0702-1005	106 290	52 916	72 333	14 582	15 266	-	193 889	
8703-0702-1006	111 050	55 285	75 426	15 695	15 266	-	201 742	
8703-0702-1007	109 336	54 432	72 940	14 699	15 753	-	198 029	
8703-0702-1008	114 096	56 801	76 033	15 812	15 753	-	205 882	
8703-0702-1009	112 382	55 948	73 547	14 815	16 239	-	202 168	
8703-0702-1010	117 141	58 317	76 640	15 928	16 239	-	210 020	
8703-0702-1001	114 258	56 883	84 219	16 361	14 290	-	212 767	18 Абай облысы
8703-0702-1002	119 689	59 586	87 316	17 630	14 290	-	221 295	
8703-0702-1003	117 733	58 613	84 927	16 494	14 776	-	217 436	
8703-0702-1004	123 163	61 316	88 024	17 763	14 776	-	225 963	
8703-0702-1005	121 207	60 342	85 636	16 627	15 263	-	222 106	
8703-0702-1006	126 637	63 045	88 733	17 896	15 263	-	230 633	
8703-0702-1007	124 681	62 071	86 344	16 759	15 749	-	226 774	
8703-0702-1008	130 112	64 775	89 441	18 028	15 749	-	235 302	
8703-0702-1009	128 155	63 801	87 052	16 892	16 236	-	231 443	
8703-0702-1010	133 586	66 504	90 150	18 161	16 236	-	239 972	
8703-0702-1001	107 661	53 594	78 486	15 416	14 290	-	200 437	19 Жетісу облысы
8703-0702-1002	112 778	56 141	81 546	16 612	14 290	-	208 614	
8703-0702-1003	110 934	55 224	79 152	15 541	14 776	-	204 862	
8703-0702-1004	116 051	57 771	82 212	16 737	14 776	-	213 039	
8703-0702-1005	114 208	56 853	79 818	15 667	15 263	-	209 289	
8703-0702-1006	119 324	59 400	82 878	16 862	15 263	-	217 465	
8703-0702-1007	117 481	58 483	80 484	15 792	15 749	-	213 714	
8703-0702-1008	122 598	61 030	83 544	16 987	15 749	-	221 891	
8703-0702-1009	120 754	60 112	81 150	15 917	16 236	-	218 140	

## 8703-0702-10- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1010	125 871	62 659	84 210	17 112	16 236	-	226 317	20 Ұлытау облысы
8703-0702-1001	108 461	53 997	83 065	15 536	14 290	-	205 816	
8703-0702-1002	113 615	56 563	85 988	16 741	14 290	-	213 893	
8703-0702-1003	111 758	55 639	83 770	15 662	14 776	-	210 304	
8703-0702-1004	116 913	58 205	86 692	16 867	14 776	-	218 381	
8703-0702-1005	115 055	57 280	84 474	15 788	15 263	-	214 792	
8703-0702-1006	120 210	59 846	87 397	16 993	15 263	-	222 870	
8703-0702-1007	118 353	58 922	85 179	15 915	15 749	-	219 281	
8703-0702-1008	123 507	61 488	88 101	17 119	15 749	-	227 357	
8703-0702-1009	121 650	60 564	85 884	16 041	16 236	-	223 770	
8703-0702-1010	126 804	63 130	88 806	17 245	16 236	-	231 846	

## 8703-0702-10.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны	Норма шифры
1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1001
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1002
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1003
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1004
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1005
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1006
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1007
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1008
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1009
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	



## 8703-0702-10.1- кестенің соңы

1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1010
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	

**8703-0702-11 - кесте Индустриалды қалыптағы арқалықтар, қимасы (монолитті аражабынның қалыңдығын есепке алмағанда)  
400x200(h) мм**

Сипаттамасы:

Тіреу бетінен биіктігі 6 м-ге дейін

Жұмыс құрамы:

1. Арқалықтар қалыбын монтаждау және бөлшектеу. 2. Арқалықтарды арматуралау. 3. Арқалықтарды «Кран-қауға» тәсімі бойынша немесе бетон сорғымен бетондау.

8703-0702-1101 - арматура мөлшері 150 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1102 - арматура мөлшері 150 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-1103 - арматура мөлшері 200 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1104 - арматура мөлшері 200 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-1105 - арматура мөлшері 250 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1106 - арматура мөлшері 250 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-1107 - арматура мөлшері 300 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1108 - арматура мөлшері 300 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-1109 - арматура мөлшері 350 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1110 - арматура мөлшері 350 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

Өлшеуіш: м3

Норма шифры	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинист ердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1101	147 578	73 470	104 911	21 351	16 676	-	269 165	01 Астана қаласы
8703-0702-1102	153 493	76 414	108 233	22 733	16 676	-	278 402	
8703-0702-1103	151 363	75 354	105 650	21 495	17 163	-	274 176	
8703-0702-1104	157 279	78 298	108 972	22 878	17 163	-	283 414	
8703-0702-1105	155 149	77 238	106 388	21 640	17 649	-	279 186	
8703-0702-1106	161 064	80 183	109 710	23 022	17 649	-	288 423	
8703-0702-1107	158 934	79 122	107 127	21 785	18 136	-	284 197	
8703-0702-1108	164 849	82 067	110 449	23 167	18 136	-	293 434	
8703-0702-1109	162 719	81 007	107 865	21 929	18 623	-	289 207	
8703-0702-1110	168 635	83 951	111 187	23 312	18 623	-	298 445	
8703-0702-1101	137 125	68 268	96 506	19 834	17 079	-	250 710	02 Алматы қаласы
8703-0702-1102	142 623	71 005	99 753	21 119	17 079	-	259 455	
8703-0702-1103	140 641	70 018	97 186	19 969	17 566	-	255 393	
8703-0702-1104	146 139	72 755	100 433	21 253	17 566	-	264 138	
8703-0702-1105	144 157	71 769	97 866	20 103	18 053	-	260 076	
8703-0702-1106	149 655	74 505	101 113	21 387	18 053	-	268 821	
8703-0702-1107	147 674	73 519	98 546	20 237	18 539	-	264 759	
8703-0702-1108	153 171	76 256	101 793	21 522	18 539	-	273 503	
8703-0702-1109	151 190	75 269	99 226	20 372	19 026	-	269 442	
8703-0702-1110	156 688	78 006	102 473	21 656	19 026	-	278 187	
8703-0702-1101	135 205	67 311	101 307	19 560	17 076	-	253 588	03 Ақмола облысы
8703-0702-1102	140 623	70 008	104 371	20 826	17 076	-	262 070	
8703-0702-1103	138 672	69 037	102 023	19 692	17 562	-	258 257	
8703-0702-1104	144 091	71 734	105 086	20 959	17 562	-	266 739	
8703-0702-1105	142 140	70 763	102 738	19 825	18 049	-	262 927	

## 8703-0702-11- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1106	147 558	73 460	105 802	21 091	18 049	-	271 409	
8703-0702-1107	145 607	72 489	103 454	19 957	18 535	-	267 596	
8703-0702-1108	151 026	75 186	106 518	21 224	18 535	-	276 079	
8703-0702-1109	149 075	74 215	104 170	20 090	19 022	-	272 267	
8703-0702-1110	154 493	76 912	107 233	21 356	19 022	-	280 748	
8703-0702-1101	124 397	61 924	96 012	17 997	17 091	-	237 500	04 Ақтөбе облысы
8703-0702-1102	129 380	64 406	98 937	19 163	17 091	-	245 408	
8703-0702-1103	127 586	63 512	96 692	18 119	17 578	-	241 856	
8703-0702-1104	132 569	65 994	99 618	19 285	17 578	-	249 765	
8703-0702-1105	130 776	65 100	97 373	18 241	18 064	-	246 213	
8703-0702-1106	135 759	67 581	100 299	19 407	18 064	-	254 122	
8703-0702-1107	133 965	66 688	98 054	18 363	18 551	-	250 570	
8703-0702-1108	138 948	69 169	100 980	19 528	18 551	-	258 479	
8703-0702-1109	137 155	68 275	98 735	18 485	19 038	-	254 928	
8703-0702-1110	142 138	70 757	101 661	19 650	19 038	-	262 837	
8703-0702-1101	130 121	64 781	94 347	18 820	16 293	-	240 761	05 Алматы облысы
8703-0702-1102	135 335	67 376	97 477	20 039	16 293	-	249 105	
8703-0702-1103	133 458	66 442	95 013	18 947	16 780	-	245 251	
8703-0702-1104	138 671	69 037	98 143	20 166	16 780	-	253 594	
8703-0702-1105	136 795	68 103	95 678	19 075	17 266	-	249 739	
8703-0702-1106	142 008	70 698	98 808	20 294	17 266	-	258 082	
8703-0702-1107	140 131	69 764	96 343	19 202	17 753	-	254 227	
8703-0702-1108	145 345	72 359	99 473	20 421	17 753	-	262 571	
8703-0702-1109	143 468	71 425	97 009	19 330	18 239	-	258 716	
8703-0702-1110	148 681	74 021	100 139	20 549	18 239	-	267 059	
8703-0702-1101	127 026	63 233	93 479	18 374	17 091	-	237 596	06 Атырау облысы
8703-0702-1102	132 115	65 767	96 544	19 564	17 091	-	245 750	
8703-0702-1103	130 282	64 854	94 139	18 499	17 578	-	241 999	
8703-0702-1104	135 371	67 388	97 204	19 689	17 578	-	250 153	
8703-0702-1105	133 539	66 475	94 800	18 623	18 064	-	246 403	
8703-0702-1106	138 628	69 009	97 864	19 813	18 064	-	254 556	
8703-0702-1107	136 795	68 096	95 460	18 748	18 551	-	250 806	
8703-0702-1108	141 884	70 630	98 524	19 938	18 551	-	258 959	

## 8703-0702-11- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1109	140 051	69 717	96 120	18 872	19 038	-	255 209	
8703-0702-1110	145 140	72 251	99 185	20 062	19 038	-	263 363	
8703-0702-1101	123 749	61 601	95 256	17 899	17 088	-	236 093	07 Батыс-Қазақстан облысы
8703-0702-1102	128 704	64 068	98 193	19 058	17 088	-	243 985	
8703-0702-1103	126 922	63 181	95 927	18 020	17 575	-	240 424	
8703-0702-1104	131 878	65 648	98 865	19 179	17 575	-	248 318	
8703-0702-1105	130 096	64 760	96 599	18 141	18 061	-	244 756	
8703-0702-1106	135 051	67 228	99 537	19 300	18 061	-	252 649	
8703-0702-1107	133 269	66 340	97 271	18 263	18 548	-	249 088	
8703-0702-1108	138 225	68 807	100 208	19 421	18 548	-	256 981	
8703-0702-1109	136 443	67 920	97 942	18 384	19 034	-	253 419	
8703-0702-1110	141 398	70 387	100 880	19 543	19 034	-	261 312	
8703-0702-1101	118 082	58 784	84 609	17 074	17 076	-	219 767	08 Жамбыл облысы
8703-0702-1102	122 812	61 139	87 703	18 179	17 076	-	227 591	
8703-0702-1103	121 108	60 291	85 210	17 189	17 562	-	223 880	
8703-0702-1104	125 839	62 646	88 303	18 295	17 562	-	231 704	
8703-0702-1105	124 135	61 798	85 811	17 305	18 049	-	227 995	
8703-0702-1106	128 866	64 153	88 904	18 410	18 049	-	235 819	
8703-0702-1107	127 162	63 305	86 411	17 421	18 535	-	232 108	
8703-0702-1108	131 893	65 660	89 505	18 526	18 535	-	239 933	
8703-0702-1109	130 189	64 812	87 012	17 536	19 022	-	236 223	
8703-0702-1110	134 920	67 167	90 106	18 642	19 022	-	244 048	
8703-0702-1101	127 953	63 700	99 244	18 508	17 079	-	244 276	09 Қарағанды облысы
8703-0702-1102	133 079	66 252	102 149	19 706	17 079	-	252 307	
8703-0702-1103	131 233	65 333	99 947	18 633	17 565	-	248 745	
8703-0702-1104	136 359	67 884	102 852	19 831	17 565	-	256 776	
8703-0702-1105	134 513	66 966	100 650	18 759	18 052	-	253 215	
8703-0702-1106	139 639	69 517	103 555	19 957	18 052	-	261 246	
8703-0702-1107	137 793	68 599	101 354	18 884	18 538	-	257 685	
8703-0702-1108	142 919	71 150	104 259	20 082	18 538	-	265 716	
8703-0702-1109	141 073	70 232	102 057	19 009	19 025	-	262 155	
8703-0702-1110	146 198	72 783	104 962	20 208	19 025	-	270 185	

## 8703-0702-11- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1101	131 619	65 519	100 411	19 034	17 088	-	249 118	10 Қостанай облысы
8703-0702-1102	136 891	68 144	103 390	20 266	17 088	-	257 369	
8703-0702-1103	134 993	67 199	101 123	19 163	17 575	-	253 691	
8703-0702-1104	140 266	69 824	104 101	20 395	17 575	-	261 942	
8703-0702-1105	138 367	68 878	101 834	19 292	18 061	-	258 262	
8703-0702-1106	143 640	71 504	104 813	20 524	18 061	-	266 514	
8703-0702-1107	141 742	70 558	102 545	19 421	18 548	-	262 835	
8703-0702-1108	147 014	73 184	105 524	20 653	18 548	-	271 086	
8703-0702-1109	145 116	72 238	103 257	19 550	19 034	-	267 407	
8703-0702-1110	150 389	74 864	106 235	20 782	19 034	-	275 658	
8703-0702-1101	117 396	58 445	90 491	16 983	17 076	-	224 963	11 Қызылорда облысы
8703-0702-1102	122 103	60 788	93 363	18 083	17 076	-	232 542	
8703-0702-1103	120 407	59 944	91 130	17 098	17 562	-	229 099	
8703-0702-1104	125 114	62 287	94 003	18 198	17 562	-	236 679	
8703-0702-1105	123 418	61 443	91 770	17 213	18 049	-	233 237	
8703-0702-1106	128 125	63 786	94 643	18 313	18 049	-	240 817	
8703-0702-1107	126 429	62 942	92 410	17 328	18 535	-	237 374	
8703-0702-1108	131 136	65 285	95 283	18 428	18 535	-	244 954	
8703-0702-1109	129 440	64 441	93 050	17 443	19 022	-	241 512	
8703-0702-1110	134 146	66 784	95 923	18 543	19 022	-	249 091	
8703-0702-1101	150 175	74 757	93 883	21 720	17 088	-	261 146	12 Маңғыстау облысы
8703-0702-1102	156 193	77 753	97 652	23 126	17 088	-	270 933	
8703-0702-1103	154 026	76 674	94 541	21 867	17 575	-	266 142	
8703-0702-1104	160 044	79 670	98 311	23 273	17 575	-	275 930	
8703-0702-1105	157 877	78 592	95 200	22 014	18 061	-	271 138	
8703-0702-1106	163 895	81 588	98 969	23 420	18 061	-	280 925	
8703-0702-1107	161 728	80 509	95 859	22 161	18 548	-	276 135	
8703-0702-1108	167 746	83 505	99 628	23 568	18 548	-	285 922	
8703-0702-1109	165 579	82 426	96 517	22 308	19 034	-	281 130	
8703-0702-1110	171 597	85 422	100 287	23 715	19 034	-	290 918	
8703-0702-1101	117 822	58 654	84 843	17 041	17 076	-	219 741	13 Түркістан облысы
8703-0702-1102	122 542	61 004	87 916	18 144	17 076	-	227 534	
8703-0702-1103	120 843	60 158	85 447	17 156	17 562	-	223 852	

## 8703-0702-11- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1104	125 563	62 507	88 520	18 259	17 562	-	231 645	
8703-0702-1105	123 864	61 662	86 052	17 271	18 049	-	227 965	
8703-0702-1106	128 583	64 011	89 125	18 375	18 049	-	235 757	
8703-0702-1107	126 884	63 166	86 657	17 387	18 535	-	232 076	
8703-0702-1108	131 604	65 515	89 730	18 490	18 535	-	239 869	
8703-0702-1109	129 905	64 670	87 261	17 502	19 022	-	236 188	
8703-0702-1110	134 625	67 019	90 334	18 606	19 022	-	243 981	
8703-0702-1101	133 723	66 571	100 259	19 346	17 076	-	251 058	14 Павлодар облысы
8703-0702-1102	139 084	69 240	103 325	20 599	17 076	-	259 485	
8703-0702-1103	137 152	68 278	100 963	19 477	17 562	-	255 677	
8703-0702-1104	142 513	70 947	104 029	20 730	17 562	-	264 104	
8703-0702-1105	140 582	69 986	101 667	19 609	18 049	-	260 298	
8703-0702-1106	145 943	72 654	104 733	20 861	18 049	-	268 725	
8703-0702-1107	144 011	71 693	102 371	19 740	18 535	-	264 917	
8703-0702-1108	149 372	74 362	105 437	20 992	18 535	-	273 344	
8703-0702-1109	147 440	73 400	103 075	19 871	19 022	-	269 537	
8703-0702-1110	152 802	76 069	106 141	21 123	19 022	-	277 965	
8703-0702-1101	132 271	65 845	100 031	19 126	17 076	-	249 378	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8703-0702-1102	137 573	68 485	103 053	20 364	17 076	-	257 702	
8703-0702-1103	135 662	67 533	100 736	19 256	17 562	-	253 960	
8703-0702-1104	140 963	70 173	103 758	20 494	17 562	-	262 283	
8703-0702-1105	139 052	69 221	101 440	19 385	18 049	-	258 541	
8703-0702-1106	144 354	71 861	104 462	20 624	18 049	-	266 865	
8703-0702-1107	142 443	70 909	102 144	19 515	18 535	-	263 122	
8703-0702-1108	147 744	73 549	105 166	20 753	18 535	-	271 445	
8703-0702-1109	145 833	72 597	102 849	19 644	19 022	-	267 704	
8703-0702-1110	151 135	75 237	105 871	20 883	19 022	-	276 028	
8703-0702-1101	138 714	69 052	101 845	20 064	17 076	-	257 635	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8703-0702-1102	144 272	71 820	105 007	21 363	17 076	-	266 355	
8703-0702-1103	142 270	70 823	102 561	20 200	17 562	-	262 393	
8703-0702-1104	147 828	73 591	105 723	21 499	17 562	-	271 113	
8703-0702-1105	145 826	72 593	103 276	20 336	18 049	-	267 151	

## 8703-0702-11- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1106	151 384	75 361	106 438	21 635	18 049	-	275 871	
8703-0702-1107	149 382	74 363	103 991	20 472	18 535	-	271 908	
8703-0702-1108	154 940	77 131	107 153	21 771	18 535	-	280 628	
8703-0702-1109	152 938	76 134	104 706	20 608	19 022	-	276 666	
8703-0702-1110	158 496	78 902	107 868	21 907	19 022	-	285 386	
8703-0702-1101	118 814	59 150	85 153	17 186	17 079	-	221 046	
8703-0702-1102	123 573	61 519	88 246	18 298	17 079	-	228 898	17 Шымкент қаласы
8703-0702-1103	121 859	60 666	85 760	17 302	17 566	-	225 185	
8703-0702-1104	126 619	63 036	88 853	18 415	17 566	-	233 038	
8703-0702-1105	124 905	62 183	86 366	17 419	18 053	-	229 324	
8703-0702-1106	129 664	64 552	89 459	18 531	18 053	-	237 176	
8703-0702-1107	127 950	63 699	86 973	17 535	18 539	-	233 462	
8703-0702-1108	132 710	66 068	90 066	18 648	18 539	-	241 315	
8703-0702-1109	130 996	65 215	87 580	17 652	19 026	-	237 602	
8703-0702-1110	135 756	67 584	90 673	18 764	19 026	-	245 455	
8703-0702-1101	135 484	67 450	100 843	19 595	17 076	-	253 403	18 Абай облысы
8703-0702-1102	140 914	70 154	103 940	20 864	17 076	-	261 930	
8703-0702-1103	138 958	69 180	101 552	19 728	17 562	-	258 072	
8703-0702-1104	144 389	71 883	104 649	20 997	17 562	-	266 600	
8703-0702-1105	142 432	70 909	102 260	19 861	18 049	-	262 741	
8703-0702-1106	147 863	73 613	105 357	21 129	18 049	-	271 269	
8703-0702-1107	145 907	72 639	102 968	19 993	18 535	-	267 410	
8703-0702-1108	151 337	75 342	106 065	21 262	18 535	-	275 937	
8703-0702-1109	149 381	74 368	103 677	20 126	19 022	-	272 080	
8703-0702-1110	154 811	77 071	106 774	21 395	19 022	-	280 607	19 Жетісу облысы
8703-0702-1101	127 661	63 551	93 975	18 464	17 076	-	238 712	
8703-0702-1102	132 778	66 097	97 035	19 659	17 076	-	246 889	
8703-0702-1103	130 935	65 180	94 641	18 589	17 562	-	243 138	
8703-0702-1104	136 051	67 727	97 701	19 784	17 562	-	251 314	
8703-0702-1105	134 208	66 810	95 307	18 714	18 049	-	247 564	
8703-0702-1106	139 324	69 356	98 367	19 909	18 049	-	255 740	
8703-0702-1107	137 481	68 439	95 973	18 839	18 535	-	251 989	
8703-0702-1108	142 598	70 986	99 033	20 034	18 535	-	260 166	
8703-0702-1109	140 754	70 069	96 639	18 964	19 022	-	256 415	

## 8703-0702-11- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1110	145 871	72 615	99 699	20 159	19 022	-	264 592	
8703-0702-1101	128 610	64 028	99 458	18 607	17 076	-	245 144	20 Ұлытау облысы
8703-0702-1102	133 764	66 594	102 380	19 812	17 076	-	253 220	
8703-0702-1103	131 907	65 670	100 162	18 733	17 562	-	249 631	
8703-0702-1104	137 062	68 236	103 084	19 938	17 562	-	257 708	
8703-0702-1105	135 205	67 312	100 867	18 859	18 049	-	254 121	
8703-0702-1106	140 359	69 878	103 789	20 064	18 049	-	262 197	
8703-0702-1107	138 502	68 953	101 571	18 985	18 535	-	258 608	
8703-0702-1108	143 656	71 519	104 493	20 190	18 535	-	266 684	
8703-0702-1109	141 799	70 595	102 276	19 112	19 022	-	263 097	
8703-0702-1110	146 954	73 161	105 198	20 316	19 022	-	271 174	

## 8703-0702-11.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны	Норма шифры
1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1101
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1102
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1103
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1104
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1105
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1106
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1107
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1108
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1109
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1110



## 8703-0702-11.1- кестенің соңы

1	2	3	4	5
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	

**8703-0702-12 - кесте Индустиралды қалыптағы арқалықтар, қимасы (монолитті аражабынның қалыңдығын есепке алмағанда)  
400x250(h) мм**

Сипаттамасы:

Тіреу бетінен биіктігі 6 м-ге дейін

Жұмыс құрамы:

1. Арқалықтар қалыбын монтаждау және бөлшектеу. 2. Арқалықтарды арматуралау. 3. Арқалықтарды «Кран-қауға» тәсімі бойынша немесе бетон сорғымен бетондау.

8703-0702-1201 - арматура мөлшері 150 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1202 - арматура мөлшері 150 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-1203 - арматура мөлшері 200 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1204 - арматура мөлшері 200 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-1205 - арматура мөлшері 250 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1206 - арматура мөлшері 250 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-1207 - арматура мөлшері 300 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1208 - арматура мөлшері 300 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-1209 - арматура мөлшері 350 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1210 - арматура мөлшері 350 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

Норма шифры	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинист ердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1201	134 631	67 024	95 226	19 377	15 156	-	245 013	01 Астана қаласы
8703-0702-1202	140 546	69 969	98 549	20 760	15 156	-	254 251	
8703-0702-1203	138 416	68 908	95 965	19 522	15 643	-	250 024	
8703-0702-1204	144 332	71 853	99 287	20 905	15 643	-	259 262	
8703-0702-1205	142 202	70 793	96 703	19 667	16 129	-	255 034	
8703-0702-1206	148 117	73 737	100 026	21 049	16 129	-	264 272	
8703-0702-1207	145 987	72 677	97 442	19 811	16 616	-	260 045	
8703-0702-1208	151 902	75 621	100 764	21 194	16 616	-	269 282	
8703-0702-1209	149 772	74 561	98 180	19 956	17 102	-	265 054	
8703-0702-1210	155 688	77 506	101 503	21 339	17 102	-	274 293	
8703-0702-1201	125 094	62 278	87 597	18 001	15 519	-	228 210	02 Алматы қаласы
8703-0702-1202	130 592	65 015	90 844	19 285	15 519	-	236 955	
8703-0702-1203	128 610	64 029	88 277	18 136	16 006	-	232 893	
8703-0702-1204	134 108	66 766	91 524	19 420	16 006	-	241 638	
8703-0702-1205	132 127	65 779	88 957	18 270	16 492	-	237 576	
8703-0702-1206	137 625	68 516	92 204	19 554	16 492	-	246 321	
8703-0702-1207	135 643	67 530	89 637	18 404	16 979	-	242 259	
8703-0702-1208	141 141	70 266	92 884	19 689	16 979	-	251 004	
8703-0702-1209	139 159	69 280	90 317	18 539	17 465	-	246 941	
8703-0702-1210	144 657	72 017	93 564	19 823	17 465	-	255 686	
8703-0702-1201	123 343	61 406	91 956	17 752	15 515	-	230 814	03 Ақмола облысы
8703-0702-1202	128 761	64 103	95 020	19 018	15 515	-	239 296	
8703-0702-1203	126 811	63 132	92 672	17 884	16 002	-	235 485	
8703-0702-1204	132 229	65 829	95 735	19 151	16 002	-	243 966	
8703-0702-1205	130 278	64 858	93 387	18 017	16 489	-	240 154	

## 8703-0702-12- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1206	135 697	67 555	96 451	19 283	16 489	-	248 637	
8703-0702-1207	133 746	66 584	94 103	18 149	16 975	-	244 824	
8703-0702-1208	139 164	69 281	97 167	19 416	16 975	-	253 306	
8703-0702-1209	137 213	68 310	94 819	18 282	17 462	-	249 494	
8703-0702-1210	142 632	71 007	97 882	19 548	17 462	-	257 976	
8703-0702-1201	113 483	56 492	87 150	16 334	15 530	-	216 163	04 Ақтөбе облысы
8703-0702-1202	118 466	58 973	90 076	17 499	15 530	-	224 072	
8703-0702-1203	116 673	58 079	87 831	16 456	16 016	-	220 520	
8703-0702-1204	121 655	60 561	90 757	17 621	16 016	-	228 428	
8703-0702-1205	119 862	59 667	88 512	16 578	16 503	-	224 877	
8703-0702-1206	124 845	62 148	91 437	17 743	16 503	-	232 785	
8703-0702-1207	123 051	61 255	89 193	16 700	16 989	-	229 233	
8703-0702-1208	128 034	63 736	92 118	17 865	16 989	-	237 141	
8703-0702-1209	126 241	62 843	89 874	16 822	17 476	-	233 591	
8703-0702-1210	131 224	65 324	92 799	17 987	17 476	-	241 499	
8703-0702-1201	118 706	59 097	85 638	17 081	14 811	-	219 155	05 Алматы облысы
8703-0702-1202	123 919	61 692	88 768	18 299	14 811	-	227 498	
8703-0702-1203	122 042	60 758	86 303	17 208	15 298	-	223 643	
8703-0702-1204	127 256	63 354	89 434	18 427	15 298	-	231 988	
8703-0702-1205	125 379	62 420	86 969	17 336	15 785	-	228 133	
8703-0702-1206	130 592	65 015	90 099	18 554	15 785	-	236 476	
8703-0702-1207	128 715	64 081	87 634	17 463	16 271	-	232 620	
8703-0702-1208	133 929	66 676	90 764	18 682	16 271	-	240 964	
8703-0702-1209	132 052	65 742	88 300	17 591	16 758	-	237 110	
8703-0702-1210	137 265	68 337	91 430	18 809	16 758	-	245 453	
8703-0702-1201	115 881	57 685	84 851	16 676	15 530	-	216 262	06 Атырау облысы
8703-0702-1202	120 970	60 219	87 915	17 866	15 530	-	224 415	
8703-0702-1203	119 137	59 306	85 511	16 801	16 016	-	220 664	
8703-0702-1204	124 226	61 840	88 575	17 990	16 016	-	228 817	
8703-0702-1205	122 394	60 927	86 171	16 925	16 503	-	225 068	
8703-0702-1206	127 483	63 461	89 236	18 115	16 503	-	233 222	
8703-0702-1207	125 650	62 548	86 831	17 050	16 989	-	229 470	
8703-0702-1208	130 739	65 082	89 896	18 239	16 989	-	237 624	
8703-0702-1209	128 907	64 169	87 491	17 174	17 476	-	233 874	

## 8703-0702-12- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1210	133 996	66 704	90 556	18 364	17 476	-	242 028	07 Батыс-Қазақстан облысы
8703-0702-1201	112 892	56 197	86 463	16 244	15 527	-	214 882	
8703-0702-1202	117 848	58 664	89 401	17 403	15 527	-	222 776	
8703-0702-1203	116 065	57 776	87 135	16 366	16 013	-	219 213	
8703-0702-1204	121 021	60 244	90 072	17 525	16 013	-	227 106	
8703-0702-1205	119 239	59 356	87 806	16 487	16 500	-	223 545	
8703-0702-1206	124 195	61 823	90 744	17 646	16 500	-	231 439	
8703-0702-1207	122 413	60 936	88 478	16 608	16 987	-	227 878	
8703-0702-1208	127 368	63 403	91 415	17 767	16 987	-	235 770	
8703-0702-1209	125 586	62 516	89 149	16 730	17 473	-	232 208	
8703-0702-1210	130 542	64 983	92 087	17 889	17 473	-	240 102	08 Жамбыл облысы
8703-0702-1201	107 722	53 627	76 800	15 496	15 515	-	200 037	
8703-0702-1202	112 452	55 981	79 894	16 601	15 515	-	207 861	
8703-0702-1203	110 749	55 133	77 401	15 611	16 002	-	204 152	
8703-0702-1204	115 479	57 488	80 494	16 717	16 002	-	211 975	
8703-0702-1205	113 775	56 640	78 002	15 727	16 489	-	208 266	
8703-0702-1206	118 506	58 995	81 095	16 832	16 489	-	216 090	
8703-0702-1207	116 802	58 147	78 603	15 843	16 975	-	212 380	
8703-0702-1208	121 533	60 502	81 696	16 948	16 975	-	220 204	
8703-0702-1209	119 829	59 654	79 203	15 958	17 462	-	216 494	
8703-0702-1210	124 560	62 009	82 297	17 064	17 462	-	224 319	09 Қарағанды облысы
8703-0702-1201	116 727	58 111	90 084	16 797	15 518	-	222 329	
8703-0702-1202	121 853	60 663	92 989	17 996	15 518	-	230 360	
8703-0702-1203	120 007	59 744	90 788	16 923	16 005	-	226 800	
8703-0702-1204	125 133	62 296	93 693	18 121	16 005	-	234 831	
8703-0702-1205	123 287	61 377	91 491	17 048	16 491	-	231 269	
8703-0702-1206	128 413	63 929	94 396	18 246	16 491	-	239 300	
8703-0702-1207	126 567	63 010	92 194	17 173	16 978	-	235 739	
8703-0702-1208	131 693	65 562	95 099	18 372	16 978	-	243 770	
8703-0702-1209	129 847	64 643	92 897	17 299	17 465	-	240 209	
8703-0702-1210	134 972	67 194	95 802	18 497	17 465	-	248 239	10 Қостанай облысы
8703-0702-1201	120 071	59 771	91 144	17 275	15 527	-	226 742	
8703-0702-1202	125 344	62 396	94 122	18 507	15 527	-	234 993	
8703-0702-1203	123 445	61 450	91 855	17 403	16 013	-	231 313	

## 8703-0702-12- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1204	128 718	64 076	94 834	18 636	16 013	-	239 565	
8703-0702-1205	126 820	63 130	92 566	17 532	16 500	-	235 886	
8703-0702-1206	132 093	65 756	95 545	18 765	16 500	-	244 138	
8703-0702-1207	130 194	64 810	93 278	17 661	16 987	-	240 459	
8703-0702-1208	135 467	67 436	96 256	18 894	16 987	-	248 710	
8703-0702-1209	133 569	66 490	93 989	17 790	17 473	-	245 031	
8703-0702-1210	138 841	69 115	96 968	19 023	17 473	-	253 282	
8703-0702-1201	107 097	53 318	82 138	15 414	15 515	-	204 750	11 Қызылорда облысы
8703-0702-1202	111 804	55 661	85 011	16 513	15 515	-	212 330	
8703-0702-1203	110 108	54 817	82 778	15 529	16 002	-	208 888	
8703-0702-1204	114 815	57 159	85 651	16 628	16 002	-	216 468	
8703-0702-1205	113 119	56 316	83 418	15 644	16 489	-	213 026	
8703-0702-1206	117 825	58 658	86 290	16 743	16 489	-	220 604	
8703-0702-1207	116 130	57 814	84 057	15 759	16 975	-	217 162	
8703-0702-1208	120 836	60 157	86 930	16 858	16 975	-	224 741	
8703-0702-1209	119 141	59 313	84 697	15 874	17 462	-	221 300	12 Маңғыстау облысы
8703-0702-1210	123 847	61 656	87 570	16 974	17 462	-	228 879	
8703-0702-1201	136 999	68 199	85 215	19 712	15 527	-	237 741	
8703-0702-1202	143 018	71 195	88 984	21 119	15 527	-	247 529	
8703-0702-1203	140 850	70 116	85 873	19 860	16 013	-	242 736	
8703-0702-1204	146 869	73 112	89 643	21 266	16 013	-	252 525	
8703-0702-1205	144 701	72 033	86 532	20 007	16 500	-	247 733	
8703-0702-1206	150 720	75 029	90 302	21 413	16 500	-	257 522	
8703-0702-1207	148 552	73 950	87 191	20 154	16 987	-	252 730	13 Түркістан облысы
8703-0702-1208	154 571	76 946	90 960	21 560	16 987	-	262 518	
8703-0702-1209	152 403	75 867	87 849	20 301	17 473	-	257 725	
8703-0702-1210	158 422	78 863	91 619	21 707	17 473	-	267 514	
8703-0702-1201	107 485	53 508	77 013	15 466	15 515	-	200 013	
8703-0702-1202	112 205	55 858	80 086	16 569	15 515	-	207 806	
8703-0702-1203	110 506	55 012	77 618	15 581	16 002	-	204 126	
8703-0702-1204	115 226	57 361	80 691	16 684	16 002	-	211 919	
8703-0702-1205	113 527	56 516	78 222	15 697	16 489	-	208 238	
8703-0702-1206	118 246	58 865	81 295	16 800	16 489	-	216 030	
8703-0702-1207	116 547	58 020	78 827	15 812	16 975	-	212 349	

## 8703-0702-12- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1208	121 267	60 369	81 900	16 915	16 975	-	220 142	
8703-0702-1209	119 568	59 524	79 432	15 927	17 462	-	216 462	
8703-0702-1210	124 288	61 873	82 505	17 031	17 462	-	224 255	
8703-0702-1201	121 991	60 731	91 003	17 558	15 515	-	228 509	
8703-0702-1202	127 352	63 399	94 069	18 811	15 515	-	236 936	14 Павлодар облысы
8703-0702-1203	125 421	62 438	91 707	17 689	16 002	-	233 130	
8703-0702-1204	130 782	65 107	94 773	18 942	16 002	-	241 557	
8703-0702-1205	128 850	64 145	92 411	17 821	16 489	-	237 750	
8703-0702-1206	134 211	66 814	95 477	19 073	16 489	-	246 177	
8703-0702-1207	132 279	65 853	93 115	17 952	16 975	-	242 369	
8703-0702-1208	137 640	68 521	96 181	19 204	16 975	-	250 796	
8703-0702-1209	135 709	67 560	93 819	18 083	17 462	-	246 990	
8703-0702-1210	141 070	70 228	96 885	19 335	17 462	-	255 417	
8703-0702-1201	120 666	60 068	90 797	17 358	15 515	-	226 978	
8703-0702-1202	125 968	62 708	93 819	18 597	15 515	-	235 302	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8703-0702-1203	124 057	61 756	91 502	17 488	16 002	-	231 561	
8703-0702-1204	129 358	64 396	94 524	18 726	16 002	-	239 884	
8703-0702-1205	127 447	63 444	92 206	17 618	16 489	-	236 142	
8703-0702-1206	132 749	66 084	95 228	18 856	16 489	-	244 466	
8703-0702-1207	130 838	65 132	92 910	17 747	16 975	-	240 723	
8703-0702-1208	136 139	67 772	95 932	18 986	16 975	-	249 046	
8703-0702-1209	134 228	66 820	93 615	17 877	17 462	-	245 305	
8703-0702-1210	139 530	69 460	96 637	19 115	17 462	-	253 629	
8703-0702-1201	126 544	62 994	92 443	18 210	15 515	-	234 502	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8703-0702-1202	132 102	65 762	95 605	19 509	15 515	-	243 222	
8703-0702-1203	130 100	64 765	93 158	18 346	16 002	-	239 260	
8703-0702-1204	135 658	67 532	96 320	19 645	16 002	-	247 980	
8703-0702-1205	133 656	66 535	93 874	18 482	16 489	-	244 019	
8703-0702-1206	139 214	69 303	97 035	19 781	16 489	-	252 738	
8703-0702-1207	137 212	68 305	94 589	18 618	16 975	-	248 776	
8703-0702-1208	142 770	71 073	97 751	19 917	16 975	-	257 496	
8703-0702-1209	140 768	70 075	95 304	18 754	17 462	-	253 534	
8703-0702-1210	146 326	72 843	98 466	20 053	17 462	-	262 254	
8703-0702-1201	108 390	53 961	77 294	15 597	15 519	-	201 203	17 Шымкент қаласы

## 8703-0702-12- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1202	113 149	56 330	80 387	16 710	15 519	-	209 055	
8703-0702-1203	111 435	55 477	77 901	15 714	16 006	-	205 342	
8703-0702-1204	116 195	57 846	80 994	16 827	16 006	-	213 195	
8703-0702-1205	114 481	56 993	78 508	15 830	16 492	-	209 481	
8703-0702-1206	119 240	59 362	81 601	16 943	16 492	-	217 333	
8703-0702-1207	117 526	58 509	79 115	15 947	16 979	-	213 620	
8703-0702-1208	122 286	60 879	82 208	17 060	16 979	-	221 473	
8703-0702-1209	120 572	60 026	79 721	16 063	17 465	-	217 758	
8703-0702-1210	125 332	62 395	82 814	17 176	17 465	-	225 611	
8703-0702-1201	123 598	61 533	91 534	17 784	15 515	-	230 647	
8703-0702-1202	129 028	64 236	94 631	19 053	15 515	-	239 174	18 Абай облысы
8703-0702-1203	127 072	63 262	92 242	17 917	16 002	-	235 316	
8703-0702-1204	132 502	65 965	95 339	19 186	16 002	-	243 843	
8703-0702-1205	130 546	64 992	92 950	18 050	16 489	-	239 985	
8703-0702-1206	135 976	67 695	96 047	19 318	16 489	-	248 512	
8703-0702-1207	134 020	66 721	93 659	18 182	16 975	-	244 654	
8703-0702-1208	139 451	69 424	96 756	19 451	16 975	-	253 182	
8703-0702-1209	137 495	68 450	94 367	18 315	17 462	-	249 324	
8703-0702-1210	142 925	71 154	97 464	19 584	17 462	-	257 851	
8703-0702-1201	116 461	57 975	85 302	16 757	15 515	-	217 278	19 Жетісу облысы
8703-0702-1202	121 578	60 522	88 362	17 953	15 515	-	225 455	
8703-0702-1203	119 734	59 605	85 967	16 882	16 002	-	221 703	
8703-0702-1204	124 851	62 151	89 027	18 078	16 002	-	229 880	
8703-0702-1205	123 008	61 234	86 633	17 007	16 489	-	226 130	
8703-0702-1206	128 124	63 781	89 693	18 203	16 489	-	234 306	
8703-0702-1207	126 281	62 864	87 299	17 132	16 975	-	230 555	
8703-0702-1208	131 398	65 410	90 359	18 328	16 975	-	238 732	
8703-0702-1209	129 554	64 493	87 965	17 258	17 462	-	234 981	
8703-0702-1210	134 671	67 040	91 025	18 453	17 462	-	243 158	
8703-0702-1201	117 326	58 411	90 278	16 887	15 515	-	223 119	20 Ұлытау облысы
8703-0702-1202	122 481	60 977	93 200	18 092	15 515	-	231 196	
8703-0702-1203	120 624	60 053	90 982	17 014	16 002	-	227 608	
8703-0702-1204	125 778	62 618	93 905	18 218	16 002	-	235 685	
8703-0702-1205	123 921	61 694	91 687	17 140	16 489	-	232 097	

## 8703-0702-12- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1206	129 075	64 260	94 609	18 344	16 489	-	240 173	
8703-0702-1207	127 218	63 336	92 392	17 266	16 975	-	236 585	
8703-0702-1208	132 373	65 902	95 314	18 471	16 975	-	244 662	
8703-0702-1209	130 516	64 977	93 096	17 392	17 462	-	241 074	
8703-0702-1210	135 670	67 543	96 018	18 597	17 462	-	249 150	

## 8703-0702-12.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны	Норма шифры
1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1201
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1202
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1203
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1204
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1205
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1206
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1207
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1208
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1209
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1210
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	



**8703-0702-13 - кесте Индустриалды қалыптағы арқалықтар, қимасы (монолитті аражабынның қалыңдығын есепке алмағанда) 400x300(h) мм**Сипаттамасы:

Тіреу бетінен биіктігі 6 м-ге дейін

Жұмыс құрамы:

1. Арқалықтар қалыбын монтаждау және бөлшектеу. 2. Арқалықтарды арматуралау. 3. Арқалықтарды «Кран-қауға» тәсімі бойынша немесе бетон сорғымен бетондау.

8703-0702-1301 - арматура мөлшері 150 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1302 - арматура мөлшері 150 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-1303 - арматура мөлшері 200 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1304 - арматура мөлшері 200 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-1305 - арматура мөлшері 250 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1306 - арматура мөлшері 250 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-1307 - арматура мөлшері 300 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1308 - арматура мөлшері 300 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-1309 - арматура мөлшері 350 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1310 - арматура мөлшері 350 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

Норма шифры	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинист ердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1301	126 000	62 727	88 770	18 062	14 143	-	228 913	01 Астана қаласы
8703-0702-1302	131 915	65 672	92 092	19 444	14 143	-	238 150	
8703-0702-1303	129 785	64 611	89 508	18 207	14 629	-	233 922	
8703-0702-1304	135 700	67 556	92 831	19 589	14 629	-	243 160	
8703-0702-1305	133 570	66 496	90 247	18 351	15 116	-	238 933	
8703-0702-1306	139 485	69 440	93 569	19 734	15 116	-	248 170	
8703-0702-1307	137 355	68 380	90 985	18 496	15 602	-	243 942	
8703-0702-1308	143 271	71 324	94 308	19 878	15 602	-	253 181	
8703-0702-1309	141 141	70 264	91 724	18 641	16 089	-	248 954	
8703-0702-1310	147 056	73 209	95 046	20 023	16 089	-	258 191	
8703-0702-1301	117 074	58 285	81 658	16 779	14 479	-	213 211	02 Алматы қаласы
8703-0702-1302	122 572	61 022	84 905	18 063	14 479	-	221 956	
8703-0702-1303	120 590	60 036	82 338	16 913	14 965	-	217 893	
8703-0702-1304	126 088	62 773	85 585	18 198	14 965	-	226 638	
8703-0702-1305	124 106	61 786	83 018	17 048	15 452	-	222 576	
8703-0702-1306	129 604	64 523	86 265	18 332	15 452	-	231 321	
8703-0702-1307	127 623	63 537	83 698	17 182	15 938	-	227 259	
8703-0702-1308	133 121	66 273	86 945	18 467	15 938	-	236 004	
8703-0702-1309	131 139	65 287	84 378	17 317	16 425	-	231 942	
8703-0702-1310	136 637	68 024	87 625	18 601	16 425	-	240 687	
8703-0702-1301	115 435	57 469	85 722	16 547	14 475	-	215 632	03 Ақмола облысы
8703-0702-1302	120 854	60 166	88 786	17 813	14 475	-	224 115	
8703-0702-1303	118 903	59 195	86 438	16 679	14 962	-	220 303	
8703-0702-1304	124 321	61 892	89 501	17 946	14 962	-	228 784	
8703-0702-1305	122 370	60 921	87 153	16 812	15 449	-	224 972	

## 8703-0702-13- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1306	127 789	63 618	90 217	18 078	15 449	-	233 455	
8703-0702-1307	125 838	62 647	87 869	16 944	15 935	-	229 642	
8703-0702-1308	131 256	65 344	90 933	18 211	15 935	-	238 124	
8703-0702-1309	129 306	64 373	88 585	17 077	16 422	-	234 313	
8703-0702-1310	134 724	67 070	91 648	18 343	16 422	-	242 794	
8703-0702-1301	106 207	52 870	81 243	15 225	14 489	-	201 939	04 Ақтөбе облысы
8703-0702-1302	111 190	55 351	84 168	16 390	14 489	-	209 847	
8703-0702-1303	109 397	54 457	81 924	15 347	14 975	-	206 296	
8703-0702-1304	114 380	56 939	84 849	16 512	14 975	-	214 204	
8703-0702-1305	112 586	56 045	82 604	15 469	15 462	-	210 652	
8703-0702-1306	117 569	58 527	85 530	16 634	15 462	-	218 561	
8703-0702-1307	115 776	57 633	83 285	15 591	15 948	-	215 009	
8703-0702-1308	120 759	60 114	86 211	16 756	15 948	-	222 918	
8703-0702-1309	118 965	59 221	83 966	15 713	16 435	-	219 366	
8703-0702-1310	123 948	61 702	86 892	16 878	16 435	-	227 275	
8703-0702-1301	111 095	55 308	79 832	15 921	13 824	-	204 751	05 Алматы облысы
8703-0702-1302	116 308	57 904	82 962	17 140	13 824	-	213 094	
8703-0702-1303	114 432	56 970	80 497	16 048	14 310	-	209 239	
8703-0702-1304	119 645	59 565	83 627	17 267	14 310	-	217 582	
8703-0702-1305	117 768	58 631	81 163	16 176	14 797	-	213 728	
8703-0702-1306	122 982	61 226	84 293	17 395	14 797	-	222 072	
8703-0702-1307	121 105	60 292	81 828	16 304	15 283	-	218 216	
8703-0702-1308	126 318	62 887	84 958	17 522	15 283	-	226 559	
8703-0702-1309	124 442	61 953	82 493	16 431	15 770	-	222 705	
8703-0702-1310	129 655	64 548	85 624	17 650	15 770	-	231 049	
8703-0702-1301	108 451	53 986	79 098	15 544	14 489	-	202 038	06 Атырау облысы
8703-0702-1302	113 540	56 521	82 163	16 734	14 489	-	210 192	
8703-0702-1303	111 708	55 608	79 758	15 669	14 975	-	206 441	
8703-0702-1304	116 797	58 142	82 823	16 858	14 975	-	214 595	
8703-0702-1305	114 964	57 229	80 418	15 793	15 462	-	210 844	
8703-0702-1306	120 053	59 763	83 483	16 983	15 462	-	218 998	
8703-0702-1307	118 221	58 850	81 078	15 918	15 948	-	215 247	
8703-0702-1308	123 310	61 384	84 143	17 107	15 948	-	223 401	

## 8703-0702-13- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1309	121 477	60 471	81 739	16 042	16 435	-	219 651	07 Батыс-Қазақстан облысы
8703-0702-1310	126 566	63 005	84 803	17 232	16 435	-	227 804	
8703-0702-1301	105 654	52 594	80 601	15 142	14 486	-	200 741	
8703-0702-1302	110 610	55 061	83 539	16 301	14 486	-	208 635	
8703-0702-1303	108 828	54 173	81 273	15 263	14 973	-	205 074	
8703-0702-1304	113 783	56 641	84 210	16 422	14 973	-	212 966	
8703-0702-1305	112 001	55 753	81 944	15 384	15 459	-	209 404	
8703-0702-1306	116 957	58 220	84 882	16 543	15 459	-	217 298	
8703-0702-1307	115 175	57 333	82 616	15 505	15 946	-	213 737	
8703-0702-1308	120 130	59 800	85 553	16 664	15 946	-	221 629	
8703-0702-1309	118 348	58 913	83 287	15 627	16 432	-	218 067	
8703-0702-1310	123 304	61 380	86 225	16 786	16 432	-	225 961	
8703-0702-1301	100 815	50 188	71 594	14 444	14 475	-	186 884	08 Жамбыл облысы
8703-0702-1302	105 546	52 543	74 688	15 549	14 475	-	194 709	
8703-0702-1303	103 842	51 695	72 195	14 559	14 962	-	190 999	
8703-0702-1304	108 573	54 050	75 288	15 665	14 962	-	198 823	
8703-0702-1305	106 869	53 202	72 796	14 675	15 449	-	195 114	
8703-0702-1306	111 600	55 557	75 889	15 780	15 449	-	202 938	
8703-0702-1307	109 896	54 709	73 397	14 791	15 935	-	199 228	
8703-0702-1308	114 627	57 064	76 490	15 896	15 935	-	207 052	
8703-0702-1309	112 923	56 216	73 997	14 906	16 422	-	203 342	
8703-0702-1310	117 653	58 571	77 091	16 012	16 422	-	211 166	
8703-0702-1301	109 243	54 385	83 978	15 657	14 478	-	207 699	09 Қарағанды облысы
8703-0702-1302	114 369	56 937	86 883	16 855	14 478	-	215 730	
8703-0702-1303	112 523	56 018	84 681	15 782	14 965	-	212 169	
8703-0702-1304	117 649	58 570	87 586	16 981	14 965	-	220 200	
8703-0702-1305	115 803	57 651	85 384	15 908	15 451	-	216 638	
8703-0702-1306	120 929	60 203	88 289	17 106	15 451	-	224 669	
8703-0702-1307	119 083	59 284	86 087	16 033	15 938	-	221 108	
8703-0702-1308	124 209	61 836	88 992	17 231	15 938	-	229 139	
8703-0702-1309	122 363	60 917	86 790	16 158	16 424	-	225 577	
8703-0702-1310	127 488	63 469	89 695	17 357	16 424	-	233 607	

## 8703-0702-13- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1301	112 373	55 938	84 965	16 102	14 486	-	211 824	10 Қостанай облысы
8703-0702-1302	117 645	58 564	87 944	17 334	14 486	-	220 075	
8703-0702-1303	115 747	57 618	85 677	16 231	14 973	-	216 397	
8703-0702-1304	121 020	60 244	88 655	17 463	14 973	-	224 648	
8703-0702-1305	119 121	59 298	86 388	16 360	15 459	-	220 968	
8703-0702-1306	124 394	61 924	89 367	17 592	15 459	-	229 220	
8703-0702-1307	122 496	60 978	87 099	16 489	15 946	-	225 541	
8703-0702-1308	127 769	63 603	90 078	17 721	15 946	-	233 793	
8703-0702-1309	125 870	62 658	87 811	16 618	16 432	-	230 113	
8703-0702-1310	131 143	65 283	90 789	17 850	16 432	-	238 364	
8703-0702-1301	100 231	49 899	76 570	14 367	14 475	-	191 276	11 Қызылорда облысы
8703-0702-1302	104 938	52 242	79 443	15 467	14 475	-	198 856	
8703-0702-1303	103 242	51 398	77 209	14 482	14 962	-	195 413	
8703-0702-1304	107 948	53 741	80 082	15 582	14 962	-	202 992	
8703-0702-1305	106 253	52 897	77 849	14 597	15 449	-	199 551	
8703-0702-1306	110 959	55 240	80 722	15 697	15 449	-	207 130	
8703-0702-1307	109 264	54 396	78 489	14 712	15 935	-	203 688	
8703-0702-1308	113 970	56 739	81 362	15 812	15 935	-	211 267	
8703-0702-1309	112 274	55 895	79 129	14 827	16 422	-	207 825	
8703-0702-1310	116 981	58 238	82 002	15 927	16 422	-	215 405	
8703-0702-1301	128 216	63 826	79 436	18 374	14 486	-	222 138	12 Маңғыстау облысы
8703-0702-1302	134 234	66 822	83 206	19 780	14 486	-	231 926	
8703-0702-1303	132 067	65 743	80 095	18 521	14 973	-	227 135	
8703-0702-1304	138 085	68 739	83 865	19 928	14 973	-	236 923	
8703-0702-1305	135 918	67 660	80 754	18 668	15 459	-	232 131	
8703-0702-1306	141 936	70 656	84 523	20 075	15 459	-	241 918	
8703-0702-1307	139 769	69 578	81 412	18 816	15 946	-	237 127	
8703-0702-1308	145 787	72 574	85 182	20 222	15 946	-	246 915	
8703-0702-1309	143 620	71 495	82 071	18 963	16 432	-	242 123	
8703-0702-1310	149 638	74 491	85 841	20 369	16 432	-	251 911	
8703-0702-1301	100 594	50 078	71 793	14 416	14 475	-	186 862	13 Түркістан облысы
8703-0702-1302	105 314	52 427	74 866	15 519	14 475	-	194 655	
8703-0702-1303	103 615	51 582	72 398	14 531	14 962	-	190 975	

## 8703-0702-13- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1304	108 334	53 931	75 471	15 635	14 962	-	198 767	
8703-0702-1305	106 635	53 085	73 002	14 647	15 449	-	195 086	
8703-0702-1306	111 355	55 435	76 075	15 750	15 449	-	202 879	
8703-0702-1307	109 656	54 589	73 607	14 762	15 935	-	199 198	
8703-0702-1308	114 376	56 938	76 680	15 865	15 935	-	206 991	
8703-0702-1309	112 677	56 093	74 212	14 878	16 422	-	203 311	
8703-0702-1310	117 396	58 442	77 285	15 981	16 422	-	211 103	
8703-0702-1301	114 170	56 837	84 833	16 366	14 475	-	213 478	14 Павлодар облысы
8703-0702-1302	119 531	59 506	87 899	17 619	14 475	-	221 905	
8703-0702-1303	117 599	58 544	85 537	16 497	14 962	-	218 098	
8703-0702-1304	122 961	61 213	88 603	17 750	14 962	-	226 526	
8703-0702-1305	121 029	60 252	86 241	16 629	15 449	-	222 719	
8703-0702-1306	126 390	62 920	89 307	17 881	15 449	-	231 146	
8703-0702-1307	124 458	61 959	86 945	16 760	15 935	-	227 338	
8703-0702-1308	129 819	64 628	90 011	18 012	15 935	-	235 765	
8703-0702-1309	127 888	63 666	87 649	16 891	16 422	-	231 959	
8703-0702-1310	133 249	66 335	90 715	18 143	16 422	-	240 386	
8703-0702-1301	112 930	56 217	84 641	16 180	14 475	-	212 046	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8703-0702-1302	118 231	58 857	87 663	17 418	14 475	-	220 369	
8703-0702-1303	116 320	57 905	85 346	16 310	14 962	-	216 628	
8703-0702-1304	121 621	60 545	88 368	17 548	14 962	-	224 951	
8703-0702-1305	119 711	59 593	86 050	16 439	15 449	-	221 210	
8703-0702-1306	125 012	62 232	89 072	17 678	15 449	-	229 533	
8703-0702-1307	123 101	61 280	86 754	16 569	15 935	-	225 790	
8703-0702-1308	128 402	63 920	89 776	17 807	15 935	-	234 113	
8703-0702-1309	126 492	62 968	87 459	16 698	16 422	-	230 373	
8703-0702-1310	131 793	65 608	90 481	17 937	16 422	-	238 696	
8703-0702-1301	118 430	58 955	86 175	16 974	14 475	-	219 080	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8703-0702-1302	123 989	61 723	89 337	18 273	14 475	-	227 801	
8703-0702-1303	121 987	60 726	86 890	17 110	14 962	-	223 839	
8703-0702-1304	127 545	63 493	90 052	18 409	14 962	-	232 559	
8703-0702-1305	125 543	62 496	87 605	17 246	15 449	-	228 597	
8703-0702-1306	131 101	65 264	90 767	18 545	15 449	-	237 317	

## 8703-0702-13- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1307	129 099	64 266	88 321	17 381	15 935	-	233 355	
8703-0702-1308	134 657	67 034	91 483	18 681	15 935	-	242 075	
8703-0702-1309	132 655	66 037	89 036	17 517	16 422	-	238 113	
8703-0702-1310	138 213	68 804	92 198	18 817	16 422	-	246 833	
8703-0702-1301	101 440	50 501	72 055	14 538	14 479	-	187 974	17 Шымкент қаласы
8703-0702-1302	106 200	52 870	75 148	15 651	14 479	-	195 827	
8703-0702-1303	104 486	52 017	72 662	14 655	14 965	-	192 113	
8703-0702-1304	109 245	54 386	75 755	15 768	14 965	-	199 965	
8703-0702-1305	107 531	53 533	73 269	14 771	15 452	-	196 252	
8703-0702-1306	112 291	55 903	76 362	15 884	15 452	-	204 105	
8703-0702-1307	110 577	55 050	73 876	14 888	15 938	-	200 391	
8703-0702-1308	115 336	57 419	76 969	16 001	15 938	-	208 243	
8703-0702-1309	113 622	56 566	74 482	15 004	16 425	-	204 529	
8703-0702-1310	118 382	58 935	77 575	16 117	16 425	-	212 382	
8703-0702-1301	115 673	57 588	85 327	16 577	14 475	-	215 475	
8703-0702-1302	121 104	60 291	88 424	17 846	14 475	-	224 003	
8703-0702-1303	119 148	59 317	86 036	16 710	14 962	-	220 146	
8703-0702-1304	124 578	62 020	89 133	17 978	14 962	-	228 673	
8703-0702-1305	122 622	61 047	86 744	16 842	15 449	-	224 815	18 Абай облысы
8703-0702-1306	128 052	63 750	89 841	18 111	15 449	-	233 342	
8703-0702-1307	126 096	62 776	87 452	16 975	15 935	-	229 483	
8703-0702-1308	131 527	65 479	90 549	18 244	15 935	-	238 011	
8703-0702-1309	129 570	64 505	88 161	17 108	16 422	-	234 153	
8703-0702-1310	135 001	67 209	91 258	18 377	16 422	-	242 681	
8703-0702-1301	108 994	54 258	79 519	15 619	14 475	-	202 988	
8703-0702-1302	114 111	56 805	82 579	16 815	14 475	-	211 165	
8703-0702-1303	112 268	55 888	80 185	15 745	14 962	-	207 415	
8703-0702-1304	117 384	58 434	83 245	16 940	14 962	-	215 591	
8703-0702-1305	115 541	57 517	80 851	15 870	15 449	-	211 841	19 Жетісу облысы
8703-0702-1306	120 658	60 064	83 911	17 065	15 449	-	220 018	
8703-0702-1307	118 814	59 147	81 517	15 995	15 935	-	216 266	
8703-0702-1308	123 931	61 693	84 577	17 190	15 935	-	224 443	
8703-0702-1309	122 088	60 776	82 183	16 120	16 422	-	220 693	

## 8703-0702-13- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1310	127 204	63 323	85 243	17 315	16 422	-	228 869	20 Ұлытау облысы
8703-0702-1301	109 804	54 666	84 158	15 741	14 475	-	208 437	
8703-0702-1302	114 959	57 232	87 080	16 946	14 475	-	216 514	
8703-0702-1303	113 101	56 308	84 863	15 867	14 962	-	212 926	
8703-0702-1304	118 256	58 873	87 785	17 072	14 962	-	221 003	
8703-0702-1305	116 399	57 949	85 567	15 993	15 449	-	217 415	
8703-0702-1306	121 553	60 515	88 490	17 198	15 449	-	225 492	
8703-0702-1307	119 696	59 591	86 272	16 119	15 935	-	221 903	
8703-0702-1308	124 850	62 157	89 194	17 324	15 935	-	229 979	
8703-0702-1309	122 993	61 232	86 976	16 245	16 422	-	226 391	
8703-0702-1310	128 148	63 798	89 899	17 450	16 422	-	234 469	

## 8703-0702-13.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны	Норма шифры
1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1301
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1302
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1303
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1304
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1305
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1306
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1307
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1308
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1309
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1310



**8703-0702-14 - кесте Индустриалды қалыптағы арқалықтар, қимасы (монолитті аражабынның қалыңдығын есепке алмағанда) 400x350(h) мм**Сипаттамасы:

Тіреу бетінен биіктігі 6 м-ге дейін

Жұмыс құрамы:

1. Арқалықтар қалыбын монтаждау және бөлшектеу. 2. Арқалықтарды арматуралау. 3. Арқалықтарды «Кран-қауға» тәсімі бойынша немесе бетон сорғымен бетондау.

8703-0702-1401 - арматура мөлшері 150 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1402 - арматура мөлшері 150 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-1403 - арматура мөлшері 200 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1404 - арматура мөлшері 200 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-1405 - арматура мөлшері 250 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1406 - арматура мөлшері 250 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-1407 - арматура мөлшері 300 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1408 - арматура мөлшері 300 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-1409 - арматура мөлшері 350 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1410 - арматура мөлшері 350 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

Норма шифры	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинист ердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1401	119 834	59 658	84 158	17 122	13 419	-	217 411	01 Астана қаласы
8703-0702-1402	125 750	62 602	87 480	18 505	13 419	-	226 649	
8703-0702-1403	123 620	61 542	84 897	17 267	13 905	-	222 422	
8703-0702-1404	129 535	64 486	88 219	18 649	13 905	-	231 659	
8703-0702-1405	127 405	63 426	85 635	17 412	14 392	-	227 432	
8703-0702-1406	133 320	66 371	88 957	18 794	14 392	-	236 669	
8703-0702-1407	131 190	65 310	86 374	17 556	14 879	-	232 443	
8703-0702-1408	137 105	68 255	89 696	18 939	14 879	-	241 680	
8703-0702-1409	134 975	67 195	87 112	17 701	15 365	-	237 452	
8703-0702-1410	140 891	70 139	90 434	19 083	15 365	-	246 690	
8703-0702-1401	111 345	55 433	77 416	15 906	13 736	-	202 497	02 Алматы қаласы
8703-0702-1402	116 843	58 170	80 663	17 190	13 736	-	211 242	
8703-0702-1403	114 861	57 184	78 096	16 041	14 222	-	207 179	
8703-0702-1404	120 359	59 921	81 343	17 325	14 222	-	215 924	
8703-0702-1405	118 378	58 934	78 776	16 175	14 709	-	211 863	
8703-0702-1406	123 876	61 671	82 023	17 459	14 709	-	220 608	
8703-0702-1407	121 894	60 684	79 456	16 309	15 195	-	216 545	
8703-0702-1408	127 392	63 421	82 703	17 594	15 195	-	225 290	
8703-0702-1409	125 410	62 435	80 136	16 444	15 682	-	221 228	

## 8703-0702-14- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1410	130 908	65 172	83 383	17 728	15 682	-	229 973	
8703-0702-1401	109 787	54 657	81 269	15 686	13 733	-	204 789	03 Ақмола облысы
8703-0702-1402	115 205	57 354	84 333	16 952	13 733	-	213 271	
8703-0702-1403	113 254	56 383	81 985	15 818	14 219	-	209 458	
8703-0702-1404	118 673	59 080	85 049	17 085	14 219	-	217 941	
8703-0702-1405	116 722	58 109	82 700	15 951	14 706	-	214 128	
8703-0702-1406	122 140	60 806	85 764	17 217	14 706	-	222 610	
8703-0702-1407	120 190	59 835	83 416	16 083	15 192	-	218 798	
8703-0702-1408	125 608	62 532	86 480	17 350	15 192	-	227 280	
8703-0702-1409	123 657	61 561	84 132	16 216	15 679	-	223 468	
8703-0702-1410	129 076	64 258	87 196	17 483	15 679	-	231 951	
8703-0702-1401	101 010	50 283	77 023	14 433	13 745	-	191 778	04 Ақтөбе облысы
8703-0702-1402	105 993	52 764	79 948	15 598	13 745	-	199 686	
8703-0702-1403	104 200	51 870	77 704	14 555	14 232	-	196 136	
8703-0702-1404	109 183	54 352	80 629	15 720	14 232	-	204 044	
8703-0702-1405	107 389	53 458	78 385	14 677	14 718	-	200 492	
8703-0702-1406	112 372	55 939	81 310	15 842	14 718	-	208 400	
8703-0702-1407	110 579	55 046	79 066	14 799	15 205	-	204 850	
8703-0702-1408	115 561	57 527	81 991	15 964	15 205	-	212 757	
8703-0702-1409	113 768	56 634	79 747	14 921	15 691	-	209 206	
8703-0702-1410	118 751	59 115	82 672	16 086	15 691	-	217 114	
8703-0702-1401	105 659	52 602	75 685	15 093	13 118	-	194 462	05 Алматы облысы
8703-0702-1402	110 872	55 197	78 815	16 311	13 118	-	202 805	
8703-0702-1403	108 996	54 263	76 350	15 220	13 604	-	198 950	
8703-0702-1404	114 209	56 858	79 480	16 439	13 604	-	207 293	
8703-0702-1405	112 332	55 924	77 015	15 348	14 091	-	203 438	
8703-0702-1406	117 546	58 520	80 146	16 566	14 091	-	211 783	
8703-0702-1407	115 669	57 586	77 681	15 475	14 578	-	207 928	
8703-0702-1408	120 882	60 181	80 811	16 694	14 578	-	216 271	
8703-0702-1409	119 005	59 247	78 346	15 603	15 064	-	212 415	
8703-0702-1410	124 219	61 842	81 476	16 821	15 064	-	220 759	
8703-0702-1401	103 144	51 345	74 989	14 735	13 745	-	191 878	06 Атырау облысы
8703-0702-1402	108 233	53 879	78 054	15 925	13 745	-	200 032	
8703-0702-1403	106 401	52 966	75 649	14 860	14 232	-	196 282	

## 8703-0702-14- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1404	111 490	55 500	78 714	16 050	14 232	-	204 436	
8703-0702-1405	109 657	54 587	76 309	14 984	14 718	-	200 684	
8703-0702-1406	114 746	57 121	79 374	16 174	14 718	-	208 838	
8703-0702-1407	112 914	56 208	76 970	15 109	15 205	-	205 089	
8703-0702-1408	118 003	58 742	80 034	16 299	15 205	-	213 242	
8703-0702-1409	116 170	57 829	77 630	15 233	15 691	-	209 491	
8703-0702-1410	121 259	60 363	80 694	16 423	15 691	-	217 644	
8703-0702-1401	100 484	50 020	76 414	14 354	13 743	-	190 641	07 Батыс-Қазақстан облысы
8703-0702-1402	105 440	52 487	79 352	15 513	13 743	-	198 535	
8703-0702-1403	103 658	51 600	77 085	14 475	14 229	-	194 972	
8703-0702-1404	108 613	54 067	80 023	15 634	14 229	-	202 865	
8703-0702-1405	106 831	53 180	77 757	14 596	14 716	-	199 304	
8703-0702-1406	111 787	55 647	80 695	15 755	14 716	-	207 198	
8703-0702-1407	110 005	54 760	78 429	14 718	15 202	-	203 636	
8703-0702-1408	114 960	57 227	81 366	15 877	15 202	-	211 528	
8703-0702-1409	113 178	56 339	79 100	14 839	15 689	-	207 967	
8703-0702-1410	118 134	58 806	82 038	15 998	15 689	-	215 861	
8703-0702-1401	95 882	47 732	67 876	13 692	13 733	-	177 491	08 Жамбыл облысы
8703-0702-1402	100 612	50 087	70 969	14 798	13 733	-	185 314	
8703-0702-1403	98 909	49 239	68 476	13 808	14 219	-	181 604	
8703-0702-1404	103 639	51 594	71 570	14 913	14 219	-	189 428	
8703-0702-1405	101 936	50 746	69 077	13 924	14 706	-	185 719	
8703-0702-1406	106 666	53 101	72 171	15 029	14 706	-	193 543	
8703-0702-1407	104 962	52 253	69 678	14 039	15 192	-	189 832	
8703-0702-1408	109 693	54 608	72 771	15 145	15 192	-	197 656	
8703-0702-1409	107 989	53 760	70 279	14 155	15 679	-	193 947	
8703-0702-1410	112 720	56 115	73 372	15 260	15 679	-	201 771	
8703-0702-1401	103 897	51 724	79 616	14 842	13 735	-	197 248	09 Қарағанды облысы
8703-0702-1402	109 023	54 276	82 521	16 041	13 735	-	205 279	
8703-0702-1403	107 177	53 357	80 319	14 968	14 222	-	201 718	
8703-0702-1404	112 303	55 909	83 224	16 166	14 222	-	209 749	
8703-0702-1405	110 457	54 990	81 022	15 093	14 708	-	206 187	
8703-0702-1406	115 583	57 542	83 927	16 291	14 708	-	214 218	
8703-0702-1407	113 737	56 623	81 725	15 219	15 195	-	210 657	

## 8703-0702-14- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1408	118 863	59 174	84 630	16 417	15 195	-	218 688	
8703-0702-1409	117 017	58 256	82 428	15 344	15 681	-	215 126	
8703-0702-1410	122 143	60 807	85 333	16 542	15 681	-	223 157	
8703-0702-1401	106 874	53 201	80 552	15 264	13 743	-	201 169	10 Қостанай облысы
8703-0702-1402	112 147	55 827	83 531	16 497	13 743	-	209 421	
8703-0702-1403	110 248	54 881	81 263	15 393	14 229	-	205 740	
8703-0702-1404	115 521	57 507	84 242	16 625	14 229	-	213 992	
8703-0702-1405	113 623	56 561	81 975	15 522	14 716	-	210 314	
8703-0702-1406	118 895	59 186	84 953	16 754	14 716	-	218 564	
8703-0702-1407	116 997	58 241	82 686	15 651	15 202	-	214 885	
8703-0702-1408	122 270	60 866	85 665	16 883	15 202	-	223 137	
8703-0702-1409	120 371	59 920	83 397	15 780	15 689	-	219 457	
8703-0702-1410	125 644	62 546	86 376	17 012	15 689	-	227 709	
8703-0702-1401	95 327	47 458	72 592	13 620	13 733	-	181 652	11 Қызылорда облысы
8703-0702-1402	100 033	49 801	75 465	14 719	13 733	-	189 231	
8703-0702-1403	98 337	48 957	73 232	13 735	14 219	-	185 788	
8703-0702-1404	103 044	51 300	76 105	14 834	14 219	-	193 368	
8703-0702-1405	101 348	50 456	73 872	13 850	14 706	-	189 926	
8703-0702-1406	106 055	52 799	76 745	14 950	14 706	-	197 506	
8703-0702-1407	104 359	51 955	74 512	13 965	15 192	-	194 063	
8703-0702-1408	109 066	54 297	77 384	15 065	15 192	-	201 642	
8703-0702-1409	107 370	53 454	75 151	14 080	15 679	-	198 200	
8703-0702-1410	112 076	55 796	78 024	15 180	15 679	-	205 779	
8703-0702-1401	121 942	60 703	75 309	17 418	13 743	-	210 994	12 Маңғыстау облысы
8703-0702-1402	127 960	63 699	79 078	18 825	13 743	-	220 781	
8703-0702-1403	125 793	62 620	75 967	17 565	14 229	-	215 989	
8703-0702-1404	131 811	65 616	79 737	18 972	14 229	-	225 777	
8703-0702-1405	129 644	64 537	76 626	17 713	14 716	-	220 986	
8703-0702-1406	135 662	67 533	80 396	19 119	14 716	-	230 774	
8703-0702-1407	133 495	66 454	77 285	17 860	15 202	-	225 982	
8703-0702-1408	139 513	69 450	81 054	19 266	15 202	-	235 769	
8703-0702-1409	137 346	68 371	77 943	18 007	15 689	-	230 978	
8703-0702-1410	143 364	71 367	81 713	19 413	15 689	-	240 766	
8703-0702-1401	95 672	47 627	68 065	13 666	13 733	-	177 470	13 Түркістан облысы

## 8703-0702-14- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1402	100 391	49 977	71 138	14 769	13 733	-	185 262	
8703-0702-1403	98 692	49 131	68 669	13 781	14 219	-	181 580	
8703-0702-1404	103 412	51 480	71 742	14 885	14 219	-	189 373	
8703-0702-1405	101 713	50 635	69 274	13 897	14 706	-	185 693	
8703-0702-1406	106 433	52 984	72 347	15 000	14 706	-	193 486	
8703-0702-1407	104 734	52 139	69 879	14 012	15 192	-	189 805	
8703-0702-1408	109 453	54 488	72 952	15 115	15 192	-	197 597	
8703-0702-1409	107 754	53 643	70 483	14 128	15 679	-	193 916	
8703-0702-1410	112 474	55 992	73 556	15 231	15 679	-	201 709	
8703-0702-1401	108 584	54 056	80 425	15 515	13 733	-	202 742	14 Павлодар облысы
8703-0702-1402	113 945	56 725	83 491	16 768	13 733	-	211 169	
8703-0702-1403	112 013	55 763	81 129	15 646	14 219	-	207 361	
8703-0702-1404	117 374	58 432	84 195	16 899	14 219	-	215 788	
8703-0702-1405	115 442	57 471	81 833	15 777	14 706	-	211 981	
8703-0702-1406	120 803	60 139	84 899	17 030	14 706	-	220 408	
8703-0702-1407	118 872	59 178	82 537	15 908	15 192	-	216 601	
8703-0702-1408	124 233	61 846	85 603	17 161	15 192	-	225 028	
8703-0702-1409	122 301	60 885	83 241	16 039	15 679	-	221 221	
8703-0702-1410	127 662	63 554	86 307	17 292	15 679	-	229 648	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8703-0702-1401	107 403	53 466	80 244	15 338	13 733	-	201 380	
8703-0702-1402	112 705	56 106	83 266	16 577	13 733	-	209 704	
8703-0702-1403	110 794	55 154	80 948	15 468	14 219	-	205 961	
8703-0702-1404	116 095	57 794	83 970	16 706	14 219	-	214 284	
8703-0702-1405	114 184	56 842	81 653	15 597	14 706	-	210 543	
8703-0702-1406	119 486	59 482	84 675	16 836	14 706	-	218 867	
8703-0702-1407	117 575	58 529	82 357	15 727	15 192	-	215 124	
8703-0702-1408	122 876	61 169	85 379	16 965	15 192	-	223 447	
8703-0702-1409	120 965	60 217	83 061	15 857	15 679	-	219 705	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8703-0702-1410	126 267	62 857	86 083	17 095	15 679	-	228 029	
8703-0702-1401	112 635	56 070	81 698	16 091	13 733	-	208 066	
8703-0702-1402	118 193	58 838	84 860	17 390	13 733	-	216 786	
8703-0702-1403	116 191	57 841	82 413	16 227	14 219	-	212 823	
8703-0702-1404	121 749	60 609	85 575	17 526	14 219	-	221 543	
8703-0702-1405	119 747	59 611	83 128	16 362	14 706	-	217 581	

## 8703-0702-14- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1406	125 305	62 379	86 290	17 662	14 706	-	226 301	
8703-0702-1407	123 303	61 381	83 843	16 498	15 192	-	222 338	
8703-0702-1408	128 862	64 149	87 005	17 798	15 192	-	231 059	
8703-0702-1409	126 859	63 152	84 558	16 634	15 679	-	227 096	
8703-0702-1410	132 418	65 919	87 720	17 934	15 679	-	235 817	
8703-0702-1401	96 476	48 030	68 313	13 782	13 736	-	178 525	17 Шымкент қаласы
8703-0702-1402	101 236	50 399	71 406	14 895	13 736	-	186 378	
8703-0702-1403	99 522	49 546	68 920	13 899	14 222	-	182 664	
8703-0702-1404	104 281	51 915	72 013	15 011	14 222	-	190 516	
8703-0702-1405	102 567	51 062	69 527	14 015	14 709	-	186 803	
8703-0702-1406	107 327	53 431	72 620	15 128	14 709	-	194 656	
8703-0702-1407	105 613	52 578	70 134	14 131	15 195	-	190 942	
8703-0702-1408	110 373	54 948	73 227	15 244	15 195	-	198 795	
8703-0702-1409	108 659	54 095	70 740	14 248	15 682	-	195 081	
8703-0702-1410	113 418	56 464	73 833	15 361	15 682	-	202 933	
8703-0702-1401	110 013	54 770	80 894	15 714	13 733	-	204 640	18 Абай облысы
8703-0702-1402	115 444	57 473	83 991	16 983	13 733	-	213 168	
8703-0702-1403	113 488	56 499	81 602	15 847	14 219	-	209 309	
8703-0702-1404	118 918	59 202	84 700	17 116	14 219	-	217 837	
8703-0702-1405	116 962	58 229	82 311	15 980	14 706	-	213 979	
8703-0702-1406	122 392	60 932	85 408	17 249	14 706	-	222 506	
8703-0702-1407	120 436	59 958	83 019	16 113	15 192	-	218 647	
8703-0702-1408	125 866	62 661	86 116	17 381	15 192	-	227 174	
8703-0702-1409	123 910	61 687	83 728	16 245	15 679	-	223 317	
8703-0702-1410	129 341	64 391	86 825	17 514	15 679	-	231 845	
8703-0702-1401	103 661	51 603	75 389	14 807	13 733	-	192 783	19 Жетісу облысы
8703-0702-1402	108 778	54 150	78 449	16 002	13 733	-	200 960	
8703-0702-1403	106 934	53 233	76 055	14 932	14 219	-	197 208	
8703-0702-1404	112 051	55 779	79 115	16 128	14 219	-	205 385	
8703-0702-1405	110 208	54 862	76 720	15 057	14 706	-	201 634	
8703-0702-1406	115 324	57 409	79 780	16 253	14 706	-	209 810	
8703-0702-1407	113 481	56 492	77 386	15 182	15 192	-	206 059	
8703-0702-1408	118 598	59 038	80 446	16 378	15 192	-	214 236	
8703-0702-1409	116 754	58 121	78 052	15 307	15 679	-	210 485	

## 8703-0702-14- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1410	121 871	60 668	81 112	16 503	15 679	-	218 662	
8703-0702-1401	104 431	51 991	79 787	14 922	13 733	-	197 951	20 Ұлытау облысы
8703-0702-1402	109 585	54 557	82 709	16 127	13 733	-	206 027	
8703-0702-1403	107 728	53 633	80 492	15 048	14 219	-	202 439	
8703-0702-1404	112 883	56 198	83 414	16 253	14 219	-	210 516	
8703-0702-1405	111 026	55 274	81 196	15 174	14 706	-	206 928	
8703-0702-1406	116 180	57 840	84 118	16 379	14 706	-	215 004	
8703-0702-1407	114 323	56 916	81 901	15 300	15 192	-	211 416	
8703-0702-1408	119 477	59 482	84 823	16 505	15 192	-	219 492	
8703-0702-1409	117 620	58 557	82 605	15 426	15 679	-	215 904	
8703-0702-1410	122 775	61 123	85 527	16 631	15 679	-	223 981	

## 8703-0702-14.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны	Норма шифры
1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1401
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1402
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1403
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1404
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1405
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1406
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1407
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1408
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1409
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1410



## 8703-0702-14.1- кестенің соңы

1	2	3	4	5
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	

**8703-0702-15 - кесте Индустриалды қалыптағы арқалықтар, қимасы (монолитті аражабынның қалыңдығын есепке алмағанда)  
400x400(h) мм**

Сипаттамасы:

Тіреу бетінен биіктігі 6 м-ге дейін

Жұмыс құрамы:

1. Арқалықтар қалыбын монтаждау және бөлшектеу. 2. Арқалықтарды арматуралау. 3. Арқалықтарды «Кран-қауға» тәсімі бойынша немесе бетон сорғымен бетондау.

8703-0702-1501 - арматура мөлшері 150 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1502 - арматура мөлшері 150 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-1503 - арматура мөлшері 200 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1504 - арматура мөлшері 200 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-1505 - арматура мөлшері 250 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1506 - арматура мөлшері 250 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-1507 - арматура мөлшері 300 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1508 - арматура мөлшері 300 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-1509 - арматура мөлшері 350 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1510 - арматура мөлшері 350 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

Норма шифры	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинист ердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1501	115 210	57 356	80 699	16 417	12 876	-	208 785	01 Астана қаласы
8703-0702-1502	121 126	60 300	84 022	17 800	12 876	-	218 024	
8703-0702-1503	118 996	59 240	81 438	16 562	13 363	-	213 797	
8703-0702-1504	124 911	62 184	84 760	17 945	13 363	-	223 034	
8703-0702-1505	122 781	61 124	82 176	16 707	13 849	-	218 806	
8703-0702-1506	128 696	64 069	85 499	18 089	13 849	-	228 044	
8703-0702-1507	126 566	63 008	82 915	16 852	14 336	-	223 817	
8703-0702-1508	132 481	65 953	86 237	18 234	14 336	-	233 054	
8703-0702-1509	130 351	64 893	83 653	16 996	14 822	-	228 826	
8703-0702-1510	136 267	67 837	86 976	18 379	14 822	-	238 065	
8703-0702-1501	107 048	53 294	74 234	15 251	13 178	-	194 460	02 Алматы қаласы
8703-0702-1502	112 546	56 031	77 481	16 536	13 178	-	203 205	
8703-0702-1503	110 565	55 045	74 914	15 386	13 665	-	199 144	
8703-0702-1504	116 063	57 781	78 161	16 670	13 665	-	207 889	
8703-0702-1505	114 081	56 795	75 594	15 520	14 152	-	203 827	
8703-0702-1506	119 579	59 532	78 841	16 805	14 152	-	212 572	
8703-0702-1507	117 597	58 545	76 274	15 655	14 638	-	208 509	
8703-0702-1508	123 095	61 282	79 521	16 939	14 638	-	217 254	
8703-0702-1509	121 114	60 296	76 954	15 789	15 125	-	213 193	
8703-0702-1510	126 612	63 033	80 201	17 073	15 125	-	221 938	
8703-0702-1501	105 551	52 548	77 929	15 040	13 175	-	196 655	03 Ақмола облысы
8703-0702-1502	110 969	55 245	80 993	16 307	13 175	-	205 137	
8703-0702-1503	109 018	54 274	78 645	15 173	13 662	-	201 325	
8703-0702-1504	114 437	56 971	81 709	16 439	13 662	-	209 808	
8703-0702-1505	112 486	56 000	79 361	15 305	14 149	-	205 996	

## 8703-0702-15- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1506	117 904	58 697	82 425	16 572	14 149	-	214 478	
8703-0702-1507	115 953	57 726	80 076	15 438	14 635	-	210 664	
8703-0702-1508	121 372	60 423	83 140	16 704	14 635	-	219 147	
8703-0702-1509	119 421	59 452	80 792	15 570	15 122	-	215 335	
8703-0702-1510	124 839	62 149	83 856	16 837	15 122	-	223 817	
8703-0702-1501	97 112	48 342	73 858	13 839	13 187	-	184 157	04 Ақтөбе облысы
8703-0702-1502	102 095	50 824	76 784	15 004	13 187	-	192 066	
8703-0702-1503	100 302	49 930	74 539	13 961	13 674	-	188 515	
8703-0702-1504	105 285	52 411	77 465	15 126	13 674	-	196 424	
8703-0702-1505	103 491	51 518	75 220	14 083	14 160	-	192 871	
8703-0702-1506	108 474	53 999	78 145	15 248	14 160	-	200 779	
8703-0702-1507	106 681	53 106	75 901	14 205	14 647	-	197 229	
8703-0702-1508	111 664	55 587	78 826	15 370	14 647	-	205 137	
8703-0702-1509	109 870	54 693	76 582	14 327	15 134	-	201 586	
8703-0702-1510	114 853	57 175	79 507	15 492	15 134	-	209 494	
8703-0702-1501	101 582	50 572	72 574	14 471	12 589	-	186 745	05 Алматы облысы
8703-0702-1502	106 795	53 167	75 704	15 690	12 589	-	195 088	
8703-0702-1503	104 918	52 233	73 240	14 599	13 075	-	191 233	
8703-0702-1504	110 132	54 829	76 370	15 818	13 075	-	199 577	
8703-0702-1505	108 255	53 895	73 905	14 727	13 562	-	195 722	
8703-0702-1506	113 468	56 490	77 035	15 945	13 562	-	204 065	
8703-0702-1507	111 592	55 556	74 570	14 854	14 048	-	200 210	
8703-0702-1508	116 805	58 151	77 701	16 073	14 048	-	208 554	
8703-0702-1509	114 928	57 217	75 236	14 982	14 535	-	204 699	
8703-0702-1510	120 142	59 812	78 366	16 200	14 535	-	213 043	
8703-0702-1501	99 164	49 363	71 908	14 129	13 187	-	184 259	06 Атырау облысы
8703-0702-1502	104 253	51 898	74 972	15 319	13 187	-	192 412	
8703-0702-1503	102 421	50 985	72 568	14 253	13 674	-	188 663	
8703-0702-1504	107 509	53 519	75 632	15 443	13 674	-	196 815	
8703-0702-1505	105 677	52 606	73 228	14 378	14 160	-	193 065	
8703-0702-1506	110 766	55 140	76 293	15 568	14 160	-	201 219	
8703-0702-1507	108 933	54 227	73 888	14 502	14 647	-	197 468	
8703-0702-1508	114 022	56 761	76 953	15 692	14 647	-	205 622	
8703-0702-1509	112 190	55 848	74 548	14 627	15 134	-	201 872	

## 8703-0702-15- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1510	117 279	58 382	77 613	15 817	15 134	-	210 026	
8703-0702-1501	96 607	48 090	73 274	13 763	13 185	-	183 066	07 Батыс-Қазақстан облысы
8703-0702-1502	101 562	50 557	76 211	14 922	13 185	-	190 958	
8703-0702-1503	99 780	49 670	73 945	13 884	13 671	-	187 396	
8703-0702-1504	104 736	52 137	76 883	15 043	13 671	-	195 290	
8703-0702-1505	102 954	51 250	74 617	14 006	14 158	-	191 729	
8703-0702-1506	107 909	53 717	77 554	15 165	14 158	-	199 621	
8703-0702-1507	106 127	52 829	75 288	14 127	14 645	-	196 060	
8703-0702-1508	111 083	55 297	78 226	15 286	14 645	-	203 954	
8703-0702-1509	109 301	54 409	75 960	14 248	15 131	-	200 392	
8703-0702-1510	114 257	56 876	78 898	15 407	15 131	-	208 286	
8703-0702-1501	92 182	45 890	65 087	13 129	13 175	-	170 444	08 Жамбыл облысы
8703-0702-1502	96 913	48 245	68 180	14 234	13 175	-	178 268	
8703-0702-1503	95 209	47 397	65 688	13 244	13 662	-	174 559	
8703-0702-1504	99 939	49 752	68 781	14 350	13 662	-	182 382	
8703-0702-1505	98 236	48 904	66 288	13 360	14 149	-	178 673	
8703-0702-1506	102 966	51 259	69 382	14 466	14 149	-	186 497	
8703-0702-1507	101 263	50 411	66 889	13 476	14 635	-	182 787	
8703-0702-1508	105 993	52 766	69 982	14 581	14 635	-	190 610	
8703-0702-1509	104 289	51 918	67 490	13 591	15 122	-	186 901	
8703-0702-1510	109 020	54 273	70 583	14 697	15 122	-	194 725	
8703-0702-1501	99 888	49 728	76 345	14 231	13 178	-	189 411	09 Қарағанды облысы
8703-0702-1502	105 014	52 280	79 250	15 430	13 178	-	197 442	
8703-0702-1503	103 168	51 361	77 048	14 357	13 664	-	193 880	
8703-0702-1504	108 294	53 913	79 953	15 555	13 664	-	201 911	
8703-0702-1505	106 448	52 994	77 751	14 482	14 151	-	198 350	
8703-0702-1506	111 574	55 546	80 656	15 681	14 151	-	206 381	
8703-0702-1507	109 728	54 627	78 454	14 608	14 638	-	202 820	
8703-0702-1508	114 854	57 178	81 359	15 806	14 638	-	210 851	
8703-0702-1509	113 008	56 260	79 157	14 733	15 124	-	207 289	
8703-0702-1510	118 133	58 811	82 062	15 931	15 124	-	215 319	
8703-0702-1501	102 750	51 148	77 242	14 636	13 185	-	193 177	10 Қостанай облысы
8703-0702-1502	108 022	53 774	80 221	15 868	13 185	-	201 428	
8703-0702-1503	106 124	52 828	77 954	14 765	13 671	-	197 749	

## 8703-0702-15- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1504	111 397	55 454	80 932	15 997	13 671	-	206 000	
8703-0702-1505	109 499	54 508	78 665	14 894	14 158	-	202 322	
8703-0702-1506	114 771	57 133	81 644	16 126	14 158	-	210 573	
8703-0702-1507	112 873	56 188	79 376	15 023	14 645	-	206 894	
8703-0702-1508	118 146	58 813	82 355	16 255	14 645	-	215 146	
8703-0702-1509	116 247	57 867	80 088	15 152	15 131	-	211 466	
8703-0702-1510	121 520	60 493	83 066	16 384	15 131	-	219 717	
8703-0702-1501	91 648	45 626	69 609	13 059	13 175	-	174 432	11 Қызылорда облысы
8703-0702-1502	96 355	47 969	72 482	14 159	13 175	-	182 012	
8703-0702-1503	94 659	47 125	70 249	13 174	13 662	-	178 570	
8703-0702-1504	99 366	49 468	73 122	14 274	13 662	-	186 150	
8703-0702-1505	97 670	48 624	70 889	13 289	14 149	-	182 708	
8703-0702-1506	102 377	50 967	73 762	14 389	14 149	-	190 288	
8703-0702-1507	100 681	50 123	71 528	13 404	14 635	-	186 844	
8703-0702-1508	105 387	52 466	74 401	14 504	14 635	-	194 423	
8703-0702-1509	103 692	51 622	72 168	13 519	15 122	-	190 982	12 Маңғыстау облысы
8703-0702-1510	108 398	53 965	75 041	14 619	15 122	-	198 561	
8703-0702-1501	117 236	58 361	72 213	16 701	13 185	-	202 634	
8703-0702-1502	123 255	61 357	75 983	18 108	13 185	-	212 423	
8703-0702-1503	121 087	60 278	72 872	16 848	13 671	-	207 630	
8703-0702-1504	127 106	63 274	76 641	18 255	13 671	-	217 418	
8703-0702-1505	124 938	62 195	73 530	16 996	14 158	-	212 626	
8703-0702-1506	130 957	65 191	77 300	18 402	14 158	-	222 415	
8703-0702-1507	128 789	64 112	74 189	17 143	14 645	-	217 623	13 Түркістан облысы
8703-0702-1508	134 808	67 108	77 959	18 549	14 645	-	227 412	
8703-0702-1509	132 640	66 029	74 848	17 290	15 131	-	222 619	
8703-0702-1510	138 659	69 025	78 617	18 696	15 131	-	232 407	
8703-0702-1501	91 980	45 789	65 268	13 103	13 175	-	170 423	
8703-0702-1502	96 699	48 139	68 341	14 207	13 175	-	178 215	
8703-0702-1503	95 000	47 293	65 873	13 219	13 662	-	174 535	
8703-0702-1504	99 720	49 643	68 946	14 322	13 662	-	182 328	
8703-0702-1505	98 021	48 797	66 478	13 334	14 149	-	178 648	
8703-0702-1506	102 741	51 146	69 551	14 438	14 149	-	186 441	
8703-0702-1507	101 042	50 301	67 082	13 450	14 635	-	182 759	

## 8703-0702-15- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1508	105 762	52 650	70 155	14 553	14 635	-	190 552	
8703-0702-1509	104 063	51 805	67 687	13 565	15 122	-	186 872	
8703-0702-1510	108 782	54 154	70 760	14 668	15 122	-	194 664	
8703-0702-1501	104 394	51 970	77 120	14 876	13 175	-	194 689	14 Павлодар облысы
8703-0702-1502	109 755	54 639	80 186	16 129	13 175	-	203 116	
8703-0702-1503	107 823	53 677	77 824	15 007	13 662	-	199 309	
8703-0702-1504	113 184	56 346	80 890	16 260	13 662	-	207 736	
8703-0702-1505	111 252	55 385	78 528	15 138	14 149	-	203 929	
8703-0702-1506	116 614	58 053	81 594	16 391	14 149	-	212 357	
8703-0702-1507	114 682	57 092	79 232	15 270	14 635	-	208 549	
8703-0702-1508	120 043	59 761	82 298	16 522	14 635	-	216 976	
8703-0702-1509	118 111	58 799	79 936	15 401	15 122	-	213 169	
8703-0702-1510	123 472	61 468	83 002	16 653	15 122	-	221 596	
8703-0702-1501	103 259	51 403	76 946	14 707	13 175	-	193 380	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8703-0702-1502	108 560	54 043	79 968	15 945	13 175	-	201 703	
8703-0702-1503	106 649	53 090	77 651	14 836	13 662	-	197 962	
8703-0702-1504	111 951	55 730	80 673	16 075	13 662	-	206 286	
8703-0702-1505	110 040	54 778	78 355	14 966	14 149	-	202 544	
8703-0702-1506	115 341	57 418	81 377	16 204	14 149	-	210 867	
8703-0702-1507	113 430	56 466	79 059	15 096	14 635	-	207 124	
8703-0702-1508	118 732	59 106	82 081	16 334	14 635	-	215 448	
8703-0702-1509	116 821	58 154	79 764	15 225	15 122	-	211 707	
8703-0702-1510	122 122	60 794	82 785	16 464	15 122	-	220 029	
8703-0702-1501	108 289	53 907	78 340	15 428	13 175	-	199 804	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8703-0702-1502	113 847	56 675	81 502	16 727	13 175	-	208 524	
8703-0702-1503	111 845	55 677	79 055	15 564	13 662	-	204 562	
8703-0702-1504	117 403	58 445	82 217	16 863	13 662	-	213 282	
8703-0702-1505	115 401	57 447	79 770	15 700	14 149	-	209 320	
8703-0702-1506	120 959	60 215	82 932	16 999	14 149	-	218 040	
8703-0702-1507	118 957	59 218	80 485	15 836	14 635	-	214 077	
8703-0702-1508	124 515	61 985	83 647	17 135	14 635	-	222 797	
8703-0702-1509	122 513	60 988	81 201	15 972	15 122	-	218 836	
8703-0702-1510	128 071	63 756	84 363	17 271	15 122	-	227 556	
8703-0702-1501	92 753	46 176	65 507	13 215	13 178	-	171 438	17 Шымкент қаласы

## 8703-0702-15- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1502	97 513	48 545	68 600	14 328	13 178	-	179 291	
8703-0702-1503	95 799	47 692	66 113	13 331	13 665	-	175 577	
8703-0702-1504	100 559	50 062	69 207	14 444	13 665	-	183 431	
8703-0702-1505	98 844	49 209	66 720	13 448	14 152	-	179 716	
8703-0702-1506	103 604	51 578	69 813	14 561	14 152	-	187 569	
8703-0702-1507	101 890	50 725	67 327	13 564	14 638	-	183 855	
8703-0702-1508	106 650	53 094	70 420	14 677	14 638	-	191 708	
8703-0702-1509	104 936	52 241	67 934	13 681	15 125	-	187 995	
8703-0702-1510	109 695	54 611	71 027	14 793	15 125	-	195 847	
8703-0702-1501	105 768	52 656	77 569	15 068	13 175	-	196 512	18 Абай облысы
8703-0702-1502	111 199	55 360	80 666	16 336	13 175	-	205 040	
8703-0702-1503	109 242	54 386	78 278	15 200	13 662	-	201 182	
8703-0702-1504	114 673	57 089	81 375	16 469	13 662	-	209 710	
8703-0702-1505	112 717	56 115	78 986	15 333	14 149	-	205 852	
8703-0702-1506	118 147	58 818	82 083	16 602	14 149	-	214 379	
8703-0702-1507	116 191	57 845	79 694	15 466	14 635	-	210 520	
8703-0702-1508	121 621	60 548	82 791	16 735	14 635	-	219 047	
8703-0702-1509	119 665	59 574	80 403	15 599	15 122	-	215 190	
8703-0702-1510	125 096	62 277	83 500	16 867	15 122	-	223 718	19 Жетісу облысы
8703-0702-1501	99 661	49 612	72 291	14 197	13 175	-	185 127	
8703-0702-1502	104 778	52 159	75 351	15 393	13 175	-	193 304	
8703-0702-1503	102 934	51 241	72 957	14 323	13 662	-	189 553	
8703-0702-1504	108 051	53 788	76 017	15 518	13 662	-	197 730	
8703-0702-1505	106 208	52 871	73 623	14 448	14 149	-	193 980	
8703-0702-1506	111 324	55 418	76 683	15 643	14 149	-	202 156	
8703-0702-1507	109 481	54 500	74 289	14 573	14 635	-	198 405	
8703-0702-1508	114 597	57 047	77 349	15 768	14 635	-	206 581	
8703-0702-1509	112 754	56 130	74 954	14 698	15 122	-	202 830	20 Ұлытау облысы
8703-0702-1510	117 871	58 677	78 014	15 893	15 122	-	211 007	
8703-0702-1501	100 401	49 985	76 509	14 308	13 175	-	190 085	
8703-0702-1502	105 556	52 551	79 431	15 513	13 175	-	198 162	
8703-0702-1503	103 698	51 626	77 213	14 434	13 662	-	194 573	
8703-0702-1504	108 853	54 192	80 135	15 639	13 662	-	202 650	
8703-0702-1505	106 996	53 268	77 918	14 560	14 149	-	199 063	

## 8703-0702-15- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1506	112 150	55 834	80 840	15 765	14 149	-	207 139	
8703-0702-1507	110 293	54 910	78 622	14 686	14 635	-	203 550	
8703-0702-1508	115 447	57 475	81 544	15 891	14 635	-	211 626	
8703-0702-1509	113 590	56 551	79 327	14 812	15 122	-	208 039	
8703-0702-1510	118 745	59 117	82 249	16 017	15 122	-	216 116	

## 8703-0702-15.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны	Норма шифры
1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1501
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1502
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1503
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1504
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1505
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1506
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1507
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1508
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1509
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1510
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	



**8703-0702-16 - кесте Индустриалды қалыптағы арқалықтар, қимасы (монолитті аражабынның қалыңдығын есепке алмағанда) 400x450(h) мм**Сипаттамасы:

Тіреу бетінен биіктігі 6 м-ге дейін

Жұмыс құрамы:

1. Арқалықтар қалыбын монтаждау және бөлшектеу. 2. Арқалықтарды арматуралау. 3. Арқалықтарды «Кран-қауға» тәсімі бойынша немесе бетон сорғымен бетондау.

8703-0702-1601 - арматура мөлшері 150 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1602 - арматура мөлшері 150 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-1603 - арматура мөлшері 200 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1604 - арматура мөлшері 200 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-1605 - арматура мөлшері 250 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1606 - арматура мөлшері 250 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-1607 - арматура мөлшері 300 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1608 - арматура мөлшері 300 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-1609 - арматура мөлшері 350 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1610 - арматура мөлшері 350 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

Норма шифры	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинист ердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1601	111 614	55 565	78 009	15 869	12 454	-	202 077	01 Астана қаласы
8703-0702-1602	117 529	58 510	81 331	17 252	12 454	-	211 314	
8703-0702-1603	115 399	57 449	78 748	16 014	12 940	-	207 087	
8703-0702-1604	121 314	60 394	82 070	17 396	12 940	-	216 324	
8703-0702-1605	119 184	59 334	79 486	16 159	13 427	-	212 097	
8703-0702-1606	125 100	62 278	82 808	17 541	13 427	-	221 335	
8703-0702-1607	122 970	61 218	80 225	16 303	13 913	-	217 108	
8703-0702-1608	128 885	64 163	83 547	17 686	13 913	-	226 345	
8703-0702-1609	126 755	63 102	80 963	16 448	14 400	-	222 118	
8703-0702-1610	132 670	66 047	84 285	17 831	14 400	-	231 355	
8703-0702-1601	103 707	51 630	71 760	14 742	12 745	-	188 212	02 Алматы қаласы
8703-0702-1602	109 205	54 367	75 007	16 027	12 745	-	196 957	
8703-0702-1603	107 223	53 381	72 440	14 877	13 231	-	192 894	
8703-0702-1604	112 721	56 118	75 687	16 161	13 231	-	201 639	
8703-0702-1605	110 739	55 131	73 120	15 011	13 718	-	197 577	
8703-0702-1606	116 237	57 868	76 367	16 295	13 718	-	206 322	
8703-0702-1607	114 256	56 882	73 800	15 145	14 205	-	202 261	
8703-0702-1608	119 754	59 618	77 047	16 430	14 205	-	211 006	
8703-0702-1609	117 772	58 632	74 480	15 280	14 691	-	206 943	
8703-0702-1610	123 270	61 369	77 727	16 564	14 691	-	215 688	
8703-0702-1601	102 256	50 907	75 332	14 538	12 742	-	190 330	03 Ақмола облысы
8703-0702-1602	107 674	53 604	78 396	15 805	12 742	-	198 812	
8703-0702-1603	105 723	52 633	76 048	14 671	13 229	-	195 000	
8703-0702-1604	111 142	55 331	79 111	15 937	13 229	-	203 482	
8703-0702-1605	109 191	54 359	76 763	14 803	13 715	-	199 669	

## 8703-0702-16- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1606	114 609	57 057	79 827	16 070	13 715	-	208 151	
8703-0702-1607	112 658	56 085	77 479	14 936	14 202	-	204 339	
8703-0702-1608	118 077	58 783	80 543	16 202	14 202	-	212 822	
8703-0702-1609	116 126	57 811	78 195	15 068	14 688	-	209 009	
8703-0702-1610	121 544	60 509	81 258	16 335	14 688	-	217 490	
8703-0702-1601	94 081	46 833	71 397	13 377	12 754	-	178 232	04 Ақтөбе облысы
8703-0702-1602	99 064	49 315	74 322	14 542	12 754	-	186 140	
8703-0702-1603	97 270	48 421	72 078	13 499	13 240	-	182 588	
8703-0702-1604	102 253	50 902	75 003	14 664	13 240	-	190 496	
8703-0702-1605	100 460	50 009	72 759	13 621	13 727	-	186 946	
8703-0702-1606	105 443	52 490	75 684	14 786	13 727	-	194 854	
8703-0702-1607	103 649	51 596	73 439	13 743	14 213	-	191 301	
8703-0702-1608	108 632	54 078	76 365	14 908	14 213	-	199 210	
8703-0702-1609	106 839	53 184	74 120	13 865	14 700	-	195 659	
8703-0702-1610	111 822	55 666	77 046	15 030	14 700	-	203 568	
8703-0702-1601	98 411	48 994	70 155	13 988	12 177	-	180 743	05 Алматы облысы
8703-0702-1602	103 624	51 589	73 285	15 207	12 177	-	189 086	
8703-0702-1603	101 747	50 655	70 820	14 116	12 664	-	185 231	
8703-0702-1604	106 961	53 250	73 951	15 334	12 664	-	193 576	
8703-0702-1605	105 084	52 316	71 486	14 243	13 150	-	189 720	
8703-0702-1606	110 297	54 911	74 616	15 462	13 150	-	198 063	
8703-0702-1607	108 421	53 977	72 151	14 371	13 637	-	194 209	
8703-0702-1608	113 634	56 572	75 281	15 589	13 637	-	202 552	
8703-0702-1609	111 757	55 638	72 817	14 498	14 123	-	198 697	
8703-0702-1610	116 971	58 234	75 947	15 717	14 123	-	207 041	
8703-0702-1601	96 068	47 822	69 511	13 657	12 754	-	178 333	06 Атырау облысы
8703-0702-1602	101 157	50 356	72 575	14 847	12 754	-	186 486	
8703-0702-1603	99 325	49 443	70 171	13 782	13 240	-	182 736	
8703-0702-1604	104 414	51 978	73 236	14 971	13 240	-	190 890	
8703-0702-1605	102 581	51 065	70 831	13 906	13 727	-	187 139	
8703-0702-1606	107 670	53 599	73 896	15 096	13 727	-	195 293	
8703-0702-1607	105 838	52 686	71 491	14 031	14 213	-	191 542	
8703-0702-1608	110 927	55 220	74 556	15 220	14 213	-	199 696	

## 8703-0702-16- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1609	109 094	54 307	72 151	14 155	14 700	-	195 945	
8703-0702-1610	114 183	56 841	75 216	15 345	14 700	-	204 099	
8703-0702-1601	93 591	46 589	70 831	13 304	12 751	-	177 173	07 Батыс-Қазақстан облысы
8703-0702-1602	98 547	49 056	73 769	14 463	12 751	-	185 067	
8703-0702-1603	96 764	48 169	71 503	13 425	13 238	-	181 505	
8703-0702-1604	101 720	50 636	74 440	14 584	13 238	-	189 398	
8703-0702-1605	99 938	49 748	72 174	13 546	13 724	-	185 836	
8703-0702-1606	104 894	52 216	75 112	14 705	13 724	-	193 730	
8703-0702-1607	103 112	51 328	72 846	13 667	14 211	-	190 169	
8703-0702-1608	108 067	53 795	75 784	14 826	14 211	-	198 062	
8703-0702-1609	106 285	52 908	73 518	13 789	14 697	-	194 500	
8703-0702-1610	111 241	55 375	76 455	14 948	14 697	-	202 393	
8703-0702-1601	89 304	44 458	62 918	12 690	12 742	-	164 964	08 Жамбыл облысы
8703-0702-1602	94 035	46 813	66 011	13 796	12 742	-	172 788	
8703-0702-1603	92 331	45 965	63 518	12 806	13 229	-	169 078	
8703-0702-1604	97 062	48 320	66 612	13 911	13 229	-	176 903	
8703-0702-1605	95 358	47 472	64 119	12 922	13 715	-	173 192	
8703-0702-1606	100 089	49 827	67 212	14 027	13 715	-	181 016	
8703-0702-1607	98 385	48 979	64 720	13 037	14 202	-	177 307	
8703-0702-1608	103 116	51 333	67 813	14 143	14 202	-	185 131	
8703-0702-1609	101 412	50 486	65 321	13 153	14 688	-	181 421	
8703-0702-1610	106 142	52 840	68 414	14 259	14 688	-	189 244	
8703-0702-1601	96 770	48 176	73 800	13 756	12 744	-	183 314	09 Қарағанды облысы
8703-0702-1602	101 896	50 727	76 705	14 955	12 744	-	191 345	
8703-0702-1603	100 050	49 809	74 503	13 882	13 231	-	187 784	
8703-0702-1604	105 175	52 360	77 408	15 080	13 231	-	195 814	
8703-0702-1605	103 330	51 442	75 206	14 007	13 718	-	192 254	
8703-0702-1606	108 455	53 993	78 111	15 205	13 718	-	200 284	
8703-0702-1607	106 609	53 074	75 909	14 132	14 204	-	196 722	
8703-0702-1608	111 735	55 626	78 814	15 331	14 204	-	204 753	
8703-0702-1609	109 889	54 707	76 613	14 258	14 691	-	201 193	
8703-0702-1610	115 015	57 259	79 518	15 456	14 691	-	209 224	

## 8703-0702-16- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1601	99 542	49 551	74 668	14 147	12 751	-	186 961	10 Қостанай облысы
8703-0702-1602	104 815	52 177	77 647	15 380	12 751	-	195 213	
8703-0702-1603	102 917	51 231	75 379	14 276	13 238	-	191 534	
8703-0702-1604	108 189	53 857	78 358	15 509	13 238	-	199 785	
8703-0702-1605	106 291	52 911	76 091	14 405	13 724	-	196 106	
8703-0702-1606	111 564	55 537	79 069	15 638	13 724	-	204 357	
8703-0702-1607	109 665	54 591	76 802	14 534	14 211	-	200 678	
8703-0702-1608	114 938	57 216	79 781	15 767	14 211	-	208 930	
8703-0702-1609	113 040	56 271	77 513	14 663	14 697	-	205 250	
8703-0702-1610	118 312	58 896	80 492	15 896	14 697	-	213 501	
8703-0702-1601	88 787	44 202	67 289	12 623	12 742	-	168 818	11 Қызылорда облысы
8703-0702-1602	93 494	46 545	70 162	13 723	12 742	-	176 398	
8703-0702-1603	91 798	45 701	67 929	12 738	13 229	-	172 956	
8703-0702-1604	96 505	48 044	70 802	13 838	13 229	-	180 536	
8703-0702-1605	94 809	47 200	68 569	12 853	13 715	-	177 093	
8703-0702-1606	99 516	49 543	71 441	13 953	13 715	-	184 672	
8703-0702-1607	97 820	48 699	69 208	12 968	14 202	-	181 230	
8703-0702-1608	102 526	51 042	72 081	14 068	14 202	-	188 809	
8703-0702-1609	100 831	50 198	69 848	13 083	14 688	-	185 367	
8703-0702-1610	105 537	52 541	72 721	14 183	14 688	-	192 946	
8703-0702-1601	113 576	56 539	69 805	16 144	12 751	-	196 132	12 Маңғыстау облысы
8703-0702-1602	119 595	59 535	73 575	17 550	12 751	-	205 921	
8703-0702-1603	117 427	58 456	70 464	16 291	13 238	-	201 129	
8703-0702-1604	123 446	61 452	74 234	17 697	13 238	-	210 918	
8703-0702-1605	121 278	60 373	71 123	16 438	13 724	-	206 125	
8703-0702-1606	127 297	63 369	74 892	17 844	13 724	-	215 913	
8703-0702-1607	125 129	62 290	71 781	16 585	14 211	-	211 121	
8703-0702-1608	131 148	65 286	75 551	17 992	14 211	-	220 910	
8703-0702-1609	128 980	64 207	72 440	16 732	14 697	-	216 117	
8703-0702-1610	134 999	67 203	76 210	18 139	14 697	-	225 906	
8703-0702-1601	89 108	44 360	63 093	12 666	12 742	-	164 943	13 Түркістан облысы
8703-0702-1602	93 828	46 709	66 166	13 769	12 742	-	172 736	
8703-0702-1603	92 129	45 864	63 698	12 781	13 229	-	169 056	

## 8703-0702-16- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1604	96 849	48 213	66 771	13 885	13 229	-	176 849	
8703-0702-1605	95 150	47 368	64 303	12 897	13 715	-	173 168	
8703-0702-1606	99 869	49 717	67 376	14 000	13 715	-	180 960	
8703-0702-1607	98 170	48 871	64 907	13 012	14 202	-	177 279	
8703-0702-1608	102 890	51 221	67 980	14 116	14 202	-	185 072	
8703-0702-1609	101 191	50 375	65 512	13 128	14 688	-	181 391	
8703-0702-1610	105 911	52 725	68 585	14 231	14 688	-	189 184	
8703-0702-1601	101 135	50 348	74 548	14 380	12 742	-	188 425	
8703-0702-1602	106 496	53 016	77 615	15 632	12 742	-	196 853	14 Павлодар облысы
8703-0702-1603	104 564	52 055	75 253	14 511	13 229	-	193 046	
8703-0702-1604	109 925	54 724	78 319	15 763	13 229	-	201 473	
8703-0702-1605	107 994	53 762	75 957	14 642	13 715	-	197 666	
8703-0702-1606	113 355	56 431	79 023	15 894	13 715	-	206 093	
8703-0702-1607	111 423	55 470	76 661	14 773	14 202	-	202 286	
8703-0702-1608	116 784	58 138	79 727	16 026	14 202	-	210 713	
8703-0702-1609	114 852	57 177	77 365	14 904	14 688	-	206 905	
8703-0702-1610	120 213	59 846	80 431	16 157	14 688	-	215 332	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8703-0702-1601	100 035	49 798	74 381	14 216	12 742	-	187 158	
8703-0702-1602	105 336	52 438	77 403	15 454	12 742	-	195 481	
8703-0702-1603	103 426	51 486	75 086	14 345	13 229	-	191 741	
8703-0702-1604	108 727	54 126	78 108	15 584	13 229	-	200 064	
8703-0702-1605	106 816	53 174	75 790	14 475	13 715	-	196 321	
8703-0702-1606	112 117	55 814	78 812	15 713	13 715	-	204 644	
8703-0702-1607	110 207	54 862	76 494	14 605	14 202	-	200 903	
8703-0702-1608	115 508	57 501	79 516	15 843	14 202	-	209 226	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8703-0702-1609	113 597	56 549	77 199	14 734	14 688	-	205 484	
8703-0702-1610	118 898	59 189	80 220	15 973	14 688	-	213 806	
8703-0702-1601	104 908	52 224	75 728	14 913	12 742	-	193 378	
8703-0702-1602	110 466	54 992	78 890	16 212	12 742	-	202 098	
8703-0702-1603	108 464	53 994	76 443	15 049	13 229	-	198 136	
8703-0702-1604	114 022	56 762	79 605	16 348	13 229	-	206 856	
8703-0702-1605	112 020	55 765	77 158	15 185	13 715	-	202 893	
8703-0702-1606	117 578	58 532	80 320	16 484	13 715	-	211 613	

## 8703-0702-16- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1607	115 576	57 535	77 874	15 321	14 202	-	207 652	
8703-0702-1608	121 135	60 303	81 036	16 620	14 202	-	216 373	
8703-0702-1609	119 132	59 305	78 589	15 457	14 688	-	212 409	
8703-0702-1610	124 691	62 073	81 751	16 756	14 688	-	221 130	
8703-0702-1601	89 858	44 735	63 324	12 774	12 745	-	165 927	17 Шымкент қаласы
8703-0702-1602	94 617	47 104	66 417	13 886	12 745	-	173 779	
8703-0702-1603	92 903	46 251	63 931	12 890	13 231	-	170 065	
8703-0702-1604	97 663	48 620	67 024	14 003	13 231	-	177 918	
8703-0702-1605	95 949	47 767	64 537	13 007	13 718	-	174 204	
8703-0702-1606	100 709	50 136	67 630	14 119	13 718	-	182 057	
8703-0702-1607	98 995	49 283	65 144	13 123	14 205	-	178 344	
8703-0702-1608	103 754	51 653	68 237	14 236	14 205	-	186 196	
8703-0702-1609	102 040	50 800	65 751	13 239	14 691	-	182 482	
8703-0702-1610	106 800	53 169	68 844	14 352	14 691	-	190 335	
8703-0702-1601	102 466	51 013	74 983	14 565	12 742	-	190 191	
8703-0702-1602	107 897	53 716	78 080	15 833	12 742	-	198 719	
8703-0702-1603	105 941	52 742	75 692	14 697	13 229	-	194 862	
8703-0702-1604	111 371	55 445	78 789	15 966	13 229	-	203 389	
8703-0702-1605	109 415	54 471	76 400	14 830	13 715	-	199 530	18 Абай облысы
8703-0702-1606	114 845	57 175	79 497	16 099	13 715	-	208 057	
8703-0702-1607	112 889	56 201	77 108	14 963	14 202	-	204 199	
8703-0702-1608	118 320	58 904	80 205	16 232	14 202	-	212 727	
8703-0702-1609	116 363	57 930	77 817	15 096	14 688	-	208 868	
8703-0702-1610	121 794	60 633	80 914	16 364	14 688	-	217 396	
8703-0702-1601	96 550	48 063	69 882	13 723	12 742	-	179 174	
8703-0702-1602	101 667	50 610	72 942	14 919	12 742	-	187 351	
8703-0702-1603	99 823	49 693	70 547	13 849	13 229	-	183 599	
8703-0702-1604	104 940	52 239	73 607	15 044	13 229	-	191 776	
8703-0702-1605	103 096	51 322	71 213	13 974	13 715	-	188 024	19 Жетісу облысы
8703-0702-1606	108 213	53 869	74 273	15 169	13 715	-	196 201	
8703-0702-1607	106 370	52 952	71 879	14 099	14 202	-	192 451	
8703-0702-1608	111 486	55 499	74 939	15 294	14 202	-	200 627	
8703-0702-1609	109 643	54 581	72 545	14 224	14 688	-	196 876	

## 8703-0702-16- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1610	114 760	57 128	75 605	15 419	14 688	-	205 053	20 Ұлытау облысы
8703-0702-1601	97 267	48 424	73 959	13 830	12 742	-	183 968	
8703-0702-1602	102 421	50 990	76 881	15 035	12 742	-	192 044	
8703-0702-1603	100 564	50 066	74 663	13 956	13 229	-	188 456	
8703-0702-1604	105 719	52 632	77 585	15 161	13 229	-	196 533	
8703-0702-1605	103 861	51 708	75 368	14 082	13 715	-	192 944	
8703-0702-1606	109 016	54 273	78 290	15 287	13 715	-	201 021	
8703-0702-1607	107 159	53 349	76 072	14 208	14 202	-	197 433	
8703-0702-1608	112 313	55 915	78 995	15 413	14 202	-	205 510	
8703-0702-1609	110 456	54 991	76 777	14 335	14 688	-	201 921	
8703-0702-1610	115 610	57 557	79 699	15 539	14 688	-	209 997	

## 8703-0702-16.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны	Норма шифры
1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1601
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1602
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1603
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1604
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1605
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1606
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1607
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1608
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1609
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	



## 8703-0702-16.1- кестенің соңы

1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1610
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	

**8703-0702-17 - кесте Индустриалды қалыптағы арқалықтар, қимасы (монолитті аражабынның қалыңдығын есепке алмағанда)  
400x500(h) мм**

Сипаттамасы:

Тіреу бетінен биіктігі 6 м-ге дейін

Жұмыс құрамы:

1. Арқалықтар қалыбын монтаждау және бөлшектеу. 2. Арқалықтарды арматуралау. 3. Арқалықтарды «Кран-қауға» тәсімі бойынша немесе бетон сорғымен бетондау.

8703-0702-1701 - арматура мөлшері 150 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1702 - арматура мөлшері 150 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-1703 - арматура мөлшері 200 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1704 - арматура мөлшері 200 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-1705 - арматура мөлшері 250 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1706 - арматура мөлшері 250 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-1707 - арматура мөлшері 300 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1708 - арматура мөлшері 300 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-1709 - арматура мөлшері 350 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1710 - арматура мөлшері 350 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

Норма шифры	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинист ердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1701	108 737	54 133	75 857	15 431	12 116	-	196 710	01 Астана қаласы
8703-0702-1702	114 652	57 077	79 179	16 813	12 116	-	205 947	
8703-0702-1703	112 522	56 017	76 596	15 576	12 603	-	201 721	
8703-0702-1704	118 437	58 962	79 918	16 958	12 603	-	210 958	
8703-0702-1705	116 307	57 901	77 334	15 720	13 089	-	206 730	
8703-0702-1706	122 223	60 846	80 656	17 103	13 089	-	215 968	
8703-0702-1707	120 093	59 786	78 072	15 865	13 576	-	211 741	
8703-0702-1708	126 008	62 730	81 395	17 247	13 576	-	220 979	
8703-0702-1709	123 878	61 670	78 811	16 010	14 062	-	216 751	
8703-0702-1710	129 793	64 614	82 133	17 392	14 062	-	225 988	
8703-0702-1701	101 033	50 299	69 780	14 335	12 398	-	183 211	02 Алматы қаласы
8703-0702-1702	106 531	53 036	73 027	15 619	12 398	-	191 956	
8703-0702-1703	104 550	52 050	70 460	14 469	12 885	-	187 895	
8703-0702-1704	110 048	54 787	73 707	15 754	12 885	-	196 640	
8703-0702-1705	108 066	53 800	71 140	14 604	13 371	-	192 577	
8703-0702-1706	113 564	56 537	74 387	15 888	13 371	-	201 322	
8703-0702-1707	111 582	55 551	71 820	14 738	13 858	-	197 260	
8703-0702-1708	117 080	58 287	75 067	16 022	13 858	-	206 005	
8703-0702-1709	115 099	57 301	72 500	14 872	14 344	-	201 943	
8703-0702-1710	120 596	60 038	75 747	16 157	14 344	-	210 687	
8703-0702-1701	99 620	49 595	73 254	14 136	12 395	-	185 269	03 Ақмола облысы
8703-0702-1702	105 038	52 292	76 318	15 403	12 395	-	193 751	
8703-0702-1703	103 087	51 321	73 970	14 269	12 882	-	189 939	
8703-0702-1704	108 506	54 018	77 033	15 535	12 882	-	198 421	
8703-0702-1705	106 555	53 047	74 685	14 401	13 369	-	194 609	

## 8703-0702-17- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1706	111 973	55 744	77 749	15 668	13 369	-	203 091	
8703-0702-1707	110 022	54 773	75 401	14 534	13 855	-	199 278	
8703-0702-1708	115 441	57 470	78 465	15 800	13 855	-	207 761	
8703-0702-1709	113 490	56 499	76 117	14 667	14 342	-	203 949	
8703-0702-1710	118 908	59 196	79 180	15 933	14 342	-	212 430	
8703-0702-1701	91 655	45 626	69 428	13 007	12 407	-	173 490	04 Ақтөбе облысы
8703-0702-1702	96 638	48 107	72 353	14 173	12 407	-	181 398	
8703-0702-1703	94 845	47 214	70 109	13 129	12 893	-	177 847	
8703-0702-1704	99 828	49 695	73 034	14 295	12 893	-	185 755	
8703-0702-1705	98 034	48 801	70 789	13 251	13 380	-	182 203	
8703-0702-1706	103 017	51 283	73 715	14 416	13 380	-	190 112	
8703-0702-1707	101 224	50 389	71 470	13 373	13 866	-	186 560	
8703-0702-1708	106 207	52 870	74 396	14 538	13 866	-	194 469	
8703-0702-1709	104 413	51 977	72 151	13 495	14 353	-	190 917	
8703-0702-1710	109 396	54 458	75 077	14 660	14 353	-	198 826	
8703-0702-1701	95 874	47 731	68 220	13 602	11 848	-	175 942	05 Алматы облысы
8703-0702-1702	101 087	50 326	71 350	14 820	11 848	-	184 285	
8703-0702-1703	99 211	49 392	68 885	13 729	12 334	-	180 430	
8703-0702-1704	104 424	51 987	72 015	14 948	12 334	-	188 773	
8703-0702-1705	102 547	51 053	69 550	13 857	12 821	-	184 918	
8703-0702-1706	107 761	53 648	72 681	15 075	12 821	-	193 263	
8703-0702-1707	105 884	52 714	70 216	13 984	13 307	-	189 407	
8703-0702-1708	111 097	55 309	73 346	15 203	13 307	-	197 750	
8703-0702-1709	109 220	54 375	70 881	14 112	13 794	-	193 895	
8703-0702-1710	114 434	56 971	74 011	15 330	13 794	-	202 239	
8703-0702-1701	93 592	46 590	67 593	13 280	12 407	-	173 592	06 Атырау облысы
8703-0702-1702	98 681	49 124	70 658	14 470	12 407	-	181 746	
8703-0702-1703	96 848	48 211	68 253	13 404	12 893	-	177 994	
8703-0702-1704	101 937	50 745	71 318	14 594	12 893	-	186 148	
8703-0702-1705	100 105	49 832	68 913	13 529	13 380	-	182 398	
8703-0702-1706	105 194	52 366	71 978	14 719	13 380	-	190 552	
8703-0702-1707	103 361	51 453	69 574	13 653	13 866	-	186 801	
8703-0702-1708	108 450	53 987	72 638	14 843	13 866	-	194 954	

## 8703-0702-17- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1709	106 618	53 074	70 234	13 778	14 353	-	191 205	
8703-0702-1710	111 707	55 608	73 298	14 968	14 353	-	199 358	
8703-0702-1701	91 178	45 388	68 877	12 936	12 404	-	172 459	07 Батыс-Қазақстан облысы
8703-0702-1702	96 134	47 855	71 815	14 095	12 404	-	180 353	
8703-0702-1703	94 352	46 968	69 549	13 057	12 891	-	176 792	
8703-0702-1704	99 308	49 435	72 486	14 216	12 891	-	184 685	
8703-0702-1705	97 525	48 547	70 220	13 179	13 377	-	181 122	
8703-0702-1706	102 481	51 015	73 158	14 337	13 377	-	189 016	
8703-0702-1707	100 699	50 127	70 892	13 300	13 864	-	185 455	
8703-0702-1708	105 655	52 594	73 830	14 459	13 864	-	193 349	
8703-0702-1709	103 872	51 707	71 564	13 421	14 350	-	189 786	
8703-0702-1710	108 828	54 174	74 501	14 580	14 350	-	197 679	
8703-0702-1701	87 002	43 312	61 182	12 340	12 395	-	160 579	08 Жамбыл облысы
8703-0702-1702	91 733	45 667	64 276	13 445	12 395	-	168 404	
8703-0702-1703	90 029	44 819	61 783	12 455	12 882	-	164 694	
8703-0702-1704	94 759	47 173	64 876	13 561	12 882	-	172 517	
8703-0702-1705	93 056	46 326	62 384	12 571	13 369	-	168 809	
8703-0702-1706	97 786	48 680	65 477	13 677	13 369	-	176 632	
8703-0702-1707	96 083	47 832	62 985	12 687	13 855	-	172 923	
8703-0702-1708	100 813	50 187	66 078	13 792	13 855	-	180 746	
8703-0702-1709	99 109	49 339	63 585	12 802	14 342	-	177 036	
8703-0702-1710	103 840	51 694	66 679	13 908	14 342	-	184 861	
8703-0702-1701	94 275	46 934	71 765	13 376	12 398	-	178 438	09 Қарағанды облысы
8703-0702-1702	99 401	49 485	74 670	14 575	12 398	-	186 469	
8703-0702-1703	97 555	48 567	72 468	13 502	12 884	-	182 907	
8703-0702-1704	102 681	51 118	75 373	14 700	12 884	-	190 938	
8703-0702-1705	100 835	50 200	73 171	13 627	13 371	-	187 377	
8703-0702-1706	105 961	52 751	76 076	14 825	13 371	-	195 408	
8703-0702-1707	104 115	51 833	73 874	13 752	13 857	-	191 846	
8703-0702-1708	109 241	54 384	76 779	14 951	13 857	-	199 877	
8703-0702-1709	107 395	53 465	74 577	13 878	14 344	-	196 316	
8703-0702-1710	112 520	56 017	77 482	15 076	14 344	-	204 346	

## 8703-0702-17- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1701	96 976	48 274	72 608	13 756	12 404	-	181 988	10 Қостанай облысы
8703-0702-1702	102 249	50 900	75 587	14 989	12 404	-	190 240	
8703-0702-1703	100 350	49 954	73 320	13 885	12 891	-	186 561	
8703-0702-1704	105 623	52 579	76 298	15 118	12 891	-	194 812	
8703-0702-1705	103 725	51 634	74 031	14 014	13 377	-	191 133	
8703-0702-1706	108 997	54 259	77 010	15 247	13 377	-	199 384	
8703-0702-1707	107 099	53 313	74 742	14 143	13 864	-	195 705	
8703-0702-1708	112 372	55 939	77 721	15 376	13 864	-	203 957	
8703-0702-1709	110 474	54 993	75 454	14 272	14 350	-	200 278	
8703-0702-1710	115 746	57 619	78 432	15 505	14 350	-	208 528	
8703-0702-1701	86 499	43 063	65 433	12 274	12 395	-	164 327	11 Қызылорда облысы
8703-0702-1702	91 205	45 406	68 306	13 374	12 395	-	171 906	
8703-0702-1703	89 509	44 562	66 073	12 389	12 882	-	168 464	
8703-0702-1704	94 216	46 905	68 946	13 489	12 882	-	176 044	
8703-0702-1705	92 520	46 061	66 712	12 504	13 369	-	172 601	
8703-0702-1706	97 227	48 404	69 585	13 604	13 369	-	180 181	
8703-0702-1707	95 531	47 560	67 352	12 620	13 855	-	176 738	
8703-0702-1708	100 238	49 903	70 225	13 719	13 855	-	184 318	
8703-0702-1709	98 542	49 059	67 992	12 735	14 342	-	180 876	
8703-0702-1710	103 249	51 401	70 865	13 834	14 342	-	188 456	
8703-0702-1701	110 648	55 081	67 879	15 698	12 404	-	190 931	12 Маңғыстау облысы
8703-0702-1702	116 667	58 077	71 649	17 104	12 404	-	200 720	
8703-0702-1703	114 499	56 998	68 538	15 845	12 891	-	195 928	
8703-0702-1704	120 518	59 994	72 308	17 251	12 891	-	205 717	
8703-0702-1705	118 350	58 915	69 197	15 992	13 377	-	200 924	
8703-0702-1706	124 369	61 911	72 966	17 398	13 377	-	210 712	
8703-0702-1707	122 202	60 833	69 855	16 139	13 864	-	205 921	
8703-0702-1708	128 220	63 829	73 625	17 545	13 864	-	215 709	
8703-0702-1709	126 053	62 750	70 514	16 286	14 350	-	210 917	
8703-0702-1710	132 071	65 746	74 284	17 693	14 350	-	220 705	
8703-0702-1701	86 811	43 216	61 353	12 316	12 395	-	160 559	13 Түркістан облысы
8703-0702-1702	91 531	45 566	64 426	13 419	12 395	-	168 352	
8703-0702-1703	89 832	44 720	61 958	12 431	12 882	-	164 672	

## 8703-0702-17- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1704	94 552	47 070	65 031	13 535	12 882	-	172 465	
8703-0702-1705	92 853	46 224	62 563	12 547	13 369	-	168 785	
8703-0702-1706	97 572	48 573	65 636	13 650	13 369	-	176 577	
8703-0702-1707	95 873	47 728	63 167	12 662	13 855	-	172 895	
8703-0702-1708	100 593	50 077	66 240	13 766	13 855	-	180 688	
8703-0702-1709	98 894	49 232	63 772	12 778	14 342	-	177 008	
8703-0702-1710	103 614	51 581	66 845	13 881	14 342	-	184 801	
8703-0702-1701	98 528	49 050	72 492	13 982	12 395	-	183 415	
8703-0702-1702	103 889	51 719	75 558	15 235	12 395	-	191 842	14 Павлодар облысы
8703-0702-1703	101 957	50 757	73 196	14 113	12 882	-	188 035	
8703-0702-1704	107 318	53 426	76 262	15 366	12 882	-	196 462	
8703-0702-1705	105 387	52 465	73 900	14 244	13 369	-	192 656	
8703-0702-1706	110 748	55 133	76 966	15 497	13 369	-	201 083	
8703-0702-1707	108 816	54 172	74 604	14 376	13 855	-	197 275	
8703-0702-1708	114 177	56 840	77 670	15 628	13 855	-	205 702	
8703-0702-1709	112 245	55 879	75 308	14 507	14 342	-	201 895	
8703-0702-1710	117 606	58 548	78 374	15 759	14 342	-	210 322	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8703-0702-1701	97 456	48 514	72 329	13 823	12 395	-	182 180	
8703-0702-1702	102 758	51 154	75 351	15 061	12 395	-	190 504	
8703-0702-1703	100 847	50 202	73 034	13 953	12 882	-	186 763	
8703-0702-1704	106 148	52 842	76 055	15 191	12 882	-	195 085	
8703-0702-1705	104 237	51 890	73 738	14 082	13 369	-	191 344	
8703-0702-1706	109 539	54 530	76 760	15 321	13 369	-	199 668	
8703-0702-1707	107 628	53 578	74 442	14 212	13 855	-	195 925	
8703-0702-1708	112 929	56 218	77 464	15 450	13 855	-	204 248	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8703-0702-1709	111 018	55 266	75 147	14 341	14 342	-	200 507	
8703-0702-1710	116 320	57 906	78 168	15 580	14 342	-	208 830	
8703-0702-1701	102 204	50 878	73 639	14 501	12 395	-	188 238	
8703-0702-1702	107 762	53 645	76 801	15 800	12 395	-	196 958	
8703-0702-1703	105 760	52 648	74 354	14 637	12 882	-	192 996	
8703-0702-1704	111 318	55 416	77 516	15 936	12 882	-	201 716	
8703-0702-1705	109 316	54 418	75 069	14 773	13 369	-	197 754	

## 8703-0702-17- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1706	114 874	57 186	78 231	16 072	13 369	-	206 474	
8703-0702-1707	112 872	56 189	75 784	14 909	13 855	-	202 511	
8703-0702-1708	118 430	58 956	78 946	16 208	13 855	-	211 231	
8703-0702-1709	116 428	57 959	76 499	15 045	14 342	-	207 269	
8703-0702-1710	121 986	60 727	79 661	16 344	14 342	-	215 989	
8703-0702-1701	87 541	43 581	61 578	12 421	12 398	-	161 517	17 Шымкент қаласы
8703-0702-1702	92 301	45 951	64 671	13 533	12 398	-	169 370	
8703-0702-1703	90 587	45 098	62 184	12 537	12 885	-	165 656	
8703-0702-1704	95 346	47 467	65 277	13 650	12 885	-	173 508	
8703-0702-1705	93 632	46 614	62 791	12 654	13 371	-	169 794	
8703-0702-1706	98 392	48 983	65 884	13 766	13 371	-	177 647	
8703-0702-1707	96 678	48 130	63 398	12 770	13 858	-	173 934	
8703-0702-1708	101 438	50 499	66 491	13 883	13 858	-	181 787	
8703-0702-1709	99 724	49 646	64 004	12 887	14 344	-	178 072	
8703-0702-1710	104 483	52 016	67 098	13 999	14 344	-	185 925	
8703-0702-1701	99 825	49 697	72 914	14 162	12 395	-	185 134	18 Абай облысы
8703-0702-1702	105 255	52 401	76 012	15 431	12 395	-	193 662	
8703-0702-1703	103 299	51 427	73 623	14 295	12 882	-	189 804	
8703-0702-1704	108 730	54 130	76 720	15 564	12 882	-	198 332	
8703-0702-1705	106 774	53 156	74 331	14 428	13 369	-	194 474	
8703-0702-1706	112 204	55 860	77 428	15 696	13 369	-	203 001	
8703-0702-1707	110 248	54 886	75 040	14 560	13 855	-	199 143	
8703-0702-1708	115 678	57 589	78 137	15 829	13 855	-	207 670	
8703-0702-1709	113 722	56 615	75 748	14 693	14 342	-	203 812	
8703-0702-1710	119 152	59 318	78 845	15 962	14 342	-	212 339	
8703-0702-1701	94 061	46 824	67 954	13 344	12 395	-	174 410	19 Жетісу облысы
8703-0702-1702	99 178	49 371	71 014	14 540	12 395	-	182 587	
8703-0702-1703	97 334	48 454	68 620	13 469	12 882	-	178 836	
8703-0702-1704	102 451	51 000	71 680	14 665	12 882	-	187 013	
8703-0702-1705	100 608	50 083	69 286	13 594	13 369	-	183 263	
8703-0702-1706	105 724	52 630	72 346	14 790	13 369	-	191 439	
8703-0702-1707	103 881	51 713	69 952	13 720	13 855	-	187 688	
8703-0702-1708	108 997	54 260	73 012	14 915	13 855	-	195 864	
8703-0702-1709	107 154	53 342	70 618	13 845	14 342	-	192 114	

## 8703-0702-17- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1710	112 271	55 889	73 678	15 040	14 342	-	200 291	20 Ұлытау облысы
8703-0702-1701	94 759	47 176	71 919	13 448	12 395	-	179 073	
8703-0702-1702	99 914	49 742	74 841	14 653	12 395	-	187 150	
8703-0702-1703	98 057	48 818	72 623	13 574	12 882	-	183 562	
8703-0702-1704	103 211	51 383	75 546	14 779	12 882	-	191 639	
8703-0702-1705	101 354	50 459	73 328	13 700	13 369	-	188 051	
8703-0702-1706	106 508	53 025	76 250	14 905	13 369	-	196 127	
8703-0702-1707	104 651	52 101	74 032	13 826	13 855	-	192 538	
8703-0702-1708	109 806	54 667	76 955	15 031	13 855	-	200 616	
8703-0702-1709	107 949	53 742	74 737	13 952	14 342	-	197 028	
8703-0702-1710	113 103	56 308	77 659	15 157	14 342	-	205 104	

## 8703-0702-17.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны	Норма шифры
1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1701
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1702
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1703
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1704
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1705
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1706
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1707
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1708
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1709
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1710



## 8703-0702-17.1- кестенің соңы

1	2	3	4	5
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	

**8703-0702-18 - кесте Индустриалды қалыптағы арқалықтар, қимасы (монолитті аражабынның қалыңдығын есепке алмағанда)  
400x550(h) мм**

Сипаттамасы:

Тіреу бетінен биіктігі 6 м-ге дейін

Жұмыс құрамы:

1. Арқалықтар қалыбын монтаждау және бөлшектеу. 2. Арқалықтарды арматуралау. 3. Арқалықтарды «Кран-қауға» тәсімі бойынша немесе бетон сорғымен бетондау.

8703-0702-1801 - арматура мөлшері 150 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1802 - арматура мөлшері 150 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-1803 - арматура мөлшері 200 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1804 - арматура мөлшері 200 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-1805 - арматура мөлшері 250 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1806 - арматура мөлшері 250 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-1807 - арматура мөлшері 300 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1808 - арматура мөлшері 300 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-1809 - арматура мөлшері 350 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1810 - арматура мөлшері 350 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

Норма шифры	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинист ердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1801	106 383	52 961	74 096	15 072	11 840	-	192 319	01 Астана қаласы
8703-0702-1802	112 298	55 905	77 418	16 455	11 840	-	201 556	
8703-0702-1803	110 168	54 845	74 835	15 217	12 326	-	197 329	
8703-0702-1804	116 083	57 790	78 157	16 599	12 326	-	206 566	
8703-0702-1805	113 953	56 729	75 573	15 361	12 813	-	202 339	
8703-0702-1806	119 869	59 674	78 895	16 744	12 813	-	211 577	
8703-0702-1807	117 739	58 614	76 312	15 506	13 299	-	207 350	
8703-0702-1808	123 654	61 558	79 634	16 889	13 299	-	216 587	
8703-0702-1809	121 524	60 498	77 050	15 651	13 786	-	212 360	
8703-0702-1810	127 439	63 443	80 372	17 033	13 786	-	221 597	
8703-0702-1801	98 846	49 210	68 160	14 002	12 114	-	179 120	02 Алматы қаласы
8703-0702-1802	104 344	51 947	71 407	15 286	12 114	-	187 865	
8703-0702-1803	102 362	50 961	68 840	14 136	12 601	-	183 803	
8703-0702-1804	107 860	53 698	72 087	15 420	12 601	-	192 548	
8703-0702-1805	105 879	52 711	69 520	14 270	13 088	-	188 487	
8703-0702-1806	111 376	55 448	72 767	15 555	13 088	-	197 231	
8703-0702-1807	109 395	54 462	70 200	14 405	13 574	-	193 169	
8703-0702-1808	114 893	57 199	73 447	15 689	13 574	-	201 914	
8703-0702-1809	112 911	56 212	70 880	14 539	14 061	-	197 852	
8703-0702-1810	118 409	58 949	74 127	15 823	14 061	-	206 597	
8703-0702-1801	97 463	48 521	71 554	13 808	12 112	-	181 129	03 Ақмола облысы
8703-0702-1802	102 882	51 218	74 618	15 074	12 112	-	189 612	
8703-0702-1803	100 931	50 247	72 269	13 940	12 598	-	185 798	
8703-0702-1804	106 349	52 945	75 333	15 207	12 598	-	194 280	
8703-0702-1805	104 398	51 973	72 985	14 073	13 085	-	190 468	

## 8703-0702-18- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1806	109 817	54 671	76 049	15 339	13 085	-	198 951	
8703-0702-1807	107 866	53 699	73 701	14 205	13 571	-	195 138	
8703-0702-1808	113 284	56 397	76 764	15 472	13 571	-	203 619	
8703-0702-1809	111 333	55 426	74 416	14 338	14 058	-	199 807	
8703-0702-1810	116 752	58 123	77 480	15 604	14 058	-	208 290	
8703-0702-1801	89 671	44 638	67 816	12 705	12 123	-	169 610	04 Ақтөбе облысы
8703-0702-1802	94 654	47 119	70 742	13 870	12 123	-	177 519	
8703-0702-1803	92 861	46 226	68 497	12 827	12 609	-	173 967	
8703-0702-1804	97 843	48 707	71 423	13 992	12 609	-	181 875	
8703-0702-1805	96 050	47 814	69 178	12 949	13 096	-	178 324	
8703-0702-1806	101 033	50 295	72 104	14 114	13 096	-	186 233	
8703-0702-1807	99 240	49 401	69 859	13 071	13 582	-	182 681	
8703-0702-1808	104 222	51 883	72 785	14 236	13 582	-	190 589	
8703-0702-1809	102 429	50 989	70 540	13 193	14 069	-	187 038	
8703-0702-1810	107 412	53 470	73 466	14 358	14 069	-	194 947	
8703-0702-1801	93 798	46 697	66 636	13 286	11 578	-	172 012	05 Алматы облысы
8703-0702-1802	99 012	49 292	69 766	14 504	11 578	-	180 356	
8703-0702-1803	97 135	48 358	67 302	13 413	12 065	-	176 502	
8703-0702-1804	102 348	50 954	70 432	14 632	12 065	-	184 845	
8703-0702-1805	100 472	50 020	67 967	13 541	12 551	-	180 990	
8703-0702-1806	105 685	52 615	71 097	14 759	12 551	-	189 333	
8703-0702-1807	103 808	51 681	68 632	13 668	13 038	-	185 478	
8703-0702-1808	109 022	54 276	71 762	14 887	13 038	-	193 822	
8703-0702-1809	107 145	53 342	69 298	13 796	13 525	-	189 968	
8703-0702-1810	112 358	55 937	72 428	15 014	13 525	-	198 311	
8703-0702-1801	91 565	45 581	66 024	12 971	12 123	-	169 712	06 Атырау облысы
8703-0702-1802	96 654	48 115	69 089	14 161	12 123	-	177 866	
8703-0702-1803	94 822	47 202	66 684	13 096	12 609	-	174 115	
8703-0702-1804	99 911	49 736	69 749	14 285	12 609	-	182 269	
8703-0702-1805	98 078	48 823	67 345	13 220	13 096	-	178 519	
8703-0702-1806	103 167	51 357	70 409	14 410	13 096	-	186 672	
8703-0702-1807	101 335	50 444	68 005	13 345	13 582	-	182 922	
8703-0702-1808	106 424	52 978	71 069	14 534	13 582	-	191 075	
8703-0702-1809	104 591	52 065	68 665	13 469	14 069	-	187 325	

## 8703-0702-18- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1810	109 680	54 599	71 730	14 659	14 069	-	195 479	
8703-0702-1801	89 204	44 405	67 278	12 635	12 120	-	168 602	07 Батыс-Қазақстан облысы
8703-0702-1802	94 160	46 872	70 216	13 794	12 120	-	176 496	
8703-0702-1803	92 378	45 985	67 950	12 757	12 607	-	172 935	
8703-0702-1804	97 334	48 452	70 888	13 915	12 607	-	180 829	
8703-0702-1805	95 551	47 565	68 622	12 878	13 093	-	177 266	
8703-0702-1806	100 507	50 032	71 559	14 037	13 093	-	185 159	
8703-0702-1807	98 725	49 145	69 293	12 999	13 580	-	181 598	
8703-0702-1808	103 681	51 612	72 231	14 158	13 580	-	189 492	
8703-0702-1809	101 898	50 724	69 965	13 120	14 067	-	185 930	
8703-0702-1810	106 854	53 192	72 903	14 279	14 067	-	193 824	
8703-0702-1801	85 118	42 374	59 762	12 053	12 112	-	156 992	08 Жамбыл облысы
8703-0702-1802	89 849	44 729	62 856	13 158	12 112	-	164 817	
8703-0702-1803	88 145	43 881	60 363	12 168	12 598	-	161 106	
8703-0702-1804	92 876	46 236	63 457	13 274	12 598	-	168 931	
8703-0702-1805	91 172	45 388	60 964	12 284	13 085	-	165 221	
8703-0702-1806	95 903	47 743	64 057	13 390	13 085	-	173 045	
8703-0702-1807	94 199	46 895	61 565	12 400	13 571	-	169 335	
8703-0702-1808	98 930	49 250	64 658	13 505	13 571	-	177 159	
8703-0702-1809	97 226	48 402	62 165	12 515	14 058	-	173 449	
8703-0702-1810	101 957	50 757	65 259	13 621	14 058	-	181 274	
8703-0702-1801	92 234	45 918	70 099	13 065	12 114	-	174 447	09 Қарағанды облысы
8703-0702-1802	97 360	48 469	73 004	14 264	12 114	-	182 478	
8703-0702-1803	95 514	47 551	70 802	13 191	12 601	-	178 917	
8703-0702-1804	100 640	50 102	73 707	14 389	12 601	-	186 948	
8703-0702-1805	98 794	49 184	71 505	13 316	13 087	-	183 386	
8703-0702-1806	103 920	51 735	74 410	14 514	13 087	-	191 417	
8703-0702-1807	102 074	50 816	72 209	13 441	13 574	-	187 857	
8703-0702-1808	107 199	53 368	75 114	14 640	13 574	-	195 887	
8703-0702-1809	105 354	52 449	72 912	13 567	14 060	-	192 326	
8703-0702-1810	110 479	55 001	75 817	14 765	14 060	-	200 356	
8703-0702-1801	94 876	47 229	70 923	13 436	12 120	-	177 919	10 Қостанай облысы
8703-0702-1802	100 149	49 854	73 902	14 669	12 120	-	186 171	
8703-0702-1803	98 251	48 909	71 635	13 565	12 607	-	182 493	

## 8703-0702-18- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1804	103 524	51 534	74 613	14 798	12 607	-	190 744	
8703-0702-1805	101 625	50 589	72 346	13 694	13 093	-	187 064	
8703-0702-1806	106 898	53 214	75 325	14 927	13 093	-	195 316	
8703-0702-1807	105 000	52 268	73 057	13 823	13 580	-	191 637	
8703-0702-1808	110 272	54 894	76 036	15 056	13 580	-	199 888	
8703-0702-1809	108 374	53 948	73 769	13 952	14 067	-	196 210	
8703-0702-1810	113 647	56 574	76 747	15 185	14 067	-	204 461	
8703-0702-1801	84 626	42 130	63 914	11 989	12 112	-	160 652	11 Қызылорда облысы
8703-0702-1802	89 333	44 473	66 787	13 089	12 112	-	168 232	
8703-0702-1803	87 637	43 629	64 554	12 104	12 598	-	164 789	
8703-0702-1804	92 343	45 972	67 427	13 204	12 598	-	172 368	
8703-0702-1805	90 648	45 128	65 194	12 219	13 085	-	168 927	
8703-0702-1806	95 354	47 471	68 067	13 319	13 085	-	176 506	
8703-0702-1807	93 659	46 627	65 834	12 334	13 571	-	173 064	
8703-0702-1808	98 365	48 970	68 706	13 434	13 571	-	180 642	
8703-0702-1809	96 669	48 126	66 473	12 449	14 058	-	177 200	12 Маңғыстау облысы
8703-0702-1810	101 376	50 469	69 346	13 549	14 058	-	184 780	
8703-0702-1801	108 253	53 889	66 303	15 333	12 120	-	186 676	
8703-0702-1802	114 271	56 885	70 073	16 739	12 120	-	196 464	
8703-0702-1803	112 104	55 806	66 962	15 480	12 607	-	191 673	
8703-0702-1804	118 123	58 802	70 732	16 886	12 607	-	201 462	
8703-0702-1805	115 955	57 723	67 621	15 627	13 093	-	196 669	
8703-0702-1806	121 974	60 719	71 390	17 033	13 093	-	206 457	
8703-0702-1807	119 806	59 640	68 279	15 774	13 580	-	201 665	13 Түркістан облысы
8703-0702-1808	125 825	62 636	72 049	17 181	13 580	-	211 454	
8703-0702-1809	123 657	61 557	68 938	15 921	14 067	-	206 662	
8703-0702-1810	129 676	64 553	72 708	17 328	14 067	-	216 451	
8703-0702-1801	84 932	42 281	59 930	12 029	12 112	-	156 974	
8703-0702-1802	89 651	44 630	63 003	13 133	12 112	-	164 766	
8703-0702-1803	87 953	43 785	60 535	12 145	12 598	-	161 086	
8703-0702-1804	92 672	46 134	63 607	13 248	12 598	-	168 877	
8703-0702-1805	90 973	45 288	61 139	12 260	13 085	-	165 197	
8703-0702-1806	95 693	47 638	64 212	13 364	13 085	-	172 990	
8703-0702-1807	93 994	46 792	61 744	12 376	13 571	-	169 309	

## 8703-0702-18- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1808	98 714	49 142	64 817	13 479	13 571	-	177 102	
8703-0702-1809	97 015	48 296	62 349	12 491	14 058	-	173 422	
8703-0702-1810	101 734	50 645	65 421	13 595	14 058	-	181 213	
8703-0702-1801	96 395	47 988	70 809	13 657	12 112	-	179 316	14 Павлодар облысы
8703-0702-1802	101 756	50 657	73 875	14 910	12 112	-	187 743	
8703-0702-1803	99 824	49 695	71 513	13 788	12 598	-	183 935	
8703-0702-1804	105 185	52 364	74 579	15 041	12 598	-	192 362	
8703-0702-1805	103 254	51 403	72 217	13 919	13 085	-	188 556	
8703-0702-1806	108 615	54 071	75 283	15 172	13 085	-	196 983	
8703-0702-1807	106 683	53 110	72 921	14 050	13 571	-	193 175	
8703-0702-1808	112 044	55 779	75 987	15 303	13 571	-	201 602	
8703-0702-1809	110 112	54 817	73 625	14 182	14 058	-	197 795	
8703-0702-1810	115 473	57 486	76 691	15 434	14 058	-	206 222	
8703-0702-1801	95 346	47 464	70 650	13 502	12 112	-	178 108	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8703-0702-1802	100 648	50 104	73 672	14 740	12 112	-	186 432	
8703-0702-1803	98 737	49 152	71 355	13 631	12 598	-	182 690	
8703-0702-1804	104 038	51 792	74 377	14 870	12 598	-	191 013	
8703-0702-1805	102 127	50 839	72 059	13 761	13 085	-	187 271	
8703-0702-1806	107 429	53 479	75 081	14 999	13 085	-	195 595	
8703-0702-1807	105 518	52 527	72 763	13 890	13 571	-	191 852	
8703-0702-1808	110 819	55 167	75 785	15 129	13 571	-	200 175	
8703-0702-1809	108 908	54 215	73 468	14 020	14 058	-	196 434	
8703-0702-1810	114 210	56 855	76 490	15 258	14 058	-	204 758	
8703-0702-1801	99 991	49 776	71 929	14 164	12 112	-	184 032	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8703-0702-1802	105 549	52 544	75 091	15 463	12 112	-	192 752	
8703-0702-1803	103 547	51 546	72 644	14 300	12 598	-	188 789	
8703-0702-1804	109 105	54 314	75 806	15 599	12 598	-	197 509	
8703-0702-1805	107 103	53 317	73 360	14 436	13 085	-	193 548	
8703-0702-1806	112 661	56 085	76 522	15 735	13 085	-	202 268	
8703-0702-1807	110 659	55 087	74 075	14 572	13 571	-	198 305	
8703-0702-1808	116 217	57 855	77 237	15 871	13 571	-	207 025	
8703-0702-1809	114 215	56 857	74 790	14 708	14 058	-	203 063	
8703-0702-1810	119 773	59 625	77 952	16 007	14 058	-	211 783	
8703-0702-1801	85 646	42 638	60 149	12 132	12 114	-	157 909	17 Шымкент қаласы

## 8703-0702-18- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1802	90 406	45 007	63 242	13 245	12 114	-	165 762	
8703-0702-1803	88 692	44 154	60 755	12 248	12 601	-	162 048	
8703-0702-1804	93 451	46 523	63 849	13 361	12 601	-	169 901	
8703-0702-1805	91 737	45 670	61 362	12 365	13 088	-	166 187	
8703-0702-1806	96 497	48 040	64 455	13 478	13 088	-	174 040	
8703-0702-1807	94 783	47 187	61 969	12 481	13 574	-	170 326	
8703-0702-1808	99 542	49 556	65 062	13 594	13 574	-	178 178	
8703-0702-1809	97 828	48 703	62 576	12 598	14 061	-	174 465	
8703-0702-1810	102 588	51 072	65 669	13 711	14 061	-	182 318	
8703-0702-1801	97 664	48 622	71 222	13 833	12 112	-	180 998	18 Абай облысы
8703-0702-1802	103 094	51 325	74 319	15 102	12 112	-	189 525	
8703-0702-1803	101 138	50 351	71 930	13 966	12 598	-	185 666	
8703-0702-1804	106 568	53 054	75 027	15 234	12 598	-	194 193	
8703-0702-1805	104 612	52 080	72 639	14 098	13 085	-	190 336	
8703-0702-1806	110 043	54 784	75 736	15 367	13 085	-	198 864	
8703-0702-1807	108 087	53 810	73 347	14 231	13 571	-	195 005	
8703-0702-1808	113 517	56 513	76 444	15 500	13 571	-	203 532	
8703-0702-1809	111 561	55 539	74 055	14 364	14 058	-	199 674	
8703-0702-1810	116 991	58 242	77 152	15 633	14 058	-	208 201	19 Жетісу облысы
8703-0702-1801	92 025	45 810	66 377	13 034	12 112	-	170 514	
8703-0702-1802	97 141	48 357	69 437	14 229	12 112	-	178 690	
8703-0702-1803	95 298	47 440	67 043	13 159	12 598	-	174 939	
8703-0702-1804	100 415	49 987	70 103	14 355	12 598	-	183 116	
8703-0702-1805	98 571	49 069	67 709	13 284	13 085	-	179 365	
8703-0702-1806	103 688	51 616	70 769	14 480	13 085	-	187 542	
8703-0702-1807	101 844	50 699	68 375	13 409	13 571	-	183 790	
8703-0702-1808	106 961	53 246	71 435	14 605	13 571	-	191 967	
8703-0702-1809	105 118	52 329	69 041	13 534	14 058	-	188 217	
8703-0702-1810	110 234	54 875	72 101	14 730	14 058	-	196 393	20 Ұлытау облысы
8703-0702-1801	92 708	46 155	70 250	13 135	12 112	-	175 070	
8703-0702-1802	97 862	48 720	73 172	14 340	12 112	-	183 146	
8703-0702-1803	96 005	47 796	70 954	13 261	12 598	-	179 557	
8703-0702-1804	101 160	50 362	73 877	14 466	12 598	-	187 635	
8703-0702-1805	99 302	49 438	71 659	13 388	13 085	-	184 046	

## 8703-0702-18- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1806	104 457	52 004	74 581	14 592	13 085	-	192 123	
8703-0702-1807	102 600	51 079	72 363	13 514	13 571	-	188 534	
8703-0702-1808	107 754	53 645	75 286	14 718	13 571	-	196 611	
8703-0702-1809	105 897	52 721	73 068	13 640	14 058	-	193 023	
8703-0702-1810	111 051	55 287	75 990	14 845	14 058	-	201 099	

## 8703-0702-18.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны	Норма шифры
1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1801
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1802
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1803
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1804
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1805
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1806
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1807
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1808
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1809
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1810
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	



**8703-0702-19 - кесте Индустриалды қалыптағы арқалықтар, қимасы (монолитті аражабынның қалыңдығын есепке алмағанда) 400x600(h) мм**Сипаттамасы:

Тіреу бетінен биіктігі 6 м-ге дейін

Жұмыс құрамы:

1. Арқалықтар қалыбын монтаждау және бөлшектеу. 2. Арқалықтарды арматуралау. 3. Арқалықтарды «Кран-қауға» тәсімі бойынша немесе бетон сорғымен бетондау.

8703-0702-1901 - арматура мөлшері 150 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1902 - арматура мөлшері 150 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-1903 - арматура мөлшері 200 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1904 - арматура мөлшері 200 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-1905 - арматура мөлшері 250 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1906 - арматура мөлшері 250 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-1907 - арматура мөлшері 300 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1908 - арматура мөлшері 300 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0702-1909 - арматура мөлшері 350 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0702-1910 - арматура мөлшері 350 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

Норма шифры	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинист ердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1901	104 421	51 984	72 629	14 773	11 609	-	188 659	01 Астана қаласы
8703-0702-1902	110 336	54 929	75 951	16 156	11 609	-	197 896	
8703-0702-1903	108 206	53 869	73 367	14 918	12 096	-	193 669	
8703-0702-1904	114 122	56 813	76 690	16 300	12 096	-	202 908	
8703-0702-1905	111 992	55 753	74 106	15 062	12 582	-	198 680	
8703-0702-1906	117 907	58 697	77 428	16 445	12 582	-	207 917	
8703-0702-1907	115 777	57 637	74 844	15 207	13 069	-	203 690	
8703-0702-1908	121 692	60 582	78 167	16 590	13 069	-	212 928	
8703-0702-1909	119 562	59 521	75 583	15 352	13 556	-	208 701	
8703-0702-1910	125 477	62 466	78 905	16 734	13 556	-	217 938	
8703-0702-1901	97 023	48 303	66 810	13 724	11 878	-	175 711	02 Алматы қаласы
8703-0702-1902	102 521	51 040	70 057	15 008	11 878	-	184 456	
8703-0702-1903	100 539	50 053	67 490	13 858	12 365	-	180 394	
8703-0702-1904	106 037	52 790	70 737	15 143	12 365	-	189 139	
8703-0702-1905	104 056	51 804	68 170	13 993	12 851	-	185 077	
8703-0702-1906	109 554	54 541	71 417	15 277	12 851	-	193 822	
8703-0702-1907	107 572	53 554	68 850	14 127	13 338	-	189 760	
8703-0702-1908	113 070	56 291	72 097	15 411	13 338	-	198 505	
8703-0702-1909	111 088	55 305	69 530	14 261	13 824	-	194 442	
8703-0702-1910	116 586	58 041	72 777	15 546	13 824	-	203 187	
8703-0702-1901	95 666	47 626	70 137	13 534	11 875	-	177 678	03 Ақмола облысы
8703-0702-1902	101 084	50 324	73 201	14 800	11 875	-	186 160	
8703-0702-1903	99 133	49 353	70 853	13 666	12 362	-	182 348	
8703-0702-1904	104 552	52 050	73 916	14 933	12 362	-	190 830	
8703-0702-1905	102 601	51 079	71 568	13 799	12 849	-	187 018	

## 8703-0702-19- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1906	108 019	53 776	74 632	15 065	12 849	-	195 500	
8703-0702-1907	106 069	52 805	72 284	13 931	13 335	-	191 688	
8703-0702-1908	111 487	55 502	75 348	15 198	13 335	-	200 170	
8703-0702-1909	109 536	54 531	73 000	14 064	13 822	-	196 358	
8703-0702-1910	114 955	57 228	76 063	15 330	13 822	-	204 840	
8703-0702-1901	88 018	43 815	66 474	12 453	11 886	-	166 378	04 Ақтөбе облысы
8703-0702-1902	93 000	46 296	69 399	13 618	11 886	-	174 285	
8703-0702-1903	91 207	45 403	67 155	12 575	12 373	-	170 735	
8703-0702-1904	96 190	47 884	70 080	13 740	12 373	-	178 643	
8703-0702-1905	94 396	46 990	67 836	12 697	12 859	-	175 091	
8703-0702-1906	99 379	49 472	70 761	13 862	12 859	-	182 999	
8703-0702-1907	97 586	48 578	68 517	12 819	13 346	-	179 449	
8703-0702-1908	102 569	51 060	71 442	13 984	13 346	-	187 357	
8703-0702-1909	100 775	50 166	69 197	12 941	13 832	-	183 804	
8703-0702-1910	105 758	52 647	72 123	14 106	13 832	-	191 713	
8703-0702-1901	92 069	45 836	65 317	13 022	11 354	-	168 740	05 Алматы облысы
8703-0702-1902	97 282	48 431	68 447	14 241	11 354	-	177 083	
8703-0702-1903	95 405	47 497	65 982	13 150	11 840	-	173 227	
8703-0702-1904	100 619	50 093	69 112	14 368	11 840	-	181 571	
8703-0702-1905	98 742	49 159	66 647	13 277	12 327	-	177 716	
8703-0702-1906	103 955	51 754	69 778	14 496	12 327	-	186 060	
8703-0702-1907	102 079	50 820	67 313	13 405	12 814	-	182 206	
8703-0702-1908	107 292	53 415	70 443	14 623	12 814	-	190 549	
8703-0702-1909	105 415	52 481	67 978	13 532	13 300	-	186 693	
8703-0702-1910	110 629	55 076	71 108	14 751	13 300	-	195 037	
8703-0702-1901	89 877	44 740	64 717	12 714	11 886	-	166 480	06 Атырау облысы
8703-0702-1902	94 966	47 274	67 782	13 904	11 886	-	174 634	
8703-0702-1903	93 133	46 361	65 377	12 838	12 373	-	170 883	
8703-0702-1904	98 222	48 896	68 442	14 028	12 373	-	179 037	
8703-0702-1905	96 390	47 983	66 037	12 963	12 859	-	175 286	
8703-0702-1906	101 479	50 517	69 102	14 153	12 859	-	183 440	
8703-0702-1907	99 646	49 604	66 697	13 087	13 346	-	179 689	
8703-0702-1908	104 735	52 138	69 762	14 277	13 346	-	187 843	

## 8703-0702-19- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1909	102 903	51 225	67 357	13 212	13 832	-	184 092	
8703-0702-1910	107 992	53 759	70 422	14 402	13 832	-	192 246	
8703-0702-1901	87 559	43 586	65 946	12 385	11 884	-	165 389	07 Батыс-Қазақстан облысы
8703-0702-1902	92 515	46 054	68 884	13 544	11 884	-	173 283	
8703-0702-1903	90 733	45 166	66 618	12 506	12 370	-	169 721	
8703-0702-1904	95 689	47 633	69 555	13 665	12 370	-	177 614	
8703-0702-1905	93 906	46 746	67 289	12 627	12 857	-	174 052	
8703-0702-1906	98 862	49 213	70 227	13 786	12 857	-	181 946	
8703-0702-1907	97 080	48 326	67 961	12 748	13 343	-	178 384	
8703-0702-1908	102 036	50 793	70 899	13 907	13 343	-	186 278	
8703-0702-1909	100 254	49 906	68 633	12 870	13 830	-	182 717	
8703-0702-1910	105 209	52 373	71 570	14 029	13 830	-	190 609	
8703-0702-1901	83 548	41 593	58 579	11 814	11 875	-	154 002	08 Жамбыл облысы
8703-0702-1902	88 279	43 947	61 673	12 919	11 875	-	161 827	
8703-0702-1903	86 575	43 099	59 180	11 929	12 362	-	158 117	
8703-0702-1904	91 306	45 454	62 273	13 035	12 362	-	165 941	
8703-0702-1905	89 602	44 606	59 781	12 045	12 849	-	162 232	
8703-0702-1906	94 333	46 961	62 874	13 151	12 849	-	170 056	
8703-0702-1907	92 629	46 113	60 382	12 161	13 335	-	166 346	
8703-0702-1908	97 360	48 468	63 475	13 266	13 335	-	174 170	
8703-0702-1909	95 656	47 620	60 982	12 276	13 822	-	170 460	
8703-0702-1910	100 387	49 975	64 076	13 382	13 822	-	178 285	
8703-0702-1901	90 533	45 071	68 711	12 806	11 878	-	171 122	09 Қарағанды облысы
8703-0702-1902	95 659	47 622	71 616	14 004	11 878	-	179 153	
8703-0702-1903	93 813	46 704	69 414	12 931	12 364	-	175 591	
8703-0702-1904	98 939	49 255	72 319	14 130	12 364	-	183 622	
8703-0702-1905	97 093	48 337	70 118	13 057	12 851	-	180 062	
8703-0702-1906	102 219	50 888	73 023	14 255	12 851	-	188 093	
8703-0702-1907	100 373	49 970	70 821	13 182	13 337	-	184 531	
8703-0702-1908	105 499	52 521	73 726	14 381	13 337	-	192 562	
8703-0702-1909	103 653	51 603	71 524	13 308	13 824	-	189 001	
8703-0702-1910	108 778	54 154	74 429	14 506	13 824	-	197 031	

## 8703-0702-19- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1901	93 127	46 358	69 519	13 170	11 884	-	174 530	10 Қостанай облысы
8703-0702-1902	98 400	48 984	72 498	14 402	11 884	-	182 782	
8703-0702-1903	96 501	48 038	70 231	13 299	12 370	-	179 102	
8703-0702-1904	101 774	50 663	73 209	14 531	12 370	-	187 353	
8703-0702-1905	99 876	49 718	70 942	13 428	12 857	-	183 675	
8703-0702-1906	105 148	52 343	73 921	14 660	12 857	-	191 926	
8703-0702-1907	103 250	51 397	71 653	13 557	13 343	-	188 246	
8703-0702-1908	108 523	54 023	74 632	14 789	13 343	-	196 498	
8703-0702-1909	106 624	53 077	72 364	13 686	13 830	-	192 818	
8703-0702-1910	111 897	55 703	75 343	14 918	13 830	-	201 070	
8703-0702-1901	83 066	41 354	62 649	11 751	11 875	-	157 590	11 Қызылорда облысы
8703-0702-1902	87 772	43 697	65 522	12 851	11 875	-	165 169	
8703-0702-1903	86 076	42 853	63 288	11 866	12 362	-	161 726	
8703-0702-1904	90 783	45 195	66 161	12 966	12 362	-	169 306	
8703-0702-1905	89 087	44 352	63 928	11 981	12 849	-	165 864	
8703-0702-1906	93 794	46 694	66 801	13 081	12 849	-	173 444	
8703-0702-1907	92 098	45 850	64 568	12 096	13 335	-	170 001	
8703-0702-1908	96 805	48 193	67 441	13 196	13 335	-	177 581	
8703-0702-1909	95 109	47 349	65 208	12 211	13 822	-	174 139	
8703-0702-1910	99 815	49 692	68 081	13 311	13 822	-	181 718	
8703-0702-1901	106 257	52 895	64 990	15 028	11 884	-	183 131	12 Маңғыстау облысы
8703-0702-1902	112 275	55 891	68 760	16 435	11 884	-	192 919	
8703-0702-1903	110 108	54 812	65 649	15 176	12 370	-	188 127	
8703-0702-1904	116 126	57 808	69 418	16 582	12 370	-	197 914	
8703-0702-1905	113 959	56 729	66 307	15 323	12 857	-	193 123	
8703-0702-1906	119 977	59 725	70 077	16 729	12 857	-	202 911	
8703-0702-1907	117 810	58 646	66 966	15 470	13 343	-	198 119	
8703-0702-1908	123 828	61 642	70 736	16 876	13 343	-	207 907	
8703-0702-1909	121 661	60 563	67 625	15 617	13 830	-	203 116	
8703-0702-1910	127 679	63 559	71 394	17 024	13 830	-	212 903	
8703-0702-1901	83 366	41 501	58 744	11 791	11 875	-	153 985	13 Түркістан облысы
8703-0702-1902	88 085	43 850	61 816	12 894	11 875	-	161 776	
8703-0702-1903	86 386	43 005	59 348	11 906	12 362	-	158 096	

## 8703-0702-19- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1904	91 106	45 354	62 421	13 010	12 362	-	165 889	
8703-0702-1905	89 407	44 509	59 953	12 022	12 849	-	162 209	
8703-0702-1906	94 127	46 858	63 026	13 125	12 849	-	170 002	
8703-0702-1907	92 428	46 013	60 558	12 137	13 335	-	166 321	
8703-0702-1908	97 147	48 362	63 630	13 241	13 335	-	174 112	
8703-0702-1909	95 448	47 516	61 162	12 253	13 822	-	170 432	
8703-0702-1910	100 168	49 866	64 235	13 356	13 822	-	178 225	
8703-0702-1901	94 617	47 103	69 406	13 386	11 875	-	175 898	14 Павлодар облысы
8703-0702-1902	99 978	49 772	72 473	14 639	11 875	-	184 326	
8703-0702-1903	98 047	48 810	70 110	13 517	12 362	-	180 519	
8703-0702-1904	103 408	51 479	73 177	14 770	12 362	-	188 947	
8703-0702-1905	101 476	50 518	70 814	13 648	12 849	-	185 139	
8703-0702-1906	106 837	53 186	73 881	14 901	12 849	-	193 567	
8703-0702-1907	104 905	52 225	71 518	13 780	13 335	-	189 758	
8703-0702-1908	110 266	54 894	74 585	15 032	13 335	-	198 186	
8703-0702-1909	108 335	53 932	72 222	13 911	13 822	-	194 379	
8703-0702-1910	113 696	56 601	75 289	15 163	13 822	-	202 807	
8703-0702-1901	93 588	46 588	69 251	13 234	11 875	-	174 714	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8703-0702-1902	98 889	49 228	72 273	14 472	11 875	-	183 037	
8703-0702-1903	96 978	48 276	69 956	13 363	12 362	-	179 296	
8703-0702-1904	102 280	50 916	72 977	14 602	12 362	-	187 619	
8703-0702-1905	100 369	49 964	70 660	13 493	12 849	-	183 878	
8703-0702-1906	105 670	52 604	73 682	14 731	12 849	-	192 201	
8703-0702-1907	103 759	51 652	71 364	13 623	13 335	-	188 458	
8703-0702-1908	109 061	54 292	74 386	14 861	13 335	-	196 782	
8703-0702-1909	107 150	53 340	72 068	13 752	13 822	-	193 040	
8703-0702-1910	112 451	55 980	75 090	14 991	13 822	-	201 363	
8703-0702-1901	98 147	48 858	70 505	13 883	11 875	-	180 527	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8703-0702-1902	103 705	51 626	73 667	15 182	11 875	-	189 247	
8703-0702-1903	101 703	50 629	71 220	14 019	12 362	-	185 285	
8703-0702-1904	107 261	53 396	74 382	15 318	12 362	-	194 005	
8703-0702-1905	105 259	52 399	71 935	14 155	12 849	-	190 043	
8703-0702-1906	110 817	55 167	75 097	15 454	12 849	-	198 763	

## 8703-0702-19- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1907	108 815	54 169	72 650	14 291	13 335	-	194 800	
8703-0702-1908	114 373	56 937	75 812	15 590	13 335	-	203 520	
8703-0702-1909	112 371	55 939	73 365	14 427	13 822	-	199 558	
8703-0702-1910	117 929	58 707	76 527	15 726	13 822	-	208 278	
8703-0702-1901	84 067	41 852	58 958	11 891	11 878	-	154 903	17 Шымкент қаласы
8703-0702-1902	88 826	44 221	62 051	13 004	11 878	-	162 755	
8703-0702-1903	87 112	43 368	59 565	12 008	12 365	-	159 042	
8703-0702-1904	91 872	45 737	62 658	13 120	12 365	-	166 895	
8703-0702-1905	90 158	44 884	60 172	12 124	12 851	-	163 181	
8703-0702-1906	94 917	47 253	63 265	13 237	12 851	-	171 033	
8703-0702-1907	93 203	46 400	60 778	12 241	13 338	-	167 319	
8703-0702-1908	97 963	48 770	63 871	13 353	13 338	-	175 172	
8703-0702-1909	96 249	47 917	61 385	12 357	13 824	-	171 458	
8703-0702-1910	101 009	50 286	64 478	13 470	13 824	-	179 311	
8703-0702-1901	95 863	47 725	69 811	13 558	11 875	-	177 549	
8703-0702-1902	101 293	50 428	72 908	14 827	11 875	-	186 076	
8703-0702-1903	99 337	49 454	70 520	13 691	12 362	-	182 219	
8703-0702-1904	104 768	52 158	73 617	14 960	12 362	-	190 747	
8703-0702-1905	102 811	51 184	71 228	13 824	12 849	-	186 888	18 Абай облысы
8703-0702-1906	108 242	53 887	74 325	15 093	12 849	-	195 416	
8703-0702-1907	106 286	52 913	71 936	13 957	13 335	-	191 557	
8703-0702-1908	111 716	55 616	75 033	15 226	13 335	-	200 084	
8703-0702-1909	109 760	54 643	72 645	14 090	13 822	-	196 227	
8703-0702-1910	115 190	57 346	75 742	15 358	13 822	-	204 754	
8703-0702-1901	90 328	44 966	65 063	12 775	11 875	-	167 266	
8703-0702-1902	95 444	47 512	68 123	13 971	11 875	-	175 442	
8703-0702-1903	93 601	46 595	65 729	12 901	12 362	-	171 692	
8703-0702-1904	98 718	49 142	68 789	14 096	12 362	-	179 869	
8703-0702-1905	96 874	48 225	66 395	13 026	12 849	-	176 118	19 Жетісу облысы
8703-0702-1906	101 991	50 772	69 455	14 221	12 849	-	184 295	
8703-0702-1907	100 147	49 854	67 060	13 151	13 335	-	180 542	
8703-0702-1908	105 264	52 401	70 120	14 346	13 335	-	188 719	
8703-0702-1909	103 421	51 484	67 726	13 276	13 822	-	184 969	

## 8703-0702-19- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0702-1910	108 537	54 031	70 786	14 471	13 822	-	193 145	20 Ұлытау облысы
8703-0702-1901	90 998	45 303	68 859	12 875	11 875	-	171 732	
8703-0702-1902	96 153	47 869	71 781	14 080	11 875	-	179 809	
8703-0702-1903	94 296	46 945	69 563	13 001	12 362	-	176 221	
8703-0702-1904	99 450	49 511	72 486	14 206	12 362	-	184 298	
8703-0702-1905	97 593	48 587	70 268	13 127	12 849	-	180 710	
8703-0702-1906	102 747	51 153	73 190	14 332	12 849	-	188 786	
8703-0702-1907	100 890	50 228	70 973	13 253	13 335	-	185 198	
8703-0702-1908	106 045	52 794	73 895	14 458	13 335	-	193 275	
8703-0702-1909	104 187	51 870	71 677	13 379	13 822	-	189 686	
8703-0702-1910	109 342	54 436	74 599	14 584	13 822	-	197 763	

## 8703-0702-19.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны	Норма шифры
1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1901
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1902
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1903
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1904
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1905
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1906
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1907
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1908
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1909
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	



## 8703-0702-19.1- кестенің соңы

1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0702-1910
261-102-0123	Арматуралық қанқалар МЕМСТ 10922-2012	т	П	

**3-топ Индустриялық қалыптағы қабырғалар****8703-0703-01 - кесте Индустриалды қалыптағы қабырғалар, қалыңдығы 200 мм**Сипаттамасы:

Қабырғалардың биіктігі 4 м-ге дейін

Жұмыс құрамы:

-0101-0112: 1. Қабырғаларды арматуралау. 2. Қабырғалардың қалыбын монтаждау және бөлшектеу. 3. Қабырғаларды «Кран-қауға» тәсімі бойынша немесе бетон сорғымен бетондау.

8703-0703-0101 - арматура мөлшері 80 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0703-0102 - арматура мөлшері 80 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0703-0103 - арматура мөлшері 100 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0703-0104 - арматура мөлшері 100 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0703-0105 - арматура мөлшері 120 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0703-0106 - арматура мөлшері 120 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0703-0107 - арматура мөлшері 150 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0703-0108 - арматура мөлшері 150 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0703-0109 - арматура мөлшері 180 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0703-0110 - арматура мөлшері 180 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0703-0111 - арматура мөлшері 210 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0703-0112 - арматура мөлшері 210 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

Өлшеуіш: м3

Норма шифры	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинист ердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0703-0101	82 681	41 160	52 828	10 740	9 270	-	144 779	01 Астана қаласы
8703-0703-0102	84 163	41 898	52 203	11 524	9 270	-	145 636	
8703-0703-0103	85 877	42 751	52 913	10 757	9 309	-	148 099	
8703-0703-0104	87 359	43 489	52 288	11 541	9 309	-	148 956	
8703-0703-0105	89 073	44 342	52 998	10 774	9 349	-	151 420	
8703-0703-0106	90 556	45 080	52 373	11 557	9 349	-	152 278	
8703-0703-0107	93 867	46 729	53 126	10 799	9 408	-	156 401	
8703-0703-0108	95 350	47 466	52 501	11 583	9 408	-	157 259	
8703-0703-0109	98 662	49 115	53 253	10 825	9 467	-	161 382	
8703-0703-0110	100 144	49 853	52 629	11 608	9 467	-	162 240	
8703-0703-0111	103 456	51 502	53 381	10 850	9 527	-	166 364	
8703-0703-0112	104 938	52 240	52 756	11 633	9 527	-	167 221	
8703-0703-0101	76 818	38 243	48 593	9 978	9 710	-	135 121	02 Алматы қаласы
8703-0703-0102	78 194	38 927	48 264	10 705	9 710	-	136 168	
8703-0703-0103	79 788	39 721	48 671	9 993	9 750	-	138 209	
8703-0703-0104	81 163	40 405	48 343	10 721	9 750	-	139 256	
8703-0703-0105	82 757	41 199	48 749	10 009	9 789	-	141 295	
8703-0703-0106	84 133	41 884	48 421	10 736	9 789	-	142 343	
8703-0703-0107	87 211	43 416	48 867	10 032	9 848	-	145 926	
8703-0703-0108	88 587	44 101	48 538	10 760	9 848	-	146 973	
8703-0703-0109	91 665	45 633	48 984	10 056	9 907	-	150 556	
8703-0703-0110	93 041	46 318	48 656	10 783	9 907	-	151 604	
8703-0703-0111	96 119	47 851	49 102	10 079	9 967	-	155 188	
8703-0703-0112	97 495	48 535	48 773	10 807	9 967	-	156 235	
8703-0703-0101	75 753	37 711	51 016	9 839	9 703	-	136 472	03 Ақмола облысы

## 8703-0703-01- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0703-0102	77 108	38 386	50 227	10 557	9 703	-	137 038	
8703-0703-0103	78 680	39 169	51 099	9 855	9 743	-	139 522	
8703-0703-0104	80 035	39 843	50 310	10 572	9 743	-	140 088	
8703-0703-0105	81 608	40 626	51 181	9 870	9 782	-	142 571	
8703-0703-0106	82 963	41 300	50 392	10 588	9 782	-	143 137	
8703-0703-0107	85 999	42 812	51 305	9 893	9 842	-	147 146	
8703-0703-0108	87 354	43 486	50 516	10 611	9 842	-	147 712	
8703-0703-0109	90 390	44 998	51 429	9 916	9 901	-	151 720	
8703-0703-0110	91 745	45 672	50 640	10 634	9 901	-	152 286	
8703-0703-0111	94 781	47 183	51 552	9 940	9 960	-	156 293	
8703-0703-0112	96 136	47 858	50 763	10 657	9 960	-	156 859	
8703-0703-0101	69 681	34 689	48 352	9 054	9 725	-	127 758	04 Ақтөбе облысы
8703-0703-0102	70 930	35 310	47 633	9 714	9 725	-	128 288	
8703-0703-0103	72 374	36 030	48 430	9 068	9 765	-	130 569	
8703-0703-0104	73 623	36 651	47 711	9 728	9 765	-	131 099	
8703-0703-0105	75 067	37 371	48 508	9 082	9 804	-	133 379	
8703-0703-0106	76 316	37 992	47 789	9 742	9 804	-	133 909	
8703-0703-0107	79 107	39 382	48 626	9 103	9 863	-	137 596	
8703-0703-0108	80 356	40 003	47 907	9 763	9 863	-	138 126	
8703-0703-0109	83 147	41 393	48 743	9 124	9 923	-	141 813	
8703-0703-0110	84 395	42 014	48 024	9 785	9 923	-	142 342	
8703-0703-0111	87 186	43 404	48 861	9 146	9 982	-	146 029	
8703-0703-0112	88 435	44 025	48 142	9 806	9 982	-	146 559	
8703-0703-0101	72 900	36 291	47 507	9 467	8 856	-	129 263	05 Алматы облысы
8703-0703-0102	74 204	36 940	47 129	10 158	8 856	-	130 189	
8703-0703-0103	75 717	37 693	47 583	9 482	8 896	-	132 196	
8703-0703-0104	77 022	38 342	47 205	10 173	8 896	-	133 123	
8703-0703-0105	78 534	39 095	47 660	9 497	8 935	-	135 129	
8703-0703-0106	79 839	39 745	47 282	10 187	8 935	-	136 056	
8703-0703-0107	82 760	41 199	47 775	9 519	8 994	-	139 529	
8703-0703-0108	84 065	41 848	47 397	10 210	8 994	-	140 456	
8703-0703-0109	86 986	43 303	47 890	9 541	9 053	-	143 929	
8703-0703-0110	88 290	43 952	47 512	10 232	9 053	-	144 855	

## 8703-0703-01- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0703-0111	91 211	45 406	48 005	9 564	9 113	-	148 329	
8703-0703-0112	92 516	46 055	47 627	10 254	9 113	-	149 256	
8703-0703-0101	71 151	35 421	47 071	9 243	9 721	-	127 943	06 Атырау облысы
8703-0703-0102	72 425	36 055	46 650	9 917	9 721	-	128 796	
8703-0703-0103	73 901	36 790	47 147	9 258	9 760	-	130 808	
8703-0703-0104	75 175	37 424	46 726	9 932	9 760	-	131 661	
8703-0703-0105	76 650	38 159	47 223	9 272	9 800	-	133 673	
8703-0703-0106	77 925	38 793	46 802	9 946	9 800	-	134 527	
8703-0703-0107	80 775	40 212	47 337	9 294	9 859	-	137 971	
8703-0703-0108	82 050	40 846	46 916	9 968	9 859	-	138 825	
8703-0703-0109	84 900	42 266	47 451	9 316	9 918	-	142 269	
8703-0703-0110	86 174	42 900	47 030	9 990	9 918	-	143 122	
8703-0703-0111	89 025	44 319	47 565	9 337	9 978	-	146 568	
8703-0703-0112	90 299	44 953	47 144	10 011	9 978	-	147 421	
8703-0703-0101	69 311	34 507	47 968	9 004	9 718	-	126 997	07 Батыс-Қазақстан облысы
8703-0703-0102	70 555	35 126	47 299	9 661	9 718	-	127 572	
8703-0703-0103	71 990	35 841	48 045	9 018	9 758	-	129 793	
8703-0703-0104	73 234	36 460	47 376	9 675	9 758	-	130 368	
8703-0703-0105	74 669	37 174	48 123	9 032	9 797	-	132 589	
8703-0703-0106	75 913	37 794	47 454	9 689	9 797	-	133 164	
8703-0703-0107	78 688	39 175	48 239	9 053	9 857	-	136 784	
8703-0703-0108	79 932	39 794	47 570	9 710	9 857	-	137 359	
8703-0703-0109	82 707	41 176	48 355	9 074	9 916	-	140 978	
8703-0703-0110	83 951	41 795	47 686	9 731	9 916	-	141 553	
8703-0703-0111	86 725	43 176	48 471	9 096	9 975	-	145 171	
8703-0703-0112	87 969	43 795	47 802	9 752	9 975	-	145 746	
8703-0703-0101	66 145	32 927	42 605	8 589	9 701	-	118 451	08 Жамбыл облысы
8703-0703-0102	67 328	33 517	42 636	9 215	9 701	-	119 665	
8703-0703-0103	68 701	34 200	42 674	8 602	9 740	-	121 115	
8703-0703-0104	69 884	34 790	42 705	9 229	9 740	-	122 329	
8703-0703-0105	71 257	35 473	42 743	8 616	9 780	-	123 780	
8703-0703-0106	72 440	36 062	42 774	9 242	9 780	-	124 994	
8703-0703-0107	75 091	37 381	42 847	8 636	9 839	-	127 777	

## 8703-0703-01- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0703-0108	76 274	37 971	42 878	9 262	9 839	-	128 991	
8703-0703-0109	78 925	39 290	42 950	8 656	9 898	-	131 773	
8703-0703-0110	80 108	39 880	42 981	9 282	9 898	-	132 987	
8703-0703-0111	82 759	41 199	43 054	8 676	9 957	-	135 770	
8703-0703-0112	83 942	41 789	43 085	9 303	9 957	-	136 984	
8703-0703-0101	71 681	35 683	49 980	9 310	9 711	-	131 372	09 Қарағанды облысы
8703-0703-0102	72 967	36 323	49 084	9 989	9 711	-	131 762	
8703-0703-0103	74 452	37 062	50 061	9 325	9 751	-	134 264	
8703-0703-0104	75 738	37 702	49 165	10 004	9 751	-	134 654	
8703-0703-0105	77 223	38 442	50 142	9 339	9 790	-	137 155	
8703-0703-0106	78 509	39 082	49 246	10 018	9 790	-	137 545	
8703-0703-0107	81 379	40 511	50 264	9 361	9 849	-	141 492	
8703-0703-0108	82 665	41 151	49 367	10 040	9 849	-	141 881	
8703-0703-0109	85 535	42 579	50 385	9 383	9 909	-	145 829	
8703-0703-0110	86 821	43 219	49 489	10 062	9 909	-	146 219	
8703-0703-0111	89 691	44 648	50 507	9 405	9 968	-	150 166	
8703-0703-0112	90 977	45 288	49 610	10 084	9 968	-	150 555	
8703-0703-0101	73 725	36 702	50 568	9 575	9 717	-	134 010	10 Қостанай облысы
8703-0703-0102	75 045	37 359	49 712	10 273	9 717	-	134 474	
8703-0703-0103	76 574	38 120	50 650	9 590	9 757	-	136 981	
8703-0703-0104	77 895	38 778	49 794	10 288	9 757	-	137 446	
8703-0703-0105	79 423	39 539	50 732	9 605	9 796	-	139 951	
8703-0703-0106	80 744	40 196	49 875	10 303	9 796	-	140 415	
8703-0703-0107	83 698	41 667	50 854	9 627	9 856	-	144 408	
8703-0703-0108	85 018	42 324	49 998	10 326	9 856	-	144 872	
8703-0703-0109	87 972	43 795	50 977	9 650	9 915	-	148 864	
8703-0703-0110	89 292	44 452	50 121	10 348	9 915	-	149 328	
8703-0703-0111	92 246	45 922	51 100	9 672	9 974	-	153 320	
8703-0703-0112	93 566	46 580	50 244	10 371	9 974	-	153 784	
8703-0703-0101	65 781	32 746	45 567	8 543	9 725	-	121 073	11 Қызылорда облысы
8703-0703-0102	66 958	33 332	45 038	9 166	9 725	-	121 721	
8703-0703-0103	68 324	34 012	45 641	8 557	9 764	-	123 729	
8703-0703-0104	69 500	34 597	45 112	9 180	9 764	-	124 376	

## 8703-0703-01- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0703-0105	70 866	35 277	45 714	8 570	9 804	-	126 384	
8703-0703-0106	72 043	35 863	45 185	9 193	9 804	-	127 032	
8703-0703-0107	74 679	37 175	45 825	8 590	9 863	-	130 367	
8703-0703-0108	75 856	37 761	45 296	9 213	9 863	-	131 015	
8703-0703-0109	78 493	39 074	45 935	8 610	9 922	-	134 350	
8703-0703-0110	79 670	39 659	45 406	9 233	9 922	-	134 998	
8703-0703-0111	82 306	40 972	46 046	8 630	9 982	-	138 334	
8703-0703-0112	83 483	41 557	45 517	9 253	9 982	-	138 982	
8703-0703-0101	84 113	41 875	47 265	10 926	9 717	-	141 095	12 Маңғыстау облысы
8703-0703-0102	85 619	42 625	47 732	11 723	9 717	-	143 068	
8703-0703-0103	87 364	43 493	47 341	10 943	9 757	-	144 462	
8703-0703-0104	88 870	44 243	47 808	11 740	9 757	-	146 435	
8703-0703-0105	90 615	45 112	47 417	10 960	9 796	-	147 828	
8703-0703-0106	92 121	45 861	47 884	11 757	9 796	-	149 801	
8703-0703-0107	95 492	47 540	47 530	10 986	9 855	-	152 877	
8703-0703-0108	96 998	48 289	47 998	11 783	9 855	-	154 851	
8703-0703-0109	100 369	49 967	47 644	11 012	9 915	-	157 928	
8703-0703-0110	101 875	50 717	48 112	11 808	9 915	-	159 902	
8703-0703-0111	105 245	52 395	47 758	11 037	9 974	-	162 977	
8703-0703-0112	106 751	53 145	48 226	11 834	9 974	-	164 951	
8703-0703-0101	66 003	32 856	42 726	8 572	9 707	-	118 436	13 Түркістан облысы
8703-0703-0102	67 184	33 445	42 720	9 197	9 707	-	119 611	
8703-0703-0103	68 553	34 126	42 795	8 586	9 747	-	121 095	
8703-0703-0104	69 734	34 715	42 789	9 211	9 747	-	122 270	
8703-0703-0105	71 104	35 396	42 865	8 599	9 786	-	123 755	
8703-0703-0106	72 285	35 985	42 859	9 224	9 786	-	124 930	
8703-0703-0107	74 930	37 301	42 969	8 619	9 845	-	127 744	
8703-0703-0108	76 111	37 889	42 963	9 244	9 845	-	128 919	
8703-0703-0109	78 756	39 205	43 073	8 639	9 904	-	131 733	
8703-0703-0110	79 937	39 794	43 067	9 264	9 904	-	132 908	
8703-0703-0111	82 581	41 110	43 178	8 659	9 964	-	135 723	
8703-0703-0112	83 762	41 699	43 172	9 285	9 964	-	136 898	

## 8703-0703-01- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0703-0101	74 925	37 298	50 484	9 732	9 707	-	135 116	14 Павлодар облысы
8703-0703-0102	76 263	37 965	49 747	10 442	9 707	-	135 717	
8703-0703-0103	77 820	38 740	50 565	9 747	9 746	-	138 131	
8703-0703-0104	79 158	39 407	49 828	10 457	9 746	-	138 732	
8703-0703-0105	80 715	40 181	50 647	9 763	9 786	-	141 148	
8703-0703-0106	82 053	40 848	49 909	10 472	9 786	-	141 748	
8703-0703-0107	85 058	42 343	50 768	9 786	9 845	-	145 671	
8703-0703-0108	86 396	43 010	50 031	10 495	9 845	-	146 272	
8703-0703-0109	89 400	44 506	50 890	9 808	9 904	-	150 194	
8703-0703-0110	90 738	45 173	50 152	10 518	9 904	-	150 794	
8703-0703-0111	93 743	46 668	51 012	9 831	9 963	-	154 718	
8703-0703-0112	95 081	47 335	50 274	10 541	9 963	-	155 318	
8703-0703-0101	74 092	36 886	50 372	9 621	9 727	-	134 191	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8703-0703-0102	75 418	37 545	49 588	10 323	9 727	-	134 733	
8703-0703-0103	76 956	38 311	50 453	9 636	9 766	-	137 175	
8703-0703-0104	78 281	38 971	49 669	10 338	9 766	-	137 716	
8703-0703-0105	79 819	39 737	50 534	9 651	9 806	-	140 159	
8703-0703-0106	81 145	40 396	49 751	10 353	9 806	-	140 702	
8703-0703-0107	84 114	41 875	50 656	9 674	9 865	-	144 635	
8703-0703-0108	85 440	42 535	49 872	10 376	9 865	-	145 177	
8703-0703-0109	88 410	44 013	50 778	9 697	9 924	-	149 112	
8703-0703-0110	89 735	44 673	49 994	10 398	9 924	-	149 653	
8703-0703-0111	92 705	46 152	50 899	9 719	9 983	-	153 587	
8703-0703-0112	94 030	46 811	50 116	10 421	9 983	-	154 129	
8703-0703-0101	77 709	38 686	51 282	10 093	9 724	-	138 715	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8703-0703-0102	79 102	39 380	50 594	10 829	9 724	-	139 420	
8703-0703-0103	80 713	40 182	51 365	10 109	9 763	-	141 841	
8703-0703-0104	82 106	40 875	50 676	10 845	9 763	-	142 545	
8703-0703-0105	83 716	41 677	51 447	10 125	9 803	-	144 966	
8703-0703-0106	85 109	42 370	50 759	10 861	9 803	-	145 671	
8703-0703-0107	88 222	43 920	51 570	10 149	9 862	-	149 654	
8703-0703-0108	89 615	44 613	50 882	10 885	9 862	-	150 359	
8703-0703-0109	92 727	46 163	51 694	10 172	9 921	-	154 342	

## 8703-0703-01- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0703-0110	94 120	46 857	51 006	10 908	9 921	-	155 047	
8703-0703-0111	97 233	48 406	51 818	10 196	9 980	-	159 031	
8703-0703-0112	98 626	49 100	51 129	10 932	9 980	-	159 735	
8703-0703-0101	66 561	33 134	42 881	8 645	9 711	-	119 153	17 Шымкент қаласы
8703-0703-0102	67 755	33 729	42 886	9 276	9 711	-	120 352	
8703-0703-0103	69 134	34 415	42 950	8 659	9 751	-	121 835	
8703-0703-0104	70 328	35 009	42 956	9 289	9 751	-	123 035	
8703-0703-0105	71 707	35 696	43 020	8 672	9 790	-	124 517	
8703-0703-0106	72 901	36 290	43 026	9 303	9 790	-	125 717	
8703-0703-0107	75 566	37 617	43 125	8 693	9 850	-	128 541	
8703-0703-0108	76 760	38 211	43 130	9 323	9 850	-	129 740	
8703-0703-0109	79 426	39 538	43 229	8 713	9 909	-	132 564	
8703-0703-0110	80 620	40 132	43 235	9 343	9 909	-	133 764	
8703-0703-0111	83 285	41 459	43 334	8 733	9 968	-	136 587	
8703-0703-0112	84 479	42 053	43 339	9 364	9 968	-	137 786	
8703-0703-0101	75 906	37 788	50 778	9 857	9 724	-	136 408	18 Абай облысы
8703-0703-0102	77 263	38 463	50 053	10 576	9 724	-	137 040	
8703-0703-0103	78 839	39 248	50 860	9 873	9 763	-	139 462	
8703-0703-0104	80 196	39 923	50 135	10 592	9 763	-	140 094	
8703-0703-0105	81 772	40 708	50 941	9 888	9 803	-	142 516	
8703-0703-0106	83 129	41 384	50 216	10 607	9 803	-	143 148	
8703-0703-0107	86 172	42 899	51 064	9 911	9 862	-	147 098	
8703-0703-0108	87 529	43 574	50 338	10 630	9 862	-	147 729	
8703-0703-0109	90 572	45 089	51 186	9 935	9 921	-	151 679	
8703-0703-0110	91 929	45 764	50 461	10 653	9 921	-	152 311	
8703-0703-0111	94 972	47 279	51 308	9 958	9 980	-	156 260	
8703-0703-0112	96 329	47 954	50 583	10 677	9 980	-	156 892	
8703-0703-0101	71 524	35 604	47 323	9 288	9 706	-	128 553	19 Жетісу облысы
8703-0703-0102	72 800	36 240	46 873	9 965	9 706	-	129 379	
8703-0703-0103	74 287	36 980	47 400	9 303	9 745	-	131 432	
8703-0703-0104	75 564	37 616	46 949	9 980	9 745	-	132 258	



## 8703-0703-01- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0703-0105	77 050	38 355	47 476	9 317	9 785	-	134 311	
8703-0703-0106	78 327	38 992	47 026	9 994	9 785	-	135 138	
8703-0703-0107	81 196	40 419	47 591	9 339	9 844	-	138 631	
8703-0703-0108	82 473	41 055	47 141	10 016	9 844	-	139 458	
8703-0703-0109	85 341	42 483	47 706	9 361	9 903	-	142 950	
8703-0703-0110	86 618	43 119	47 256	10 038	9 903	-	143 777	
8703-0703-0111	89 486	44 546	47 821	9 383	9 962	-	147 269	
8703-0703-0112	90 763	45 183	47 371	10 060	9 962	-	148 096	
8703-0703-0101	72 049	35 867	50 088	9 360	9 708	-	131 845	20 Ұлытау облысы
8703-0703-0102	73 340	36 509	49 203	10 043	9 708	-	132 251	
8703-0703-0103	74 834	37 253	50 169	9 375	9 747	-	134 750	
8703-0703-0104	76 124	37 896	49 284	10 058	9 747	-	135 155	
8703-0703-0105	77 619	38 640	50 250	9 390	9 787	-	137 656	
8703-0703-0106	78 909	39 282	49 365	10 072	9 787	-	138 061	
8703-0703-0107	81 796	40 719	50 372	9 412	9 846	-	142 014	
8703-0703-0108	83 087	41 361	49 487	10 094	9 846	-	142 420	
8703-0703-0109	85 973	42 798	50 493	9 434	9 905	-	146 371	
8703-0703-0110	87 264	43 441	49 609	10 116	9 905	-	146 778	
8703-0703-0111	90 150	44 878	50 615	9 456	9 964	-	150 729	
8703-0703-0112	91 441	45 520	49 731	10 138	9 964	-	151 136	

## 8703-0703-01.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны	Норма шифры
1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0101
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0102
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0103
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0104
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0105
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	

## 8703-0703-01.1- кестенің соңы

1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0106
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0107
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0108
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0109
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0110
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0111
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0112
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	

**8703-0703-02 - кесте Индустралды қалыптағы қабырғалар, қалыңдығы 250 мм**Сипаттамасы:

Қабырғалардың биіктігі 4 м-ге дейін

Жұмыс құрамы:

-0201-0212: 1. Қабырғаларды арматуралау. 2. Қабырғалардың қалыбын монтаждау және бөлшектеу. 3. Қабырғаларды «Кран-қауға» тәсімі бойынша немесе бетон сорғымен бетондау.

8703-0703-0201 - арматура мөлшері 80 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0703-0202 - арматура мөлшері 80 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0703-0203 - арматура мөлшері 100 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0703-0204 - арматура мөлшері 100 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0703-0205 - арматура мөлшері 120 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0703-0206 - арматура мөлшері 120 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0703-0207 - арматура мөлшері 150 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0703-0208 - арматура мөлшері 150 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау8703-0703-0209 - арматура мөлшері 180 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау8703-0703-0210 - арматура мөлшері 180 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау8703-0703-0211 - арматура мөлшері 210 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау8703-0703-0212 - арматура мөлшері 210 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау*Өлшеуіш:* м<sup>3</sup>

Норма шифры	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинист ердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0703-0201	70 879	35 285	44 819	9 110	7 449	-	123 147	01 Астана қаласы
8703-0703-0202	72 361	36 023	44 195	9 893	7 449	-	124 005	
8703-0703-0203	74 075	36 876	44 904	9 126	7 488	-	126 467	
8703-0703-0204	75 557	37 614	44 280	9 910	7 488	-	127 325	
8703-0703-0205	77 271	38 467	44 990	9 143	7 528	-	129 789	
8703-0703-0206	78 754	39 205	44 365	9 927	7 528	-	130 647	
8703-0703-0207	82 065	40 853	45 117	9 169	7 587	-	134 769	
8703-0703-0208	83 548	41 591	44 493	9 952	7 587	-	135 628	
8703-0703-0209	86 860	43 240	45 245	9 194	7 646	-	139 751	
8703-0703-0210	88 342	43 978	44 620	9 977	7 646	-	140 608	
8703-0703-0211	91 654	45 626	45 373	9 219	7 706	-	144 733	
8703-0703-0212	93 136	46 364	44 748	10 002	7 706	-	145 590	
8703-0703-0201	65 853	32 784	41 226	8 463	7 801	-	114 880	02 Алматы қаласы
8703-0703-0202	67 229	33 468	40 898	9 190	7 801	-	115 928	
8703-0703-0203	68 823	34 262	41 304	8 478	7 841	-	117 968	
8703-0703-0204	70 198	34 947	40 976	9 206	7 841	-	119 015	
8703-0703-0205	71 792	35 740	41 383	8 494	7 880	-	121 055	
8703-0703-0206	73 168	36 425	41 054	9 222	7 880	-	122 102	
8703-0703-0207	76 246	37 957	41 500	8 517	7 939	-	125 685	

## 8703-0703-02- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0703-0208	77 622	38 642	41 172	9 245	7 939	-	126 733	
8703-0703-0209	80 700	40 175	41 617	8 541	7 999	-	130 316	
8703-0703-0210	82 076	40 859	41 289	9 268	7 999	-	131 364	
8703-0703-0211	85 154	42 392	41 735	8 564	8 058	-	134 947	
8703-0703-0212	86 530	43 077	41 407	9 292	8 058	-	135 995	
8703-0703-0201	64 939	32 328	43 283	8 345	7 796	-	116 018	03 Ақмола облысы
8703-0703-0202	66 294	33 002	42 495	9 063	7 796	-	116 585	
8703-0703-0203	67 866	33 785	43 366	8 361	7 835	-	119 067	
8703-0703-0204	69 221	34 459	42 577	9 078	7 835	-	119 633	
8703-0703-0205	70 794	35 242	43 448	8 376	7 875	-	122 117	
8703-0703-0206	72 149	35 917	42 659	9 094	7 875	-	122 683	
8703-0703-0207	75 185	37 428	43 572	8 399	7 934	-	126 691	
8703-0703-0208	76 540	38 103	42 783	9 117	7 934	-	127 257	
8703-0703-0209	79 576	39 614	43 696	8 423	7 993	-	131 265	
8703-0703-0210	80 931	40 289	42 907	9 140	7 993	-	131 831	
8703-0703-0211	83 967	41 800	43 819	8 446	8 052	-	135 838	
8703-0703-0212	85 322	42 474	43 030	9 163	8 052	-	136 404	
8703-0703-0201	59 734	29 737	41 023	7 679	7 813	-	108 570	04 Ақтөбе облысы
8703-0703-0202	60 983	30 359	40 304	8 339	7 813	-	109 100	
8703-0703-0203	62 427	31 078	41 102	7 693	7 853	-	111 382	
8703-0703-0204	63 676	31 699	40 383	8 353	7 853	-	111 912	
8703-0703-0205	65 120	32 419	41 180	7 707	7 892	-	114 192	
8703-0703-0206	66 369	33 040	40 461	8 367	7 892	-	114 722	
8703-0703-0207	69 160	34 430	41 298	7 729	7 951	-	118 409	
8703-0703-0208	70 409	35 051	40 579	8 389	7 951	-	118 939	
8703-0703-0209	73 200	36 441	41 415	7 750	8 011	-	122 626	
8703-0703-0210	74 448	37 062	40 696	8 410	8 011	-	123 155	
8703-0703-0211	77 239	38 452	41 533	7 771	8 070	-	126 842	
8703-0703-0212	78 488	39 074	40 814	8 431	8 070	-	127 372	
8703-0703-0201	62 493	31 110	40 305	8 030	7 118	-	109 916	05 Алматы облысы
8703-0703-0202	63 798	31 759	39 927	8 720	7 118	-	110 843	
8703-0703-0203	65 310	32 512	40 381	8 045	7 157	-	112 848	
8703-0703-0204	66 615	33 162	40 004	8 735	7 157	-	113 776	
8703-0703-0205	68 127	33 915	40 458	8 060	7 197	-	115 782	

## 8703-0703-02- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0703-0206	69 432	34 564	40 080	8 750	7 197	-	116 709	
8703-0703-0207	72 353	36 018	40 573	8 082	7 256	-	120 182	
8703-0703-0208	73 658	36 668	40 195	8 772	7 256	-	121 109	
8703-0703-0209	76 579	38 122	40 688	8 104	7 315	-	124 582	
8703-0703-0210	77 884	38 771	40 310	8 794	7 315	-	125 509	
8703-0703-0211	80 805	40 225	40 803	8 126	7 374	-	128 982	
8703-0703-0212	82 110	40 875	40 425	8 817	7 374	-	129 909	
8703-0703-0201	60 994	30 364	39 936	7 840	7 810	-	108 740	06 Атырау облысы
8703-0703-0202	62 268	30 999	39 514	8 514	7 810	-	109 592	
8703-0703-0203	63 744	31 733	40 012	7 854	7 849	-	111 605	
8703-0703-0204	65 018	32 368	39 590	8 528	7 849	-	112 457	
8703-0703-0205	66 494	33 102	40 088	7 869	7 889	-	114 471	
8703-0703-0206	67 768	33 737	39 666	8 543	7 889	-	115 323	
8703-0703-0207	70 619	35 156	40 202	7 890	7 948	-	118 769	
8703-0703-0208	71 893	35 790	39 780	8 565	7 948	-	119 621	
8703-0703-0209	74 743	37 209	40 316	7 912	8 007	-	123 066	
8703-0703-0210	76 018	37 844	39 894	8 586	8 007	-	123 919	
8703-0703-0211	78 868	39 263	40 430	7 934	8 066	-	127 364	
8703-0703-0212	80 143	39 897	40 008	8 608	8 066	-	128 217	
8703-0703-0201	59 417	29 581	40 697	7 637	7 808	-	107 922	07 Батыс-Қазақстан облысы
8703-0703-0202	60 661	30 200	40 028	8 293	7 808	-	108 497	
8703-0703-0203	62 096	30 915	40 774	7 651	7 847	-	110 717	
8703-0703-0204	63 340	31 534	40 105	8 308	7 847	-	111 292	
8703-0703-0205	64 775	32 249	40 851	7 665	7 887	-	113 513	
8703-0703-0206	66 019	32 868	40 183	8 322	7 887	-	114 089	
8703-0703-0207	68 794	34 249	40 967	7 686	7 946	-	117 707	
8703-0703-0208	70 038	34 868	40 299	8 343	7 946	-	118 283	
8703-0703-0209	72 813	36 250	41 084	7 707	8 005	-	121 902	
8703-0703-0210	74 057	36 869	40 415	8 364	8 005	-	122 477	
8703-0703-0211	76 831	38 251	41 200	7 728	8 064	-	126 095	
8703-0703-0212	78 075	38 870	40 531	8 385	8 064	-	126 670	
8703-0703-0201	56 703	28 227	36 147	7 285	7 794	-	100 644	08 Жамбыл облысы
8703-0703-0202	57 885	28 817	36 178	7 911	7 794	-	101 857	
8703-0703-0203	59 259	29 500	36 216	7 298	7 833	-	103 308	

## 8703-0703-02- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0703-0204	60 441	30 089	36 247	7 925	7 833	-	104 521	
8703-0703-0205	61 815	30 772	36 285	7 312	7 873	-	105 973	
8703-0703-0206	62 997	31 362	36 316	7 938	7 873	-	107 186	
8703-0703-0207	65 649	32 681	36 389	7 332	7 932	-	109 970	
8703-0703-0208	66 831	33 271	36 419	7 958	7 932	-	111 182	
8703-0703-0209	69 482	34 590	36 492	7 352	7 991	-	113 965	
8703-0703-0210	70 665	35 179	36 523	7 978	7 991	-	115 179	
8703-0703-0211	73 316	36 499	36 596	7 372	8 050	-	117 962	
8703-0703-0212	74 499	37 088	36 627	7 999	8 050	-	119 176	
8703-0703-0201	61 449	30 590	42 405	7 897	7 802	-	111 656	09 Қарағанды облысы
8703-0703-0202	62 735	31 229	41 509	8 576	7 802	-	112 046	
8703-0703-0203	64 220	31 969	42 486	7 911	7 842	-	114 548	
8703-0703-0204	65 506	32 609	41 589	8 590	7 842	-	114 937	
8703-0703-0205	66 991	33 348	42 567	7 926	7 881	-	117 439	
8703-0703-0206	68 277	33 988	41 670	8 605	7 881	-	117 828	
8703-0703-0207	71 147	35 417	42 689	7 948	7 940	-	121 776	
8703-0703-0208	72 433	36 057	41 792	8 627	7 940	-	122 165	
8703-0703-0209	75 303	37 486	42 810	7 970	7 999	-	126 112	
8703-0703-0210	76 589	38 126	41 913	8 649	7 999	-	126 501	
8703-0703-0211	79 459	39 555	42 931	7 991	8 059	-	130 449	
8703-0703-0212	80 745	40 194	42 035	8 670	8 059	-	130 839	
8703-0703-0201	63 201	31 463	42 904	8 121	7 807	-	113 912	10 Қостанай облысы
8703-0703-0202	64 521	32 120	42 047	8 819	7 807	-	114 375	
8703-0703-0203	66 050	32 881	42 985	8 136	7 847	-	116 882	
8703-0703-0204	67 371	33 539	42 129	8 834	7 847	-	117 347	
8703-0703-0205	68 899	34 300	43 067	8 151	7 886	-	119 852	
8703-0703-0206	70 220	34 957	42 211	8 849	7 886	-	120 317	
8703-0703-0207	73 173	36 428	43 190	8 174	7 945	-	124 308	
8703-0703-0208	74 494	37 085	42 334	8 872	7 945	-	124 773	
8703-0703-0209	77 447	38 555	43 313	8 196	8 004	-	128 764	
8703-0703-0210	78 768	39 213	42 457	8 894	8 004	-	129 229	
8703-0703-0211	81 722	40 683	43 436	8 219	8 064	-	133 222	
8703-0703-0212	83 042	41 341	42 580	8 917	8 064	-	133 686	
8703-0703-0201	56 391	28 072	38 660	7 246	7 813	-	102 864	11 Қызылорда облысы

## 8703-0703-02- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0703-0202	57 568	28 657	38 131	7 869	7 813	-	103 512	
8703-0703-0203	58 934	29 337	38 734	7 260	7 853	-	105 521	
8703-0703-0204	60 110	29 923	38 205	7 883	7 853	-	106 168	
8703-0703-0205	61 476	30 603	38 807	7 273	7 892	-	108 175	
8703-0703-0206	62 653	31 188	38 278	7 896	7 892	-	108 823	
8703-0703-0207	65 289	32 501	38 918	7 293	7 951	-	112 158	
8703-0703-0208	66 466	33 086	38 389	7 916	7 951	-	112 806	
8703-0703-0209	69 103	34 399	39 028	7 313	8 010	-	116 141	
8703-0703-0210	70 279	34 985	38 499	7 936	8 010	-	116 788	
8703-0703-0211	72 916	36 297	39 138	7 333	8 070	-	120 124	
8703-0703-0212	74 093	36 883	38 609	7 956	8 070	-	120 772	
8703-0703-0201	72 107	35 897	40 098	9 267	7 807	-	120 012	12 Маңғыстау облысы
8703-0703-0202	73 613	36 647	40 565	10 064	7 807	-	121 985	
8703-0703-0203	75 358	37 516	40 174	9 284	7 846	-	123 378	
8703-0703-0204	76 864	38 266	40 641	10 081	7 846	-	125 351	
8703-0703-0205	78 609	39 134	40 249	9 301	7 886	-	126 744	
8703-0703-0206	80 115	39 884	40 717	10 098	7 886	-	128 718	
8703-0703-0207	83 485	41 562	40 363	9 327	7 945	-	131 793	
8703-0703-0208	84 991	42 312	40 831	10 124	7 945	-	133 767	
8703-0703-0209	88 362	43 990	40 477	9 353	8 004	-	136 843	
8703-0703-0210	89 868	44 739	40 945	10 149	8 004	-	138 817	
8703-0703-0211	93 239	46 417	40 591	9 378	8 064	-	141 894	
8703-0703-0212	94 745	47 167	41 059	10 175	8 064	-	143 868	
8703-0703-0201	56 581	28 166	36 250	7 271	7 799	-	100 630	13 Түркістан облысы
8703-0703-0202	57 762	28 755	36 244	7 896	7 799	-	101 805	
8703-0703-0203	59 131	29 436	36 319	7 284	7 838	-	103 288	
8703-0703-0204	60 312	30 025	36 313	7 909	7 838	-	104 463	
8703-0703-0205	61 682	30 706	36 389	7 298	7 878	-	105 949	
8703-0703-0206	62 863	31 294	36 383	7 923	7 878	-	107 124	
8703-0703-0207	65 507	32 610	36 493	7 318	7 937	-	109 937	
8703-0703-0208	66 688	33 199	36 487	7 943	7 937	-	111 112	
8703-0703-0209	69 333	34 515	36 597	7 338	7 996	-	113 926	
8703-0703-0210	70 514	35 104	36 592	7 963	7 996	-	115 102	
8703-0703-0211	73 159	36 420	36 702	7 358	8 055	-	117 916	

## 8703-0703-02- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0703-0212	74 340	37 009	36 696	7 983	8 055	-	119 091	
8703-0703-0201	64 229	31 974	42 831	8 254	7 798	-	114 858	14 Павлодар облысы
8703-0703-0202	65 567	32 641	42 093	8 964	7 798	-	115 458	
8703-0703-0203	67 124	33 416	42 912	8 270	7 838	-	117 874	
8703-0703-0204	68 462	34 083	42 174	8 979	7 838	-	118 474	
8703-0703-0205	70 019	34 857	42 993	8 285	7 877	-	120 889	
8703-0703-0206	71 357	35 524	42 256	8 995	7 877	-	121 490	
8703-0703-0207	74 362	37 019	43 115	8 308	7 937	-	125 414	
8703-0703-0208	75 700	37 686	42 377	9 018	7 937	-	126 014	
8703-0703-0209	78 705	39 181	43 237	8 331	7 996	-	129 938	
8703-0703-0210	80 043	39 848	42 499	9 040	7 996	-	130 538	
8703-0703-0211	83 048	41 343	43 358	8 354	8 055	-	134 461	
8703-0703-0212	84 386	42 010	42 621	9 063	8 055	-	135 062	
8703-0703-0201	63 516	31 620	42 736	8 160	7 815	-	114 067	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8703-0703-0202	64 841	32 280	41 952	8 862	7 815	-	114 608	
8703-0703-0203	66 379	33 046	42 817	8 176	7 854	-	117 050	
8703-0703-0204	67 705	33 706	42 034	8 877	7 854	-	117 593	
8703-0703-0205	69 243	34 472	42 898	8 191	7 894	-	120 035	
8703-0703-0206	70 568	35 131	42 115	8 892	7 894	-	120 577	
8703-0703-0207	73 538	36 610	43 020	8 213	7 953	-	124 511	
8703-0703-0208	74 863	37 270	42 237	8 915	7 953	-	125 053	
8703-0703-0209	77 833	38 748	43 142	8 236	8 012	-	128 987	
8703-0703-0210	79 158	39 408	42 358	8 937	8 012	-	129 528	
8703-0703-0211	82 128	40 887	43 264	8 258	8 071	-	133 463	
8703-0703-0212	83 454	41 546	42 480	8 960	8 071	-	134 005	
8703-0703-0201	66 616	33 164	43 508	8 561	7 812	-	117 936	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8703-0703-0202	68 009	33 857	42 819	9 297	7 812	-	118 640	
8703-0703-0203	69 620	34 659	43 590	8 577	7 852	-	121 062	
8703-0703-0204	71 013	35 353	42 902	9 313	7 852	-	121 767	
8703-0703-0205	72 624	36 155	43 672	8 592	7 891	-	124 187	
8703-0703-0206	74 017	36 848	42 984	9 328	7 891	-	124 892	
8703-0703-0207	77 129	38 398	43 796	8 616	7 950	-	128 875	
8703-0703-0208	78 522	39 091	43 108	9 352	7 950	-	129 580	
8703-0703-0209	81 635	40 641	43 920	8 640	8 009	-	133 564	



## 8703-0703-02- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0703-0210	83 028	41 334	43 231	9 376	8 009	-	134 268	
8703-0703-0211	86 140	42 884	44 043	8 664	8 069	-	138 252	
8703-0703-0212	87 533	43 577	43 355	9 400	8 069	-	138 957	
8703-0703-0201	57 060	28 405	36 381	7 333	7 802	-	101 243	17 Шымкент қаласы
8703-0703-0202	58 254	28 999	36 387	7 963	7 802	-	102 443	
8703-0703-0203	59 633	29 685	36 451	7 346	7 842	-	103 926	
8703-0703-0204	60 827	30 280	36 457	7 977	7 842	-	105 126	
8703-0703-0205	62 206	30 966	36 521	7 360	7 881	-	106 608	
8703-0703-0206	63 400	31 560	36 526	7 990	7 881	-	107 807	
8703-0703-0207	66 065	32 887	36 625	7 380	7 940	-	110 630	
8703-0703-0208	67 259	33 481	36 631	8 010	7 940	-	111 830	
8703-0703-0209	69 924	34 808	36 730	7 400	8 000	-	114 654	
8703-0703-0210	71 118	35 402	36 735	8 031	8 000	-	115 853	
8703-0703-0211	73 783	36 729	36 834	7 421	8 059	-	118 676	
8703-0703-0212	74 978	37 323	36 840	8 051	8 059	-	119 877	
8703-0703-0201	65 070	32 394	43 080	8 361	7 812	-	115 962	18 Абай облысы
8703-0703-0202	66 427	33 069	42 355	9 079	7 812	-	116 594	
8703-0703-0203	68 004	33 854	43 162	8 376	7 852	-	119 018	
8703-0703-0204	69 361	34 529	42 437	9 095	7 852	-	119 650	
8703-0703-0205	70 937	35 314	43 243	8 392	7 891	-	122 071	
8703-0703-0206	72 294	35 989	42 518	9 110	7 891	-	122 703	
8703-0703-0207	75 337	37 504	43 366	8 415	7 950	-	126 653	
8703-0703-0208	76 694	38 180	42 641	9 134	7 950	-	127 285	
8703-0703-0209	79 737	39 694	43 488	8 438	8 009	-	131 234	
8703-0703-0210	81 094	40 370	42 763	9 157	8 009	-	131 866	
8703-0703-0211	84 137	41 885	43 610	8 461	8 069	-	135 816	
8703-0703-0212	85 494	42 560	42 885	9 180	8 069	-	136 448	
8703-0703-0201	61 313	30 521	40 150	7 878	7 798	-	109 261	19 Жетісу облысы
8703-0703-0202	62 590	31 158	39 700	8 555	7 798	-	110 088	
8703-0703-0203	64 077	31 897	40 226	7 892	7 837	-	112 140	
8703-0703-0204	65 353	32 533	39 776	8 570	7 837	-	112 966	
8703-0703-0205	66 840	33 273	40 303	7 907	7 877	-	115 020	
8703-0703-0206	68 117	33 909	39 853	8 584	7 877	-	115 847	
8703-0703-0207	70 985	35 336	40 418	7 929	7 936	-	119 339	

## 8703-0703-02- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0703-0208	72 262	35 973	39 968	8 606	7 936	-	120 166	
8703-0703-0209	75 130	37 400	40 533	7 951	7 995	-	123 658	
8703-0703-0210	76 407	38 037	40 083	8 628	7 995	-	124 485	
8703-0703-0211	79 276	39 464	40 648	7 972	8 054	-	127 978	
8703-0703-0212	80 553	40 100	40 197	8 650	8 054	-	128 804	
8703-0703-0201	61 764	30 747	42 496	7 939	7 799	-	112 059	20 Ұлытау облысы
8703-0703-0202	63 055	31 389	41 612	8 622	7 799	-	112 466	
8703-0703-0203	64 549	32 133	42 577	7 954	7 839	-	114 965	
8703-0703-0204	65 840	32 776	41 693	8 636	7 839	-	115 372	
8703-0703-0205	67 334	33 520	42 658	7 968	7 878	-	117 870	
8703-0703-0206	68 625	34 162	41 774	8 651	7 878	-	118 277	
8703-0703-0207	71 511	35 599	42 780	7 990	7 937	-	122 228	
8703-0703-0208	72 802	36 241	41 896	8 673	7 937	-	122 635	
8703-0703-0209	75 689	37 678	42 902	8 012	7 997	-	126 588	
8703-0703-0210	76 979	38 321	42 017	8 695	7 997	-	126 993	
8703-0703-0211	79 866	39 758	43 024	8 034	8 056	-	130 946	
8703-0703-0212	81 157	40 400	42 139	8 717	8 056	-	131 352	

## 8703-0703-02.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны	Норма шифры
1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0201
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0202
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0203
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0204
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0205
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0206
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0207

## 8703-0703-02.1- кестенің соңы

1	2	3	4	5
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0208
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0209
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	8703-0703-0210
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0211
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0212
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	

**8703-0703-03 - кесте Индуриалды қалыптағы қабырғалар, қалыңдығы 300 мм**Сипаттамасы:

Қабырғалардың биіктігі 4 м-ге дейін

Жұмыс құрамы:

-0301-0312: 1. Қабырғаларды арматуралау. 2. Қабырғалардың қалыбын монтаждау және бөлшектеу. 3. Қабырғаларды «Кран-қауға» тәсімі бойынша немесе бетон сорғымен бетондау.

8703-0703-0301 - арматура мөлшері 80 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0703-0302 - арматура мөлшері 80 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0703-0303 - арматура мөлшері 100 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0703-0304 - арматура мөлшері 100 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0703-0305 - арматура мөлшері 120 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0703-0306 - арматура мөлшері 120 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0703-0307 - арматура мөлшері 150 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0703-0308 - арматура мөлшері 150 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0703-0309 - арматура мөлшері 180 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0703-0310 - арматура мөлшері 180 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0703-0311 - арматура мөлшері 210 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0703-0312 - арматура мөлшері 210 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

Өлшеуіш: м3

Норма шифры	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинист ердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0703-0301	63 011	31 368	39 480	8 022	6 235	-	108 726	01 Астана қаласы
8703-0703-0302	64 493	32 106	38 856	8 806	6 235	-	109 584	
8703-0703-0303	66 207	32 959	39 565	8 039	6 275	-	112 047	
8703-0703-0304	67 689	33 697	38 941	8 823	6 275	-	112 905	
8703-0703-0305	69 403	34 550	39 651	8 056	6 314	-	115 368	
8703-0703-0306	70 886	35 288	39 026	8 839	6 314	-	116 226	
8703-0703-0307	74 197	36 936	39 778	8 081	6 373	-	120 348	
8703-0703-0308	75 680	37 674	39 154	8 865	6 373	-	121 207	
8703-0703-0309	78 992	39 323	39 906	8 107	6 432	-	125 330	
8703-0703-0310	80 474	40 061	39 281	8 890	6 432	-	126 187	
8703-0703-0311	83 786	41 709	40 034	8 132	6 492	-	130 312	
8703-0703-0312	85 268	42 447	39 409	8 915	6 492	-	131 169	02 Алматы қаласы
8703-0703-0301	58 543	29 145	36 315	7 453	6 528	-	101 386	
8703-0703-0302	59 919	29 829	35 986	8 180	6 528	-	102 433	
8703-0703-0303	61 513	30 623	36 393	7 468	6 568	-	104 474	
8703-0703-0304	62 888	31 307	36 065	8 196	6 568	-	105 521	
8703-0703-0305	64 482	32 101	36 471	7 484	6 607	-	107 560	
8703-0703-0306	65 858	32 786	36 143	8 212	6 607	-	108 608	
8703-0703-0307	68 936	34 318	36 589	7 507	6 667	-	112 192	
8703-0703-0308	70 312	35 003	36 261	8 235	6 667	-	113 240	
8703-0703-0309	73 390	36 535	36 706	7 531	6 726	-	116 822	
8703-0703-0310	74 766	37 220	36 378	8 258	6 726	-	117 870	
8703-0703-0311	77 844	38 753	36 824	7 554	6 785	-	121 453	

## 8703-0703-03- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0703-0312	79 220	39 437	36 495	8 282	6 785	-	122 500	
8703-0703-0301	57 730	28 739	38 128	7 349	6 524	-	102 382	03 Ақмола облысы
8703-0703-0302	59 085	29 413	37 339	8 067	6 524	-	102 948	
8703-0703-0303	60 657	30 196	38 211	7 365	6 564	-	105 432	
8703-0703-0304	62 012	30 871	37 422	8 082	6 564	-	105 998	
8703-0703-0305	63 584	31 653	38 293	7 380	6 603	-	108 480	
8703-0703-0306	64 940	32 328	37 504	8 098	6 603	-	109 047	
8703-0703-0307	67 976	33 839	38 417	7 403	6 662	-	113 055	
8703-0703-0308	69 331	34 514	37 628	8 121	6 662	-	113 621	
8703-0703-0309	72 367	36 025	38 540	7 427	6 721	-	117 628	
8703-0703-0310	73 722	36 700	37 751	8 144	6 721	-	118 194	
8703-0703-0311	76 758	38 211	38 664	7 450	6 781	-	122 203	
8703-0703-0312	78 113	38 885	37 875	8 167	6 781	-	122 769	
8703-0703-0301	53 103	26 436	36 138	6 762	6 539	-	95 780	04 Ақтөбе облысы
8703-0703-0302	54 351	27 058	35 419	7 423	6 539	-	96 309	
8703-0703-0303	55 796	27 777	36 216	6 777	6 578	-	98 590	
8703-0703-0304	57 045	28 398	35 497	7 437	6 578	-	99 120	
8703-0703-0305	58 489	29 118	36 294	6 791	6 618	-	101 401	
8703-0703-0306	59 738	29 739	35 576	7 451	6 618	-	101 932	
8703-0703-0307	62 529	31 129	36 412	6 812	6 677	-	105 618	
8703-0703-0308	63 777	31 750	35 693	7 472	6 677	-	106 147	
8703-0703-0309	66 568	33 140	36 529	6 833	6 736	-	109 833	
8703-0703-0310	67 817	33 761	35 810	7 494	6 736	-	110 363	
8703-0703-0311	70 608	35 151	36 647	6 855	6 795	-	114 050	
8703-0703-0312	71 857	35 772	35 928	7 515	6 795	-	114 580	
8703-0703-0301	55 555	27 656	35 504	7 072	5 959	-	97 018	05 Алматы облысы
8703-0703-0302	56 860	28 306	35 126	7 762	5 959	-	97 945	
8703-0703-0303	58 372	29 059	35 580	7 086	5 999	-	99 951	
8703-0703-0304	59 677	29 708	35 202	7 777	5 999	-	100 878	
8703-0703-0305	61 190	30 461	35 657	7 101	6 038	-	102 885	
8703-0703-0306	62 494	31 110	35 279	7 792	6 038	-	103 811	
8703-0703-0307	65 415	32 565	35 772	7 123	6 097	-	107 284	
8703-0703-0308	66 720	33 214	35 394	7 814	6 097	-	108 211	
8703-0703-0309	69 641	34 668	35 887	7 146	6 157	-	111 685	

## 8703-0703-03- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0703-0310	70 946	35 317	35 509	7 836	6 157	-	112 612	
8703-0703-0311	73 867	36 772	36 001	7 168	6 216	-	116 084	
8703-0703-0312	75 172	37 421	35 624	7 858	6 216	-	117 012	
8703-0703-0301	54 223	26 994	35 179	6 904	6 536	-	95 938	06 Атырау облысы
8703-0703-0302	55 497	27 628	34 757	7 578	6 536	-	96 790	
8703-0703-0303	56 973	28 363	35 255	6 919	6 575	-	98 803	
8703-0703-0304	58 247	28 997	34 833	7 593	6 575	-	99 655	
8703-0703-0305	59 723	29 732	35 331	6 933	6 615	-	101 669	
8703-0703-0306	60 997	30 366	34 909	7 607	6 615	-	102 521	
8703-0703-0307	63 848	31 785	35 445	6 955	6 674	-	105 967	
8703-0703-0308	65 122	32 419	35 023	7 629	6 674	-	106 819	
8703-0703-0309	67 972	33 839	35 559	6 977	6 733	-	110 264	
8703-0703-0310	69 247	34 473	35 137	7 651	6 733	-	111 117	
8703-0703-0311	72 097	35 892	35 673	6 998	6 792	-	114 562	
8703-0703-0312	73 371	36 526	35 251	7 672	6 792	-	115 414	
8703-0703-0301	52 821	26 297	35 849	6 725	6 534	-	95 204	07 Батыс-Қазақстан облысы
8703-0703-0302	54 065	26 916	35 180	7 382	6 534	-	95 779	
8703-0703-0303	55 500	27 631	35 927	6 740	6 573	-	98 000	
8703-0703-0304	56 744	28 250	35 258	7 396	6 573	-	98 575	
8703-0703-0305	58 179	28 965	36 004	6 754	6 613	-	100 796	
8703-0703-0306	59 423	29 584	35 335	7 410	6 613	-	101 371	
8703-0703-0307	62 198	30 965	36 120	6 775	6 672	-	104 990	
8703-0703-0308	63 442	31 584	35 451	7 431	6 672	-	105 565	
8703-0703-0309	66 217	32 966	36 236	6 796	6 731	-	109 184	
8703-0703-0310	67 461	33 585	35 567	7 453	6 731	-	109 759	
8703-0703-0311	70 235	34 967	36 352	6 817	6 791	-	113 378	
8703-0703-0312	71 479	35 586	35 683	7 474	6 791	-	113 953	
8703-0703-0301	50 408	25 093	31 842	6 415	6 522	-	88 772	08 Жамбыл облысы
8703-0703-0302	51 590	25 683	31 872	7 042	6 522	-	89 984	
8703-0703-0303	52 964	26 366	31 911	6 429	6 562	-	91 437	
8703-0703-0304	54 146	26 956	31 941	7 055	6 562	-	92 649	
8703-0703-0305	55 520	27 638	31 980	6 442	6 601	-	94 101	
8703-0703-0306	56 702	28 228	32 011	7 069	6 601	-	95 314	
8703-0703-0307	59 354	29 547	32 083	6 462	6 660	-	98 097	

## 8703-0703-03- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0703-0308	60 536	30 137	32 114	7 089	6 660	-	99 310	
8703-0703-0309	63 187	31 456	32 187	6 483	6 720	-	102 094	
8703-0703-0310	64 370	32 046	32 218	7 109	6 720	-	103 308	
8703-0703-0311	67 021	33 365	32 290	6 503	6 779	-	106 090	
8703-0703-0312	68 204	33 955	32 321	7 129	6 779	-	107 304	
8703-0703-0301	54 628	27 194	37 355	6 954	6 529	-	98 512	09 Қарағанды облысы
8703-0703-0302	55 914	27 834	36 458	7 633	6 529	-	98 901	
8703-0703-0303	57 398	28 573	37 436	6 969	6 569	-	101 403	
8703-0703-0304	58 684	29 213	36 539	7 648	6 569	-	101 792	
8703-0703-0305	60 169	29 952	37 517	6 983	6 608	-	104 294	
8703-0703-0306	61 455	30 592	36 620	7 662	6 608	-	104 683	
8703-0703-0307	64 325	32 021	37 638	7 005	6 667	-	108 630	
8703-0703-0308	65 611	32 661	36 742	7 684	6 667	-	109 020	
8703-0703-0309	68 481	34 090	37 760	7 027	6 727	-	112 968	
8703-0703-0310	69 767	34 730	36 863	7 706	6 727	-	113 357	
8703-0703-0311	72 638	36 159	37 881	7 049	6 786	-	117 305	
8703-0703-0312	73 924	36 799	36 985	7 728	6 786	-	117 695	
8703-0703-0301	56 184	27 970	37 794	7 152	6 533	-	100 511	10 Қостанай облысы
8703-0703-0302	57 505	28 627	36 938	7 850	6 533	-	100 976	
8703-0703-0303	59 034	29 389	37 876	7 167	6 573	-	103 483	
8703-0703-0304	60 355	30 046	37 020	7 865	6 573	-	103 948	
8703-0703-0305	61 883	30 807	37 958	7 182	6 612	-	106 453	
8703-0703-0306	63 204	31 464	37 102	7 880	6 612	-	106 918	
8703-0703-0307	66 157	32 935	38 081	7 204	6 672	-	110 910	
8703-0703-0308	67 478	33 592	37 225	7 903	6 672	-	111 375	
8703-0703-0309	70 431	35 063	38 204	7 227	6 731	-	115 366	
8703-0703-0310	71 752	35 720	37 347	7 925	6 731	-	115 830	
8703-0703-0311	74 705	37 191	38 326	7 249	6 790	-	119 821	
8703-0703-0312	76 026	37 848	37 470	7 948	6 790	-	120 286	
8703-0703-0301	50 131	24 955	34 055	6 381	6 538	-	90 724	11 Қызылорда облысы
8703-0703-0302	51 308	25 541	33 526	7 004	6 538	-	91 372	
8703-0703-0303	52 673	26 221	34 129	6 395	6 578	-	93 380	
8703-0703-0304	53 850	26 806	33 600	7 018	6 578	-	94 028	
8703-0703-0305	55 216	27 486	34 202	6 408	6 617	-	96 035	

## 8703-0703-03- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0703-0306	56 393	28 072	33 673	7 031	6 617	-	96 683	
8703-0703-0307	59 029	29 385	34 313	6 428	6 677	-	100 019	
8703-0703-0308	60 206	29 970	33 784	7 051	6 677	-	100 667	
8703-0703-0309	62 843	31 283	34 423	6 448	6 736	-	104 002	
8703-0703-0310	64 019	31 868	33 894	7 071	6 736	-	104 649	
8703-0703-0311	66 656	33 181	34 534	6 468	6 795	-	107 985	
8703-0703-0312	67 833	33 767	34 005	7 091	6 795	-	108 633	
8703-0703-0301	64 102	31 912	35 320	8 161	6 533	-	105 955	12 Маңғыстау облысы
8703-0703-0302	65 608	32 662	35 787	8 958	6 533	-	107 928	
8703-0703-0303	67 353	33 531	35 396	8 178	6 573	-	109 322	
8703-0703-0304	68 859	34 281	35 863	8 975	6 573	-	111 295	
8703-0703-0305	70 604	35 149	35 471	8 195	6 612	-	112 687	
8703-0703-0306	72 110	35 899	35 939	8 992	6 612	-	114 661	
8703-0703-0307	75 481	37 577	35 585	8 221	6 671	-	117 737	
8703-0703-0308	76 987	38 327	36 053	9 018	6 671	-	119 711	
8703-0703-0309	80 358	40 005	35 699	8 247	6 731	-	122 788	
8703-0703-0310	81 864	40 754	36 167	9 044	6 731	-	124 762	
8703-0703-0311	85 234	42 432	35 813	8 272	6 790	-	127 837	
8703-0703-0312	86 740	43 182	36 281	9 069	6 790	-	129 811	
8703-0703-0301	50 299	25 039	31 933	6 403	6 526	-	88 758	13 Түркістан облысы
8703-0703-0302	51 480	25 628	31 927	7 028	6 526	-	89 933	
8703-0703-0303	52 850	26 309	32 002	6 416	6 566	-	91 418	
8703-0703-0304	54 031	26 898	31 996	7 042	6 566	-	92 593	
8703-0703-0305	55 400	27 579	32 072	6 430	6 605	-	94 077	
8703-0703-0306	56 581	28 167	32 066	7 055	6 605	-	95 252	
8703-0703-0307	59 226	29 484	32 176	6 450	6 665	-	98 067	
8703-0703-0308	60 407	30 072	32 170	7 075	6 665	-	99 242	
8703-0703-0309	63 052	31 388	32 280	6 470	6 724	-	102 056	
8703-0703-0310	64 233	31 977	32 274	7 095	6 724	-	103 231	
8703-0703-0311	66 878	33 293	32 385	6 490	6 783	-	106 046	
8703-0703-0312	68 059	33 882	32 379	7 115	6 783	-	107 221	
8703-0703-0301	57 099	28 425	37 729	7 269	6 526	-	101 354	14 Павлодар облысы
8703-0703-0302	58 437	29 092	36 991	7 979	6 526	-	101 954	
8703-0703-0303	59 994	29 866	37 810	7 285	6 566	-	104 370	



## 8703-0703-03- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0703-0304	61 332	30 533	37 072	7 994	6 566	-	104 970	
8703-0703-0305	62 889	31 307	37 891	7 300	6 605	-	107 385	
8703-0703-0306	64 227	31 974	37 153	8 010	6 605	-	107 985	
8703-0703-0307	67 232	33 470	38 013	7 323	6 664	-	111 909	
8703-0703-0308	68 570	34 137	37 275	8 032	6 664	-	112 509	
8703-0703-0309	71 574	35 632	38 134	7 346	6 724	-	116 432	
8703-0703-0310	72 912	36 299	37 397	8 055	6 724	-	117 033	
8703-0703-0311	75 917	37 794	38 256	7 368	6 783	-	120 956	
8703-0703-0312	77 255	38 461	37 519	8 078	6 783	-	121 557	
8703-0703-0301	56 465	28 110	37 646	7 187	6 540	-	100 651	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8703-0703-0302	57 790	28 770	36 862	7 888	6 540	-	101 192	
8703-0703-0303	59 328	29 536	37 727	7 202	6 579	-	103 634	
8703-0703-0304	60 654	30 195	36 943	7 903	6 579	-	104 176	
8703-0703-0305	62 192	30 961	37 808	7 217	6 619	-	106 619	
8703-0703-0306	63 517	31 621	37 024	7 918	6 619	-	107 160	
8703-0703-0307	66 487	33 100	37 930	7 239	6 678	-	111 095	
8703-0703-0308	67 812	33 759	37 146	7 941	6 678	-	111 636	
8703-0703-0309	70 782	35 238	38 051	7 262	6 737	-	115 570	
8703-0703-0310	72 108	35 898	37 268	7 964	6 737	-	116 113	
8703-0703-0311	75 077	37 377	38 173	7 285	6 796	-	120 046	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8703-0703-0312	76 403	38 036	37 390	7 986	6 796	-	120 589	
8703-0703-0301	59 221	29 483	38 325	7 539	6 538	-	104 084	
8703-0703-0302	60 614	30 176	37 637	8 275	6 538	-	104 789	
8703-0703-0303	62 225	30 978	38 407	7 555	6 577	-	107 209	
8703-0703-0304	63 618	31 671	37 719	8 291	6 577	-	107 914	
8703-0703-0305	65 229	32 473	38 490	7 571	6 617	-	110 336	
8703-0703-0306	66 622	33 167	37 801	8 307	6 617	-	111 040	
8703-0703-0307	69 734	34 716	38 613	7 594	6 676	-	115 023	
8703-0703-0308	71 127	35 410	37 925	8 330	6 676	-	115 728	
8703-0703-0309	74 240	36 960	38 737	7 618	6 735	-	119 712	17 Шымкент қаласы
8703-0703-0310	75 633	37 653	38 048	8 354	6 735	-	120 416	
8703-0703-0311	78 745	39 203	38 860	7 642	6 794	-	124 399	
8703-0703-0312	80 138	39 896	38 172	8 378	6 794	-	125 104	
8703-0703-0301	50 726	25 251	32 048	6 458	6 529	-	89 303	

## 8703-0703-03- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0703-0302	51 920	25 846	32 054	7 088	6 529	-	90 503	
8703-0703-0303	53 298	26 532	32 118	6 471	6 569	-	91 985	
8703-0703-0304	54 493	27 126	32 124	7 102	6 569	-	93 186	
8703-0703-0305	55 871	27 813	32 188	6 485	6 608	-	94 667	
8703-0703-0306	57 066	28 407	32 193	7 115	6 608	-	95 867	
8703-0703-0307	59 731	29 734	32 292	6 505	6 668	-	98 691	
8703-0703-0308	60 925	30 328	32 298	7 135	6 668	-	99 891	
8703-0703-0309	63 590	31 655	32 397	6 525	6 727	-	102 714	
8703-0703-0310	64 784	32 249	32 402	7 156	6 727	-	103 913	
8703-0703-0311	67 449	33 576	32 501	6 546	6 786	-	106 736	
8703-0703-0312	68 643	34 170	32 507	7 176	6 786	-	107 936	
8703-0703-0301	57 846	28 797	37 948	7 363	6 538	-	102 332	18 Абай облысы
8703-0703-0302	59 204	29 473	37 223	8 082	6 538	-	102 965	
8703-0703-0303	60 780	30 258	38 030	7 378	6 577	-	105 387	
8703-0703-0304	62 137	30 933	37 305	8 097	6 577	-	106 019	
8703-0703-0305	63 713	31 718	38 111	7 394	6 617	-	108 441	
8703-0703-0306	65 070	32 393	37 386	8 113	6 617	-	109 073	
8703-0703-0307	68 113	33 908	38 234	7 417	6 676	-	113 023	
8703-0703-0308	69 470	34 583	37 509	8 136	6 676	-	113 655	
8703-0703-0309	72 513	36 098	38 356	7 440	6 735	-	117 604	
8703-0703-0310	73 870	36 774	37 631	8 159	6 735	-	118 236	
8703-0703-0311	76 913	38 289	38 478	7 463	6 794	-	122 185	
8703-0703-0312	78 270	38 964	37 753	8 182	6 794	-	122 817	19 Жетісу облысы
8703-0703-0301	54 506	27 133	35 368	6 938	6 526	-	96 400	
8703-0703-0302	55 783	27 769	34 917	7 615	6 526	-	97 226	
8703-0703-0303	57 270	28 509	35 444	6 952	6 565	-	99 279	
8703-0703-0304	58 547	29 145	34 994	7 630	6 565	-	100 106	
8703-0703-0305	60 033	29 884	35 521	6 967	6 605	-	102 159	
8703-0703-0306	61 310	30 521	35 071	7 644	6 605	-	102 986	
8703-0703-0307	64 178	31 948	35 636	6 989	6 664	-	106 478	
8703-0703-0308	65 455	32 585	35 186	7 666	6 664	-	107 305	
8703-0703-0309	68 324	34 012	35 751	7 010	6 723	-	110 798	
8703-0703-0310	69 600	34 648	35 300	7 688	6 723	-	111 623	
8703-0703-0311	72 469	36 075	35 866	7 032	6 782	-	115 117	

## 8703-0703-03- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0703-0312	73 746	36 712	35 415	7 710	6 782	-	115 943	20 Ұлытау облысы
8703-0703-0301	54 908	27 334	37 435	6 992	6 527	-	98 870	
8703-0703-0302	56 199	27 976	36 551	7 674	6 527	-	99 277	
8703-0703-0303	57 693	28 720	37 516	7 006	6 566	-	101 775	
8703-0703-0304	58 984	29 362	36 632	7 689	6 566	-	102 182	
8703-0703-0305	60 478	30 106	37 597	7 021	6 606	-	104 681	
8703-0703-0306	61 768	30 749	36 713	7 704	6 606	-	105 087	
8703-0703-0307	64 655	32 186	37 719	7 043	6 665	-	109 039	
8703-0703-0308	65 946	32 828	36 835	7 726	6 665	-	109 446	
8703-0703-0309	68 832	34 265	37 841	7 065	6 724	-	113 397	
8703-0703-0310	70 123	34 908	36 956	7 748	6 724	-	113 803	
8703-0703-0311	73 009	36 345	37 963	7 087	6 783	-	117 755	
8703-0703-0312	74 300	36 987	37 078	7 770	6 783	-	118 161	

## 8703-0703-03.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны	Норма шифры
1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0301
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0302
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0303
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0304
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0305
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0306
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0307
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0308
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0309

## 8703-0703-03.1- кестенің соңы

1	2	3	4	5
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0310
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0311
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0312
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	

**8703-0703-04 - кесте Индустриалды қалыптағы қабырғалар, қалыңдығы 350 мм**Сипаттамасы:

Қабырғалардың биіктігі 4 м-ге дейін

Жұмыс құрамы:

-0401-0412: 1. Қабырғаларды арматуралау. 2. Қабырғалардың қалыбын монтаждау және бөлшектеу. 3. Қабырғаларды «Кран-қауға» тәсімі бойынша немесе бетон сорғымен бетондау.

8703-0703-0401 - арматура мөлшері 80 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау  
 8703-0703-0402 - арматура мөлшері 80 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау  
 8703-0703-0403 - арматура мөлшері 100 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау  
 8703-0703-0404 - арматура мөлшері 100 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау  
 8703-0703-0405 - арматура мөлшері 120 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау  
 8703-0703-0406 - арматура мөлшері 120 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау  
 8703-0703-0407 - арматура мөлшері 150 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау  
 8703-0703-0408 - арматура мөлшері 150 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау  
 8703-0703-0409 - арматура мөлшері 180 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау  
 8703-0703-0410 - арматура мөлшері 180 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау  
 8703-0703-0411 - арматура мөлшері 210 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау  
 8703-0703-0412 - арматура мөлшері 210 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

Өлшеуіш: м3

Норма шифры	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинист ердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0703-0401	57 391	28 570	35 667	7 246	5 368	-	98 426	01 Астана қаласы
8703-0703-0402	58 873	29 308	35 042	8 029	5 368	-	99 283	
8703-0703-0403	60 587	30 161	35 752	7 263	5 407	-	101 746	
8703-0703-0404	62 069	30 899	35 127	8 046	5 407	-	102 603	
8703-0703-0405	63 783	31 752	35 837	7 280	5 447	-	105 067	
8703-0703-0406	65 266	32 490	35 213	8 063	5 447	-	105 926	
8703-0703-0407	68 577	34 139	35 965	7 305	5 506	-	110 048	
8703-0703-0408	70 060	34 876	35 340	8 088	5 506	-	110 906	
8703-0703-0409	73 371	36 525	36 092	7 330	5 565	-	115 028	
8703-0703-0410	74 854	37 263	35 468	8 113	5 565	-	115 887	
8703-0703-0411	78 166	38 912	36 220	7 355	5 625	-	120 011	
8703-0703-0412	79 648	39 649	35 596	8 139	5 625	-	120 869	
8703-0703-0401	53 322	26 545	32 807	6 731	5 619	-	91 748	02 Алматы қаласы
8703-0703-0402	54 698	27 230	32 478	7 459	5 619	-	92 795	
8703-0703-0403	56 291	28 023	32 885	6 747	5 659	-	94 835	
8703-0703-0404	57 667	28 708	32 557	7 475	5 659	-	95 883	
8703-0703-0405	59 261	29 502	32 963	6 763	5 698	-	97 922	
8703-0703-0406	60 636	30 186	32 635	7 490	5 698	-	98 969	
8703-0703-0407	63 715	31 719	33 081	6 786	5 758	-	102 554	
8703-0703-0408	65 090	32 403	32 753	7 514	5 758	-	103 601	
8703-0703-0409	68 169	33 936	33 198	6 809	5 817	-	107 184	
8703-0703-0410	69 544	34 621	32 870	7 537	5 817	-	108 231	
8703-0703-0411	72 623	36 153	33 316	6 833	5 876	-	111 815	
8703-0703-0412	73 998	36 838	32 987	7 560	5 876	-	112 861	
8703-0703-0401	52 580	26 175	34 446	6 638	5 616	-	92 642	03 Ақмола облысы

## 8703-0703-04- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0703-0402	53 935	26 850	33 657	7 356	5 616	-	93 208	
8703-0703-0403	55 508	27 633	34 528	6 653	5 655	-	95 691	
8703-0703-0404	56 863	28 307	33 739	7 371	5 655	-	96 257	
8703-0703-0405	58 435	29 090	34 611	6 669	5 695	-	98 741	
8703-0703-0406	59 790	29 764	33 822	7 386	5 695	-	99 307	
8703-0703-0407	62 826	31 276	34 734	6 692	5 754	-	103 314	
8703-0703-0408	64 181	31 950	33 946	7 410	5 754	-	103 881	
8703-0703-0409	67 217	33 462	34 858	6 715	5 813	-	107 888	
8703-0703-0410	68 572	34 136	34 069	7 433	5 813	-	108 454	
8703-0703-0411	71 608	35 648	34 982	6 738	5 872	-	112 462	
8703-0703-0412	72 964	36 322	34 193	7 456	5 872	-	113 029	
8703-0703-0401	48 366	24 078	32 648	6 108	5 628	-	86 642	04 Ақтөбе облысы
8703-0703-0402	49 615	24 700	31 929	6 768	5 628	-	87 172	
8703-0703-0403	51 059	25 419	32 726	6 122	5 668	-	89 453	
8703-0703-0404	52 308	26 040	32 007	6 782	5 668	-	89 983	
8703-0703-0405	53 752	26 760	32 805	6 136	5 707	-	92 264	
8703-0703-0406	55 001	27 381	32 086	6 796	5 707	-	92 794	
8703-0703-0407	57 792	28 771	32 922	6 158	5 766	-	96 480	
8703-0703-0408	59 041	29 392	32 203	6 818	5 766	-	97 010	
8703-0703-0409	61 832	30 782	33 040	6 179	5 826	-	100 698	
8703-0703-0410	63 080	31 403	32 321	6 839	5 826	-	101 227	
8703-0703-0411	65 871	32 793	33 157	6 200	5 885	-	104 913	
8703-0703-0412	67 120	33 414	32 438	6 860	5 885	-	105 443	
8703-0703-0401	50 600	25 189	32 074	6 387	5 131	-	87 805	05 Алматы облысы
8703-0703-0402	51 905	25 839	31 696	7 077	5 131	-	88 732	
8703-0703-0403	53 417	26 592	32 151	6 402	5 171	-	90 739	
8703-0703-0404	54 722	27 241	31 773	7 092	5 171	-	91 666	
8703-0703-0405	56 234	27 994	32 227	6 417	5 210	-	93 671	
8703-0703-0406	57 539	28 643	31 849	7 107	5 210	-	94 598	
8703-0703-0407	60 460	30 098	32 342	6 439	5 270	-	98 072	
8703-0703-0408	61 765	30 747	31 964	7 129	5 270	-	98 999	
8703-0703-0409	64 686	32 201	32 457	6 461	5 329	-	102 472	
8703-0703-0410	65 991	32 850	32 079	7 152	5 329	-	103 399	
8703-0703-0411	68 912	34 305	32 572	6 483	5 388	-	106 872	

## 8703-0703-04- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0703-0412	70 216	34 954	32 194	7 174	5 388	-	107 798	
8703-0703-0401	49 386	24 586	31 781	6 236	5 626	-	86 793	06 Атырау облысы
8703-0703-0402	50 661	25 220	31 359	6 910	5 626	-	87 646	
8703-0703-0403	52 136	25 955	31 857	6 250	5 665	-	89 658	
8703-0703-0404	53 411	26 589	31 435	6 924	5 665	-	90 511	
8703-0703-0405	54 886	27 324	31 933	6 265	5 705	-	92 524	
8703-0703-0406	56 160	27 958	31 511	6 939	5 705	-	93 376	
8703-0703-0407	59 011	29 378	32 047	6 287	5 764	-	96 822	
8703-0703-0408	60 285	30 012	31 625	6 961	5 764	-	97 674	
8703-0703-0409	63 136	31 431	32 161	6 308	5 823	-	101 120	
8703-0703-0410	64 410	32 065	31 739	6 982	5 823	-	101 972	
8703-0703-0411	67 261	33 485	32 275	6 330	5 882	-	105 418	
8703-0703-0412	68 535	34 119	31 853	7 004	5 882	-	106 270	
8703-0703-0401	48 109	23 952	32 387	6 074	5 624	-	86 120	07 Батыс-Қазақстан облысы
8703-0703-0402	49 353	24 571	31 718	6 731	5 624	-	86 695	
8703-0703-0403	50 789	25 285	32 464	6 089	5 664	-	88 917	
8703-0703-0404	52 033	25 904	31 795	6 745	5 664	-	89 492	
8703-0703-0405	53 468	26 619	32 541	6 103	5 703	-	91 712	
8703-0703-0406	54 712	27 238	31 873	6 759	5 703	-	92 288	
8703-0703-0407	57 487	28 620	32 658	6 124	5 762	-	95 907	
8703-0703-0408	58 731	29 239	31 989	6 780	5 762	-	96 482	
8703-0703-0409	61 505	30 620	32 774	6 145	5 822	-	100 101	
8703-0703-0410	62 749	31 239	32 105	6 802	5 822	-	100 676	
8703-0703-0411	65 524	32 621	32 890	6 166	5 881	-	104 295	
8703-0703-0412	66 768	33 240	32 221	6 823	5 881	-	104 870	
8703-0703-0401	45 911	22 855	28 766	5 794	5 614	-	80 291	08 Жамбыл облысы
8703-0703-0402	47 094	23 445	28 797	6 421	5 614	-	81 505	
8703-0703-0403	48 467	24 128	28 835	5 808	5 654	-	82 956	
8703-0703-0404	49 650	24 717	28 866	6 434	5 654	-	84 170	
8703-0703-0405	51 023	25 400	28 904	5 821	5 693	-	85 620	
8703-0703-0406	52 206	25 990	28 935	6 448	5 693	-	86 834	
8703-0703-0407	54 857	27 309	29 008	5 841	5 752	-	89 617	
8703-0703-0408	56 040	27 899	29 039	6 468	5 752	-	90 831	
8703-0703-0409	58 691	29 218	29 111	5 862	5 811	-	93 613	

## 8703-0703-04- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0703-0410	59 874	29 807	29 142	6 488	5 811	-	94 827	
8703-0703-0411	62 525	31 127	29 215	5 882	5 871	-	97 611	
8703-0703-0412	63 708	31 716	29 246	6 508	5 871	-	98 825	
8703-0703-0401	49 755	24 768	33 748	6 281	5 620	-	89 123	09 Қарағанды облысы
8703-0703-0402	51 041	25 408	32 851	6 960	5 620	-	89 512	
8703-0703-0403	52 526	26 147	33 829	6 296	5 660	-	92 015	
8703-0703-0404	53 812	26 787	32 932	6 975	5 660	-	92 404	
8703-0703-0405	55 297	27 527	33 910	6 310	5 699	-	94 906	
8703-0703-0406	56 583	28 167	33 013	6 989	5 699	-	95 295	
8703-0703-0407	59 453	29 595	34 031	6 332	5 758	-	99 242	
8703-0703-0408	60 739	30 235	33 135	7 011	5 758	-	99 632	
8703-0703-0409	63 609	31 664	34 153	6 354	5 817	-	103 579	
8703-0703-0410	64 895	32 304	33 256	7 033	5 817	-	103 968	
8703-0703-0411	67 765	33 733	34 274	6 376	5 877	-	107 916	
8703-0703-0412	69 051	34 373	33 377	7 055	5 877	-	108 305	
8703-0703-0401	51 173	25 475	34 144	6 460	5 624	-	90 941	10 Қостанай облысы
8703-0703-0402	52 494	26 133	33 288	7 158	5 624	-	91 406	
8703-0703-0403	54 022	26 894	34 226	6 475	5 663	-	93 911	
8703-0703-0404	55 343	27 551	33 370	7 173	5 663	-	94 376	
8703-0703-0405	56 872	28 312	34 308	6 490	5 703	-	96 883	
8703-0703-0406	58 192	28 970	33 452	7 188	5 703	-	97 347	
8703-0703-0407	61 146	30 440	34 431	6 512	5 762	-	101 339	
8703-0703-0408	62 466	31 097	33 575	7 210	5 762	-	101 803	
8703-0703-0409	65 420	32 568	34 554	6 535	5 821	-	105 795	
8703-0703-0410	66 741	33 225	33 698	7 233	5 821	-	106 260	
8703-0703-0411	69 694	34 696	34 677	6 557	5 880	-	110 251	
8703-0703-0412	71 015	35 353	33 821	7 255	5 880	-	110 716	
8703-0703-0401	45 660	22 730	30 766	5 764	5 628	-	82 054	11 Қызылорда облысы
8703-0703-0402	46 837	23 315	30 237	6 387	5 628	-	82 702	
8703-0703-0403	48 202	23 995	30 840	5 777	5 667	-	84 709	
8703-0703-0404	49 379	24 581	30 311	6 400	5 667	-	85 357	
8703-0703-0405	50 744	25 260	30 913	5 790	5 707	-	87 364	
8703-0703-0406	51 921	25 846	30 384	6 413	5 707	-	88 012	
8703-0703-0407	54 558	27 159	31 024	5 811	5 766	-	91 348	



## 8703-0703-04- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0703-0408	55 735	27 744	30 495	6 434	5 766	-	91 996	
8703-0703-0409	58 371	29 057	31 134	5 831	5 825	-	95 330	
8703-0703-0410	59 548	29 642	30 605	6 454	5 825	-	95 978	
8703-0703-0411	62 185	30 955	31 244	5 851	5 885	-	99 314	
8703-0703-0412	63 361	31 541	30 715	6 474	5 885	-	99 961	
8703-0703-0401	58 385	29 066	31 907	7 371	5 624	-	95 916	12 Маңғыстау облысы
8703-0703-0402	59 891	29 816	32 375	8 168	5 624	-	97 890	
8703-0703-0403	61 636	30 685	31 983	7 388	5 663	-	99 282	
8703-0703-0404	63 142	31 434	32 450	8 185	5 663	-	101 255	
8703-0703-0405	64 887	32 303	32 059	7 405	5 703	-	102 649	
8703-0703-0406	66 393	33 053	32 526	8 202	5 703	-	104 622	
8703-0703-0407	69 763	34 731	32 172	7 431	5 762	-	107 697	
8703-0703-0408	71 269	35 480	32 640	8 228	5 762	-	109 671	
8703-0703-0409	74 640	37 158	32 286	7 457	5 821	-	112 747	
8703-0703-0410	76 146	37 908	32 754	8 254	5 821	-	114 721	
8703-0703-0411	79 517	39 586	32 400	7 482	5 880	-	117 797	
8703-0703-0412	81 023	40 336	32 868	8 279	5 880	-	119 771	
8703-0703-0401	45 812	22 806	28 849	5 783	5 618	-	80 279	13 Түркістан облысы
8703-0703-0402	46 993	23 394	28 843	6 408	5 618	-	81 454	
8703-0703-0403	48 363	24 076	28 918	5 797	5 657	-	82 938	
8703-0703-0404	49 544	24 664	28 913	6 422	5 657	-	84 114	
8703-0703-0405	50 913	25 345	28 988	5 810	5 697	-	85 598	
8703-0703-0406	52 094	25 934	28 982	6 435	5 697	-	86 773	
8703-0703-0407	54 739	27 250	29 092	5 830	5 756	-	89 587	
8703-0703-0408	55 920	27 839	29 086	6 455	5 756	-	90 762	
8703-0703-0409	58 565	29 155	29 197	5 850	5 815	-	93 577	
8703-0703-0410	59 746	29 743	29 191	6 475	5 815	-	94 752	
8703-0703-0411	62 391	31 059	29 301	5 870	5 874	-	97 566	
8703-0703-0412	63 572	31 648	29 295	6 496	5 874	-	98 741	
8703-0703-0401	52 006	25 889	34 084	6 566	5 617	-	91 707	14 Павлодар облысы
8703-0703-0402	53 344	26 556	33 347	7 275	5 617	-	92 308	
8703-0703-0403	54 901	27 331	34 165	6 581	5 657	-	94 723	
8703-0703-0404	56 239	27 998	33 428	7 291	5 657	-	95 324	
8703-0703-0405	57 796	28 772	34 247	6 596	5 696	-	97 739	

## 8703-0703-04- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0703-0406	59 134	29 439	33 509	7 306	5 696	-	98 339	
8703-0703-0407	62 139	30 934	34 368	6 619	5 756	-	102 263	
8703-0703-0408	63 477	31 601	33 631	7 329	5 756	-	102 864	
8703-0703-0409	66 481	33 096	34 490	6 642	5 815	-	106 786	
8703-0703-0410	67 819	33 763	33 752	7 352	5 815	-	107 386	
8703-0703-0411	70 824	35 258	34 612	6 665	5 874	-	111 310	
8703-0703-0412	72 162	35 925	33 874	7 375	5 874	-	111 910	
8703-0703-0401	51 428	25 603	34 009	6 491	5 629	-	91 066	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8703-0703-0402	52 754	26 263	33 226	7 193	5 629	-	91 609	
8703-0703-0403	54 292	27 029	34 091	6 506	5 669	-	94 052	
8703-0703-0404	55 617	27 688	33 307	7 208	5 669	-	94 593	
8703-0703-0405	57 155	28 454	34 172	6 521	5 708	-	97 035	
8703-0703-0406	58 481	29 114	33 388	7 223	5 708	-	97 577	
8703-0703-0407	61 451	30 593	34 294	6 544	5 767	-	101 512	
8703-0703-0408	62 776	31 252	33 510	7 245	5 767	-	102 053	
8703-0703-0409	65 746	32 731	34 415	6 566	5 826	-	105 987	
8703-0703-0410	67 071	33 391	33 632	7 268	5 826	-	106 529	
8703-0703-0411	70 041	34 869	34 537	6 589	5 886	-	110 464	
8703-0703-0412	71 366	35 529	33 753	7 291	5 886	-	111 005	
8703-0703-0401	53 939	26 853	34 623	6 809	5 627	-	94 189	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8703-0703-0402	55 332	27 546	33 934	7 545	5 627	-	94 893	
8703-0703-0403	56 943	28 348	34 705	6 825	5 667	-	97 315	
8703-0703-0404	58 336	29 042	34 017	7 561	5 667	-	98 020	
8703-0703-0405	59 946	29 844	34 787	6 841	5 706	-	100 439	
8703-0703-0406	61 339	30 537	34 099	7 577	5 706	-	101 144	
8703-0703-0407	64 452	32 087	34 911	6 865	5 765	-	105 128	
8703-0703-0408	65 845	32 780	34 223	7 601	5 765	-	105 833	
8703-0703-0409	68 957	34 330	35 035	6 888	5 825	-	109 817	
8703-0703-0410	70 350	35 023	34 346	7 624	5 825	-	110 521	
8703-0703-0411	73 463	36 573	35 158	6 912	5 884	-	114 505	
8703-0703-0412	74 856	37 266	34 470	7 648	5 884	-	115 210	
8703-0703-0401	46 201	22 999	28 953	5 832	5 620	-	80 774	17 Шымкент қаласы
8703-0703-0402	47 395	23 593	28 959	6 463	5 620	-	81 974	
8703-0703-0403	48 774	24 280	29 023	5 846	5 660	-	83 457	

## 8703-0703-04- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0703-0404	49 968	24 874	29 029	6 476	5 660	-	84 657	
8703-0703-0405	51 347	25 560	29 093	5 860	5 699	-	86 139	
8703-0703-0406	52 541	26 155	29 098	6 490	5 699	-	87 338	
8703-0703-0407	55 206	27 481	29 197	5 880	5 758	-	90 161	
8703-0703-0408	56 400	28 076	29 203	6 510	5 758	-	91 361	
8703-0703-0409	59 065	29 403	29 302	5 900	5 818	-	94 185	
8703-0703-0410	60 260	29 997	29 307	6 531	5 818	-	95 385	
8703-0703-0411	62 925	31 324	29 407	5 920	5 877	-	98 209	
8703-0703-0412	64 119	31 918	29 412	6 551	5 877	-	99 408	
8703-0703-0401	52 687	26 229	34 283	6 650	5 627	-	92 597	18 Абай облысы
8703-0703-0402	54 044	26 904	33 558	7 369	5 627	-	93 229	
8703-0703-0403	55 620	27 689	34 364	6 666	5 667	-	95 651	
8703-0703-0404	56 977	28 364	33 639	7 384	5 667	-	96 283	
8703-0703-0405	58 553	29 149	34 446	6 681	5 706	-	98 705	
8703-0703-0406	59 910	29 824	33 721	7 400	5 706	-	99 337	
8703-0703-0407	62 953	31 339	34 568	6 704	5 765	-	103 286	
8703-0703-0408	64 310	32 015	33 843	7 423	5 765	-	103 918	
8703-0703-0409	67 353	33 530	34 690	6 727	5 825	-	107 868	
8703-0703-0410	68 710	34 205	33 965	7 446	5 825	-	108 500	19 Жетісу облысы
8703-0703-0411	71 753	35 720	34 813	6 751	5 884	-	112 450	
8703-0703-0412	73 110	36 395	34 088	7 469	5 884	-	113 082	
8703-0703-0401	49 644	24 713	31 952	6 266	5 617	-	87 213	
8703-0703-0402	50 921	25 349	31 502	6 943	5 617	-	88 040	
8703-0703-0403	52 408	26 088	32 029	6 281	5 656	-	90 093	
8703-0703-0404	53 684	26 725	31 578	6 958	5 656	-	90 918	
8703-0703-0405	55 171	27 464	32 105	6 295	5 696	-	92 972	
8703-0703-0406	56 448	28 101	31 655	6 973	5 696	-	93 799	
8703-0703-0407	59 316	29 528	32 220	6 317	5 755	-	97 291	
8703-0703-0408	60 593	30 164	31 770	6 994	5 755	-	98 118	20 Ұлытау облысы
8703-0703-0409	63 461	31 592	32 335	6 339	5 814	-	101 610	
8703-0703-0410	64 738	32 228	31 885	7 016	5 814	-	102 437	
8703-0703-0411	67 607	33 655	32 450	6 361	5 874	-	105 931	
8703-0703-0412	68 883	34 292	32 000	7 038	5 874	-	106 757	
8703-0703-0401	50 010	24 896	33 820	6 315	5 618	-	89 448	

## 8703-0703-04- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0703-0402	51 301	25 538	32 936	6 997	5 618	-	89 855	
8703-0703-0403	52 795	26 282	33 901	6 330	5 658	-	92 354	
8703-0703-0404	54 086	26 924	33 017	7 012	5 658	-	92 761	
8703-0703-0405	55 580	27 668	33 982	6 344	5 697	-	95 259	
8703-0703-0406	56 871	28 311	33 098	7 027	5 697	-	95 666	
8703-0703-0407	59 757	29 748	34 104	6 366	5 756	-	99 617	
8703-0703-0408	61 048	30 390	33 220	7 049	5 756	-	100 024	
8703-0703-0409	63 935	31 827	34 226	6 388	5 815	-	103 976	
8703-0703-0410	65 226	32 469	33 341	7 071	5 815	-	104 382	
8703-0703-0411	68 112	33 907	34 348	6 410	5 875	-	108 335	
8703-0703-0412	69 403	34 549	33 463	7 093	5 875	-	108 741	

## 8703-0703-04.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны	Норма шифры
1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0401
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0402
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0403
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0404
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0405
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0406
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0407
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0408
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0409
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0410

## 8703-0703-04.1- кестенің соңы

1	2	3	4	5
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0411
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0412
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	

**8703-0703-05 - кесте Индустриалды қалыптағы қабырғалар, қалыңдығы 400 мм**Сипаттамасы:

Қабырғалардың биіктігі 4 м ден асады

Жұмыс құрамы:

-0501-0512: 1. Қабырғаларды арматуралау. 2. Қабырғалардың қалыбын монтаждау және бөлшектеу. 3. Қабырғаларды «Кран-қауға» тәсімі бойынша немесе бетон сорғымен бетондау.

8703-0703-0501 - арматура мөлшері 80 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0703-0502 - арматура мөлшері 80 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0703-0503 - арматура мөлшері 100 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0703-0504 - арматура мөлшері 100 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0703-0505 - арматура мөлшері 120 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0703-0506 - арматура мөлшері 120 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0703-0507 - арматура мөлшері 150 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0703-0508 - арматура мөлшері 150 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0703-0509 - арматура мөлшері 180 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0703-0510 - арматура мөлшері 180 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0703-0511 - арматура мөлшері 210 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0703-0512 - арматура мөлшері 210 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

Өлшеуіш: м3

Норма шифры	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинист ердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0703-0501	37 095	18 466	18 091	3 664	15 124	-	70 310	01 Астана қаласы
8703-0703-0502	37 990	18 911	18 788	4 714	15 122	-	71 900	
8703-0703-0503	40 371	20 097	18 174	3 679	15 544	-	74 089	
8703-0703-0504	41 265	20 542	18 871	4 729	15 541	-	75 677	
8703-0703-0505	43 646	21 728	18 258	3 695	15 964	-	77 868	
8703-0703-0506	44 541	22 173	18 955	4 745	15 961	-	79 457	
8703-0703-0507	48 560	24 174	18 383	3 718	16 593	-	83 536	
8703-0703-0508	49 454	24 619	19 080	4 768	16 591	-	85 125	
8703-0703-0509	53 474	26 619	18 509	3 741	17 223	-	89 206	
8703-0703-0510	54 368	27 065	19 206	4 791	17 221	-	90 795	
8703-0703-0511	58 387	29 065	18 634	3 764	17 853	-	94 874	
8703-0703-0512	59 282	29 511	19 331	4 814	17 850	-	96 463	
8703-0703-0501	34 465	17 158	16 640	3 403	15 247	-	66 352	02 Алматы қаласы
8703-0703-0502	35 295	17 570	17 527	4 379	15 245	-	68 067	
8703-0703-0503	37 509	18 673	16 717	3 418	15 675	-	69 901	
8703-0703-0504	38 338	19 085	17 604	4 393	15 673	-	71 615	
8703-0703-0505	40 552	20 188	16 794	3 432	16 104	-	73 450	
8703-0703-0506	41 381	20 600	17 681	4 408	16 102	-	75 164	
8703-0703-0507	45 117	22 460	16 909	3 454	16 747	-	78 773	
8703-0703-0508	45 946	22 873	17 796	4 429	16 744	-	80 486	
8703-0703-0509	49 682	24 733	17 024	3 475	17 389	-	84 095	
8703-0703-0510	50 511	25 145	17 911	4 451	17 387	-	85 809	
8703-0703-0511	54 247	27 005	17 140	3 497	18 032	-	89 419	
8703-0703-0512	55 076	27 418	18 027	4 473	18 030	-	91 133	
8703-0703-0501	33 984	16 918	17 475	3 356	15 198	-	66 657	03 Ақмола облысы

## 8703-0703-05- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0703-0502	34 800	17 324	17 963	4 318	15 196	-	67 959	
8703-0703-0503	36 984	18 411	17 557	3 371	15 618	-	70 159	
8703-0703-0504	37 801	18 817	18 045	4 332	15 615	-	71 461	
8703-0703-0505	39 984	19 905	17 638	3 385	16 037	-	73 659	
8703-0703-0506	40 801	20 311	18 126	4 347	16 034	-	74 961	
8703-0703-0507	44 485	22 145	17 760	3 406	16 666	-	78 911	
8703-0703-0508	45 301	22 551	18 248	4 368	16 663	-	80 212	
8703-0703-0509	48 985	24 385	17 882	3 427	17 295	-	84 162	
8703-0703-0510	49 802	24 791	18 370	4 389	17 292	-	85 464	
8703-0703-0511	53 486	26 626	18 003	3 449	17 924	-	89 413	
8703-0703-0512	54 302	27 032	18 491	4 411	17 921	-	90 714	
8703-0703-0501	31 260	15 563	16 567	3 088	15 230	-	63 057	04 Ақтөбе облысы
8703-0703-0502	32 014	15 937	17 058	3 973	15 228	-	64 300	
8703-0703-0503	34 021	16 937	16 644	3 101	15 655	-	66 320	
8703-0703-0504	34 774	17 312	17 136	3 986	15 652	-	67 562	
8703-0703-0505	36 781	18 311	16 721	3 114	16 080	-	69 582	
8703-0703-0506	37 534	18 686	17 213	4 000	16 077	-	70 824	
8703-0703-0507	40 921	20 372	16 838	3 134	16 717	-	74 476	
8703-0703-0508	41 674	20 747	17 329	4 019	16 715	-	75 718	
8703-0703-0509	45 061	22 433	16 954	3 154	17 354	-	79 369	
8703-0703-0510	45 815	22 808	17 445	4 039	17 352	-	80 612	
8703-0703-0511	49 202	24 495	17 070	3 173	17 992	-	84 264	
8703-0703-0512	49 955	24 869	17 561	4 058	17 989	-	85 505	05 Алматы облысы
8703-0703-0501	32 704	16 280	16 269	3 229	15 092	-	64 065	
8703-0703-0502	33 490	16 671	17 080	4 155	15 090	-	65 660	
8703-0703-0503	35 591	17 717	16 345	3 243	15 520	-	67 456	
8703-0703-0504	36 377	18 109	17 155	4 169	15 518	-	69 050	
8703-0703-0505	38 478	19 155	16 420	3 257	15 948	-	70 846	
8703-0703-0506	39 265	19 546	17 231	4 182	15 946	-	72 442	
8703-0703-0507	42 809	21 311	16 534	3 277	16 590	-	75 933	
8703-0703-0508	43 596	21 702	17 344	4 203	16 588	-	77 528	
8703-0703-0509	47 140	23 467	16 647	3 298	17 232	-	81 019	
8703-0703-0510	47 927	23 858	17 457	4 223	17 230	-	82 614	
8703-0703-0511	51 471	25 623	16 760	3 318	17 874	-	86 105	

## 8703-0703-05- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0703-0512	52 258	26 014	17 571	4 244	17 872	-	87 701	
8703-0703-0501	31 920	15 891	16 122	3 153	15 690	-	63 732	06 Атырау облысы
8703-0703-0502	32 688	16 273	16 878	4 057	15 687	-	65 253	
8703-0703-0503	34 738	17 294	16 197	3 166	16 114	-	67 049	
8703-0703-0504	35 507	17 676	16 953	4 070	16 112	-	68 572	
8703-0703-0505	37 557	18 697	16 272	3 180	16 539	-	70 368	
8703-0703-0506	38 325	19 079	17 028	4 083	16 537	-	71 890	
8703-0703-0507	41 784	20 802	16 384	3 200	17 176	-	75 344	
8703-0703-0508	42 553	21 184	17 141	4 103	17 174	-	76 868	
8703-0703-0509	46 012	22 906	16 497	3 220	17 814	-	80 323	
8703-0703-0510	46 780	23 289	17 253	4 123	17 811	-	81 844	
8703-0703-0511	50 239	25 011	16 609	3 240	18 451	-	85 299	
8703-0703-0512	51 008	25 393	17 366	4 143	18 448	-	86 822	
8703-0703-0501	31 095	15 481	16 430	3 071	15 067	-	62 592	07 Батыс-Қазақстан облысы
8703-0703-0502	31 846	15 854	16 961	3 952	15 065	-	63 872	
8703-0703-0503	33 841	16 848	16 506	3 084	15 487	-	65 834	
8703-0703-0504	34 592	17 221	17 038	3 965	15 485	-	67 115	
8703-0703-0505	36 587	18 215	16 582	3 097	15 907	-	69 076	
8703-0703-0506	37 338	18 588	17 114	3 978	15 904	-	70 356	
8703-0703-0507	40 706	20 265	16 697	3 117	16 536	-	73 939	
8703-0703-0508	41 457	20 639	17 228	3 997	16 534	-	75 219	
8703-0703-0509	44 824	22 316	16 811	3 136	17 166	-	78 801	
8703-0703-0510	45 576	22 689	17 343	4 017	17 164	-	80 083	
8703-0703-0511	48 943	24 366	16 925	3 156	17 796	-	83 664	
8703-0703-0512	49 694	24 740	17 457	4 036	17 793	-	84 944	
8703-0703-0501	29 673	14 772	14 595	2 930	15 223	-	59 491	08 Жамбыл облысы
8703-0703-0502	30 385	15 127	15 692	3 769	15 220	-	61 297	
8703-0703-0503	32 293	16 076	14 664	2 942	15 646	-	62 603	
8703-0703-0504	33 005	16 431	15 761	3 782	15 643	-	64 409	
8703-0703-0505	34 912	17 380	14 732	2 955	16 069	-	65 713	
8703-0703-0506	35 625	17 736	15 829	3 794	16 066	-	67 520	
8703-0703-0507	38 842	19 337	14 835	2 973	16 703	-	70 380	
8703-0703-0508	39 554	19 692	15 932	3 813	16 701	-	72 187	
8703-0703-0509	42 771	21 293	14 938	2 992	17 338	-	75 047	



## 8703-0703-05- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0703-0510	43 484	21 648	16 035	3 831	17 335	-	76 854	
8703-0703-0511	46 700	23 249	15 040	3 010	17 972	-	79 712	
8703-0703-0512	47 413	23 605	16 137	3 850	17 970	-	81 520	
8703-0703-0501	32 159	16 008	17 124	3 176	15 223	-	64 506	09 Қарағанды облысы
8703-0703-0502	32 935	16 395	17 479	4 086	15 221	-	65 635	
8703-0703-0503	34 998	17 422	17 204	3 189	15 648	-	67 850	
8703-0703-0504	35 775	17 808	17 559	4 100	15 645	-	68 979	
8703-0703-0505	37 838	18 836	17 284	3 203	16 072	-	71 194	
8703-0703-0506	38 615	19 222	17 639	4 113	16 070	-	72 324	
8703-0703-0507	42 098	20 956	17 404	3 223	16 709	-	76 211	
8703-0703-0508	42 874	21 342	17 759	4 133	16 707	-	77 340	
8703-0703-0509	46 357	23 076	17 524	3 243	17 346	-	81 227	
8703-0703-0510	47 134	23 463	17 879	4 153	17 344	-	82 357	
8703-0703-0511	50 617	25 197	17 644	3 263	17 983	-	86 244	
8703-0703-0512	51 394	25 583	17 998	4 173	17 981	-	87 373	
8703-0703-0501	33 075	16 466	17 325	3 266	16 164	-	66 564	10 Қостанай облысы
8703-0703-0502	33 871	16 862	17 735	4 202	16 163	-	67 769	
8703-0703-0503	35 995	17 920	17 406	3 280	16 589	-	69 990	
8703-0703-0504	36 791	18 316	17 816	4 216	16 588	-	71 195	
8703-0703-0505	38 915	19 373	17 486	3 294	17 015	-	73 416	
8703-0703-0506	39 712	19 770	17 896	4 230	17 013	-	74 621	
8703-0703-0507	43 296	21 554	17 608	3 314	17 652	-	78 556	
8703-0703-0508	44 092	21 951	18 018	4 251	17 651	-	79 761	
8703-0703-0509	47 676	23 735	17 729	3 335	18 290	-	83 695	
8703-0703-0510	48 473	24 131	18 139	4 271	18 288	-	84 900	
8703-0703-0511	52 057	25 916	17 850	3 356	18 928	-	88 835	
8703-0703-0512	52 853	26 312	18 260	4 292	18 926	-	90 039	
8703-0703-0501	29 512	14 691	15 609	2 914	15 246	-	60 367	11 Қызылорда облысы
8703-0703-0502	30 221	15 043	16 220	3 749	15 243	-	61 684	
8703-0703-0503	32 117	15 988	15 681	2 927	15 679	-	63 477	
8703-0703-0504	32 826	16 340	16 293	3 762	15 676	-	64 795	
8703-0703-0505	34 723	17 285	15 754	2 939	16 111	-	66 588	
8703-0703-0506	35 432	17 637	16 365	3 774	16 109	-	67 906	
8703-0703-0507	38 631	19 230	15 863	2 957	16 761	-	71 255	

## 8703-0703-05- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0703-0508	39 340	19 583	16 475	3 793	16 758	-	72 573	
8703-0703-0509	42 539	21 176	15 972	2 976	17 410	-	75 921	
8703-0703-0510	43 248	21 528	16 584	3 811	17 408	-	77 240	
8703-0703-0511	46 448	23 121	16 082	2 994	18 059	-	80 589	
8703-0703-0512	47 157	23 474	16 693	3 830	18 057	-	81 907	
8703-0703-0501	37 737	18 787	16 178	3 727	15 218	-	69 133	12 Маңғыстау облысы
8703-0703-0502	38 645	19 239	17 826	4 795	15 210	-	71 681	
8703-0703-0503	41 069	20 445	16 252	3 743	15 639	-	72 960	
8703-0703-0504	41 977	20 897	17 901	4 811	15 630	-	75 508	
8703-0703-0505	44 401	22 104	16 326	3 759	16 059	-	76 786	
8703-0703-0506	45 309	22 556	17 975	4 827	16 051	-	79 335	
8703-0703-0507	49 399	24 592	16 438	3 782	16 690	-	82 527	
8703-0703-0508	50 307	25 044	18 087	4 850	16 682	-	85 076	
8703-0703-0509	54 397	27 080	16 549	3 806	17 322	-	88 268	
8703-0703-0510	55 305	27 532	18 198	4 874	17 313	-	90 816	
8703-0703-0511	59 395	29 569	16 661	3 829	17 953	-	94 009	
8703-0703-0512	60 303	30 020	18 310	4 898	17 944	-	96 557	
8703-0703-0501	29 609	14 740	14 640	2 924	15 228	-	59 477	13 Түркістан облысы
8703-0703-0502	30 321	15 095	15 704	3 762	15 226	-	61 251	
8703-0703-0503	32 223	16 041	14 709	2 936	15 653	-	62 585	
8703-0703-0504	32 935	16 396	15 773	3 775	15 651	-	64 359	
8703-0703-0505	34 837	17 343	14 779	2 949	16 079	-	65 695	
8703-0703-0506	35 549	17 698	15 842	3 787	16 076	-	67 467	
8703-0703-0507	38 758	19 295	14 882	2 967	16 717	-	70 357	
8703-0703-0508	39 470	19 650	15 946	3 805	16 715	-	72 131	
8703-0703-0509	42 679	21 247	14 986	2 986	17 355	-	75 020	
8703-0703-0510	43 391	21 602	16 049	3 824	17 353	-	76 793	
8703-0703-0511	46 600	23 199	15 090	3 004	17 993	-	79 683	
8703-0703-0512	47 312	23 554	16 153	3 843	17 991	-	81 456	
8703-0703-0501	33 612	16 733	17 287	3 320	14 434	-	65 333	14 Павлодар облысы
8703-0703-0502	34 418	17 135	17 813	4 271	14 431	-	66 662	
8703-0703-0503	36 579	18 210	17 367	3 334	14 848	-	68 794	
8703-0703-0504	37 385	18 612	17 893	4 285	14 845	-	70 123	
8703-0703-0505	39 547	19 688	17 447	3 348	15 261	-	72 255	

## 8703-0703-05- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0703-0506	40 352	20 089	17 972	4 299	15 259	-	73 583	
8703-0703-0507	43 998	21 904	17 566	3 369	15 882	-	77 446	
8703-0703-0508	44 803	22 305	18 092	4 320	15 880	-	78 775	
8703-0703-0509	48 448	24 120	17 686	3 390	16 503	-	82 637	
8703-0703-0510	49 254	24 521	18 211	4 341	16 500	-	83 965	
8703-0703-0511	52 899	26 335	17 806	3 411	17 124	-	87 829	
8703-0703-0512	53 705	26 737	18 331	4 363	17 121	-	89 157	
8703-0703-0501	33 240	16 548	17 252	3 282	15 299	-	65 791	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8703-0703-0502	34 039	16 946	17 729	4 223	15 296	-	67 064	
8703-0703-0503	36 175	18 010	17 332	3 296	15 741	-	69 248	
8703-0703-0504	36 973	18 407	17 808	4 236	15 739	-	70 520	
8703-0703-0505	39 110	19 471	17 411	3 310	16 184	-	72 705	
8703-0703-0506	39 908	19 868	17 888	4 250	16 182	-	73 978	
8703-0703-0507	43 512	21 662	17 531	3 331	16 849	-	77 892	
8703-0703-0508	44 310	22 060	18 008	4 271	16 846	-	79 164	
8703-0703-0509	47 914	23 854	17 651	3 351	17 513	-	83 078	
8703-0703-0510	48 713	24 251	18 128	4 292	17 511	-	84 352	
8703-0703-0511	52 316	26 045	17 771	3 372	18 177	-	88 264	
8703-0703-0512	53 115	26 443	18 247	4 313	18 175	-	89 537	
8703-0703-0501	34 863	17 357	17 560	3 443	15 310	-	67 733	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8703-0703-0502	35 704	17 775	18 154	4 430	15 307	-	69 165	
8703-0703-0503	37 942	18 889	17 640	3 457	15 754	-	71 336	
8703-0703-0504	38 782	19 307	18 235	4 444	15 751	-	72 768	
8703-0703-0505	41 020	20 422	17 721	3 472	16 198	-	74 939	
8703-0703-0506	41 861	20 840	18 316	4 459	16 196	-	76 373	
8703-0703-0507	45 638	22 721	17 842	3 494	16 864	-	80 344	
8703-0703-0508	46 478	23 139	18 437	4 481	16 862	-	81 777	
8703-0703-0509	50 255	25 020	17 963	3 516	17 531	-	85 749	
8703-0703-0510	51 096	25 438	18 558	4 503	17 528	-	87 182	
8703-0703-0511	54 873	27 319	18 085	3 538	18 197	-	91 155	
8703-0703-0512	55 714	27 737	18 679	4 524	18 195	-	92 588	
8703-0703-0501	29 862	14 865	14 693	2 949	15 232	-	59 787	17 Шымкент қаласы
8703-0703-0502	30 583	15 224	15 771	3 794	15 229	-	61 583	
8703-0703-0503	32 499	16 178	14 762	2 961	15 658	-	62 919	

## 8703-0703-05- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0703-0504	33 220	16 536	15 840	3 807	15 655	-	64 715	
8703-0703-0505	35 135	17 490	14 831	2 974	16 084	-	66 050	
8703-0703-0506	35 856	17 849	15 910	3 819	16 081	-	67 847	
8703-0703-0507	39 091	19 459	14 935	2 993	16 722	-	70 748	
8703-0703-0508	39 812	19 818	16 014	3 838	16 720	-	72 546	
8703-0703-0509	43 046	21 428	15 039	3 011	17 361	-	75 446	
8703-0703-0510	43 767	21 787	16 117	3 857	17 359	-	77 243	
8703-0703-0511	47 002	23 397	15 143	3 030	18 000	-	80 145	
8703-0703-0512	47 723	23 756	16 221	3 875	17 998	-	81 942	
8703-0703-0501	34 053	16 952	17 388	3 362	15 322	-	66 763	18 Абай облысы
8703-0703-0502	34 870	17 359	17 933	4 326	15 320	-	68 123	
8703-0703-0503	37 059	18 449	17 468	3 377	15 768	-	70 295	
8703-0703-0504	37 876	18 855	18 013	4 340	15 766	-	71 655	
8703-0703-0505	40 065	19 945	17 548	3 391	16 215	-	73 828	
8703-0703-0506	40 883	20 352	18 093	4 355	16 212	-	75 188	
8703-0703-0507	44 575	22 190	17 668	3 412	16 884	-	79 127	
8703-0703-0508	45 392	22 597	18 213	4 376	16 882	-	80 487	
8703-0703-0509	49 084	24 435	17 788	3 434	17 554	-	84 426	
8703-0703-0510	49 902	24 841	18 333	4 397	17 552	-	85 787	
8703-0703-0511	53 594	26 680	17 908	3 455	18 224	-	89 726	19 Жетісу облысы
8703-0703-0512	54 411	27 086	18 453	4 419	18 221	-	91 085	
8703-0703-0501	32 085	15 972	16 211	3 168	15 243	-	63 539	
8703-0703-0502	32 854	16 355	16 945	4 076	15 241	-	65 040	
8703-0703-0503	34 918	17 382	16 287	3 182	15 671	-	66 876	
8703-0703-0504	35 686	17 765	17 021	4 090	15 669	-	68 376	
8703-0703-0505	37 750	18 792	16 363	3 195	16 099	-	70 212	
8703-0703-0506	38 518	19 176	17 097	4 103	16 097	-	71 712	
8703-0703-0507	41 998	20 907	16 476	3 215	16 741	-	75 215	
8703-0703-0508	42 766	21 291	17 210	4 123	16 739	-	76 715	
8703-0703-0509	46 247	23 022	16 590	3 235	17 383	-	80 220	20 Ұлытау облысы
8703-0703-0510	47 015	23 406	17 324	4 143	17 381	-	81 720	
8703-0703-0511	50 495	25 137	16 703	3 255	18 025	-	85 223	
8703-0703-0512	51 263	25 521	17 437	4 163	18 023	-	86 723	
8703-0703-0501	32 324	16 091	17 161	3 193	15 221	-	64 706	

## 8703-0703-05- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0703-0502	33 103	16 478	17 530	4 108	15 219	-	65 852	
8703-0703-0503	35 178	17 512	17 241	3 206	15 645	-	68 064	
8703-0703-0504	35 957	17 899	17 610	4 122	15 643	-	69 210	
8703-0703-0505	38 033	18 933	17 321	3 220	16 070	-	71 424	
8703-0703-0506	38 811	19 320	17 691	4 135	16 068	-	72 570	
8703-0703-0507	42 314	21 064	17 441	3 240	16 706	-	76 461	
8703-0703-0508	43 092	21 451	17 811	4 155	16 704	-	77 607	
8703-0703-0509	46 595	23 195	17 561	3 260	17 343	-	81 499	
8703-0703-0510	47 374	23 582	17 931	4 176	17 341	-	82 646	
8703-0703-0511	50 876	25 326	17 681	3 281	17 980	-	86 537	
8703-0703-0512	51 655	25 714	18 051	4 196	17 977	-	87 683	

## 8703-0703-05.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны	Норма шифры
1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0501
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0502
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0503
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0504
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0505
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0506
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0507
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0508
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0509
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0510

## 8703-0703-05.1- кестенің соңы

1	2	3	4	5
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0511
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0703-0512
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	

**8703-0703-06 - кесте Көрсеткіштерді түзету**

8703-0703-0601 - Қабырғалар, қалыңдығы 200-400 мм. Ойықтар болған кезде қосу

*Өлшеуіш:* саңылаулар ауданының м2

Норма шифры	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинист ердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0703-0601	5 007	2 493	2 653	540	5 370	-	13 030	01 Астана қаласы
8703-0703-0601	4 652	2 316	2 441	501	5 405	-	12 498	02 Алматы қаласы
8703-0703-0601	4 588	2 284	2 562	494	5 401	-	12 551	03 Ақмола облысы
8703-0703-0601	4 220	2 101	2 428	455	5 404	-	12 052	04 Ақтөбе облысы
8703-0703-0601	4 415	2 198	2 386	476	5 344	-	12 145	05 Алматы облысы
8703-0703-0601	4 309	2 145	2 364	464	5 588	-	12 261	06 Атырау облысы
8703-0703-0601	4 198	2 090	2 409	452	5 348	-	11 955	07 Батыс-Қазақстан облысы
8703-0703-0601	4 006	1 994	2 140	432	5 404	-	11 550	08 Жамбыл облысы
8703-0703-0601	4 341	2 161	2 510	468	5 402	-	12 253	09 Қарағанды облысы
8703-0703-0601	4 465	2 223	2 540	481	5 778	-	12 783	10 Қостанай облысы
8703-0703-0601	3 984	1 983	2 288	429	5 398	-	11 670	11 Қызылорда облысы

## 8703-0703-06- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0703-0601	5 094	2 536	2 374	549	5 404	-	12 872	12 Маңғыстау облысы
8703-0703-0601	3 998	1 990	2 146	431	5 403	-	11 547	13 Түркістан облысы
8703-0703-0601	4 538	2 259	2 535	489	5 103	-	12 176	14 Павлодар облысы
8703-0703-0601	4 487	2 234	2 530	483	5 403	-	12 420	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8703-0703-0601	4 706	2 343	2 575	507	5 405	-	12 686	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8703-0703-0601	4 031	2 007	2 153	434	5 403	-	11 587	17 Шымкент қаласы
8703-0703-0601	4 597	2 289	2 550	495	5 407	-	12 554	18 Абай облысы
8703-0703-0601	4 332	2 156	2 377	467	5 405	-	12 114	19 Жетісу облысы
8703-0703-0601	4 363	2 172	2 515	470	5 402	-	12 280	20 Ұлытау облысы

**4-топ Индустриялық қалыптағы арқалықсыз аражабындар****8703-0704-01 - кесте Индуриалды қалыптағы арқалықсыз аражабындар, қалыңдығы 150 мм**Сипаттамасы:

Тіреу бетінен биіктігі 4 м-ге дейін

Жұмыс құрамы:

1. Телескоптық тіректер негізінде аражабын қалыбын монтаждау және бөлшектеу. 2. Аражабынды арматуралау. 3. Аражабынды «Кран-қауға» тәсімі бойынша, бетон сорғымен немесе автобетонсорғымен бетондау.

8703-0704-0101 - арматура мөлшері 80 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0704-0102 - арматура мөлшері 80 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0704-0103 - арматура мөлшері 80 кг/м<sup>3</sup> және автобетонсорғымен бетондау

8703-0704-0104 - арматура мөлшері 100 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0704-0105 - арматура мөлшері 100 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0704-0106 - арматура мөлшері 100 кг/м<sup>3</sup> және автобетонсорғымен бетондау

8703-0704-0107 - арматура мөлшері 120 кг/м<sup>3</sup> және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0704-0108 - арматура мөлшері 120 кг/м<sup>3</sup> және бетон сорғымен бетондау

8703-0704-0109 - арматура мөлшері 120 кг/м<sup>3</sup> және автобетонсорғымен бетондау

8703-0704-0110 - арматура мөлшері 150 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау  
 8703-0704-0111 - арматура мөлшері 150 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау  
 8703-0704-0112 - арматура мөлшері 150 кг/м3 және автобетонсорғымен бетондау  
 8703-0704-0113 - арматура мөлшері 180 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау  
 8703-0704-0114 - арматура мөлшері 180 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау  
 8703-0704-0115 - арматура мөлшері 180 кг/м3 және автобетонсорғымен бетондау  
 8703-0704-0116 - арматура мөлшері 210 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау  
 8703-0704-0117 - арматура мөлшері 210 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау  
 8703-0704-0118 - арматура мөлшері 210 кг/м3 және автобетонсорғымен бетондау

Өлшеуіш: м3

Норма шифры	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинист ердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0101	70 058	34 878	13 834	2 808	13 445	-	97 337	01 Астана қаласы
8703-0704-0102	74 682	37 180	15 778	3 953	13 445	-	103 905	
8703-0704-0103	65 276	32 497	10 553	2 129	13 445	-	89 274	
8703-0704-0104	72 596	36 142	13 910	2 823	13 675	-	100 181	
8703-0704-0105	77 220	38 444	15 854	3 968	13 675	-	106 749	
8703-0704-0106	67 814	33 761	10 629	2 144	13 675	-	92 118	
8703-0704-0107	75 134	37 405	13 986	2 839	13 906	-	103 026	
8703-0704-0108	79 758	39 707	15 930	3 984	13 906	-	109 594	
8703-0704-0109	70 352	35 024	10 705	2 160	13 906	-	94 963	
8703-0704-0110	78 941	39 300	14 100	2 862	14 251	-	107 292	
8703-0704-0111	83 565	41 602	16 044	4 007	14 251	-	113 860	
8703-0704-0112	74 159	36 919	10 819	2 183	14 252	-	99 230	
8703-0704-0113	82 748	41 196	14 214	2 885	14 597	-	111 559	
8703-0704-0114	87 372	43 498	16 159	4 030	14 597	-	118 128	



## 8703-0704-01- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0115	77 966	38 815	10 933	2 206	14 597	-	103 496	
8703-0704-0116	86 556	43 091	14 329	2 909	14 943	-	115 828	
8703-0704-0117	91 179	45 393	16 273	4 053	14 943	-	122 395	
8703-0704-0118	81 773	40 710	11 048	2 230	14 943	-	107 764	
8703-0704-0101	65 095	32 408	12 724	2 609	13 761	-	91 580	02 Алматы қаласы
8703-0704-0102	69 391	34 547	14 715	3 672	13 761	-	97 867	
8703-0704-0103	60 651	30 196	9 745	1 978	13 762	-	84 158	
8703-0704-0104	67 453	33 582	12 794	2 623	13 993	-	94 240	
8703-0704-0105	71 749	35 721	14 785	3 686	13 993	-	100 527	
8703-0704-0106	63 010	31 370	9 815	1 992	13 993	-	86 818	
8703-0704-0107	69 812	34 757	12 864	2 637	14 224	-	96 900	
8703-0704-0108	74 108	36 896	14 855	3 701	14 224	-	103 187	
8703-0704-0109	65 368	32 544	9 885	2 007	14 225	-	89 478	
8703-0704-0110	73 350	36 518	12 969	2 659	14 572	-	100 891	
8703-0704-0111	77 646	38 657	14 960	3 722	14 572	-	107 178	
8703-0704-0112	68 907	34 306	9 990	2 028	14 572	-	93 469	
8703-0704-0113	76 888	38 279	13 074	2 680	14 919	-	104 881	
8703-0704-0114	81 184	40 418	15 065	3 744	14 919	-	111 168	
8703-0704-0115	72 445	36 067	10 095	2 050	14 920	-	97 460	
8703-0704-0116	80 426	40 041	13 179	2 702	15 267	-	108 872	
8703-0704-0117	84 722	42 180	15 170	3 765	15 267	-	115 159	
8703-0704-0118	75 983	37 829	10 200	2 071	15 267	-	101 450	
8703-0704-0101	64 186	31 955	13 361	2 572	13 752	-	91 299	03 Ақмола облысы
8703-0704-0102	68 423	34 065	15 085	3 621	13 752	-	97 260	
8703-0704-0103	59 805	29 774	10 185	1 950	13 752	-	83 742	
8703-0704-0104	66 511	33 113	13 434	2 587	13 982	-	93 927	
8703-0704-0105	70 748	35 222	15 159	3 635	13 982	-	99 889	
8703-0704-0106	62 130	30 931	10 258	1 965	13 982	-	86 370	
8703-0704-0107	68 836	34 270	13 508	2 601	14 213	-	96 557	
8703-0704-0108	73 073	36 380	15 232	3 649	14 213	-	102 518	
8703-0704-0109	64 455	32 089	10 332	1 979	14 213	-	89 000	
8703-0704-0110	72 324	36 007	13 618	2 622	14 558	-	100 500	
8703-0704-0111	76 560	38 116	15 342	3 671	14 558	-	106 460	
8703-0704-0112	67 942	33 825	10 442	2 000	14 558	-	92 942	

## 8703-0704-01- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0113	75 811	37 743	13 729	2 643	14 904	-	104 444	
8703-0704-0114	80 048	39 852	15 453	3 692	14 904	-	110 405	
8703-0704-0115	71 430	35 561	10 553	2 021	14 904	-	96 887	
8703-0704-0116	79 299	39 479	13 839	2 665	15 249	-	108 387	
8703-0704-0117	83 535	41 588	15 563	3 713	15 249	-	114 347	
8703-0704-0118	74 917	37 297	10 663	2 043	15 250	-	100 830	
8703-0704-0101	59 057	29 398	12 664	2 367	13 792	-	85 513	04 Ақтөбе облысы
8703-0704-0102	62 954	31 339	14 321	3 332	13 792	-	91 067	
8703-0704-0103	55 025	27 391	9 672	1 795	13 792	-	78 489	
8703-0704-0104	61 196	30 463	12 734	2 380	14 024	-	87 954	
8703-0704-0105	65 094	32 404	14 391	3 345	14 024	-	93 509	
8703-0704-0106	57 164	28 456	9 742	1 808	14 025	-	80 931	
8703-0704-0107	63 335	31 528	12 803	2 393	14 257	-	90 395	
8703-0704-0108	67 233	33 468	14 460	3 358	14 257	-	95 950	
8703-0704-0109	59 304	29 521	9 811	1 821	14 258	-	83 373	
8703-0704-0110	66 544	33 126	12 908	2 413	14 607	-	94 059	
8703-0704-0111	70 442	35 066	14 565	3 377	14 607	-	99 614	
8703-0704-0112	62 513	31 119	9 916	1 840	14 607	-	87 036	
8703-0704-0113	69 753	34 723	13 012	2 432	14 956	-	97 721	
8703-0704-0114	73 651	36 663	14 670	3 397	14 956	-	103 277	
8703-0704-0115	65 722	32 716	10 021	1 860	14 956	-	90 699	
8703-0704-0116	72 962	36 320	13 117	2 452	15 305	-	101 384	
8703-0704-0117	76 860	38 261	14 774	3 417	15 305	-	106 939	
8703-0704-0118	68 931	34 313	10 125	1 880	15 305	-	94 361	
8703-0704-0101	61 771	30 752	12 440	2 475	13 151	-	87 362	05 Алматы облысы
8703-0704-0102	65 847	32 782	14 339	3 484	13 151	-	93 337	
8703-0704-0103	57 554	28 653	9 542	1 877	13 151	-	80 247	
8703-0704-0104	64 009	31 867	12 508	2 489	13 382	-	89 899	
8703-0704-0105	68 085	33 896	14 408	3 498	13 382	-	95 875	
8703-0704-0106	59 792	29 767	9 610	1 891	13 382	-	82 784	
8703-0704-0107	66 247	32 981	12 577	2 502	13 614	-	92 438	
8703-0704-0108	70 323	35 010	14 476	3 511	13 614	-	98 413	
8703-0704-0109	62 030	30 882	9 679	1 904	13 614	-	85 323	
8703-0704-0110	69 604	34 652	12 680	2 523	13 961	-	96 245	

## 8703-0704-01- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0111	73 681	36 682	14 579	3 532	13 961	-	102 221	
8703-0704-0112	65 387	32 553	9 782	1 925	13 961	-	89 130	
8703-0704-0113	72 961	36 323	12 782	2 543	14 308	-	100 051	
8703-0704-0114	77 038	38 353	14 682	3 552	14 308	-	106 028	
8703-0704-0115	68 744	34 224	9 884	1 945	14 308	-	92 936	
8703-0704-0116	76 318	37 995	12 885	2 564	14 655	-	103 858	
8703-0704-0117	80 395	40 024	14 785	3 573	14 655	-	109 835	
8703-0704-0118	72 101	35 895	9 987	1 966	14 656	-	96 744	
8703-0704-0101	60 304	30 019	12 326	2 417	13 794	-	86 424	06 Атырау облысы
8703-0704-0102	64 284	32 000	14 169	3 402	13 794	-	92 247	
8703-0704-0103	56 187	27 970	9 451	1 832	13 795	-	79 433	
8703-0704-0104	62 489	31 107	12 394	2 430	14 028	-	88 911	
8703-0704-0105	66 469	33 088	14 237	3 415	14 028	-	94 734	
8703-0704-0106	58 372	29 057	9 519	1 846	14 028	-	81 919	
8703-0704-0107	64 674	32 194	12 462	2 443	14 262	-	91 398	
8703-0704-0108	68 654	34 176	14 305	3 428	14 262	-	97 221	
8703-0704-0109	60 557	30 145	9 587	1 859	14 262	-	84 406	
8703-0704-0110	67 951	33 826	12 564	2 463	14 612	-	95 127	
8703-0704-0111	71 931	35 807	14 407	3 448	14 612	-	100 950	
8703-0704-0112	63 834	31 776	9 689	1 879	14 612	-	88 135	
8703-0704-0113	71 228	35 457	12 666	2 483	14 962	-	98 856	
8703-0704-0114	75 208	37 438	14 509	3 468	14 962	-	104 679	
8703-0704-0115	67 111	33 408	9 791	1 899	14 963	-	91 865	
8703-0704-0116	74 505	37 088	12 767	2 503	15 313	-	102 585	
8703-0704-0117	78 485	39 069	14 611	3 488	15 313	-	108 409	
8703-0704-0118	70 388	35 039	9 893	1 919	15 313	-	95 594	
8703-0704-0101	58 746	29 243	12 562	2 354	13 778	-	85 086	07 Батыс-Қазақстан облысы
8703-0704-0102	62 623	31 173	14 244	3 314	13 778	-	90 645	
8703-0704-0103	54 736	27 247	9 617	1 785	13 779	-	78 132	
8703-0704-0104	60 875	30 303	12 631	2 367	14 009	-	87 515	
8703-0704-0105	64 752	32 233	14 313	3 327	14 009	-	93 074	
8703-0704-0106	56 864	28 306	9 686	1 798	14 009	-	80 559	
8703-0704-0107	63 003	31 362	12 700	2 380	14 239	-	89 942	
8703-0704-0108	66 880	33 292	14 382	3 339	14 239	-	95 501	

## 8703-0704-01- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0109	58 993	29 366	9 755	1 811	14 239	-	82 987	
8703-0704-0110	66 196	32 951	12 804	2 399	14 585	-	93 585	
8703-0704-0111	70 073	34 881	14 486	3 359	14 585	-	99 144	
8703-0704-0112	62 185	30 955	9 859	1 830	14 585	-	86 629	
8703-0704-0113	69 388	34 540	12 908	2 419	14 930	-	97 226	
8703-0704-0114	73 265	36 470	14 590	3 378	14 930	-	102 785	
8703-0704-0115	65 378	32 544	9 963	1 850	14 930	-	90 271	
8703-0704-0116	72 581	36 130	13 012	2 438	15 276	-	100 869	
8703-0704-0117	76 458	38 060	14 693	3 398	15 276	-	106 427	
8703-0704-0118	68 570	34 133	10 066	1 869	15 276	-	93 912	
8703-0704-0101	56 061	27 909	11 157	2 245	13 746	-	80 964	08 Жамбыл облысы
8703-0704-0102	59 761	29 751	13 163	3 161	13 746	-	86 670	
8703-0704-0103	52 234	26 003	8 615	1 703	13 747	-	74 596	
8703-0704-0104	58 092	28 920	11 218	2 258	13 975	-	83 285	
8703-0704-0105	61 792	30 762	13 225	3 173	13 975	-	88 992	
8703-0704-0106	54 264	27 014	8 677	1 715	13 976	-	76 917	
8703-0704-0107	60 122	29 930	11 279	2 270	14 204	-	85 605	
8703-0704-0108	63 822	31 772	13 286	3 186	14 204	-	91 312	
8703-0704-0109	56 295	28 025	8 738	1 728	14 205	-	79 238	
8703-0704-0110	63 168	31 447	11 372	2 289	14 548	-	89 088	
8703-0704-0111	66 868	33 289	13 378	3 204	14 548	-	94 794	
8703-0704-0112	59 341	29 541	8 830	1 746	14 548	-	82 719	
8703-0704-0113	66 214	32 963	11 464	2 307	14 892	-	92 570	
8703-0704-0114	69 914	34 805	13 470	3 223	14 892	-	98 276	
8703-0704-0115	62 387	31 058	8 923	1 765	14 892	-	86 202	
8703-0704-0116	69 260	34 479	11 556	2 326	15 235	-	96 051	
8703-0704-0117	72 960	36 321	13 563	3 241	15 235	-	101 758	
8703-0704-0118	65 432	32 574	9 015	1 783	15 235	-	89 682	
8703-0704-0101	60 743	30 241	13 090	2 434	13 763	-	87 596	09 Қарағанды облысы
8703-0704-0102	64 752	32 236	14 677	3 426	13 763	-	93 192	
8703-0704-0103	56 597	28 176	9 970	1 846	13 763	-	80 330	
8703-0704-0104	62 944	31 336	13 162	2 448	13 995	-	90 101	
8703-0704-0105	66 953	33 332	14 749	3 440	13 995	-	95 697	
8703-0704-0106	58 798	29 272	10 042	1 859	13 996	-	82 836	

## 8703-0704-01- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0107	65 145	32 432	13 235	2 461	14 228	-	92 608	
8703-0704-0108	69 154	34 428	14 821	3 453	14 228	-	98 203	
8703-0704-0109	60 998	30 367	10 114	1 873	14 228	-	85 340	
8703-0704-0110	68 446	34 075	13 343	2 481	14 576	-	96 365	
8703-0704-0111	72 455	36 071	14 930	3 473	14 576	-	101 961	
8703-0704-0112	64 300	32 011	10 222	1 893	14 577	-	89 099	
8703-0704-0113	71 748	35 719	13 451	2 501	14 925	-	100 124	
8703-0704-0114	75 757	37 715	15 038	3 493	14 925	-	105 720	
8703-0704-0115	67 601	33 654	10 330	1 913	14 925	-	92 856	
8703-0704-0116	75 049	37 362	13 559	2 521	15 274	-	103 882	
8703-0704-0117	79 058	39 358	15 146	3 513	15 274	-	109 478	
8703-0704-0118	70 902	35 298	10 438	1 933	15 274	-	96 614	
8703-0704-0101	62 485	31 105	13 244	2 503	13 803	-	89 532	10 Қостанай облысы
8703-0704-0102	66 609	33 158	14 892	3 524	13 803	-	95 304	
8703-0704-0103	58 219	28 981	10 086	1 898	13 803	-	82 108	
8703-0704-0104	64 748	32 231	13 317	2 517	14 039	-	92 104	
8703-0704-0105	68 872	34 284	14 965	3 537	14 039	-	97 876	
8703-0704-0106	60 483	30 108	10 159	1 912	14 040	-	84 682	
8703-0704-0107	67 012	33 358	13 390	2 531	14 276	-	94 678	
8703-0704-0108	71 136	35 411	15 038	3 551	14 276	-	100 450	
8703-0704-0109	62 746	31 235	10 232	1 926	14 276	-	87 254	
8703-0704-0110	70 408	35 048	13 499	2 552	14 630	-	98 537	
8703-0704-0111	74 532	37 101	15 147	3 572	14 630	-	104 309	
8703-0704-0112	66 142	32 925	10 342	1 946	14 631	-	91 115	
8703-0704-0113	73 803	36 739	13 609	2 572	14 985	-	102 397	
8703-0704-0114	77 927	38 792	15 256	3 593	14 985	-	108 168	
8703-0704-0115	69 537	34 615	10 451	1 967	14 985	-	94 973	
8703-0704-0116	77 198	38 429	13 718	2 593	15 340	-	106 256	
8703-0704-0117	81 323	40 482	15 366	3 613	15 340	-	112 029	
8703-0704-0118	72 933	36 305	10 560	1 988	15 340	-	98 833	
8703-0704-0101	55 730	27 745	11 933	2 234	13 793	-	81 456	11 Қызылорда облысы
8703-0704-0102	59 408	29 576	13 618	3 144	13 793	-	86 819	
8703-0704-0103	51 926	25 851	9 154	1 694	13 793	-	74 873	
8703-0704-0104	57 749	28 750	11 999	2 246	14 034	-	83 782	

## 8703-0704-01- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0105	61 427	30 581	13 683	3 156	14 034	-	89 144	
8703-0704-0106	53 945	26 856	9 220	1 706	14 034	-	77 199	
8703-0704-0107	59 768	29 755	12 064	2 258	14 274	-	86 106	
8703-0704-0108	63 446	31 586	13 749	3 169	14 274	-	91 469	
8703-0704-0109	55 964	27 861	9 286	1 718	14 275	-	79 525	
8703-0704-0110	62 797	31 263	12 163	2 277	14 635	-	89 595	
8703-0704-0111	66 475	33 094	13 847	3 187	14 635	-	94 957	
8703-0704-0112	58 992	29 369	9 384	1 737	14 636	-	83 012	
8703-0704-0113	65 825	32 771	12 261	2 295	14 996	-	93 082	
8703-0704-0114	69 503	34 602	13 946	3 206	14 996	-	98 445	
8703-0704-0115	62 021	30 877	9 483	1 755	14 997	-	86 501	
8703-0704-0116	68 854	34 278	12 360	2 314	15 357	-	96 571	
8703-0704-0117	72 532	36 110	14 045	3 224	15 357	-	101 934	
8703-0704-0118	65 049	32 384	9 582	1 774	15 358	-	89 989	
8703-0704-0101	71 294	35 490	12 373	2 857	13 780	-	97 447	12 Маңғыстау облысы
8703-0704-0102	76 000	37 832	14 958	4 021	13 780	-	104 738	
8703-0704-0103	66 427	33 067	9 566	2 166	13 781	-	89 774	
8703-0704-0104	73 877	36 775	12 441	2 872	14 010	-	100 328	
8703-0704-0105	78 582	39 118	15 026	4 037	14 010	-	107 618	
8703-0704-0106	69 010	34 353	9 634	2 182	14 011	-	92 655	
8703-0704-0107	76 460	38 061	12 509	2 888	14 241	-	103 210	
8703-0704-0108	81 165	40 403	15 094	4 052	14 241	-	110 500	
8703-0704-0109	71 593	35 638	9 702	2 197	14 242	-	95 537	
8703-0704-0110	80 334	39 990	12 612	2 912	14 587	-	107 533	
8703-0704-0111	85 039	42 332	15 196	4 076	14 587	-	114 822	
8703-0704-0112	75 467	37 567	9 804	2 221	14 588	-	99 859	
8703-0704-0113	84 208	41 918	12 714	2 935	14 933	-	111 855	
8703-0704-0114	88 913	44 260	15 298	4 100	14 933	-	119 144	
8703-0704-0115	79 341	39 495	9 906	2 245	14 934	-	104 181	
8703-0704-0116	88 082	43 847	12 816	2 959	15 279	-	116 177	
8703-0704-0117	92 787	46 189	15 400	4 123	15 279	-	123 466	
8703-0704-0118	83 215	41 424	10 009	2 268	15 280	-	108 504	
8703-0704-0101	55 938	27 847	11 189	2 241	13 758	-	80 885	13 Түркістан облысы
8703-0704-0102	59 630	29 685	13 170	3 155	13 758	-	86 558	

## 8703-0704-01- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0103	52 119	25 946	8 626	1 699	13 759	-	74 504	
8703-0704-0104	57 964	28 856	11 250	2 253	13 991	-	83 205	
8703-0704-0105	61 656	30 694	13 232	3 167	13 991	-	88 879	
8703-0704-0106	54 145	26 955	8 688	1 712	13 991	-	76 824	
8703-0704-0107	59 990	29 864	11 312	2 266	14 223	-	85 525	
8703-0704-0108	63 682	31 702	13 293	3 179	14 223	-	91 198	
8703-0704-0109	56 171	27 963	8 749	1 724	14 223	-	79 143	
8703-0704-0110	63 029	31 377	11 404	2 284	14 571	-	89 004	
8703-0704-0111	66 721	33 215	13 386	3 198	14 571	-	94 678	
8703-0704-0112	59 210	29 476	8 842	1 743	14 571	-	82 623	
8703-0704-0113	66 068	32 890	11 497	2 303	14 919	-	92 484	
8703-0704-0114	69 760	34 728	13 478	3 216	14 919	-	98 157	
8703-0704-0115	62 249	30 989	8 934	1 761	14 919	-	86 102	
8703-0704-0116	69 107	34 403	11 589	2 321	15 267	-	95 963	
8703-0704-0117	72 799	36 241	13 571	3 235	15 267	-	101 637	
8703-0704-0118	65 288	32 502	9 027	1 780	15 267	-	89 582	
8703-0704-0101	63 481	31 603	13 220	2 544	13 741	-	90 442	14 Павлодар облысы
8703-0704-0102	67 671	33 689	14 963	3 582	13 741	-	96 375	
8703-0704-0103	59 147	29 445	10 104	1 929	13 741	-	82 992	
8703-0704-0104	65 781	32 748	13 293	2 558	13 968	-	93 042	
8703-0704-0105	69 971	34 833	15 036	3 596	13 968	-	98 975	
8703-0704-0106	61 447	30 590	10 177	1 943	13 968	-	85 592	
8703-0704-0107	68 081	33 893	13 366	2 572	14 195	-	95 642	
8703-0704-0108	72 270	35 978	15 109	3 610	14 195	-	101 574	
8703-0704-0109	63 747	31 735	10 250	1 957	14 196	-	88 193	
8703-0704-0110	71 530	35 610	13 475	2 593	14 537	-	99 542	
8703-0704-0111	75 720	37 696	15 218	3 631	14 537	-	105 475	
8703-0704-0112	67 197	33 452	10 359	1 978	14 537	-	92 093	
8703-0704-0113	74 980	37 327	13 584	2 615	14 878	-	103 442	
8703-0704-0114	79 170	39 413	15 327	3 652	14 878	-	109 375	
8703-0704-0115	70 647	35 170	10 468	1 999	14 878	-	95 993	
8703-0704-0116	78 430	39 045	13 693	2 636	15 219	-	107 342	
8703-0704-0117	82 620	41 130	15 436	3 673	15 219	-	113 275	
8703-0704-0118	74 096	36 887	10 578	2 020	15 219	-	99 893	

## 8703-0704-01- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0101	62 798	31 261	13 191	2 515	13 796	-	89 785	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8703-0704-0102	66 943	33 324	14 891	3 541	13 796	-	95 630	
8703-0704-0103	58 511	29 127	10 072	1 907	13 796	-	82 379	
8703-0704-0104	65 073	32 394	13 264	2 529	14 037	-	92 374	
8703-0704-0105	69 217	34 457	14 963	3 555	14 037	-	98 217	
8703-0704-0106	60 786	30 259	10 144	1 921	14 037	-	84 967	
8703-0704-0107	67 347	33 526	13 337	2 543	14 279	-	94 963	
8703-0704-0108	71 492	35 589	15 036	3 568	14 279	-	100 807	
8703-0704-0109	63 060	31 392	10 217	1 935	14 279	-	87 556	
8703-0704-0110	70 759	35 224	13 446	2 564	14 641	-	98 846	
8703-0704-0111	74 904	37 288	15 145	3 589	14 641	-	104 690	
8703-0704-0112	66 472	33 090	10 326	1 956	14 641	-	91 439	
8703-0704-0113	74 171	36 923	13 555	2 585	15 004	-	102 730	
8703-0704-0114	78 316	38 986	15 254	3 610	15 004	-	108 574	
8703-0704-0115	69 884	34 789	10 435	1 977	15 004	-	95 323	
8703-0704-0116	77 583	38 621	13 664	2 606	15 366	-	106 613	
8703-0704-0117	81 728	40 685	15 363	3 631	15 366	-	112 457	
8703-0704-0118	73 296	36 487	10 544	1 998	15 366	-	99 206	
8703-0704-0101	65 853	32 782	13 429	2 639	13 791	-	93 073	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8703-0704-0102	70 199	34 946	15 250	3 714	13 791	-	99 240	
8703-0704-0103	61 357	30 544	10 260	2 001	13 792	-	85 409	
8703-0704-0104	68 238	33 970	13 503	2 653	14 031	-	95 772	
8703-0704-0105	72 585	36 133	15 323	3 729	14 031	-	101 939	
8703-0704-0106	63 743	31 732	10 334	2 015	14 032	-	88 109	
8703-0704-0107	70 624	35 157	13 577	2 668	14 272	-	98 473	
8703-0704-0108	74 970	37 321	15 397	3 744	14 272	-	104 639	
8703-0704-0109	66 129	32 919	10 408	2 030	14 272	-	90 809	
8703-0704-0110	74 203	36 939	13 688	2 690	14 632	-	102 523	
8703-0704-0111	78 549	39 102	15 508	3 765	14 632	-	108 689	
8703-0704-0112	69 707	34 701	10 519	2 052	14 632	-	94 858	
8703-0704-0113	77 782	38 720	13 799	2 712	14 992	-	106 573	
8703-0704-0114	82 128	40 884	15 619	3 787	14 992	-	112 739	
8703-0704-0115	73 286	36 482	10 630	2 074	14 992	-	98 908	
8703-0704-0116	81 360	40 501	13 910	2 733	15 352	-	110 622	



## 8703-0704-01- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0117	85 706	42 665	15 730	3 809	15 352	-	116 788	17 Шымкент қаласы
8703-0704-0118	76 865	38 264	10 741	2 095	15 352	-	102 958	
8703-0704-0101	56 405	28 080	11 229	2 260	13 763	-	81 397	
8703-0704-0102	60 127	29 934	13 228	3 182	13 763	-	87 118	
8703-0704-0103	52 554	26 164	8 657	1 714	13 764	-	74 975	
8703-0704-0104	58 448	29 098	11 291	2 273	13 996	-	83 735	
8703-0704-0105	62 171	30 951	13 289	3 194	13 996	-	89 456	
8703-0704-0106	54 598	27 181	8 719	1 726	13 996	-	77 313	
8703-0704-0107	60 492	30 115	11 353	2 285	14 228	-	86 073	
8703-0704-0108	64 214	31 969	13 351	3 206	14 228	-	91 793	
8703-0704-0109	56 641	28 198	8 781	1 739	14 228	-	79 650	
8703-0704-0110	63 557	31 641	11 446	2 304	14 576	-	89 579	
8703-0704-0111	67 280	33 495	13 444	3 225	14 576	-	95 300	
8703-0704-0112	59 707	29 724	8 873	1 757	14 577	-	83 157	
8703-0704-0113	66 623	33 167	11 539	2 323	14 925	-	93 087	
8703-0704-0114	70 345	35 021	13 537	3 244	14 925	-	98 807	
8703-0704-0115	62 772	31 251	8 966	1 776	14 925	-	86 663	
8703-0704-0116	69 688	34 693	11 631	2 341	15 273	-	96 592	
8703-0704-0117	73 411	36 547	13 630	3 263	15 273	-	102 314	
8703-0704-0118	65 838	32 777	9 059	1 795	15 273	-	90 170	18 Абай облысы
8703-0704-0101	64 319	32 022	13 297	2 577	13 791	-	91 407	
8703-0704-0102	68 564	34 135	15 064	3 628	13 791	-	97 419	
8703-0704-0103	59 928	29 836	10 161	1 954	13 791	-	83 880	
8703-0704-0104	66 649	33 182	13 371	2 591	14 031	-	94 051	
8703-0704-0105	70 894	35 295	15 137	3 642	14 031	-	100 062	
8703-0704-0106	62 258	30 996	10 234	1 968	14 031	-	86 523	
8703-0704-0107	68 979	34 342	13 444	2 606	14 271	-	96 694	
8703-0704-0108	73 224	36 455	15 210	3 656	14 271	-	102 705	
8703-0704-0109	64 588	32 156	10 307	1 983	14 271	-	89 166	
8703-0704-0110	72 474	36 081	13 553	2 627	14 631	-	100 658	
8703-0704-0111	76 719	38 195	15 320	3 677	14 631	-	106 670	
8703-0704-0112	68 083	33 895	10 417	2 004	14 632	-	93 132	
8703-0704-0113	75 969	37 821	13 663	2 648	14 992	-	104 624	
8703-0704-0114	80 214	39 935	15 430	3 699	14 992	-	110 636	

## 8703-0704-01- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0115	71 578	35 635	10 527	2 025	14 992	-	97 097	
8703-0704-0116	79 464	39 561	13 773	2 669	15 352	-	108 589	
8703-0704-0117	83 709	41 675	15 540	3 720	15 352	-	114 601	
8703-0704-0118	75 073	37 375	10 637	2 047	15 352	-	101 062	
8703-0704-0101	60 606	30 170	12 393	2 428	13 756	-	86 755	19 Жетісу облысы
8703-0704-0102	64 606	32 161	14 223	3 418	13 756	-	92 585	
8703-0704-0103	56 469	28 111	9 489	1 841	13 756	-	79 714	
8703-0704-0104	62 801	31 263	12 461	2 442	13 988	-	89 250	
8703-0704-0105	66 801	33 254	14 292	3 431	13 988	-	95 081	
8703-0704-0106	58 664	29 203	9 557	1 855	13 988	-	82 209	
8703-0704-0107	64 997	32 356	12 529	2 455	14 219	-	91 745	
8703-0704-0108	68 997	34 347	14 360	3 445	14 219	-	97 576	
8703-0704-0109	60 859	30 296	9 625	1 868	14 219	-	84 703	
8703-0704-0110	68 290	33 995	12 632	2 475	14 566	-	95 488	
8703-0704-0111	72 290	35 986	14 462	3 465	14 566	-	101 318	
8703-0704-0112	64 153	31 936	9 728	1 888	14 567	-	88 448	
8703-0704-0113	71 583	35 634	12 734	2 495	14 914	-	99 231	
8703-0704-0114	75 583	37 626	14 565	3 485	14 914	-	105 062	
8703-0704-0115	67 446	33 575	9 830	1 908	14 914	-	92 190	
8703-0704-0116	74 876	37 274	12 836	2 515	15 261	-	102 973	
8703-0704-0117	78 876	39 265	14 667	3 505	15 261	-	108 804	
8703-0704-0118	70 739	35 214	9 933	1 928	15 261	-	95 933	
8703-0704-0101	61 056	30 397	13 118	2 447	13 761	-	87 935	20 Ұлытау облысы
8703-0704-0102	65 086	32 403	14 720	3 445	13 761	-	93 567	
8703-0704-0103	56 888	28 322	9 993	1 855	13 761	-	80 642	
8703-0704-0104	63 268	31 498	13 191	2 461	13 993	-	90 452	
8703-0704-0105	67 298	33 504	14 793	3 458	13 993	-	96 084	
8703-0704-0106	59 100	29 423	10 065	1 869	13 993	-	83 158	
8703-0704-0107	65 480	32 599	13 263	2 474	14 225	-	92 968	
8703-0704-0108	69 510	34 606	14 865	3 472	14 225	-	98 600	
8703-0704-0109	61 312	30 524	10 137	1 882	14 226	-	85 675	
8703-0704-0110	68 798	34 251	13 371	2 494	14 574	-	96 743	
8703-0704-0111	72 828	36 257	14 973	3 492	14 574	-	102 375	
8703-0704-0112	64 630	32 176	10 246	1 903	14 574	-	89 450	

## 8703-0704-01- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0113	72 116	35 903	13 480	2 515	14 923	-	100 519	
8703-0704-0114	76 146	37 909	15 082	3 512	14 923	-	106 151	
8703-0704-0115	67 948	33 828	10 354	1 923	14 923	-	93 225	
8703-0704-0116	75 434	37 555	13 588	2 535	15 271	-	104 293	
8703-0704-0117	79 463	39 561	15 190	3 532	15 271	-	109 924	
8703-0704-0118	71 266	35 480	10 462	1 943	15 271	-	96 999	

## 8703-0704-01.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны	Норма шифры
1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0101
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0102
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0103
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0104
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0105
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0106
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0107
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0108
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0109
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0110
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0111
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0112
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	

## 8703-0704-01.1- кестенің соңы

1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0113
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0114
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0115
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0116
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0117
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0118
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	

**8703-0704-02 - кесте Индустралды қалыптағы арқалықсыз аражабындар, қалыңдығы 160 мм**Сипаттамасы:

Тіреу бетінен биіктігі 4 м-ге дейін

Жұмыс құрамы:

1. Телескоптық тіректер негізінде аражабын қалыбын монтаждау және бөлшектеу. 2. Аражабынды арматуралау. 3. Аражабынды «Кран-қауға» тәсімі бойынша, бетон сорғымен немесе автобетонсорғымен бетондау.

8703-0704-0201 - арматура мөлшері 80 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0704-0202 - арматура мөлшері 80 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0704-0203 - арматура мөлшері 80 кг/м3 және автобетонсорғымен бетондау

8703-0704-0204 - арматура мөлшері 100 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0704-0205 - арматура мөлшері 100 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0704-0206 - арматура мөлшері 100 кг/м3 және автобетонсорғымен бетондау

8703-0704-0207 - арматура мөлшері 120 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0704-0208 - арматура мөлшері 120 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0704-0209 - арматура мөлшері 120 кг/м3 және автобетонсорғымен бетондау

8703-0704-0210 - арматура мөлшері 150 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау  
 8703-0704-0211 - арматура мөлшері 150 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау  
 8703-0704-0212 - арматура мөлшері 150 кг/м3 және автобетонсорғымен бетондау  
 8703-0704-0213 - арматура мөлшері 180 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау  
 8703-0704-0214 - арматура мөлшері 180 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау  
 8703-0704-0215 - арматура мөлшері 180 кг/м3 және автобетонсорғымен бетондау  
 8703-0704-0216 - арматура мөлшері 210 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау  
 8703-0704-0217 - арматура мөлшері 210 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау  
 8703-0704-0218 - арматура мөлшері 210 кг/м3 және автобетонсорғымен бетондау

Өлшеуіш: м3

Норма шифры	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинист ердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0201	66 705	33 209	13 474	2 735	12 674	-	92 853	01 Астана қаласы
8703-0704-0202	71 328	35 511	15 418	3 879	12 674	-	99 420	
8703-0704-0203	61 922	30 828	10 193	2 056	12 674	-	84 789	
8703-0704-0204	69 243	34 472	13 550	2 750	12 904	-	95 697	
8703-0704-0205	73 867	36 774	15 495	3 895	12 904	-	102 266	
8703-0704-0206	64 460	32 091	10 269	2 071	12 905	-	87 634	
8703-0704-0207	71 781	35 736	13 626	2 766	13 135	-	98 542	
8703-0704-0208	76 405	38 038	15 571	3 910	13 135	-	105 111	
8703-0704-0209	66 998	33 355	10 345	2 087	13 135	-	90 478	
8703-0704-0210	75 588	37 631	13 741	2 789	13 481	-	102 810	
8703-0704-0211	80 212	39 933	15 685	3 934	13 481	-	109 378	
8703-0704-0212	70 805	35 250	10 460	2 110	13 481	-	94 746	
8703-0704-0213	79 395	39 526	13 855	2 812	13 826	-	107 076	
8703-0704-0214	84 019	41 828	15 799	3 957	13 826	-	113 644	

## 8703-0704-02- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0215	74 613	37 145	10 574	2 133	13 827	-	99 014	
8703-0704-0216	83 202	41 421	13 969	2 835	14 172	-	111 343	
8703-0704-0217	87 826	43 723	15 913	3 980	14 172	-	117 911	
8703-0704-0218	78 420	39 040	10 688	2 156	14 172	-	103 280	
8703-0704-0201	61 979	30 857	12 393	2 541	12 971	-	87 343	02 Алматы қаласы
8703-0704-0202	66 275	32 996	14 384	3 604	12 971	-	93 630	
8703-0704-0203	57 535	28 645	9 414	1 910	12 971	-	79 920	
8703-0704-0204	64 338	32 031	12 463	2 555	13 203	-	90 004	
8703-0704-0205	68 634	34 170	14 454	3 618	13 203	-	96 291	
8703-0704-0206	59 894	29 819	9 484	1 924	13 203	-	82 581	
8703-0704-0207	66 696	33 205	12 533	2 569	13 434	-	92 663	
8703-0704-0208	70 992	35 344	14 524	3 633	13 434	-	98 950	
8703-0704-0209	62 253	30 993	9 554	1 939	13 435	-	85 242	
8703-0704-0210	70 234	34 967	12 638	2 591	13 782	-	96 654	
8703-0704-0211	74 531	37 106	14 629	3 654	13 782	-	102 942	
8703-0704-0212	65 791	32 755	9 659	1 960	13 782	-	89 232	
8703-0704-0213	73 773	36 728	12 743	2 612	14 129	-	100 645	
8703-0704-0214	78 069	38 867	14 734	3 676	14 129	-	106 932	
8703-0704-0215	69 329	34 516	9 764	1 982	14 129	-	93 222	
8703-0704-0216	77 311	38 490	12 849	2 634	14 477	-	104 637	
8703-0704-0217	81 607	40 629	14 839	3 697	14 477	-	110 923	
8703-0704-0218	72 867	36 277	9 869	2 003	14 477	-	97 213	
8703-0704-0201	61 114	30 426	13 014	2 505	12 962	-	87 090	03 Ақмола облысы
8703-0704-0202	65 350	32 535	14 738	3 554	12 962	-	93 050	
8703-0704-0203	56 732	28 244	9 838	1 883	12 962	-	79 532	
8703-0704-0204	63 439	31 583	13 087	2 520	13 192	-	89 718	
8703-0704-0205	67 675	33 692	14 811	3 568	13 192	-	95 678	
8703-0704-0206	59 057	29 402	9 911	1 898	13 192	-	82 160	
8703-0704-0207	65 764	32 741	13 161	2 534	13 423	-	92 348	
8703-0704-0208	70 000	34 850	14 885	3 582	13 423	-	98 308	
8703-0704-0209	61 382	30 559	9 985	1 912	13 423	-	84 790	
8703-0704-0210	69 251	34 477	13 271	2 555	13 768	-	96 290	
8703-0704-0211	73 488	36 586	14 995	3 604	13 768	-	102 251	
8703-0704-0212	64 870	32 295	10 095	1 933	13 768	-	88 733	

## 8703-0704-02- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0213	72 739	36 213	13 382	2 576	14 114	-	100 235	
8703-0704-0214	76 975	38 322	15 106	3 625	14 114	-	106 195	
8703-0704-0215	68 357	34 032	10 205	1 954	14 114	-	92 676	
8703-0704-0216	76 226	37 949	13 492	2 598	14 459	-	104 177	
8703-0704-0217	80 463	40 058	15 216	3 646	14 459	-	110 138	
8703-0704-0218	71 845	35 768	10 316	1 976	14 460	-	96 621	
8703-0704-0201	56 230	27 991	12 335	2 305	13 000	-	81 565	04 Ақтөбе облысы
8703-0704-0202	60 127	29 931	13 992	3 270	13 000	-	87 119	
8703-0704-0203	52 198	25 984	9 343	1 733	13 000	-	74 541	
8703-0704-0204	58 369	29 056	12 405	2 318	13 233	-	84 007	
8703-0704-0205	62 267	30 996	14 062	3 283	13 233	-	89 562	
8703-0704-0206	54 337	27 049	9 413	1 746	13 233	-	76 983	
8703-0704-0207	60 508	30 121	12 474	2 331	13 465	-	86 447	
8703-0704-0208	64 406	32 061	14 131	3 296	13 465	-	92 002	
8703-0704-0209	56 477	28 114	9 482	1 759	13 466	-	79 425	
8703-0704-0210	63 717	31 718	12 579	2 351	13 815	-	90 111	
8703-0704-0211	67 615	33 659	14 236	3 316	13 815	-	95 666	
8703-0704-0212	59 686	29 711	9 587	1 779	13 815	-	83 088	
8703-0704-0213	66 926	33 316	12 684	2 371	14 164	-	93 774	
8703-0704-0214	70 824	35 256	14 341	3 335	14 164	-	99 329	
8703-0704-0215	62 895	31 309	9 692	1 798	14 164	-	86 751	
8703-0704-0216	70 135	34 913	12 788	2 390	14 513	-	97 436	
8703-0704-0217	74 033	36 854	14 445	3 355	14 513	-	102 991	
8703-0704-0218	66 104	32 906	9 796	1 818	14 514	-	90 414	
8703-0704-0201	58 814	29 280	12 117	2 411	12 399	-	83 330	05 Алматы облысы
8703-0704-0202	62 891	31 310	14 016	3 420	12 399	-	89 306	
8703-0704-0203	54 597	27 181	9 218	1 812	12 399	-	76 214	
8703-0704-0204	61 052	30 395	12 185	2 424	12 630	-	85 867	
8703-0704-0205	65 129	32 424	14 085	3 433	12 630	-	91 844	
8703-0704-0206	56 835	28 295	9 287	1 826	12 630	-	78 752	
8703-0704-0207	63 290	31 509	12 254	2 438	12 862	-	88 406	
8703-0704-0208	67 367	33 538	14 153	3 447	12 862	-	94 382	
8703-0704-0209	59 073	29 410	9 355	1 840	12 862	-	81 290	
8703-0704-0210	66 647	33 180	12 356	2 458	13 209	-	92 212	

## 8703-0704-02- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0211	70 724	35 210	14 256	3 467	13 209	-	98 189	
8703-0704-0212	62 430	31 081	9 458	1 860	13 209	-	85 097	
8703-0704-0213	70 004	34 851	12 459	2 479	13 556	-	96 019	
8703-0704-0214	74 081	36 881	14 359	3 488	13 556	-	101 996	
8703-0704-0215	65 787	32 752	9 561	1 881	13 556	-	88 904	
8703-0704-0216	73 361	36 523	12 562	2 499	13 903	-	99 826	
8703-0704-0217	77 438	38 552	14 461	3 508	13 903	-	105 802	
8703-0704-0218	69 145	34 423	9 664	1 901	13 903	-	92 712	
8703-0704-0201	57 418	28 582	12 006	2 354	13 003	-	82 427	06 Атырау облысы
8703-0704-0202	61 398	30 564	13 849	3 339	13 003	-	88 250	
8703-0704-0203	53 301	26 533	9 131	1 769	13 003	-	75 435	
8703-0704-0204	59 602	29 670	12 074	2 367	13 236	-	84 912	
8703-0704-0205	63 582	31 651	13 917	3 352	13 236	-	90 735	
8703-0704-0206	55 486	27 621	9 199	1 783	13 237	-	77 922	
8703-0704-0207	61 787	30 757	12 142	2 380	13 470	-	87 399	
8703-0704-0208	65 767	32 739	13 985	3 365	13 470	-	93 222	
8703-0704-0209	57 670	28 708	9 267	1 796	13 470	-	80 407	
8703-0704-0210	65 064	32 389	12 244	2 400	13 820	-	91 128	
8703-0704-0211	69 044	34 370	14 087	3 385	13 820	-	96 951	
8703-0704-0212	60 948	30 339	9 369	1 816	13 820	-	84 137	
8703-0704-0213	68 341	34 020	12 345	2 420	14 170	-	94 856	
8703-0704-0214	72 321	36 001	14 188	3 405	14 170	-	100 679	
8703-0704-0215	64 225	31 971	9 470	1 836	14 171	-	87 866	
8703-0704-0216	71 618	35 651	12 447	2 440	14 521	-	98 586	
8703-0704-0217	75 599	37 633	14 290	3 425	14 521	-	104 410	
8703-0704-0218	67 502	33 602	9 572	1 856	14 521	-	91 595	
8703-0704-0201	55 934	27 843	12 236	2 293	12 987	-	81 157	07 Батыс-Қазақстан облысы
8703-0704-0202	59 811	29 773	13 917	3 252	12 987	-	86 715	
8703-0704-0203	51 924	25 847	9 290	1 723	12 987	-	74 201	
8703-0704-0204	58 063	28 903	12 305	2 306	13 217	-	83 585	
8703-0704-0205	61 940	30 833	13 987	3 265	13 217	-	89 144	
8703-0704-0206	54 052	26 907	9 359	1 736	13 217	-	76 628	
8703-0704-0207	60 191	29 962	12 374	2 319	13 447	-	86 012	
8703-0704-0208	64 068	31 892	14 056	3 278	13 447	-	91 571	



## 8703-0704-02- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0209	56 181	27 966	9 429	1 749	13 448	-	79 058	
8703-0704-0210	63 384	31 552	12 478	2 338	13 793	-	89 655	
8703-0704-0211	67 261	33 482	14 159	3 298	13 793	-	95 213	
8703-0704-0212	59 373	29 555	9 532	1 769	13 793	-	82 698	
8703-0704-0213	66 576	33 141	12 582	2 358	14 138	-	93 296	
8703-0704-0214	70 453	35 071	14 263	3 317	14 138	-	98 854	
8703-0704-0215	62 566	31 144	9 636	1 788	14 139	-	86 341	
8703-0704-0216	69 769	34 730	12 685	2 377	14 484	-	96 938	
8703-0704-0217	73 646	36 660	14 367	3 337	14 484	-	102 497	
8703-0704-0218	65 759	32 734	9 740	1 808	14 484	-	89 983	
8703-0704-0201	53 377	26 573	10 867	2 187	12 956	-	77 200	08 Жамбыл облысы
8703-0704-0202	57 078	28 415	12 873	3 102	12 956	-	82 907	
8703-0704-0203	49 550	24 668	8 325	1 644	12 957	-	70 832	
8703-0704-0204	55 408	27 584	10 928	2 199	13 185	-	79 521	
8703-0704-0205	59 108	29 426	12 935	3 115	13 185	-	85 228	
8703-0704-0206	51 581	25 678	8 387	1 657	13 186	-	73 154	
8703-0704-0207	57 439	28 594	10 990	2 212	13 414	-	81 843	
8703-0704-0208	61 139	30 437	12 996	3 127	13 414	-	87 549	
8703-0704-0209	53 611	26 689	8 448	1 669	13 415	-	75 474	
8703-0704-0210	60 484	30 111	11 082	2 230	13 758	-	85 324	
8703-0704-0211	64 185	31 953	13 088	3 146	13 758	-	91 031	
8703-0704-0212	56 657	28 205	8 540	1 688	13 758	-	78 955	
8703-0704-0213	63 530	31 627	11 174	2 249	14 102	-	88 806	
8703-0704-0214	67 230	33 469	13 181	3 164	14 102	-	94 513	
8703-0704-0215	59 703	29 722	8 633	1 706	14 102	-	82 438	
8703-0704-0216	66 576	33 143	11 266	2 267	14 445	-	92 287	
8703-0704-0217	70 276	34 985	13 273	3 183	14 445	-	97 994	
8703-0704-0218	62 749	31 238	8 725	1 725	14 445	-	85 919	
8703-0704-0201	57 836	28 793	12 750	2 371	12 973	-	83 559	09 Қарағанды облысы
8703-0704-0202	61 845	30 789	14 337	3 363	12 973	-	89 155	
8703-0704-0203	53 689	26 729	9 630	1 782	12 973	-	76 292	
8703-0704-0204	60 037	29 889	12 822	2 384	13 205	-	86 064	
8703-0704-0205	64 046	31 885	14 409	3 376	13 205	-	91 660	
8703-0704-0206	55 890	27 824	9 702	1 796	13 205	-	78 797	

## 8703-0704-02- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0207	62 238	30 984	12 894	2 397	13 438	-	88 570	
8703-0704-0208	66 247	32 980	14 481	3 390	13 438	-	94 166	
8703-0704-0209	58 091	28 920	9 774	1 809	13 438	-	81 303	
8703-0704-0210	65 539	32 628	13 003	2 418	13 786	-	92 328	
8703-0704-0211	69 548	34 624	14 590	3 410	13 786	-	97 924	
8703-0704-0212	61 392	30 563	9 882	1 829	13 786	-	85 060	
8703-0704-0213	68 840	34 271	13 111	2 438	14 135	-	96 086	
8703-0704-0214	72 849	36 267	14 698	3 430	14 135	-	101 682	
8703-0704-0215	64 693	32 207	9 990	1 849	14 135	-	88 818	
8703-0704-0216	72 141	35 915	13 219	2 458	14 483	-	99 843	
8703-0704-0217	76 150	37 911	14 806	3 450	14 483	-	105 439	
8703-0704-0218	67 995	33 850	10 098	1 869	14 484	-	92 577	
8703-0704-0201	59 494	29 616	12 900	2 438	13 011	-	85 405	10 Қостанай облысы
8703-0704-0202	63 618	31 669	14 548	3 458	13 011	-	91 177	
8703-0704-0203	55 228	27 492	9 742	1 833	13 011	-	77 981	
8703-0704-0204	61 757	30 743	12 973	2 452	13 248	-	87 978	
8703-0704-0205	65 881	32 795	14 621	3 472	13 248	-	93 750	
8703-0704-0206	57 492	28 619	9 815	1 847	13 248	-	80 555	
8703-0704-0207	64 021	31 869	13 046	2 466	13 484	-	90 551	
8703-0704-0208	68 145	33 922	14 694	3 486	13 484	-	96 323	
8703-0704-0209	59 756	29 746	9 888	1 860	13 484	-	83 128	
8703-0704-0210	67 417	33 560	13 155	2 486	13 839	-	94 411	
8703-0704-0211	71 541	35 612	14 803	3 507	13 839	-	100 183	
8703-0704-0212	63 151	31 436	9 998	1 881	13 839	-	86 988	
8703-0704-0213	70 812	35 250	13 265	2 507	14 194	-	98 271	
8703-0704-0214	74 936	37 303	14 912	3 527	14 194	-	104 042	
8703-0704-0215	66 547	33 126	10 107	1 902	14 194	-	90 848	
8703-0704-0216	74 208	36 940	13 374	2 528	14 548	-	102 130	
8703-0704-0217	78 332	38 993	15 022	3 548	14 548	-	107 902	
8703-0704-0218	69 942	34 817	10 216	1 922	14 548	-	94 706	
8703-0704-0201	53 063	26 417	11 623	2 175	13 003	-	77 689	11 Қызылорда облысы
8703-0704-0202	56 741	28 248	13 307	3 086	13 003	-	83 051	
8703-0704-0203	49 258	24 523	8 844	1 635	13 003	-	71 105	
8703-0704-0204	55 082	27 422	11 688	2 188	13 244	-	80 014	

## 8703-0704-02- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0205	58 760	29 253	13 373	3 098	13 244	-	85 377	
8703-0704-0206	51 277	25 528	8 910	1 648	13 244	-	73 431	
8703-0704-0207	57 101	28 427	11 754	2 200	13 484	-	82 339	
8703-0704-0208	60 779	30 258	13 439	3 110	13 484	-	87 702	
8703-0704-0209	53 296	26 533	8 976	1 660	13 485	-	75 757	
8703-0704-0210	60 129	29 935	11 853	2 218	13 845	-	85 827	
8703-0704-0211	63 807	31 766	13 537	3 129	13 845	-	91 189	
8703-0704-0212	56 325	28 041	9 074	1 678	13 846	-	79 245	
8703-0704-0213	63 158	31 443	11 951	2 237	14 206	-	89 315	
8703-0704-0214	66 836	33 274	13 636	3 147	14 206	-	94 678	
8703-0704-0215	59 353	29 549	9 173	1 697	14 207	-	82 733	
8703-0704-0216	66 186	32 950	12 050	2 255	14 568	-	92 804	
8703-0704-0217	69 864	34 782	13 735	3 166	14 568	-	98 167	
8703-0704-0218	62 382	31 056	9 271	1 715	14 568	-	86 221	
8703-0704-0201	67 882	33 791	12 052	2 782	12 988	-	92 922	12 Маңғыстау облысы
8703-0704-0202	72 587	36 133	14 636	3 946	12 988	-	100 211	
8703-0704-0203	63 015	31 368	9 244	2 092	12 989	-	85 248	
8703-0704-0204	70 464	35 077	12 120	2 798	13 219	-	95 803	
8703-0704-0205	75 170	37 419	14 704	3 962	13 219	-	103 093	
8703-0704-0206	65 597	32 654	9 312	2 107	13 220	-	88 129	
8703-0704-0207	73 047	36 362	12 188	2 814	13 450	-	98 685	
8703-0704-0208	77 753	38 705	14 772	3 978	13 450	-	105 975	
8703-0704-0209	68 180	33 940	9 380	2 123	13 450	-	91 010	
8703-0704-0210	76 921	38 291	12 290	2 837	13 796	-	103 007	
8703-0704-0211	81 627	40 633	14 874	4 002	13 796	-	110 297	
8703-0704-0212	72 054	35 868	9 483	2 147	13 797	-	95 334	
8703-0704-0213	80 795	40 219	12 392	2 861	14 142	-	107 329	
8703-0704-0214	85 501	42 562	14 977	4 025	14 142	-	114 620	
8703-0704-0215	75 928	37 797	9 585	2 170	14 143	-	99 656	
8703-0704-0216	84 669	42 148	12 494	2 884	14 488	-	111 651	
8703-0704-0217	89 375	44 490	15 079	4 049	14 488	-	118 942	
8703-0704-0218	79 802	39 725	9 687	2 194	14 489	-	103 978	
8703-0704-0201	53 261	26 514	10 898	2 183	12 968	-	77 127	13 Түркістан облысы
8703-0704-0202	56 953	28 352	12 879	3 096	12 968	-	82 800	

## 8703-0704-02- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0203	49 442	24 613	8 335	1 641	12 969	-	70 746	
8703-0704-0204	55 286	27 523	10 960	2 195	13 201	-	79 447	
8703-0704-0205	58 979	29 361	12 941	3 109	13 201	-	85 121	
8703-0704-0206	51 468	25 622	8 397	1 653	13 201	-	73 066	
8703-0704-0207	57 312	28 531	11 021	2 207	13 433	-	81 766	
8703-0704-0208	61 005	30 369	13 003	3 121	13 433	-	87 441	
8703-0704-0209	53 494	26 630	8 459	1 666	13 433	-	75 386	
8703-0704-0210	60 351	30 044	11 114	2 226	13 781	-	85 246	
8703-0704-0211	64 043	31 882	13 095	3 139	13 781	-	90 919	
8703-0704-0212	56 532	28 143	8 551	1 684	13 781	-	78 864	
8703-0704-0213	63 390	31 557	11 206	2 244	14 129	-	88 725	
8703-0704-0214	67 082	33 395	13 188	3 158	14 129	-	94 399	
8703-0704-0215	59 571	29 656	8 644	1 703	14 129	-	82 344	
8703-0704-0216	66 429	33 070	11 299	2 263	14 477	-	92 205	
8703-0704-0217	70 121	34 908	13 280	3 177	14 477	-	97 878	
8703-0704-0218	62 610	31 169	8 736	1 721	14 477	-	85 823	
8703-0704-0201	60 442	30 090	12 877	2 478	12 951	-	86 270	14 Павлодар облысы
8703-0704-0202	64 632	32 176	14 619	3 515	12 951	-	92 202	
8703-0704-0203	56 109	27 933	9 761	1 863	12 951	-	78 821	
8703-0704-0204	62 742	31 235	12 950	2 492	13 178	-	88 870	
8703-0704-0205	66 932	33 321	14 692	3 529	13 178	-	94 802	
8703-0704-0206	58 409	29 078	9 834	1 877	13 178	-	81 421	
8703-0704-0207	65 042	32 380	13 022	2 506	13 405	-	91 469	
8703-0704-0208	69 232	34 466	14 765	3 543	13 405	-	97 402	
8703-0704-0209	60 709	30 222	9 906	1 891	13 406	-	84 021	
8703-0704-0210	68 492	34 097	13 131	2 527	13 747	-	95 370	
8703-0704-0211	72 682	36 183	14 874	3 564	13 747	-	101 303	
8703-0704-0212	64 158	31 940	10 016	1 912	13 747	-	87 921	
8703-0704-0213	71 942	35 815	13 241	2 548	14 088	-	99 271	
8703-0704-0214	76 131	37 900	14 983	3 585	14 088	-	105 202	
8703-0704-0215	67 608	33 657	10 125	1 933	14 088	-	91 821	
8703-0704-0216	75 391	37 532	13 350	2 569	14 429	-	103 170	
8703-0704-0217	79 581	39 618	15 093	3 606	14 429	-	109 103	
8703-0704-0218	71 058	35 374	10 234	1 954	14 429	-	95 721	

## 8703-0704-02- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0201	59 792	29 765	12 849	2 450	13 006	-	85 647	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8703-0704-0202	63 937	31 828	14 548	3 475	13 006	-	91 491	
8703-0704-0203	55 505	27 631	9 729	1 842	13 006	-	78 240	
8703-0704-0204	62 067	30 897	12 921	2 464	13 247	-	88 235	
8703-0704-0205	66 211	32 960	14 621	3 489	13 247	-	94 079	
8703-0704-0206	57 780	28 763	9 801	1 856	13 247	-	80 828	
8703-0704-0207	64 341	32 029	12 994	2 478	13 489	-	90 824	
8703-0704-0208	68 486	34 093	14 693	3 503	13 489	-	96 668	
8703-0704-0209	60 054	29 895	9 874	1 870	13 489	-	83 417	
8703-0704-0210	67 753	33 728	13 103	2 498	13 851	-	94 707	
8703-0704-0211	71 898	35 791	14 802	3 524	13 851	-	100 551	
8703-0704-0212	63 466	31 594	9 983	1 890	13 851	-	87 300	
8703-0704-0213	71 165	35 426	13 212	2 519	14 214	-	98 591	
8703-0704-0214	75 310	37 490	14 911	3 545	14 214	-	104 435	
8703-0704-0215	66 878	33 292	10 092	1 911	14 214	-	91 184	
8703-0704-0216	74 578	37 125	13 321	2 540	14 576	-	102 475	
8703-0704-0217	78 722	39 188	15 020	3 565	14 576	-	108 318	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8703-0704-0218	70 291	34 991	10 201	1 932	14 576	-	95 068	
8703-0704-0201	62 700	31 213	13 080	2 570	13 001	-	88 781	
8703-0704-0202	67 047	33 376	14 901	3 646	13 001	-	94 949	
8703-0704-0203	58 205	28 975	9 911	1 932	13 002	-	81 118	
8703-0704-0204	65 086	32 400	13 154	2 585	13 241	-	91 481	
8703-0704-0205	69 433	34 564	14 974	3 660	13 241	-	97 648	
8703-0704-0206	60 591	30 163	9 985	1 947	13 242	-	83 818	
8703-0704-0207	67 472	33 588	13 228	2 599	13 482	-	94 182	
8703-0704-0208	71 818	35 752	15 048	3 675	13 482	-	100 348	
8703-0704-0209	62 977	31 350	10 059	1 961	13 482	-	86 518	
8703-0704-0210	71 051	35 369	13 339	2 621	13 842	-	98 232	
8703-0704-0211	75 397	37 533	15 159	3 697	13 842	-	104 398	
8703-0704-0212	66 555	33 132	10 170	1 983	13 842	-	90 567	
8703-0704-0213	74 629	37 151	13 450	2 643	14 202	-	102 281	
8703-0704-0214	78 976	39 314	15 270	3 718	14 202	-	108 448	
8703-0704-0215	70 134	34 913	10 281	2 005	14 202	-	94 617	
8703-0704-0216	78 208	38 932	13 561	2 665	14 562	-	106 331	

## 8703-0704-02- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0217	82 554	41 096	15 381	3 740	14 562	-	112 497	17 Шымкент қаласы
8703-0704-0218	73 713	36 694	10 392	2 027	14 562	-	98 667	
8703-0704-0201	53 705	26 736	10 938	2 201	12 973	-	77 616	
8703-0704-0202	57 427	28 590	12 936	3 123	12 973	-	83 336	
8703-0704-0203	49 854	24 820	8 365	1 655	12 973	-	71 192	
8703-0704-0204	55 748	27 754	10 999	2 214	13 205	-	79 952	
8703-0704-0205	59 471	29 607	12 998	3 135	13 205	-	85 674	
8703-0704-0206	51 898	25 837	8 427	1 667	13 206	-	73 531	
8703-0704-0207	57 792	28 771	11 061	2 226	13 438	-	82 291	
8703-0704-0208	61 515	30 624	13 059	3 148	13 438	-	88 012	
8703-0704-0209	53 942	26 854	8 489	1 680	13 438	-	75 869	
8703-0704-0210	60 857	30 297	11 154	2 245	13 786	-	85 797	
8703-0704-0211	64 580	32 151	13 152	3 166	13 786	-	91 518	
8703-0704-0212	57 007	28 380	8 582	1 699	13 786	-	79 375	
8703-0704-0213	63 923	31 823	11 247	2 264	14 134	-	89 304	
8703-0704-0214	67 646	33 677	13 245	3 185	14 134	-	95 025	
8703-0704-0215	60 072	29 906	8 674	1 717	14 135	-	82 881	
8703-0704-0216	66 988	33 349	11 340	2 282	14 483	-	92 811	
8703-0704-0217	70 711	35 203	13 338	3 204	14 483	-	98 532	
8703-0704-0218	63 138	31 433	8 767	1 736	14 483	-	86 388	18 Абай облысы
8703-0704-0201	61 240	30 489	12 952	2 510	13 001	-	87 193	
8703-0704-0202	65 485	32 602	14 718	3 560	13 001	-	93 204	
8703-0704-0203	56 849	28 303	9 815	1 887	13 001	-	79 665	
8703-0704-0204	63 570	31 649	13 025	2 524	13 241	-	89 836	
8703-0704-0205	67 815	33 762	14 792	3 575	13 241	-	95 848	
8703-0704-0206	59 179	29 463	9 889	1 901	13 241	-	82 309	
8703-0704-0207	65 900	32 809	13 098	2 538	13 481	-	92 479	
8703-0704-0208	70 145	34 922	14 865	3 589	13 481	-	98 491	
8703-0704-0209	61 509	30 623	9 962	1 915	13 481	-	84 952	
8703-0704-0210	69 395	34 549	13 208	2 560	13 841	-	96 444	
8703-0704-0211	73 640	36 662	14 975	3 610	13 841	-	102 456	
8703-0704-0212	65 004	32 363	10 071	1 937	13 842	-	88 917	
8703-0704-0213	72 890	36 289	13 318	2 581	14 202	-	100 410	
8703-0704-0214	77 135	38 402	15 084	3 631	14 202	-	106 421	

## 8703-0704-02- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0215	68 499	34 103	10 181	1 958	14 202	-	92 882	
8703-0704-0216	76 385	38 029	13 427	2 602	14 562	-	104 374	
8703-0704-0217	80 630	40 142	15 194	3 653	14 562	-	110 386	
8703-0704-0218	71 994	35 843	10 291	1 979	14 562	-	96 847	
8703-0704-0201	57 705	28 726	12 071	2 365	12 966	-	82 742	19 Жетісу облысы
8703-0704-0202	61 705	30 717	13 901	3 355	12 966	-	88 572	
8703-0704-0203	53 568	26 666	9 167	1 778	12 967	-	75 702	
8703-0704-0204	59 900	29 819	12 139	2 378	13 198	-	85 237	
8703-0704-0205	63 900	31 810	13 970	3 368	13 198	-	91 068	
8703-0704-0206	55 763	27 759	9 235	1 791	13 198	-	78 196	
8703-0704-0207	62 096	30 912	12 207	2 392	13 429	-	87 732	
8703-0704-0208	66 096	32 903	14 038	3 382	13 429	-	93 563	
8703-0704-0209	57 958	28 852	9 303	1 805	13 429	-	80 690	
8703-0704-0210	65 389	32 551	12 310	2 412	13 776	-	91 475	
8703-0704-0211	69 389	34 542	14 140	3 402	13 776	-	97 305	
8703-0704-0212	61 252	30 491	9 406	1 825	13 777	-	84 435	
8703-0704-0213	68 682	34 190	12 412	2 432	14 124	-	95 218	
8703-0704-0214	72 682	36 182	14 243	3 422	14 124	-	101 049	
8703-0704-0215	64 545	32 131	9 508	1 845	14 124	-	88 177	
8703-0704-0216	71 975	35 830	12 514	2 452	14 471	-	98 960	
8703-0704-0217	75 975	37 821	14 345	3 442	14 471	-	104 791	
8703-0704-0218	67 838	33 770	9 611	1 865	14 471	-	91 920	
8703-0704-0201	58 134	28 942	12 778	2 383	12 971	-	83 883	20 Ұлытау облысы
8703-0704-0202	62 164	30 948	14 380	3 381	12 971	-	89 515	
8703-0704-0203	53 966	26 867	9 652	1 792	12 971	-	76 589	
8703-0704-0204	60 346	30 043	12 850	2 397	13 203	-	86 399	
8703-0704-0205	64 376	32 049	14 452	3 394	13 203	-	92 031	
8703-0704-0206	56 178	27 968	9 724	1 805	13 203	-	79 105	
8703-0704-0207	62 558	31 144	12 922	2 410	13 435	-	88 915	
8703-0704-0208	66 587	33 151	14 524	3 408	13 435	-	94 546	
8703-0704-0209	58 390	29 069	9 797	1 819	13 436	-	81 623	
8703-0704-0210	65 876	32 796	13 030	2 431	13 784	-	92 690	
8703-0704-0211	69 905	34 802	14 632	3 428	13 784	-	98 321	
8703-0704-0212	61 707	30 721	9 905	1 839	13 784	-	85 396	

## 8703-0704-02- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0213	69 193	34 448	13 139	2 451	14 133	-	96 465	
8703-0704-0214	73 223	36 454	14 741	3 448	14 133	-	102 097	
8703-0704-0215	65 025	32 373	10 013	1 859	14 133	-	89 171	
8703-0704-0216	72 511	36 100	13 247	2 471	14 481	-	100 239	
8703-0704-0217	76 541	38 106	14 849	3 469	14 481	-	105 871	
8703-0704-0218	68 343	34 025	10 122	1 879	14 481	-	92 946	

## 8703-0704-02.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны	Норма шифры
1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0201
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0202
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0203
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0204
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0205
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0206
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0207
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0208
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0209
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0210
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0211
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0212
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	



## 8703-0704-02.1- кестенің соңы

1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0213
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0214
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0215
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0216
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0217
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0218
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	

**8703-0704-03 - кесте Индустралды қалыптағы арқалықсыз аражабындар, қалыңдығы 180 мм**Сипаттамасы:

Тіреу бетінен биіктігі 4 м-ге дейін

Жұмыс құрамы:

1. Телескоптық тіректер негізінде аражабын қалыбын монтаждау және бөлшектеу. 2. Аражабынды арматуралау. 3. Аражабынды «Кран-қауға» тәсімі бойынша, бетон сорғымен немесе автобетонсорғымен бетондау.

8703-0704-0301 - арматура мөлшері 80 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0704-0302 - арматура мөлшері 80 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0704-0303 - арматура мөлшері 80 кг/м3 және автобетонсорғымен бетондау

8703-0704-0304 - арматура мөлшері 100 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0704-0305 - арматура мөлшері 100 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0704-0306 - арматура мөлшері 100 кг/м3 және автобетонсорғымен бетондау

8703-0704-0307 - арматура мөлшері 120 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0704-0308 - арматура мөлшері 120 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0704-0309 - арматура мөлшері 120 кг/м3 және автобетонсорғымен бетондау

8703-0704-0310 - арматура мөлшері 150 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау  
 8703-0704-0311 - арматура мөлшері 150 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау  
 8703-0704-0312 - арматура мөлшері 150 кг/м3 және автобетонсорғымен бетондау  
 8703-0704-0313 - арматура мөлшері 180 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау  
 8703-0704-0314 - арматура мөлшері 180 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау  
 8703-0704-0315 - арматура мөлшері 180 кг/м3 және автобетонсорғымен бетондау  
 8703-0704-0316 - арматура мөлшері 210 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау  
 8703-0704-0317 - арматура мөлшері 210 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау  
 8703-0704-0318 - арматура мөлшері 210 кг/м3 және автобетонсорғымен бетондау

Өлшеуіш: м3

Норма шифры	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинист ердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0301	61 116	30 426	12 875	2 613	11 389	-	85 380	01 Астана қаласы
8703-0704-0302	65 740	32 728	14 819	3 757	11 389	-	91 948	
8703-0704-0303	56 333	28 045	9 594	1 934	11 390	-	77 317	
8703-0704-0304	63 654	31 690	12 951	2 628	11 620	-	88 225	
8703-0704-0305	68 278	33 992	14 895	3 773	11 620	-	94 793	
8703-0704-0306	58 871	29 309	9 670	1 949	11 620	-	80 161	
8703-0704-0307	66 192	32 953	13 027	2 644	11 850	-	91 069	
8703-0704-0308	70 816	35 255	14 972	3 788	11 850	-	97 638	
8703-0704-0309	61 409	30 572	9 746	1 965	11 851	-	83 006	
8703-0704-0310	69 999	34 848	13 142	2 667	12 196	-	95 337	
8703-0704-0311	74 623	37 150	15 086	3 812	12 196	-	101 905	
8703-0704-0312	65 216	32 467	9 861	1 988	12 196	-	87 273	
8703-0704-0313	73 806	36 744	13 256	2 690	12 542	-	99 604	
8703-0704-0314	78 430	39 046	15 200	3 835	12 542	-	106 172	

## 8703-0704-03- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0315	69 024	34 363	9 975	2 011	12 542	-	91 541	
8703-0704-0316	77 613	38 639	13 370	2 713	12 888	-	103 871	
8703-0704-0317	82 237	40 941	15 314	3 858	12 888	-	110 439	
8703-0704-0318	72 831	36 258	10 089	2 034	12 888	-	95 808	
8703-0704-0301	56 786	28 272	11 842	2 427	11 654	-	80 282	02 Алматы қаласы
8703-0704-0302	61 082	30 410	13 833	3 491	11 654	-	86 569	
8703-0704-0303	52 342	26 059	8 863	1 797	11 654	-	72 859	
8703-0704-0304	59 145	29 446	11 912	2 442	11 886	-	82 943	
8703-0704-0305	63 441	31 585	13 903	3 505	11 886	-	89 230	
8703-0704-0306	54 701	27 234	8 933	1 811	11 886	-	75 520	
8703-0704-0307	61 503	30 620	11 982	2 456	12 117	-	85 602	
8703-0704-0308	65 800	32 759	13 973	3 519	12 117	-	91 890	
8703-0704-0309	57 060	28 408	9 003	1 825	12 117	-	78 180	
8703-0704-0310	65 042	32 382	12 087	2 478	12 465	-	89 594	
8703-0704-0311	69 338	34 520	14 078	3 541	12 465	-	95 881	
8703-0704-0312	60 598	30 169	9 108	1 847	12 465	-	82 171	
8703-0704-0313	68 580	34 143	12 192	2 499	12 812	-	93 584	
8703-0704-0314	72 876	36 282	14 183	3 562	12 812	-	99 871	
8703-0704-0315	64 136	31 931	9 213	1 869	12 812	-	86 161	
8703-0704-0316	72 118	35 904	12 297	2 521	13 159	-	97 574	
8703-0704-0317	76 414	38 043	14 288	3 584	13 159	-	103 861	
8703-0704-0318	67 674	33 692	9 318	1 890	13 160	-	90 152	
8703-0704-0301	55 993	27 876	12 435	2 394	11 645	-	80 073	03 Ақмола облысы
8703-0704-0302	60 230	29 986	14 159	3 442	11 645	-	86 034	
8703-0704-0303	51 611	25 695	9 259	1 772	11 645	-	72 515	
8703-0704-0304	58 318	29 034	12 509	2 408	11 876	-	82 703	
8703-0704-0305	62 555	31 143	14 233	3 456	11 876	-	88 664	
8703-0704-0306	53 936	26 852	9 333	1 786	11 876	-	75 145	
8703-0704-0307	60 643	30 191	12 582	2 422	12 106	-	85 331	
8703-0704-0308	64 880	32 301	14 306	3 471	12 106	-	91 292	
8703-0704-0309	56 261	28 010	9 406	1 800	12 106	-	77 773	
8703-0704-0310	64 131	31 928	12 693	2 443	12 452	-	89 276	
8703-0704-0311	68 367	34 037	14 417	3 492	12 452	-	95 236	
8703-0704-0312	59 749	29 746	9 516	1 821	12 452	-	81 717	

## 8703-0704-03- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0313	67 618	33 664	12 803	2 465	12 797	-	93 218	
8703-0704-0314	71 855	35 773	14 527	3 513	12 797	-	99 179	
8703-0704-0315	63 236	31 482	9 627	1 843	12 797	-	85 660	
8703-0704-0316	71 106	35 400	12 913	2 486	13 143	-	97 162	
8703-0704-0317	75 342	37 509	14 638	3 534	13 143	-	103 123	
8703-0704-0318	66 724	33 218	9 737	1 864	13 143	-	89 604	
8703-0704-0301	51 518	25 646	11 787	2 202	11 680	-	74 985	04 Ақтөбе облысы
8703-0704-0302	55 416	27 586	13 444	3 167	11 680	-	80 540	
8703-0704-0303	47 487	23 639	8 795	1 630	11 680	-	67 962	
8703-0704-0304	53 658	26 711	11 856	2 216	11 913	-	77 427	
8703-0704-0305	57 555	28 651	13 513	3 180	11 913	-	82 981	
8703-0704-0306	49 626	24 704	8 864	1 643	11 913	-	70 403	
8703-0704-0307	55 797	27 776	11 926	2 229	12 146	-	79 869	
8703-0704-0308	59 695	29 716	13 583	3 193	12 146	-	85 424	
8703-0704-0309	51 765	25 769	8 934	1 656	12 146	-	72 845	
8703-0704-0310	59 006	29 373	12 031	2 248	12 495	-	83 532	
8703-0704-0311	62 904	31 313	13 688	3 213	12 495	-	89 087	
8703-0704-0312	54 974	27 366	9 039	1 676	12 495	-	76 508	
8703-0704-0313	62 215	30 970	12 135	2 268	12 844	-	87 194	
8703-0704-0314	66 113	32 911	13 792	3 233	12 844	-	92 749	
8703-0704-0315	58 183	28 964	9 143	1 695	12 845	-	80 171	
8703-0704-0316	65 424	32 568	12 240	2 287	13 194	-	90 858	
8703-0704-0317	69 322	34 508	13 897	3 252	13 194	-	96 413	
8703-0704-0318	61 392	30 561	9 248	1 715	13 194	-	83 834	
8703-0704-0301	53 886	26 827	11 578	2 303	11 145	-	76 609	05 Алматы облысы
8703-0704-0302	57 963	28 857	13 477	3 312	11 145	-	82 585	
8703-0704-0303	49 669	24 728	8 680	1 705	11 145	-	69 494	
8703-0704-0304	56 124	27 941	11 646	2 317	11 376	-	79 146	
8703-0704-0305	60 201	29 971	13 546	3 326	11 376	-	85 123	
8703-0704-0306	51 907	25 842	8 748	1 719	11 377	-	72 032	
8703-0704-0307	58 362	29 056	11 715	2 330	11 608	-	81 685	
8703-0704-0308	62 439	31 085	13 614	3 339	11 608	-	87 661	
8703-0704-0309	54 146	26 956	8 817	1 732	11 608	-	74 571	
8703-0704-0310	61 719	30 727	11 818	2 351	11 955	-	85 492	

## 8703-0704-03- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0311	65 796	32 756	13 717	3 360	11 955	-	91 468	
8703-0704-0312	57 503	28 628	8 919	1 753	11 955	-	78 377	
8703-0704-0313	65 076	32 398	11 920	2 371	12 302	-	89 298	
8703-0704-0314	69 153	34 428	13 820	3 380	12 302	-	95 275	
8703-0704-0315	60 860	30 299	9 022	1 773	12 303	-	82 185	
8703-0704-0316	68 434	34 069	12 023	2 392	12 650	-	93 107	
8703-0704-0317	72 510	36 099	13 922	3 401	12 650	-	99 082	
8703-0704-0318	64 217	31 970	9 125	1 794	12 650	-	85 992	
8703-0704-0301	52 607	26 187	11 472	2 249	11 683	-	75 762	06 Атырау облысы
8703-0704-0302	56 587	28 169	13 315	3 234	11 683	-	81 585	
8703-0704-0303	48 490	24 138	8 597	1 664	11 683	-	68 770	
8703-0704-0304	54 792	27 275	11 540	2 262	11 916	-	78 248	
8703-0704-0305	58 772	29 256	13 383	3 247	11 916	-	84 071	
8703-0704-0306	50 675	25 226	8 665	1 678	11 917	-	71 257	
8703-0704-0307	56 976	28 363	11 608	2 275	12 150	-	80 734	
8703-0704-0308	60 956	30 344	13 451	3 260	12 150	-	86 557	
8703-0704-0309	52 860	26 313	8 733	1 691	12 150	-	73 743	
8703-0704-0310	60 253	29 994	11 710	2 295	12 500	-	84 463	
8703-0704-0311	64 233	31 975	13 553	3 280	12 500	-	90 286	
8703-0704-0312	56 137	27 945	8 835	1 711	12 501	-	77 473	
8703-0704-0313	63 531	31 625	11 811	2 315	12 851	-	88 193	
8703-0704-0314	67 511	33 606	13 655	3 300	12 851	-	94 017	
8703-0704-0315	59 414	29 576	8 937	1 731	12 851	-	81 202	
8703-0704-0316	66 808	33 256	11 913	2 335	13 201	-	91 922	
8703-0704-0317	70 788	35 238	13 756	3 320	13 201	-	97 745	
8703-0704-0318	62 691	31 207	9 038	1 751	13 201	-	84 930	
8703-0704-0301	51 248	25 510	11 692	2 190	11 667	-	74 607	07 Батыс-Қазақстан облысы
8703-0704-0302	55 125	27 441	13 373	3 150	11 667	-	80 165	
8703-0704-0303	47 237	23 514	8 746	1 621	11 668	-	67 651	
8703-0704-0304	53 376	26 570	11 761	2 203	11 898	-	77 035	
8703-0704-0305	57 253	28 500	13 443	3 163	11 898	-	82 594	
8703-0704-0306	49 366	24 574	8 815	1 634	11 898	-	70 079	
8703-0704-0307	55 505	27 629	11 830	2 216	12 128	-	79 463	
8703-0704-0308	59 382	29 559	13 512	3 176	12 128	-	85 022	

## 8703-0704-03- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0309	51 494	25 633	8 885	1 647	12 128	-	72 507	
8703-0704-0310	58 697	29 219	11 934	2 236	12 473	-	83 104	
8703-0704-0311	62 574	31 149	13 615	3 195	12 473	-	88 662	
8703-0704-0312	54 687	27 222	8 988	1 667	12 474	-	76 149	
8703-0704-0313	61 890	30 808	12 038	2 255	12 819	-	86 747	
8703-0704-0314	65 767	32 738	13 719	3 215	12 819	-	92 305	
8703-0704-0315	57 879	28 812	9 092	1 686	12 819	-	79 790	
8703-0704-0316	65 082	32 397	12 141	2 275	13 165	-	90 388	
8703-0704-0317	68 959	34 327	13 823	3 234	13 165	-	95 947	
8703-0704-0318	61 072	30 401	9 196	1 706	13 165	-	83 433	
8703-0704-0301	48 905	24 346	10 384	2 089	11 640	-	70 929	08 Жамбыл облысы
8703-0704-0302	52 605	26 188	12 390	3 005	11 640	-	76 635	
8703-0704-0303	45 078	22 441	7 842	1 547	11 640	-	64 560	
8703-0704-0304	50 936	25 357	10 445	2 102	11 869	-	73 250	
8703-0704-0305	54 636	27 199	12 452	3 017	11 869	-	78 957	
8703-0704-0306	47 108	23 452	7 904	1 559	11 869	-	66 881	
8703-0704-0307	52 966	26 368	10 506	2 114	12 098	-	75 570	
8703-0704-0308	56 666	28 210	12 513	3 029	12 098	-	81 277	
8703-0704-0309	49 139	24 463	7 965	1 571	12 098	-	69 202	
8703-0704-0310	56 012	27 884	10 599	2 133	12 441	-	79 052	
8703-0704-0311	59 712	29 726	12 605	3 048	12 441	-	84 758	
8703-0704-0312	52 185	25 979	8 057	1 590	12 442	-	72 684	
8703-0704-0313	59 058	29 400	10 691	2 151	12 785	-	82 534	
8703-0704-0314	62 758	31 243	12 697	3 067	12 785	-	88 240	
8703-0704-0315	55 231	27 495	8 150	1 609	12 785	-	76 166	
8703-0704-0316	62 104	30 917	10 783	2 170	13 128	-	86 015	
8703-0704-0317	65 804	32 759	12 790	3 085	13 128	-	91 722	
8703-0704-0318	58 276	29 011	8 242	1 627	13 129	-	79 647	
8703-0704-0301	52 990	26 381	12 184	2 265	11 656	-	76 830	09 Қарағанды облысы
8703-0704-0302	56 999	28 376	13 771	3 257	11 656	-	82 426	
8703-0704-0303	48 843	24 316	9 063	1 677	11 656	-	69 562	
8703-0704-0304	55 191	27 476	12 256	2 278	11 888	-	79 335	
8703-0704-0305	59 200	29 472	13 843	3 271	11 888	-	84 931	
8703-0704-0306	51 044	25 412	9 135	1 690	11 888	-	72 067	

## 8703-0704-03- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0307	57 392	28 572	12 328	2 292	12 121	-	81 841	
8703-0704-0308	61 401	30 568	13 915	3 284	12 121	-	87 437	
8703-0704-0309	53 245	26 508	9 207	1 703	12 121	-	74 573	
8703-0704-0310	60 693	30 215	12 436	2 312	12 469	-	85 598	
8703-0704-0311	64 702	32 211	14 023	3 304	12 469	-	91 194	
8703-0704-0312	56 546	28 151	9 315	1 723	12 470	-	78 331	
8703-0704-0313	63 994	31 859	12 544	2 332	12 818	-	89 356	
8703-0704-0314	68 003	33 855	14 131	3 324	12 818	-	94 952	
8703-0704-0315	59 848	29 794	9 423	1 744	12 818	-	82 089	
8703-0704-0316	67 295	33 502	12 652	2 352	13 167	-	93 114	
8703-0704-0317	71 304	35 498	14 239	3 344	13 167	-	98 710	
8703-0704-0318	63 149	31 438	9 532	1 764	13 167	-	85 848	
8703-0704-0301	54 509	27 134	12 327	2 329	11 692	-	78 528	10 Қостанай облысы
8703-0704-0302	58 633	29 187	13 974	3 350	11 692	-	84 299	
8703-0704-0303	50 243	25 011	9 169	1 724	11 692	-	71 104	
8703-0704-0304	56 773	28 261	12 400	2 343	11 928	-	81 101	
8703-0704-0305	60 897	30 314	14 047	3 363	11 928	-	86 872	
8703-0704-0306	52 507	26 138	9 242	1 738	11 928	-	73 677	
8703-0704-0307	59 036	29 388	12 473	2 357	12 165	-	83 674	
8703-0704-0308	63 160	31 441	14 120	3 377	12 165	-	89 445	
8703-0704-0309	54 771	27 265	9 315	1 752	12 165	-	76 251	
8703-0704-0310	62 432	31 078	12 582	2 378	12 519	-	87 533	
8703-0704-0311	66 556	33 131	14 229	3 398	12 519	-	93 304	
8703-0704-0312	58 166	28 955	9 424	1 772	12 520	-	80 110	
8703-0704-0313	65 827	32 768	12 691	2 398	12 874	-	91 392	
8703-0704-0314	69 951	34 821	14 339	3 419	12 874	-	97 164	
8703-0704-0315	61 562	30 645	9 533	1 793	12 874	-	83 969	
8703-0704-0316	69 223	34 459	12 801	2 419	13 229	-	95 253	
8703-0704-0317	73 347	36 511	14 448	3 439	13 229	-	101 024	
8703-0704-0318	64 957	32 335	9 643	1 814	13 229	-	87 829	
8703-0704-0301	48 617	24 204	11 106	2 078	11 686	-	71 409	11 Қызылорда облысы
8703-0704-0302	52 295	26 035	12 791	2 989	11 686	-	76 772	
8703-0704-0303	44 812	22 310	8 328	1 538	11 687	-	64 827	
8703-0704-0304	50 636	25 209	11 172	2 091	11 927	-	73 735	

## 8703-0704-03- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0305	54 314	27 040	12 856	3 001	11 927	-	79 097	
8703-0704-0306	46 831	23 315	8 393	1 551	11 927	-	67 151	
8703-0704-0307	52 655	26 214	11 237	2 103	12 168	-	76 060	
8703-0704-0308	56 333	28 045	12 922	3 013	12 168	-	81 423	
8703-0704-0309	48 850	24 320	8 459	1 563	12 168	-	69 477	
8703-0704-0310	55 683	27 722	11 336	2 121	12 529	-	79 548	
8703-0704-0311	59 361	29 553	13 021	3 032	12 529	-	84 911	
8703-0704-0312	51 879	25 828	8 558	1 581	12 529	-	72 966	
8703-0704-0313	58 712	29 229	11 435	2 140	12 890	-	83 037	
8703-0704-0314	62 390	31 060	13 119	3 050	12 890	-	88 399	
8703-0704-0315	54 907	27 335	8 656	1 600	12 890	-	76 453	
8703-0704-0316	61 740	30 737	11 533	2 158	13 251	-	86 524	
8703-0704-0317	65 418	32 568	13 218	3 069	13 251	-	91 887	
8703-0704-0318	57 936	28 843	8 755	1 618	13 251	-	79 942	
8703-0704-0301	62 194	30 960	11 515	2 658	11 669	-	85 378	12 Маңғыстау облысы
8703-0704-0302	66 900	33 302	14 100	3 822	11 669	-	92 669	
8703-0704-0303	57 327	28 537	8 708	1 967	11 670	-	77 705	
8703-0704-0304	64 777	32 245	11 584	2 674	11 899	-	88 260	
8703-0704-0305	69 482	34 588	14 168	3 838	11 899	-	95 549	
8703-0704-0306	59 910	29 823	8 776	1 983	11 900	-	80 586	
8703-0704-0307	67 359	33 531	11 652	2 690	12 130	-	91 141	
8703-0704-0308	72 065	35 873	14 236	3 854	12 130	-	98 431	
8703-0704-0309	62 492	31 108	8 844	1 999	12 131	-	83 467	
8703-0704-0310	71 233	35 460	11 754	2 713	12 476	-	95 463	
8703-0704-0311	75 939	37 802	14 338	3 878	12 476	-	102 753	
8703-0704-0312	66 366	33 037	8 946	2 023	12 477	-	87 789	
8703-0704-0313	75 107	37 388	11 856	2 737	12 822	-	99 785	
8703-0704-0314	79 813	39 731	14 440	3 901	12 822	-	107 075	
8703-0704-0315	70 240	34 966	9 049	2 046	12 823	-	92 112	
8703-0704-0316	78 981	39 317	11 958	2 760	13 168	-	104 107	
8703-0704-0317	83 687	41 659	14 543	3 925	13 168	-	111 398	
8703-0704-0318	74 114	36 894	9 151	2 070	13 169	-	96 434	
8703-0704-0301	48 798	24 293	10 414	2 085	11 652	-	70 864	13 Түркістан облысы
8703-0704-0302	52 490	26 131	12 395	2 999	11 652	-	76 537	



## 8703-0704-03- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0303	44 979	22 392	7 851	1 544	11 652	-	64 482	
8703-0704-0304	50 824	25 301	10 475	2 098	11 884	-	73 183	
8703-0704-0305	54 516	27 139	12 457	3 011	11 884	-	78 857	
8703-0704-0306	47 005	23 400	7 913	1 556	11 884	-	66 802	
8703-0704-0307	52 850	26 310	10 537	2 110	12 116	-	75 503	
8703-0704-0308	56 542	28 148	12 518	3 024	12 116	-	81 176	
8703-0704-0309	49 031	24 409	7 974	1 568	12 116	-	69 121	
8703-0704-0310	55 888	27 822	10 629	2 129	12 464	-	78 981	
8703-0704-0311	59 581	29 660	12 611	3 042	12 464	-	84 656	
8703-0704-0312	52 070	25 921	8 067	1 587	12 465	-	72 602	
8703-0704-0313	58 927	29 335	10 722	2 147	12 812	-	82 461	
8703-0704-0314	62 619	31 173	12 703	3 061	12 812	-	88 134	
8703-0704-0315	55 108	27 434	8 159	1 605	12 813	-	76 080	
8703-0704-0316	61 966	30 848	10 814	2 166	13 161	-	85 941	
8703-0704-0317	65 658	32 686	12 796	3 079	13 161	-	91 615	
8703-0704-0318	58 147	28 947	8 252	1 624	13 161	-	79 560	
8703-0704-0301	55 378	27 569	12 304	2 368	11 634	-	79 316	14 Павлодар облысы
8703-0704-0302	59 568	29 655	14 047	3 405	11 634	-	85 249	
8703-0704-0303	51 045	25 412	9 188	1 752	11 634	-	71 867	
8703-0704-0304	57 678	28 714	12 377	2 382	11 861	-	81 916	
8703-0704-0305	61 868	30 800	14 120	3 419	11 861	-	87 849	
8703-0704-0306	53 344	26 556	9 261	1 766	11 862	-	74 467	
8703-0704-0307	59 978	29 859	12 450	2 396	12 089	-	84 517	
8703-0704-0308	64 168	31 944	14 192	3 433	12 089	-	90 449	
8703-0704-0309	55 644	27 701	9 334	1 780	12 089	-	77 067	
8703-0704-0310	63 428	31 576	12 559	2 417	12 430	-	88 417	
8703-0704-0311	67 617	33 662	14 302	3 454	12 430	-	94 349	
8703-0704-0312	59 094	29 419	9 443	1 801	12 430	-	80 967	
8703-0704-0313	66 877	33 293	12 668	2 438	12 771	-	92 316	
8703-0704-0314	71 067	35 379	14 411	3 475	12 771	-	98 249	
8703-0704-0315	62 544	31 136	9 552	1 822	12 771	-	84 867	
8703-0704-0316	70 327	35 011	12 777	2 459	13 112	-	96 216	
8703-0704-0317	74 517	37 096	14 520	3 496	13 112	-	102 149	
8703-0704-0318	65 994	32 853	9 661	1 843	13 113	-	88 768	

## 8703-0704-03- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0301	54 782	27 271	12 277	2 341	11 689	-	78 748	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8703-0704-0302	58 927	29 334	13 977	3 366	11 689	-	84 593	
8703-0704-0303	50 495	25 137	9 158	1 733	11 689	-	71 342	
8703-0704-0304	57 057	28 403	12 350	2 354	11 931	-	81 338	
8703-0704-0305	61 201	30 466	14 049	3 380	11 931	-	87 181	
8703-0704-0306	52 770	26 269	9 230	1 747	11 931	-	73 931	
8703-0704-0307	59 331	29 535	12 423	2 368	12 172	-	83 926	
8703-0704-0308	63 476	31 599	14 122	3 394	12 172	-	89 770	
8703-0704-0309	55 044	27 401	9 303	1 760	12 173	-	76 520	
8703-0704-0310	62 743	31 234	12 532	2 389	12 535	-	87 810	
8703-0704-0311	66 888	33 297	14 231	3 414	12 535	-	93 654	
8703-0704-0312	58 456	29 100	9 412	1 781	12 535	-	80 403	
8703-0704-0313	66 156	32 932	12 641	2 410	12 897	-	91 694	
8703-0704-0314	70 300	34 996	14 340	3 435	12 897	-	97 537	
8703-0704-0315	61 869	30 798	9 521	1 802	12 897	-	84 287	
8703-0704-0316	69 568	34 631	12 749	2 431	13 260	-	95 577	
8703-0704-0317	73 712	36 694	14 449	3 456	13 260	-	101 421	
8703-0704-0318	65 281	32 497	9 630	1 823	13 260	-	88 171	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8703-0704-0301	57 447	28 598	12 498	2 455	11 685	-	81 630	
8703-0704-0302	61 793	30 761	14 319	3 531	11 685	-	87 797	
8703-0704-0303	52 952	26 360	9 330	1 817	11 685	-	73 967	
8703-0704-0304	59 833	29 785	12 572	2 470	11 925	-	84 330	
8703-0704-0305	64 179	31 949	14 393	3 546	11 925	-	90 497	
8703-0704-0306	55 337	27 547	9 404	1 832	11 925	-	76 666	
8703-0704-0307	62 219	30 973	12 646	2 485	12 165	-	87 030	
8703-0704-0308	66 565	33 136	14 467	3 560	12 165	-	93 197	
8703-0704-0309	57 723	28 735	9 478	1 847	12 165	-	79 366	
8703-0704-0310	65 797	32 754	12 757	2 506	12 525	-	91 079	
8703-0704-0311	70 144	34 918	14 578	3 582	12 525	-	97 247	
8703-0704-0312	61 302	30 516	9 588	1 868	12 525	-	83 415	
8703-0704-0313	69 376	34 536	12 868	2 528	12 885	-	95 129	
8703-0704-0314	73 722	36 699	14 688	3 604	12 885	-	101 295	
8703-0704-0315	64 881	32 298	9 699	1 890	12 886	-	87 466	
8703-0704-0316	72 955	36 317	12 979	2 550	13 246	-	99 180	

## 8703-0704-03- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0317	77 301	38 481	14 799	3 626	13 246	-	105 346	17 Шымкент қаласы
8703-0704-0318	68 459	34 079	9 810	1 912	13 246	-	91 515	
8703-0704-0301	49 205	24 496	10 451	2 103	11 656	-	71 312	
8703-0704-0302	52 928	26 350	12 450	3 024	11 656	-	77 034	
8703-0704-0303	45 355	22 579	7 879	1 557	11 656	-	64 890	
8703-0704-0304	51 249	25 514	10 513	2 116	11 888	-	73 650	
8703-0704-0305	54 971	27 367	12 511	3 037	11 888	-	79 370	
8703-0704-0306	47 398	23 597	7 941	1 569	11 889	-	67 228	
8703-0704-0307	53 292	26 531	10 575	2 128	12 121	-	75 988	
8703-0704-0308	57 015	28 384	12 573	3 049	12 121	-	81 709	
8703-0704-0309	49 442	24 614	8 003	1 582	12 121	-	69 566	
8703-0704-0310	56 358	28 057	10 668	2 147	12 469	-	79 495	
8703-0704-0311	60 080	29 910	12 666	3 068	12 469	-	85 215	
8703-0704-0312	52 507	26 140	8 095	1 600	12 469	-	73 071	
8703-0704-0313	59 423	29 583	10 761	2 165	12 817	-	83 001	
8703-0704-0314	63 146	31 436	12 759	3 087	12 817	-	88 722	
8703-0704-0315	55 573	27 666	8 188	1 619	12 818	-	76 579	
8703-0704-0316	62 489	31 109	10 853	2 184	13 166	-	86 508	
8703-0704-0317	66 211	32 963	12 852	3 105	13 166	-	92 229	18 Абай облысы
8703-0704-0318	58 638	29 192	8 281	1 638	13 166	-	80 085	
8703-0704-0301	56 109	27 934	12 376	2 398	11 684	-	80 169	
8703-0704-0302	60 354	30 048	14 143	3 448	11 684	-	86 181	
8703-0704-0303	51 718	25 748	9 239	1 775	11 685	-	72 642	
8703-0704-0304	58 439	29 094	12 449	2 412	11 924	-	82 812	
8703-0704-0305	62 684	31 208	14 216	3 463	11 924	-	88 824	
8703-0704-0306	54 048	26 908	9 313	1 789	11 925	-	75 286	
8703-0704-0307	60 769	30 254	12 522	2 426	12 165	-	85 456	
8703-0704-0308	65 014	32 368	14 289	3 477	12 165	-	91 468	
8703-0704-0309	56 378	28 068	9 386	1 804	12 165	-	77 929	
8703-0704-0310	64 264	31 994	12 632	2 448	12 525	-	89 421	
8703-0704-0311	68 509	34 108	14 399	3 498	12 525	-	95 433	
8703-0704-0312	59 873	29 808	9 496	1 825	12 525	-	81 894	
8703-0704-0313	67 759	33 734	12 742	2 469	12 885	-	93 386	
8703-0704-0314	72 004	35 848	14 508	3 520	12 885	-	99 397	

## 8703-0704-03- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0315	63 368	31 548	9 605	1 846	12 885	-	85 858	
8703-0704-0316	71 254	35 474	12 852	2 490	13 245	-	97 351	
8703-0704-0317	75 499	37 587	14 618	3 541	13 245	-	103 362	
8703-0704-0318	66 863	33 288	9 715	1 867	13 245	-	89 823	
8703-0704-0301	52 870	26 319	11 534	2 260	11 650	-	76 054	19 Жетісу облысы
8703-0704-0302	56 870	28 310	13 365	3 249	11 650	-	81 885	
8703-0704-0303	48 733	24 259	8 630	1 673	11 650	-	69 013	
8703-0704-0304	55 065	27 412	11 602	2 273	11 881	-	78 548	
8703-0704-0305	59 065	29 403	13 433	3 263	11 881	-	84 379	
8703-0704-0306	50 928	25 352	8 699	1 686	11 881	-	71 508	
8703-0704-0307	57 261	28 505	11 671	2 286	12 113	-	81 045	
8703-0704-0308	61 261	30 496	13 501	3 276	12 113	-	86 875	
8703-0704-0309	53 123	26 445	8 767	1 699	12 113	-	74 003	
8703-0704-0310	60 554	30 144	11 773	2 306	12 460	-	84 787	
8703-0704-0311	64 554	32 135	13 604	3 296	12 460	-	90 618	
8703-0704-0312	56 417	28 084	8 869	1 719	12 460	-	77 746	
8703-0704-0313	63 847	31 783	11 875	2 326	12 807	-	88 529	
8703-0704-0314	67 847	33 775	13 706	3 316	12 807	-	94 360	
8703-0704-0315	59 710	29 724	8 972	1 740	12 807	-	81 489	
8703-0704-0316	67 140	33 423	11 978	2 347	13 154	-	92 272	
8703-0704-0317	71 140	35 414	13 808	3 336	13 154	-	98 102	
8703-0704-0318	63 003	31 363	9 074	1 760	13 155	-	85 232	
8703-0704-0301	53 263	26 517	12 210	2 277	11 654	-	77 127	20 Ұлытау облысы
8703-0704-0302	57 293	28 523	13 812	3 275	11 654	-	82 759	
8703-0704-0303	49 095	24 442	9 084	1 685	11 654	-	69 833	
8703-0704-0304	55 475	27 618	12 282	2 291	11 886	-	79 643	
8703-0704-0305	59 505	29 624	13 884	3 288	11 886	-	85 275	
8703-0704-0306	51 307	25 543	9 156	1 699	11 887	-	72 350	
8703-0704-0307	57 687	28 719	12 354	2 304	12 119	-	82 160	
8703-0704-0308	61 717	30 726	13 956	3 302	12 119	-	87 792	
8703-0704-0309	53 519	26 644	9 229	1 712	12 119	-	74 867	
8703-0704-0310	61 005	30 371	12 463	2 324	12 467	-	85 935	
8703-0704-0311	65 034	32 377	14 065	3 322	12 467	-	91 566	
8703-0704-0312	56 837	28 296	9 337	1 733	12 468	-	78 642	

## 8703-0704-03- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0313	64 322	32 023	12 571	2 345	12 816	-	89 709	
8703-0704-0314	68 352	34 029	14 173	3 342	12 816	-	95 341	
8703-0704-0315	60 154	29 948	9 445	1 753	12 816	-	82 415	
8703-0704-0316	67 640	33 675	12 679	2 365	13 164	-	93 483	
8703-0704-0317	71 670	35 681	14 281	3 362	13 164	-	99 115	
8703-0704-0318	63 472	31 600	9 554	1 773	13 165	-	86 191	

## 8703-0704-03.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны	Норма шифры
1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0301
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0302
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0303
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0304
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0305
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0306
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0307
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0308
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0309
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0310
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0311
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0312
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	

## 8703-0704-03.1- кестенің соңы

1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0313
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0314
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0315
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0316
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0317
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0318
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	

**8703-0704-04 - кесте Индустралды қалыптағы арқалықсыз аражабындар, қалыңдығы 200 мм**Сипаттамасы:

Тіреу бетінен биіктігі 4 м-ге дейін

Жұмыс құрамы:

1. Телескоптық тіректер негізінде аражабын қалыбын монтаждау және бөлшектеу. 2. Аражабынды арматуралау. 3. Аражабынды «Кран-қауға» тәсімі бойынша, бетон сорғымен немесе автобетонсорғымен бетондау.

8703-0704-0401 - арматура мөлшері 80 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0704-0402 - арматура мөлшері 80 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0704-0403 - арматура мөлшері 80 кг/м3 және автобетонсорғымен бетондау

8703-0704-0404 - арматура мөлшері 100 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0704-0405 - арматура мөлшері 100 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0704-0406 - арматура мөлшері 100 кг/м3 және автобетонсорғымен бетондау

8703-0704-0407 - арматура мөлшері 120 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0704-0408 - арматура мөлшері 120 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0704-0409 - арматура мөлшері 120 кг/м3 және автобетонсорғымен бетондау

8703-0704-0410 - арматура мөлшері 150 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау  
 8703-0704-0411 - арматура мөлшері 150 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау  
 8703-0704-0412 - арматура мөлшері 150 кг/м3 және автобетонсорғымен бетондау  
 8703-0704-0413 - арматура мөлшері 180 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау  
 8703-0704-0414 - арматура мөлшері 180 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау  
 8703-0704-0415 - арматура мөлшері 180 кг/м3 және автобетонсорғымен бетондау  
 8703-0704-0416 - арматура мөлшері 210 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау  
 8703-0704-0417 - арматура мөлшері 210 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау  
 8703-0704-0418 - арматура мөлшері 210 кг/м3 және автобетонсорғымен бетондау

Өлшеуіш: м3

Норма шифры	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинист ердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0401	56 645	28 200	12 396	2 515	10 362	-	79 403	01 Астана қаласы
8703-0704-0402	61 268	30 502	14 340	3 660	10 362	-	85 970	
8703-0704-0403	51 862	25 819	9 115	1 836	10 362	-	71 339	
8703-0704-0404	59 183	29 464	12 472	2 531	10 592	-	82 247	
8703-0704-0405	63 806	31 766	14 416	3 675	10 592	-	88 814	
8703-0704-0406	54 400	27 083	9 191	1 852	10 592	-	74 183	
8703-0704-0407	61 721	30 727	12 548	2 546	10 823	-	85 092	
8703-0704-0408	66 344	33 029	14 492	3 691	10 823	-	91 659	
8703-0704-0409	56 938	28 346	9 267	1 867	10 823	-	77 028	
8703-0704-0410	65 528	32 622	12 662	2 569	11 168	-	89 358	
8703-0704-0411	70 152	34 924	14 607	3 714	11 168	-	95 927	
8703-0704-0412	60 745	30 241	9 381	1 890	11 169	-	81 295	
8703-0704-0413	69 335	34 518	12 777	2 593	11 514	-	93 626	
8703-0704-0414	73 959	36 820	14 721	3 737	11 514	-	100 194	

## 8703-0704-04- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0415	64 552	32 137	9 496	1 914	11 514	-	85 562	
8703-0704-0416	73 142	36 413	12 891	2 616	11 860	-	97 893	
8703-0704-0417	77 766	38 715	14 835	3 760	11 860	-	104 461	
8703-0704-0418	68 359	34 032	9 610	1 937	11 860	-	89 829	
8703-0704-0401	52 632	26 203	11 401	2 337	10 600	-	74 633	02 Алматы қаласы
8703-0704-0402	56 928	28 342	13 392	3 400	10 600	-	80 920	
8703-0704-0403	48 188	23 991	8 422	1 706	10 601	-	67 211	
8703-0704-0404	54 990	27 378	11 471	2 351	10 832	-	77 293	
8703-0704-0405	59 287	29 516	13 462	3 414	10 832	-	83 581	
8703-0704-0406	50 547	25 165	8 492	1 720	10 832	-	69 871	
8703-0704-0407	57 349	28 552	11 541	2 365	11 063	-	79 953	
8703-0704-0408	61 645	30 691	13 532	3 429	11 063	-	86 240	
8703-0704-0409	52 906	26 340	8 562	1 735	11 064	-	72 532	
8703-0704-0410	60 887	30 313	11 646	2 387	11 411	-	83 944	
8703-0704-0411	65 183	32 452	13 637	3 450	11 411	-	90 231	
8703-0704-0412	56 444	28 101	8 667	1 756	11 411	-	76 522	
8703-0704-0413	64 425	32 075	11 751	2 409	11 758	-	87 934	
8703-0704-0414	68 722	34 214	13 742	3 472	11 758	-	94 222	
8703-0704-0415	59 982	29 862	8 772	1 778	11 759	-	80 513	
8703-0704-0416	67 964	33 836	11 856	2 430	12 106	-	91 926	
8703-0704-0417	72 260	35 975	13 847	3 493	12 106	-	98 213	
8703-0704-0418	63 520	31 624	8 877	1 800	12 106	-	84 503	
8703-0704-0401	51 897	25 837	11 972	2 304	10 592	-	74 461	03 Ақмола облысы
8703-0704-0402	56 133	27 946	13 697	3 353	10 592	-	80 422	
8703-0704-0403	47 515	23 655	8 796	1 682	10 592	-	66 903	
8703-0704-0404	54 222	26 994	12 046	2 318	10 822	-	77 090	
8703-0704-0405	58 458	29 104	13 770	3 367	10 822	-	83 050	
8703-0704-0406	49 840	24 813	8 870	1 696	10 823	-	69 533	
8703-0704-0407	56 547	28 152	12 119	2 333	11 053	-	79 719	
8703-0704-0408	60 783	30 261	13 844	3 381	11 053	-	85 680	
8703-0704-0409	52 165	25 970	8 943	1 711	11 053	-	72 161	
8703-0704-0410	60 034	29 888	12 230	2 354	11 398	-	83 662	
8703-0704-0411	64 271	31 997	13 954	3 402	11 398	-	89 623	
8703-0704-0412	55 652	27 707	9 054	1 732	11 399	-	76 105	



## 8703-0704-04- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0413	63 522	31 624	12 340	2 375	11 744	-	87 606	
8703-0704-0414	67 758	33 733	14 064	3 424	11 744	-	93 566	
8703-0704-0415	59 140	29 443	9 164	1 753	11 744	-	80 048	
8703-0704-0416	67 009	33 360	12 450	2 396	12 089	-	91 548	
8703-0704-0417	71 246	35 470	14 175	3 445	12 089	-	97 510	
8703-0704-0418	62 627	31 179	9 274	1 774	12 090	-	83 991	
8703-0704-0401	47 749	23 769	11 348	2 120	10 624	-	69 721	04 Ақтөбе облысы
8703-0704-0402	51 647	25 710	13 005	3 085	10 624	-	75 276	
8703-0704-0403	43 718	21 763	8 356	1 548	10 625	-	62 699	
8703-0704-0404	49 889	24 834	11 418	2 133	10 857	-	72 164	
8703-0704-0405	53 786	26 775	13 075	3 098	10 857	-	77 718	
8703-0704-0406	45 857	22 828	8 426	1 561	10 857	-	65 140	
8703-0704-0407	52 028	25 899	11 487	2 146	11 090	-	74 605	
8703-0704-0408	55 926	27 840	13 145	3 111	11 090	-	80 161	
8703-0704-0409	47 996	23 892	8 495	1 574	11 090	-	67 581	
8703-0704-0410	55 237	27 497	11 592	2 166	11 439	-	78 268	
8703-0704-0411	59 135	29 437	13 249	3 131	11 439	-	83 823	
8703-0704-0412	51 205	25 490	8 600	1 594	11 440	-	71 245	
8703-0704-0413	58 446	29 094	11 697	2 185	11 789	-	81 932	
8703-0704-0414	62 344	31 035	13 354	3 150	11 789	-	87 487	
8703-0704-0415	54 414	27 087	8 705	1 613	11 789	-	74 908	
8703-0704-0416	61 655	30 692	11 801	2 205	12 138	-	85 594	
8703-0704-0417	65 553	32 632	13 458	3 170	12 138	-	91 149	
8703-0704-0418	57 623	28 685	8 809	1 633	12 138	-	78 570	
8703-0704-0401	49 944	24 865	11 147	2 217	10 142	-	71 233	05 Алматы облысы
8703-0704-0402	54 021	26 894	13 046	3 226	10 142	-	77 209	
8703-0704-0403	45 727	22 765	8 249	1 619	10 142	-	64 118	
8703-0704-0404	52 182	25 979	11 215	2 231	10 374	-	73 771	
8703-0704-0405	56 259	28 008	13 115	3 240	10 374	-	79 748	
8703-0704-0406	47 965	23 879	8 317	1 633	10 374	-	66 656	
8703-0704-0407	54 420	27 093	11 284	2 244	10 605	-	76 309	
8703-0704-0408	58 497	29 123	13 183	3 253	10 605	-	82 285	
8703-0704-0409	50 203	24 994	8 386	1 646	10 605	-	69 194	
8703-0704-0410	57 777	28 764	11 387	2 265	10 952	-	80 116	

## 8703-0704-04- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0411	61 854	30 794	13 286	3 274	10 952	-	86 092	
8703-0704-0412	53 560	26 665	8 488	1 667	10 953	-	73 001	
8703-0704-0413	61 134	30 435	11 489	2 285	11 300	-	83 923	
8703-0704-0414	65 211	32 465	13 389	3 294	11 300	-	89 900	
8703-0704-0415	56 918	28 336	8 591	1 687	11 300	-	76 809	
8703-0704-0416	64 491	32 107	11 592	2 306	11 647	-	87 730	
8703-0704-0417	68 568	34 136	13 491	3 315	11 647	-	93 706	
8703-0704-0418	60 275	30 007	8 694	1 708	11 647	-	80 616	
8703-0704-0401	48 758	24 272	11 045	2 165	10 627	-	70 430	06 Атырау облысы
8703-0704-0402	52 738	26 253	12 888	3 150	10 627	-	76 253	
8703-0704-0403	44 641	22 222	8 170	1 580	10 627	-	63 438	
8703-0704-0404	50 943	25 359	11 113	2 178	10 861	-	72 917	
8703-0704-0405	54 923	27 340	12 956	3 163	10 861	-	78 740	
8703-0704-0406	46 826	23 310	8 238	1 594	10 861	-	65 925	
8703-0704-0407	53 128	26 447	11 181	2 191	11 094	-	75 403	
8703-0704-0408	57 108	28 428	13 024	3 176	11 094	-	81 226	
8703-0704-0409	49 011	24 397	8 306	1 607	11 095	-	68 412	
8703-0704-0410	56 405	28 078	11 283	2 211	11 445	-	79 133	
8703-0704-0411	60 385	30 059	13 126	3 196	11 445	-	84 956	
8703-0704-0412	52 288	26 029	8 408	1 627	11 445	-	72 141	
8703-0704-0413	59 682	29 709	11 384	2 231	11 795	-	82 861	
8703-0704-0414	63 662	31 691	13 228	3 216	11 795	-	88 685	
8703-0704-0415	55 565	27 660	8 510	1 647	11 795	-	75 870	
8703-0704-0416	62 959	31 341	11 486	2 251	12 145	-	86 590	
8703-0704-0417	66 939	33 322	13 329	3 236	12 145	-	92 413	
8703-0704-0418	58 842	29 291	8 611	1 667	12 146	-	79 599	
8703-0704-0401	47 499	23 644	11 256	2 109	10 612	-	69 367	07 Батыс-Қазақстан облысы
8703-0704-0402	51 376	25 574	12 938	3 068	10 612	-	74 926	
8703-0704-0403	43 488	21 648	8 311	1 539	10 612	-	62 411	
8703-0704-0404	49 627	24 704	11 326	2 122	10 842	-	71 795	
8703-0704-0405	53 504	26 634	13 007	3 081	10 842	-	77 353	
8703-0704-0406	45 617	22 707	8 380	1 552	10 842	-	64 839	
8703-0704-0407	51 755	25 763	11 395	2 135	11 072	-	74 222	
8703-0704-0408	55 633	27 693	13 076	3 094	11 072	-	79 781	

## 8703-0704-04- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0409	47 745	23 767	8 449	1 565	11 073	-	67 267	
8703-0704-0410	54 948	27 352	11 499	2 154	11 418	-	77 865	
8703-0704-0411	58 825	29 282	13 180	3 114	11 418	-	83 423	
8703-0704-0412	50 938	25 356	8 553	1 585	11 418	-	70 909	
8703-0704-0413	58 140	28 941	11 602	2 173	11 764	-	81 506	
8703-0704-0414	62 018	30 872	13 284	3 133	11 764	-	87 066	
8703-0704-0415	54 130	26 945	8 657	1 604	11 764	-	74 551	
8703-0704-0416	61 333	30 531	11 706	2 193	12 109	-	85 148	
8703-0704-0417	65 210	32 461	13 388	3 152	12 109	-	90 707	
8703-0704-0418	57 323	28 534	8 761	1 624	12 109	-	78 193	
8703-0704-0401	45 327	22 565	9 997	2 011	10 587	-	65 911	08 Жамбыл облысы
8703-0704-0402	49 027	24 407	12 004	2 927	10 587	-	71 618	
8703-0704-0403	41 500	20 660	7 456	1 469	10 587	-	59 543	
8703-0704-0404	47 358	23 576	10 058	2 024	10 816	-	68 232	
8703-0704-0405	51 058	25 418	12 065	2 939	10 816	-	73 939	
8703-0704-0406	43 530	21 671	7 517	1 481	10 816	-	61 863	
8703-0704-0407	49 388	24 587	10 120	2 036	11 045	-	70 553	
8703-0704-0408	53 088	26 429	12 127	2 951	11 045	-	76 260	
8703-0704-0409	45 561	22 681	7 579	1 493	11 045	-	64 185	
8703-0704-0410	52 434	26 103	10 212	2 055	11 388	-	74 034	
8703-0704-0411	56 134	27 945	12 219	2 970	11 388	-	79 741	
8703-0704-0412	48 607	24 198	7 671	1 512	11 388	-	67 666	
8703-0704-0413	55 480	27 619	10 304	2 073	11 732	-	77 516	
8703-0704-0414	59 180	29 461	12 311	2 989	11 732	-	83 223	
8703-0704-0415	51 653	25 714	7 763	1 531	11 732	-	71 148	
8703-0704-0416	58 526	29 136	10 396	2 092	12 075	-	80 997	
8703-0704-0417	62 226	30 978	12 403	3 007	12 075	-	86 704	
8703-0704-0418	54 698	27 230	7 855	1 549	12 075	-	74 628	
8703-0704-0401	49 113	24 451	11 730	2 180	10 602	-	71 445	09 Қарағанды облысы
8703-0704-0402	53 122	26 447	13 317	3 173	10 602	-	77 041	
8703-0704-0403	44 967	22 386	8 610	1 592	10 602	-	64 179	
8703-0704-0404	51 314	25 546	11 802	2 194	10 835	-	73 951	
8703-0704-0405	55 323	27 542	13 389	3 186	10 835	-	79 547	
8703-0704-0406	47 168	23 482	8 682	1 605	10 835	-	66 685	

## 8703-0704-04- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0407	53 515	26 642	11 874	2 207	11 067	-	76 456	
8703-0704-0408	57 524	28 638	13 461	3 199	11 067	-	82 052	
8703-0704-0409	49 368	24 578	8 754	1 619	11 067	-	69 189	
8703-0704-0410	56 816	28 285	11 982	2 227	11 416	-	80 214	
8703-0704-0411	60 825	30 281	13 569	3 220	11 416	-	85 810	
8703-0704-0412	52 670	26 221	8 862	1 639	11 416	-	72 948	
8703-0704-0413	60 118	29 929	12 091	2 247	11 764	-	83 973	
8703-0704-0414	64 127	31 925	13 678	3 240	11 764	-	89 569	
8703-0704-0415	55 971	27 865	8 970	1 659	11 765	-	76 706	
8703-0704-0416	63 419	31 572	12 199	2 268	12 113	-	87 731	
8703-0704-0417	67 428	33 568	13 786	3 260	12 113	-	93 327	
8703-0704-0418	59 272	29 508	9 078	1 679	12 113	-	80 463	
8703-0704-0401	50 521	25 149	11 868	2 242	10 636	-	73 025	10 Қостанай облысы
8703-0704-0402	54 645	27 202	13 516	3 263	10 636	-	78 797	
8703-0704-0403	46 256	23 026	8 710	1 637	10 636	-	65 602	
8703-0704-0404	52 785	26 276	11 941	2 256	10 873	-	75 599	
8703-0704-0405	56 909	28 329	13 588	3 277	10 873	-	81 370	
8703-0704-0406	48 519	24 153	8 783	1 651	10 873	-	68 175	
8703-0704-0407	55 048	27 403	12 014	2 270	11 109	-	78 171	
8703-0704-0408	59 172	29 456	13 661	3 290	11 109	-	83 942	
8703-0704-0409	50 783	25 279	8 856	1 665	11 109	-	70 748	
8703-0704-0410	58 444	29 093	12 123	2 291	11 464	-	82 031	
8703-0704-0411	62 568	31 146	13 771	3 311	11 464	-	87 803	
8703-0704-0412	54 178	26 970	8 965	1 685	11 464	-	74 607	
8703-0704-0413	61 839	30 783	12 233	2 311	11 819	-	85 891	
8703-0704-0414	65 963	32 836	13 880	3 332	11 819	-	91 662	
8703-0704-0415	57 574	28 660	9 075	1 706	11 819	-	78 468	
8703-0704-0416	65 235	32 473	12 342	2 332	12 173	-	89 750	
8703-0704-0417	69 359	34 526	13 990	3 352	12 173	-	95 522	
8703-0704-0418	60 969	30 350	9 184	1 727	12 173	-	82 326	
8703-0704-0401	45 060	22 433	10 693	2 001	10 633	-	66 386	11 Қызылорда облысы
8703-0704-0402	48 738	24 264	12 377	2 911	10 633	-	71 748	
8703-0704-0403	41 255	20 539	7 914	1 461	10 633	-	59 802	
8703-0704-0404	47 079	23 438	10 758	2 013	10 874	-	68 711	

## 8703-0704-04- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0405	50 757	25 269	12 443	2 924	10 874	-	74 074	
8703-0704-0406	43 275	21 544	7 980	1 473	10 874	-	62 129	
8703-0704-0407	49 098	24 443	10 824	2 025	11 114	-	71 036	
8703-0704-0408	52 776	26 274	12 509	2 936	11 114	-	76 399	
8703-0704-0409	45 294	22 549	8 046	1 485	11 115	-	64 455	
8703-0704-0410	52 126	25 951	10 923	2 044	11 476	-	74 525	
8703-0704-0411	55 805	27 782	12 607	2 954	11 476	-	79 888	
8703-0704-0412	48 322	24 057	8 144	1 504	11 476	-	67 942	
8703-0704-0413	55 155	27 459	11 021	2 062	11 837	-	78 013	
8703-0704-0414	58 833	29 290	12 706	2 973	11 837	-	83 376	
8703-0704-0415	51 351	25 565	8 243	1 522	11 837	-	71 431	
8703-0704-0416	58 183	28 966	11 120	2 081	12 198	-	81 501	
8703-0704-0417	61 862	30 797	12 804	2 991	12 198	-	86 864	
8703-0704-0418	54 379	27 072	8 341	1 541	12 198	-	74 918	
8703-0704-0401	57 644	28 695	11 086	2 559	10 613	-	79 343	12 Маңғыстау облысы
8703-0704-0402	62 349	31 037	13 671	3 723	10 613	-	86 633	
8703-0704-0403	52 777	26 272	8 279	1 868	10 614	-	71 670	
8703-0704-0404	60 227	29 980	11 155	2 575	10 844	-	82 226	
8703-0704-0405	64 932	32 323	13 739	3 739	10 844	-	89 515	
8703-0704-0406	55 360	27 558	8 347	1 884	10 845	-	74 552	
8703-0704-0407	62 809	31 266	11 223	2 590	11 075	-	85 107	
8703-0704-0408	67 515	33 608	13 807	3 755	11 075	-	92 397	
8703-0704-0409	57 942	28 843	8 415	1 900	11 076	-	77 433	
8703-0704-0410	66 683	33 195	11 325	2 614	11 421	-	89 429	
8703-0704-0411	71 389	35 537	13 909	3 778	11 421	-	96 719	
8703-0704-0412	61 816	30 772	8 518	1 923	11 422	-	81 756	
8703-0704-0413	70 557	35 123	11 427	2 637	11 767	-	93 751	
8703-0704-0414	75 263	37 466	14 012	3 802	11 767	-	101 042	
8703-0704-0415	65 690	32 701	8 620	1 947	11 768	-	86 078	
8703-0704-0416	74 431	37 052	11 529	2 661	12 113	-	98 073	
8703-0704-0417	79 137	39 394	14 114	3 825	12 113	-	105 364	
8703-0704-0418	69 564	34 629	8 722	1 971	12 114	-	90 400	
8703-0704-0401	45 228	22 515	10 026	2 008	10 599	-	65 853	13 Түркістан облысы
8703-0704-0402	48 920	24 353	12 007	2 921	10 599	-	71 526	

## 8703-0704-04- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0403	41 409	20 614	7 463	1 466	10 599	-	59 471	
8703-0704-0404	47 253	23 524	10 088	2 020	10 831	-	68 172	
8703-0704-0405	50 946	25 362	12 069	2 933	10 831	-	73 846	
8703-0704-0406	43 435	21 623	7 525	1 478	10 831	-	61 791	
8703-0704-0407	49 279	24 532	10 149	2 032	11 063	-	70 491	
8703-0704-0408	52 971	26 370	12 131	2 946	11 063	-	76 165	
8703-0704-0409	45 461	22 631	7 587	1 490	11 063	-	64 111	
8703-0704-0410	52 318	26 045	10 242	2 051	11 411	-	73 971	
8703-0704-0411	56 010	27 883	12 223	2 964	11 411	-	79 644	
8703-0704-0412	48 499	24 144	7 679	1 509	11 411	-	67 589	
8703-0704-0413	55 357	27 558	10 334	2 069	11 759	-	77 450	
8703-0704-0414	59 049	29 396	12 316	2 983	11 759	-	83 124	
8703-0704-0415	51 538	25 657	7 772	1 527	11 759	-	71 069	
8703-0704-0416	58 396	29 071	10 427	2 088	12 107	-	80 930	
8703-0704-0417	62 088	30 909	12 408	3 001	12 107	-	86 603	
8703-0704-0418	54 577	27 170	7 864	1 546	12 108	-	74 549	
8703-0704-0401	51 327	25 552	11 846	2 279	10 581	-	73 754	14 Павлодар облысы
8703-0704-0402	55 516	27 638	13 589	3 316	10 581	-	79 686	
8703-0704-0403	46 993	23 395	8 730	1 664	10 581	-	66 304	
8703-0704-0404	53 627	26 697	11 919	2 293	10 808	-	76 354	
8703-0704-0405	57 816	28 783	13 662	3 330	10 808	-	82 286	
8703-0704-0406	49 293	24 539	8 803	1 678	10 808	-	68 904	
8703-0704-0407	55 926	27 842	11 992	2 307	11 035	-	78 953	
8703-0704-0408	60 116	29 928	13 734	3 344	11 035	-	84 885	
8703-0704-0409	51 593	25 684	8 876	1 692	11 036	-	71 505	
8703-0704-0410	59 376	29 559	12 101	2 328	11 377	-	82 854	
8703-0704-0411	63 566	31 645	13 844	3 365	11 377	-	88 787	
8703-0704-0412	55 043	27 402	8 985	1 713	11 377	-	75 405	
8703-0704-0413	62 826	31 276	12 210	2 349	11 718	-	86 754	
8703-0704-0414	67 016	33 362	13 953	3 386	11 718	-	92 687	
8703-0704-0415	58 492	29 119	9 094	1 734	11 718	-	79 304	
8703-0704-0416	66 276	32 994	12 319	2 370	12 059	-	90 654	
8703-0704-0417	70 465	35 080	14 062	3 407	12 059	-	96 586	
8703-0704-0418	61 942	30 836	9 203	1 755	12 059	-	83 204	

## 8703-0704-04- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0401	50 774	25 276	11 820	2 253	10 636	-	73 230	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8703-0704-0402	54 919	27 339	13 520	3 279	10 636	-	79 075	
8703-0704-0403	46 487	23 142	8 700	1 645	10 636	-	65 823	
8703-0704-0404	53 049	26 408	11 893	2 267	10 878	-	75 820	
8703-0704-0405	57 194	28 471	13 592	3 292	10 878	-	81 664	
8703-0704-0406	48 762	24 274	8 773	1 659	10 878	-	68 413	
8703-0704-0407	55 323	27 540	11 966	2 281	11 119	-	78 408	
8703-0704-0408	59 468	29 604	13 665	3 306	11 119	-	84 252	
8703-0704-0409	51 036	25 406	8 846	1 673	11 119	-	71 001	
8703-0704-0410	58 736	29 239	12 075	2 302	11 482	-	82 293	
8703-0704-0411	62 880	31 302	13 774	3 327	11 482	-	88 136	
8703-0704-0412	54 449	27 105	8 955	1 694	11 482	-	74 886	
8703-0704-0413	62 148	30 937	12 184	2 323	11 844	-	86 176	
8703-0704-0414	66 292	33 001	13 883	3 348	11 844	-	92 019	
8703-0704-0415	57 861	28 803	9 064	1 715	11 844	-	78 769	
8703-0704-0416	65 560	32 636	12 292	2 343	12 206	-	90 058	
8703-0704-0417	69 704	34 699	13 992	3 369	12 206	-	95 902	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8703-0704-0418	61 273	30 502	9 173	1 735	12 207	-	82 653	
8703-0704-0401	53 244	26 505	12 033	2 364	10 631	-	75 908	
8703-0704-0402	57 591	28 669	13 854	3 439	10 631	-	82 076	
8703-0704-0403	48 749	24 268	8 864	1 726	10 632	-	68 245	
8703-0704-0404	55 630	27 693	12 107	2 378	10 871	-	78 608	
8703-0704-0405	59 976	29 857	13 927	3 454	10 871	-	84 774	
8703-0704-0406	51 135	25 455	8 938	1 740	10 872	-	70 945	
8703-0704-0407	58 016	28 881	12 181	2 393	11 112	-	81 309	
8703-0704-0408	62 362	31 044	14 001	3 468	11 112	-	87 475	
8703-0704-0409	53 520	26 643	9 012	1 755	11 112	-	73 644	
8703-0704-0410	61 595	30 662	12 292	2 415	11 472	-	85 359	
8703-0704-0411	65 941	32 826	14 112	3 490	11 472	-	91 525	
8703-0704-0412	57 099	28 424	9 123	1 777	11 472	-	77 694	
8703-0704-0413	65 173	32 443	12 403	2 436	11 832	-	89 408	
8703-0704-0414	69 519	34 607	14 223	3 512	11 832	-	95 574	
8703-0704-0415	60 678	30 206	9 234	1 798	11 832	-	81 744	
8703-0704-0416	68 752	34 225	12 514	2 458	12 192	-	93 458	

## 8703-0704-04- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0417	73 098	36 389	14 334	3 534	12 192	-	99 624	
8703-0704-0418	64 256	31 987	9 345	1 820	12 192	-	85 793	
8703-0704-0401	45 605	22 704	10 062	2 025	10 603	-	66 270	17 Шымкент қаласы
8703-0704-0402	49 328	24 557	12 061	2 946	10 603	-	71 992	
8703-0704-0403	41 755	20 787	7 490	1 478	10 603	-	59 848	
8703-0704-0404	47 649	23 722	10 124	2 037	10 835	-	68 608	
8703-0704-0405	51 372	25 575	12 122	2 958	10 835	-	74 329	
8703-0704-0406	43 799	21 805	7 552	1 491	10 835	-	62 186	
8703-0704-0407	49 693	24 739	10 186	2 050	11 067	-	70 946	
8703-0704-0408	53 415	26 592	12 184	2 971	11 067	-	76 666	
8703-0704-0409	45 842	22 822	7 614	1 503	11 067	-	64 523	
8703-0704-0410	52 758	26 265	10 279	2 068	11 415	-	74 452	
8703-0704-0411	56 481	28 118	12 277	2 990	11 415	-	80 173	
8703-0704-0412	48 908	24 348	7 706	1 522	11 416	-	68 030	
8703-0704-0413	55 823	27 791	10 372	2 087	11 764	-	77 959	
8703-0704-0414	59 546	29 644	12 370	3 008	11 764	-	83 680	
8703-0704-0415	51 973	25 874	7 799	1 541	11 764	-	71 536	
8703-0704-0416	58 889	29 317	10 465	2 106	12 112	-	81 466	
8703-0704-0417	62 612	31 170	12 463	3 027	12 112	-	87 187	
8703-0704-0418	55 039	27 400	7 892	1 559	12 112	-	75 043	18 Абай облысы
8703-0704-0401	52 004	25 890	11 915	2 308	10 631	-	74 550	
8703-0704-0402	56 249	28 004	13 682	3 359	10 631	-	80 562	
8703-0704-0403	47 613	23 705	8 779	1 686	10 631	-	67 023	
8703-0704-0404	54 334	27 050	11 988	2 323	10 871	-	77 193	
8703-0704-0405	58 579	29 164	13 755	3 373	10 871	-	83 205	
8703-0704-0406	49 943	24 864	8 852	1 700	10 871	-	69 666	
8703-0704-0407	56 664	28 210	12 061	2 337	11 111	-	79 836	
8703-0704-0408	60 909	30 324	13 828	3 387	11 111	-	85 848	
8703-0704-0409	52 273	26 024	8 925	1 714	11 112	-	72 310	
8703-0704-0410	60 159	29 950	12 171	2 358	11 471	-	83 801	
8703-0704-0411	64 404	32 064	13 938	3 409	11 471	-	89 813	
8703-0704-0412	55 768	27 764	9 035	1 735	11 472	-	76 275	
8703-0704-0413	63 654	31 690	12 281	2 379	11 832	-	87 767	
8703-0704-0414	67 899	33 804	14 048	3 430	11 832	-	93 779	



## 8703-0704-04- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0415	59 263	29 504	9 145	1 757	11 832	-	80 240	
8703-0704-0416	67 149	33 430	12 391	2 401	12 192	-	91 732	
8703-0704-0417	71 394	35 544	14 158	3 451	12 192	-	97 744	
8703-0704-0418	62 758	31 244	9 254	1 778	12 192	-	84 204	
8703-0704-0401	49 002	24 394	11 105	2 175	10 596	-	70 703	19 Жетісу облысы
8703-0704-0402	53 002	26 385	12 935	3 165	10 596	-	76 533	
8703-0704-0403	44 865	22 334	8 201	1 588	10 597	-	63 663	
8703-0704-0404	51 197	25 486	11 173	2 189	10 828	-	73 198	
8703-0704-0405	55 197	27 478	13 004	3 178	10 828	-	79 029	
8703-0704-0406	47 060	23 427	8 269	1 602	10 828	-	66 157	
8703-0704-0407	53 393	26 579	11 241	2 202	11 059	-	75 693	
8703-0704-0408	57 393	28 571	13 072	3 192	11 059	-	81 524	
8703-0704-0409	49 255	24 520	8 338	1 615	11 060	-	68 653	
8703-0704-0410	56 686	28 219	11 344	2 222	11 406	-	79 436	
8703-0704-0411	60 686	30 210	13 174	3 212	11 406	-	85 266	
8703-0704-0412	52 549	26 159	8 440	1 635	11 407	-	72 396	
8703-0704-0413	59 979	29 858	11 446	2 242	11 754	-	83 179	
8703-0704-0414	63 979	31 849	13 277	3 232	11 754	-	89 010	
8703-0704-0415	55 842	27 798	8 542	1 655	11 754	-	76 138	
8703-0704-0416	63 272	31 497	11 549	2 262	12 101	-	86 922	
8703-0704-0417	67 272	33 488	13 379	3 252	12 101	-	92 752	
8703-0704-0418	59 135	29 438	8 645	1 675	12 101	-	79 881	
8703-0704-0401	49 366	24 577	11 755	2 192	10 601	-	71 722	20 Ұлытау облысы
8703-0704-0402	53 396	26 583	13 357	3 190	10 601	-	77 354	
8703-0704-0403	45 198	22 502	8 630	1 600	10 601	-	64 429	
8703-0704-0404	51 578	25 678	11 828	2 206	10 833	-	74 239	
8703-0704-0405	55 608	27 685	13 430	3 203	10 833	-	79 871	
8703-0704-0406	47 410	23 603	8 702	1 614	10 833	-	66 945	
8703-0704-0407	53 790	26 779	11 900	2 219	11 065	-	76 755	
8703-0704-0408	57 820	28 786	13 502	3 217	11 065	-	82 387	
8703-0704-0409	49 622	24 704	8 774	1 627	11 066	-	69 462	
8703-0704-0410	57 108	28 431	12 008	2 239	11 414	-	80 530	
8703-0704-0411	61 138	30 437	13 610	3 237	11 414	-	86 162	
8703-0704-0412	52 940	26 356	8 883	1 648	11 414	-	73 237	

## 8703-0704-04- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0413	60 426	30 083	12 117	2 260	11 762	-	84 305	
8703-0704-0414	64 456	32 089	13 719	3 257	11 762	-	89 937	
8703-0704-0415	56 258	28 008	8 991	1 668	11 763	-	77 012	
8703-0704-0416	63 744	31 735	12 225	2 280	12 111	-	88 080	
8703-0704-0417	67 773	33 741	13 827	3 277	12 111	-	93 711	
8703-0704-0418	59 576	29 660	9 099	1 688	12 111	-	80 786	

## 8703-0704-04.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны	Норма шифры
1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0401
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0402
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0403
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0404
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0405
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0406
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0407
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0408
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0409
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0410
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0411
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0412
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	

## 8703-0704-04.1- кестенің соңы

1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0413
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0414
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0415
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0416
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0417
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0418
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	

**8703-0704-05 - кесте Индустралды қалыптағы арқалықсыз аражабындар, қалыңдығы 220 мм**Сипаттамасы:

Тіреу бетінен биіктігі 4 м-ге дейін

Жұмыс құрамы:

1. Телескоптық тіректер негізінде аражабын қалыбын монтаждау және бөлшектеу. 2. Аражабынды арматуралау. 3. Аражабынды «Кран-қауға» тәсімі бойынша, бетон сорғымен немесе автобетонсорғымен бетондау.

8703-0704-0501 - арматура мөлшері 80 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0704-0502 - арматура мөлшері 80 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0704-0503 - арматура мөлшері 80 кг/м3 және автобетонсорғымен бетондау

8703-0704-0504 - арматура мөлшері 100 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0704-0505 - арматура мөлшері 100 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0704-0506 - арматура мөлшері 100 кг/м3 және автобетонсорғымен бетондау

8703-0704-0507 - арматура мөлшері 120 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0704-0508 - арматура мөлшері 120 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0704-0509 - арматура мөлшері 120 кг/м3 және автобетонсорғымен бетондау

8703-0704-0510 - арматура мөлшері 150 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау  
 8703-0704-0511 - арматура мөлшері 150 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау  
 8703-0704-0512 - арматура мөлшері 150 кг/м3 және автобетонсорғымен бетондау  
 8703-0704-0513 - арматура мөлшері 180 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау  
 8703-0704-0514 - арматура мөлшері 180 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау  
 8703-0704-0515 - арматура мөлшері 180 кг/м3 және автобетонсорғымен бетондау  
 8703-0704-0516 - арматура мөлшері 210 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау  
 8703-0704-0517 - арматура мөлшері 210 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау  
 8703-0704-0518 - арматура мөлшері 210 кг/м3 және автобетонсорғымен бетондау

Өлшеуіш: м3

Норма шифры	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинист ердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0501	52 986	26 379	12 004	2 435	9 521	-	74 511	01 Астана қаласы
8703-0704-0502	57 610	28 681	13 948	3 580	9 521	-	81 079	
8703-0704-0503	48 204	23 998	8 723	1 756	9 521	-	66 448	
8703-0704-0504	55 524	27 642	12 080	2 451	9 751	-	77 355	
8703-0704-0505	60 148	29 944	14 024	3 596	9 751	-	83 923	
8703-0704-0506	50 742	25 261	8 799	1 772	9 752	-	69 293	
8703-0704-0507	58 062	28 906	12 156	2 466	9 982	-	80 200	
8703-0704-0508	62 686	31 208	14 100	3 611	9 982	-	86 768	
8703-0704-0509	53 280	26 525	8 875	1 787	9 982	-	72 137	
8703-0704-0510	61 870	30 801	12 270	2 490	10 328	-	84 468	
8703-0704-0511	66 493	33 103	14 214	3 634	10 328	-	91 035	
8703-0704-0512	57 087	28 420	8 989	1 811	10 328	-	76 404	
8703-0704-0513	65 677	32 696	12 384	2 513	10 673	-	88 734	
8703-0704-0514	70 300	34 998	14 329	3 657	10 673	-	95 302	

## 8703-0704-05- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0515	60 894	30 315	9 103	1 834	10 674	-	80 671	
8703-0704-0516	69 484	34 592	12 499	2 536	11 019	-	93 002	
8703-0704-0517	74 108	36 894	14 443	3 681	11 019	-	99 570	
8703-0704-0518	64 701	32 211	9 218	1 857	11 019	-	84 938	
8703-0704-0501	49 233	24 511	11 040	2 262	9 738	-	70 011	02 Алматы қаласы
8703-0704-0502	53 529	26 650	13 031	3 326	9 738	-	76 298	
8703-0704-0503	44 789	22 299	8 061	1 632	9 738	-	62 588	
8703-0704-0504	51 592	25 685	11 110	2 277	9 970	-	72 672	
8703-0704-0505	55 888	27 824	13 101	3 340	9 970	-	78 959	
8703-0704-0506	47 148	23 473	8 131	1 646	9 970	-	65 249	
8703-0704-0507	53 950	26 860	11 180	2 291	10 201	-	75 331	
8703-0704-0508	58 246	28 999	13 171	3 355	10 201	-	81 618	
8703-0704-0509	49 507	24 647	8 201	1 661	10 202	-	67 910	
8703-0704-0510	57 488	28 621	11 286	2 313	10 549	-	79 323	
8703-0704-0511	61 784	30 760	13 276	3 376	10 549	-	85 609	
8703-0704-0512	53 045	26 409	8 306	1 682	10 549	-	71 900	
8703-0704-0513	61 027	30 382	11 391	2 334	10 896	-	83 314	
8703-0704-0514	65 323	32 521	13 381	3 398	10 896	-	89 600	
8703-0704-0515	56 583	28 170	8 411	1 704	10 897	-	75 891	
8703-0704-0516	64 565	32 144	11 496	2 356	11 244	-	87 305	
8703-0704-0517	68 861	34 283	13 486	3 419	11 244	-	93 591	
8703-0704-0518	60 121	29 932	8 517	1 725	11 244	-	79 882	
8703-0704-0501	48 545	24 168	11 594	2 231	9 730	-	69 869	03 Ақмола облысы
8703-0704-0502	52 781	26 277	13 318	3 280	9 730	-	75 829	
8703-0704-0503	44 163	21 987	8 417	1 609	9 730	-	62 310	
8703-0704-0504	50 870	25 326	11 667	2 245	9 960	-	72 497	
8703-0704-0505	55 106	27 435	13 391	3 294	9 960	-	78 457	
8703-0704-0506	46 488	23 144	8 491	1 623	9 961	-	64 940	
8703-0704-0507	53 195	26 483	11 741	2 260	10 191	-	75 127	
8703-0704-0508	57 431	28 592	13 465	3 308	10 191	-	81 087	
8703-0704-0509	48 813	24 302	8 565	1 637	10 191	-	67 569	
8703-0704-0510	56 682	28 219	11 851	2 281	10 536	-	79 069	
8703-0704-0511	60 919	30 329	13 575	3 329	10 536	-	85 030	
8703-0704-0512	52 301	26 038	8 675	1 659	10 537	-	71 513	

## 8703-0704-05- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0513	60 170	29 956	11 961	2 302	10 882	-	83 013	
8703-0704-0514	64 406	32 065	13 686	3 351	10 882	-	88 974	
8703-0704-0515	55 788	27 774	8 785	1 680	10 882	-	75 455	
8703-0704-0516	63 657	31 692	12 072	2 323	11 228	-	86 957	
8703-0704-0517	67 894	33 801	13 796	3 372	11 228	-	92 918	
8703-0704-0518	59 276	29 510	8 896	1 701	11 228	-	79 400	
8703-0704-0501	44 665	22 234	10 989	2 053	9 760	-	65 414	04 Ақтөбе облысы
8703-0704-0502	48 563	24 175	12 646	3 018	9 760	-	70 969	
8703-0704-0503	40 634	20 227	7 997	1 481	9 761	-	58 392	
8703-0704-0504	46 805	23 299	11 059	2 066	9 993	-	67 857	
8703-0704-0505	50 703	25 240	12 716	3 031	9 993	-	73 412	
8703-0704-0506	42 773	21 292	8 067	1 494	9 994	-	60 834	
8703-0704-0507	48 944	24 364	11 129	2 079	10 226	-	70 299	
8703-0704-0508	52 842	26 305	12 786	3 044	10 226	-	75 854	
8703-0704-0509	44 913	22 357	8 137	1 507	10 226	-	63 276	
8703-0704-0510	52 153	25 962	11 233	2 099	10 575	-	73 961	
8703-0704-0511	56 051	27 902	12 890	3 063	10 575	-	79 516	
8703-0704-0512	48 122	23 955	8 241	1 526	10 576	-	66 939	
8703-0704-0513	55 362	27 559	11 338	2 118	10 925	-	77 625	
8703-0704-0514	59 260	29 499	12 995	3 083	10 925	-	83 180	
8703-0704-0515	51 331	25 552	8 346	1 546	10 925	-	70 602	
8703-0704-0516	58 571	29 156	11 442	2 138	11 274	-	81 287	
8703-0704-0517	62 469	31 097	13 100	3 103	11 274	-	86 843	
8703-0704-0518	54 540	27 150	8 450	1 565	11 274	-	74 264	
8703-0704-0501	46 719	23 259	10 794	2 147	9 322	-	66 835	05 Алматы облысы
8703-0704-0502	50 795	25 288	12 694	3 156	9 322	-	72 811	
8703-0704-0503	42 502	21 159	7 896	1 549	9 322	-	59 720	
8703-0704-0504	48 957	24 373	10 863	2 160	9 553	-	69 373	
8703-0704-0505	53 033	26 403	12 762	3 169	9 553	-	75 348	
8703-0704-0506	44 740	22 274	7 964	1 562	9 553	-	62 257	
8703-0704-0507	51 195	25 487	10 931	2 174	9 785	-	71 911	
8703-0704-0508	55 271	27 517	12 831	3 183	9 785	-	77 887	
8703-0704-0509	46 978	23 388	8 033	1 576	9 785	-	64 796	
8703-0704-0510	54 552	27 158	11 034	2 195	10 132	-	75 718	

## 8703-0704-05- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0511	58 629	29 188	12 933	3 203	10 132	-	81 694	
8703-0704-0512	50 335	25 059	8 136	1 596	10 132	-	68 603	
8703-0704-0513	57 909	28 830	11 137	2 215	10 479	-	79 525	
8703-0704-0514	61 986	30 859	13 036	3 224	10 479	-	85 501	
8703-0704-0515	53 692	26 730	8 238	1 617	10 479	-	72 409	
8703-0704-0516	61 266	30 501	11 239	2 235	10 826	-	83 331	
8703-0704-0517	65 343	32 531	13 139	3 244	10 826	-	89 308	
8703-0704-0518	57 049	28 402	8 341	1 637	10 827	-	76 217	
8703-0704-0501	45 609	22 704	10 696	2 096	9 763	-	66 068	06 Атырау облысы
8703-0704-0502	49 589	24 685	12 539	3 081	9 763	-	71 891	
8703-0704-0503	41 493	20 655	7 821	1 512	9 764	-	59 078	
8703-0704-0504	47 794	23 792	10 764	2 109	9 997	-	68 555	
8703-0704-0505	51 774	25 773	12 607	3 094	9 997	-	74 378	
8703-0704-0506	43 677	21 742	7 889	1 525	9 997	-	61 563	
8703-0704-0507	49 979	24 879	10 831	2 123	10 230	-	71 040	
8703-0704-0508	53 959	26 860	12 675	3 108	10 230	-	76 864	
8703-0704-0509	45 862	22 830	7 957	1 538	10 231	-	64 050	
8703-0704-0510	53 256	26 510	10 933	2 143	10 581	-	74 770	
8703-0704-0511	57 236	28 492	12 776	3 128	10 581	-	80 593	
8703-0704-0512	49 139	24 461	8 058	1 558	10 581	-	67 778	
8703-0704-0513	56 533	28 142	11 035	2 163	10 931	-	78 499	
8703-0704-0514	60 513	30 123	12 878	3 148	10 931	-	84 322	
8703-0704-0515	52 416	26 092	8 160	1 578	10 931	-	71 507	
8703-0704-0516	59 810	29 773	11 137	2 183	11 281	-	82 228	
8703-0704-0517	63 790	31 754	12 980	3 168	11 281	-	88 051	
8703-0704-0518	55 693	27 724	8 262	1 598	11 282	-	75 237	
8703-0704-0501	44 431	22 117	10 900	2 042	9 748	-	65 079	07 Батыс-Қазақстан облысы
8703-0704-0502	48 308	24 047	12 582	3 001	9 748	-	70 638	
8703-0704-0503	40 421	20 121	7 955	1 473	9 748	-	58 124	
8703-0704-0504	46 559	23 177	10 970	2 055	9 978	-	67 507	
8703-0704-0505	50 437	25 107	12 651	3 014	9 978	-	73 066	
8703-0704-0506	42 549	21 180	8 024	1 485	9 979	-	60 552	
8703-0704-0507	48 688	24 236	11 039	2 068	10 209	-	69 936	
8703-0704-0508	52 565	26 166	12 720	3 027	10 209	-	75 494	

## 8703-0704-05- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0509	44 678	22 240	8 093	1 498	10 209	-	62 980	
8703-0704-0510	51 880	25 825	11 142	2 087	10 554	-	73 576	
8703-0704-0511	55 758	27 755	12 824	3 047	10 554	-	79 136	
8703-0704-0512	47 870	23 829	8 197	1 518	10 555	-	66 622	
8703-0704-0513	55 073	27 414	11 246	2 107	10 900	-	77 219	
8703-0704-0514	58 950	29 345	12 928	3 066	10 900	-	82 778	
8703-0704-0515	51 063	25 418	8 301	1 537	10 900	-	70 264	
8703-0704-0516	58 266	29 004	11 350	2 126	11 245	-	80 861	
8703-0704-0517	62 143	30 934	13 032	3 086	11 245	-	86 420	
8703-0704-0518	54 255	27 007	8 405	1 557	11 246	-	73 906	
8703-0704-0501	42 400	21 108	9 681	1 948	9 725	-	61 806	08 Жамбыл облысы
8703-0704-0502	46 100	22 950	11 687	2 863	9 725	-	67 512	
8703-0704-0503	38 572	19 202	7 140	1 405	9 725	-	55 437	
8703-0704-0504	44 430	22 118	9 742	1 960	9 954	-	64 126	
8703-0704-0505	48 130	23 961	11 749	2 875	9 954	-	69 833	
8703-0704-0506	40 603	20 213	7 201	1 417	9 954	-	57 758	
8703-0704-0507	46 461	23 129	9 804	1 972	10 183	-	66 448	
8703-0704-0508	50 161	24 971	11 810	2 888	10 183	-	72 154	
8703-0704-0509	42 633	21 224	7 262	1 430	10 183	-	60 078	
8703-0704-0510	49 506	24 646	9 896	1 991	10 526	-	69 928	
8703-0704-0511	53 207	26 488	11 903	2 906	10 526	-	75 636	
8703-0704-0512	45 679	22 740	7 355	1 448	10 527	-	63 561	
8703-0704-0513	52 552	26 162	9 988	2 009	10 870	-	73 410	
8703-0704-0514	56 252	28 004	11 995	2 925	10 870	-	79 117	
8703-0704-0515	48 725	24 257	7 447	1 467	10 870	-	67 042	
8703-0704-0516	55 598	27 678	10 080	2 028	11 213	-	76 891	
8703-0704-0517	59 298	29 520	12 087	2 943	11 213	-	82 598	
8703-0704-0518	51 771	25 773	7 539	1 485	11 214	-	70 524	
8703-0704-0501	45 942	22 872	11 359	2 111	9 740	-	67 041	09 Қарағанды облысы
8703-0704-0502	49 951	24 867	12 946	3 103	9 740	-	72 637	
8703-0704-0503	41 795	20 807	8 239	1 523	9 741	-	59 775	
8703-0704-0504	48 142	23 967	11 431	2 125	9 973	-	69 546	
8703-0704-0505	52 151	25 963	13 018	3 117	9 973	-	75 142	
8703-0704-0506	43 996	21 903	8 311	1 536	9 973	-	62 280	



## 8703-0704-05- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0507	50 343	25 063	11 503	2 138	10 205	-	72 051	
8703-0704-0508	54 352	27 059	13 090	3 130	10 205	-	77 647	
8703-0704-0509	46 197	22 999	8 383	1 550	10 205	-	64 785	
8703-0704-0510	53 645	26 706	11 612	2 158	10 554	-	75 811	
8703-0704-0511	57 654	28 702	13 198	3 150	10 554	-	81 406	
8703-0704-0512	49 498	24 642	8 491	1 570	10 554	-	68 543	
8703-0704-0513	56 946	28 350	11 720	2 178	10 902	-	79 568	
8703-0704-0514	60 955	30 346	13 307	3 170	10 902	-	85 164	
8703-0704-0515	52 799	26 285	8 599	1 590	10 903	-	72 301	
8703-0704-0516	60 247	29 993	11 828	2 198	11 251	-	83 326	
8703-0704-0517	64 256	31 989	13 415	3 191	11 251	-	88 922	
8703-0704-0518	56 100	27 929	8 707	1 610	11 251	-	76 058	
8703-0704-0501	47 258	23 525	11 493	2 171	9 773	-	68 524	10 Қостанай облысы
8703-0704-0502	51 382	25 578	13 140	3 192	9 773	-	74 295	
8703-0704-0503	42 993	21 402	8 335	1 566	9 773	-	61 101	
8703-0704-0504	49 522	24 652	11 566	2 185	10 009	-	71 097	
8703-0704-0505	53 646	26 705	13 213	3 205	10 009	-	76 868	
8703-0704-0506	45 256	22 528	8 408	1 580	10 009	-	63 673	
8703-0704-0507	51 786	25 779	11 638	2 199	10 246	-	73 670	
8703-0704-0508	55 910	27 831	13 286	3 219	10 246	-	79 442	
8703-0704-0509	47 520	23 655	8 481	1 594	10 246	-	66 247	
8703-0704-0510	55 181	27 469	11 748	2 219	10 600	-	77 529	
8703-0704-0511	59 305	29 522	13 395	3 240	10 600	-	83 300	
8703-0704-0512	50 916	25 345	8 590	1 614	10 600	-	70 106	
8703-0704-0513	58 577	29 159	11 857	2 240	10 955	-	81 389	
8703-0704-0514	62 701	31 212	13 505	3 261	10 955	-	87 161	
8703-0704-0515	54 311	27 036	8 699	1 635	10 955	-	73 965	
8703-0704-0516	61 972	30 849	11 967	2 261	11 310	-	85 249	
8703-0704-0517	66 096	32 902	13 614	3 281	11 310	-	91 020	
8703-0704-0518	57 707	28 726	8 809	1 656	11 310	-	77 826	
8703-0704-0501	42 150	20 984	10 354	1 937	9 771	-	62 275	11 Қызылорда облысы
8703-0704-0502	45 828	22 815	12 039	2 848	9 771	-	67 638	
8703-0704-0503	38 345	19 090	7 576	1 397	9 772	-	55 693	
8703-0704-0504	44 169	21 989	10 420	1 950	10 012	-	64 601	

## 8703-0704-05- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0505	47 847	23 820	12 105	2 860	10 012	-	69 964	
8703-0704-0506	40 364	20 095	7 642	1 410	10 012	-	58 018	
8703-0704-0507	46 188	22 994	10 486	1 962	10 253	-	66 927	
8703-0704-0508	49 866	24 826	12 170	2 872	10 253	-	72 289	
8703-0704-0509	42 383	21 100	7 707	1 422	10 253	-	60 343	
8703-0704-0510	49 216	24 502	10 584	1 980	10 614	-	70 414	
8703-0704-0511	52 895	26 333	12 269	2 891	10 614	-	75 778	
8703-0704-0512	45 412	22 608	7 806	1 440	10 614	-	63 832	
8703-0704-0513	52 245	26 010	10 683	1 999	10 975	-	73 903	
8703-0704-0514	55 923	27 841	12 368	2 909	10 975	-	79 266	
8703-0704-0515	48 440	24 116	7 905	1 459	10 975	-	67 320	
8703-0704-0516	55 273	27 518	10 781	2 017	11 336	-	77 390	
8703-0704-0517	58 952	29 349	12 466	2 928	11 336	-	82 754	
8703-0704-0518	51 469	25 623	8 003	1 477	11 336	-	70 808	
8703-0704-0501	53 921	26 841	10 736	2 478	9 750	-	74 407	12 Маңғыстау облысы
8703-0704-0502	58 627	29 184	13 320	3 642	9 750	-	81 697	
8703-0704-0503	49 054	24 419	7 928	1 787	9 751	-	66 733	
8703-0704-0504	56 504	28 127	10 804	2 493	9 980	-	77 288	
8703-0704-0505	61 209	30 469	13 388	3 658	9 980	-	84 577	
8703-0704-0506	51 637	25 704	7 996	1 803	9 981	-	69 614	
8703-0704-0507	59 086	29 413	10 872	2 509	10 211	-	80 169	
8703-0704-0508	63 792	31 755	13 456	3 673	10 211	-	87 459	
8703-0704-0509	54 219	26 990	8 064	1 819	10 212	-	72 495	
8703-0704-0510	62 960	31 341	10 974	2 533	10 557	-	84 491	
8703-0704-0511	67 666	33 684	13 558	3 697	10 557	-	91 781	
8703-0704-0512	58 093	28 919	8 167	1 842	10 558	-	76 818	
8703-0704-0513	66 834	33 270	11 076	2 556	10 903	-	88 813	
8703-0704-0514	71 540	35 612	13 661	3 721	10 903	-	96 104	
8703-0704-0515	61 967	30 847	8 269	1 866	10 904	-	81 140	
8703-0704-0516	70 708	35 199	11 178	2 580	11 249	-	93 135	
8703-0704-0517	75 414	37 541	13 763	3 744	11 249	-	100 426	
8703-0704-0518	65 841	32 776	8 371	1 889	11 250	-	85 462	
8703-0704-0501	42 306	21 061	9 709	1 944	9 737	-	61 752	13 Түркістан облысы
8703-0704-0502	45 999	22 899	11 690	2 857	9 737	-	67 426	

## 8703-0704-05- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0503	38 488	19 160	7 146	1 402	9 737	-	55 371	
8703-0704-0504	44 332	22 070	9 771	1 956	9 969	-	64 072	
8703-0704-0505	48 024	23 908	11 752	2 870	9 969	-	69 745	
8703-0704-0506	40 514	20 169	7 208	1 414	9 969	-	57 691	
8703-0704-0507	46 358	23 078	9 832	1 969	10 201	-	66 391	
8703-0704-0508	50 050	24 916	11 814	2 882	10 201	-	72 065	
8703-0704-0509	42 539	21 177	7 270	1 427	10 201	-	60 010	
8703-0704-0510	49 397	24 591	9 925	1 987	10 549	-	69 871	
8703-0704-0511	53 089	26 429	11 906	2 901	10 549	-	75 544	
8703-0704-0512	45 578	22 690	7 362	1 445	10 549	-	63 489	
8703-0704-0513	52 436	26 104	10 017	2 006	10 897	-	73 350	
8703-0704-0514	56 128	27 942	11 999	2 919	10 897	-	79 024	
8703-0704-0515	48 617	24 203	7 455	1 464	10 898	-	66 970	
8703-0704-0516	55 475	27 616	10 110	2 024	11 246	-	76 831	
8703-0704-0517	59 167	29 454	12 091	2 938	11 246	-	82 504	
8703-0704-0518	51 656	25 715	7 547	1 482	11 246	-	70 449	
8703-0704-0501	48 012	23 902	11 471	2 207	9 719	-	69 202	14 Павлодар облысы
8703-0704-0502	52 202	25 988	13 214	3 244	9 719	-	75 135	
8703-0704-0503	43 678	21 744	8 355	1 592	9 719	-	61 752	
8703-0704-0504	50 312	25 047	11 544	2 221	9 946	-	71 802	
8703-0704-0505	54 501	27 132	13 287	3 258	9 946	-	77 734	
8703-0704-0506	45 978	22 889	8 428	1 606	9 946	-	64 352	
8703-0704-0507	52 612	26 192	11 617	2 235	10 174	-	74 403	
8703-0704-0508	56 801	28 277	13 360	3 272	10 174	-	80 335	
8703-0704-0509	48 278	24 034	8 501	1 620	10 174	-	66 953	
8703-0704-0510	56 061	27 909	11 726	2 256	10 515	-	78 302	
8703-0704-0511	60 251	29 995	13 469	3 293	10 515	-	84 235	
8703-0704-0512	51 728	25 752	8 610	1 641	10 515	-	70 853	
8703-0704-0513	59 511	29 626	11 835	2 277	10 856	-	82 202	
8703-0704-0514	63 701	31 712	13 578	3 314	10 856	-	88 135	
8703-0704-0515	55 178	27 469	8 719	1 662	10 856	-	74 753	
8703-0704-0516	62 961	31 344	11 944	2 298	11 197	-	86 102	
8703-0704-0517	67 151	33 429	13 687	3 335	11 197	-	92 035	
8703-0704-0518	58 627	29 186	8 828	1 683	11 197	-	78 652	

## 8703-0704-05- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0501	47 495	23 643	11 446	2 182	9 774	-	68 715	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8703-0704-0502	51 640	25 706	13 146	3 207	9 774	-	74 560	
8703-0704-0503	43 208	21 509	8 327	1 574	9 774	-	61 309	
8703-0704-0504	49 770	24 776	11 519	2 196	10 016	-	71 305	
8703-0704-0505	53 914	26 839	13 218	3 221	10 016	-	77 148	
8703-0704-0506	45 483	22 641	8 399	1 588	10 016	-	63 898	
8703-0704-0507	52 044	25 908	11 592	2 209	10 257	-	73 893	
8703-0704-0508	56 189	27 971	13 291	3 235	10 257	-	79 737	
8703-0704-0509	47 757	23 774	8 472	1 602	10 258	-	66 487	
8703-0704-0510	55 456	27 606	11 701	2 230	10 620	-	77 777	
8703-0704-0511	59 601	29 670	13 400	3 256	10 620	-	83 621	
8703-0704-0512	51 169	25 472	8 581	1 622	10 620	-	70 370	
8703-0704-0513	58 868	29 305	11 810	2 251	10 982	-	81 660	
8703-0704-0514	63 013	31 368	13 509	3 276	10 982	-	87 504	
8703-0704-0515	54 581	27 171	8 690	1 643	10 982	-	74 253	
8703-0704-0516	62 280	31 003	11 919	2 272	11 345	-	85 544	
8703-0704-0517	66 425	33 067	13 618	3 297	11 345	-	91 388	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8703-0704-0518	57 993	28 869	8 799	1 664	11 345	-	78 137	
8703-0704-0501	49 806	24 794	11 652	2 289	9 770	-	71 228	
8703-0704-0502	54 152	26 957	13 473	3 364	9 770	-	77 395	
8703-0704-0503	45 310	22 556	8 484	1 651	9 770	-	63 564	
8703-0704-0504	52 191	25 981	11 726	2 303	10 010	-	73 927	
8703-0704-0505	56 538	28 145	13 547	3 379	10 010	-	80 095	
8703-0704-0506	47 696	23 743	8 558	1 665	10 010	-	66 264	
8703-0704-0507	54 577	27 169	11 800	2 318	10 250	-	76 627	
8703-0704-0508	58 923	29 332	13 621	3 393	10 250	-	82 794	
8703-0704-0509	50 082	24 931	8 632	1 680	10 250	-	68 964	
8703-0704-0510	58 156	28 950	11 911	2 340	10 610	-	80 677	
8703-0704-0511	62 502	31 114	13 732	3 415	10 610	-	86 844	
8703-0704-0512	53 660	26 712	8 742	1 702	10 610	-	73 012	
8703-0704-0513	61 735	30 732	12 022	2 361	10 970	-	84 727	
8703-0704-0514	66 081	32 895	13 842	3 437	10 970	-	90 893	
8703-0704-0515	57 239	28 494	8 853	1 723	10 970	-	77 062	
8703-0704-0516	65 313	32 513	12 133	2 383	11 330	-	88 776	

## 8703-0704-05- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0517	69 660	34 677	13 953	3 459	11 330	-	94 943	
8703-0704-0518	60 818	30 275	8 964	1 745	11 331	-	81 113	
8703-0704-0501	42 660	21 238	9 744	1 960	9 740	-	62 144	17 Шымкент қаласы
8703-0704-0502	46 383	23 091	11 742	2 882	9 740	-	67 865	
8703-0704-0503	38 810	19 321	7 172	1 414	9 741	-	55 723	
8703-0704-0504	44 704	22 255	9 806	1 973	9 973	-	64 483	
8703-0704-0505	48 426	24 109	11 804	2 894	9 973	-	70 203	
8703-0704-0506	40 853	20 338	7 234	1 426	9 973	-	58 060	
8703-0704-0507	46 747	23 273	9 868	1 985	10 205	-	66 820	
8703-0704-0508	50 470	25 126	11 866	2 907	10 205	-	72 541	
8703-0704-0509	42 897	21 356	7 295	1 439	10 205	-	60 397	
8703-0704-0510	49 813	24 799	9 961	2 004	10 553	-	70 327	
8703-0704-0511	53 535	26 652	11 959	2 925	10 553	-	76 047	
8703-0704-0512	45 962	22 882	7 388	1 458	10 554	-	63 904	
8703-0704-0513	52 878	26 325	10 053	2 023	10 902	-	73 833	
8703-0704-0514	56 601	28 178	12 052	2 944	10 902	-	79 555	
8703-0704-0515	49 028	24 408	7 481	1 476	10 902	-	67 411	
8703-0704-0516	55 944	27 851	10 146	2 041	11 250	-	77 340	
8703-0704-0517	59 666	29 704	12 144	2 963	11 250	-	83 060	
8703-0704-0518	52 093	25 934	7 574	1 495	11 250	-	70 917	
8703-0704-0501	48 645	24 218	11 538	2 235	9 769	-	69 952	18 Абай облысы
8703-0704-0502	52 890	26 332	13 305	3 286	9 769	-	75 964	
8703-0704-0503	44 254	22 032	8 402	1 612	9 769	-	62 425	
8703-0704-0504	50 975	25 378	11 611	2 249	10 009	-	72 595	
8703-0704-0505	55 220	27 492	13 378	3 300	10 009	-	78 607	
8703-0704-0506	46 584	23 192	8 475	1 627	10 010	-	65 069	
8703-0704-0507	53 305	26 538	11 684	2 264	10 249	-	75 238	
8703-0704-0508	57 550	28 652	13 451	3 314	10 249	-	81 250	
8703-0704-0509	48 914	24 352	8 548	1 641	10 250	-	67 712	
8703-0704-0510	56 800	28 278	11 794	2 285	10 610	-	79 204	
8703-0704-0511	61 045	30 392	13 561	3 335	10 610	-	85 216	
8703-0704-0512	52 409	26 092	8 658	1 662	10 610	-	71 677	
8703-0704-0513	60 295	30 018	11 904	2 306	10 970	-	83 169	
8703-0704-0514	64 540	32 132	13 671	3 357	10 970	-	89 181	

## 8703-0704-05- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0515	55 904	27 832	8 768	1 683	10 970	-	75 642	
8703-0704-0516	63 790	31 758	12 014	2 328	11 330	-	87 134	
8703-0704-0517	68 035	33 872	13 781	3 378	11 330	-	93 146	
8703-0704-0518	59 399	29 572	8 877	1 705	11 330	-	79 606	
8703-0704-0501	45 837	22 818	10 754	2 106	9 735	-	66 326	19 Жетісу облысы
8703-0704-0502	49 837	24 809	12 584	3 096	9 735	-	72 156	
8703-0704-0503	41 700	20 759	7 850	1 519	9 735	-	59 285	
8703-0704-0504	48 033	23 911	10 822	2 120	9 966	-	68 821	
8703-0704-0505	52 033	25 902	12 652	3 109	9 966	-	74 651	
8703-0704-0506	43 895	21 851	7 918	1 533	9 966	-	61 779	
8703-0704-0507	50 228	25 004	10 890	2 133	10 197	-	71 315	
8703-0704-0508	54 228	26 995	12 721	3 123	10 197	-	77 146	
8703-0704-0509	46 091	22 944	7 986	1 546	10 198	-	64 275	
8703-0704-0510	53 521	26 643	10 993	2 153	10 545	-	75 059	
8703-0704-0511	57 521	28 634	12 823	3 143	10 545	-	80 889	
8703-0704-0512	49 384	24 584	8 089	1 566	10 545	-	68 018	
8703-0704-0513	56 814	28 282	11 095	2 173	10 892	-	78 801	
8703-0704-0514	60 814	30 274	12 925	3 163	10 892	-	84 631	
8703-0704-0515	52 677	26 223	8 191	1 586	10 892	-	71 760	
8703-0704-0516	60 107	29 922	11 197	2 193	11 239	-	82 543	
8703-0704-0517	64 108	31 913	13 028	3 183	11 239	-	88 375	
8703-0704-0518	55 970	27 862	8 293	1 606	11 239	-	75 502	
8703-0704-0501	46 178	22 990	11 384	2 123	9 739	-	67 301	20 Ұлытау облысы
8703-0704-0502	50 208	24 996	12 986	3 120	9 739	-	72 933	
8703-0704-0503	42 010	20 915	8 258	1 531	9 739	-	60 007	
8703-0704-0504	48 390	24 091	11 456	2 136	9 971	-	69 817	
8703-0704-0505	52 420	26 097	13 058	3 134	9 971	-	75 449	
8703-0704-0506	44 222	22 016	8 330	1 544	9 971	-	62 523	
8703-0704-0507	50 602	25 192	11 528	2 149	10 203	-	72 333	
8703-0704-0508	54 632	27 198	13 130	3 147	10 203	-	77 965	
8703-0704-0509	46 434	23 117	8 402	1 558	10 204	-	65 040	
8703-0704-0510	53 920	26 844	11 636	2 170	10 552	-	76 108	
8703-0704-0511	57 949	28 850	13 238	3 167	10 552	-	81 739	
8703-0704-0512	49 752	24 769	8 511	1 578	10 552	-	68 815	

## 8703-0704-05- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0513	57 238	28 496	11 745	2 190	10 901	-	79 884	
8703-0704-0514	61 267	30 502	13 347	3 187	10 901	-	85 515	
8703-0704-0515	53 070	26 421	8 619	1 598	10 901	-	72 590	
8703-0704-0516	60 555	30 147	11 853	2 210	11 249	-	83 657	
8703-0704-0517	64 585	32 154	13 455	3 208	11 249	-	89 289	
8703-0704-0518	56 387	28 072	8 728	1 618	11 249	-	76 364	

## 8703-0704-05.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны	Норма шифры
1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0501
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0502
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0503
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0504
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0505
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0506
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0507
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0508
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0509
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0510
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0511
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0512
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	

## 8703-0704-05.1- кестенің соңы

1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0513
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0514
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0515
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0516
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0517
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0518
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	

**8703-0704-06 - кесте Индустралды қалыптағы арқалықсыз аражабындар, қалыңдығы 250 мм**Сипаттамасы:

Тіреу бетінен биіктігі 4 м-ге дейін

Жұмыс құрамы:

1. Телескоптық тіректер негізінде аражабын қалыбын монтаждау және бөлшектеу. 2. Аражабынды арматуралау. 3. Аражабынды «Кран-қауға» тәсімі бойынша, бетон сорғымен немесе автобетонсорғымен бетондау.

8703-0704-0601 - арматура мөлшері 80 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0704-0602 - арматура мөлшері 80 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0704-0603 - арматура мөлшері 80 кг/м3 және автобетонсорғымен бетондау

8703-0704-0604 - арматура мөлшері 100 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0704-0605 - арматура мөлшері 100 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0704-0606 - арматура мөлшері 100 кг/м3 және автобетонсорғымен бетондау

8703-0704-0607 - арматура мөлшері 120 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау

8703-0704-0608 - арматура мөлшері 120 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау

8703-0704-0609 - арматура мөлшері 120 кг/м3 және автобетонсорғымен бетондау



8703-0704-0610 - арматура мөлшері 150 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау  
 8703-0704-0611 - арматура мөлшері 150 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау  
 8703-0704-0612 - арматура мөлшері 150 кг/м3 және автобетонсорғымен бетондау  
 8703-0704-0613 - арматура мөлшері 180 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау  
 8703-0704-0614 - арматура мөлшері 180 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау  
 8703-0704-0615 - арматура мөлшері 180 кг/м3 және автобетонсорғымен бетондау  
 8703-0704-0616 - арматура мөлшері 210 кг/м3 және «Кран-қауға» тәсімі бойынша бетондау  
 8703-0704-0617 - арматура мөлшері 210 кг/м3 және бетон сорғымен бетондау  
 8703-0704-0618 - арматура мөлшері 210 кг/м3 және автобетонсорғымен бетондау

Өлшеуіш: м3

Норма шифры	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинист ердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0601	48 596	24 193	11 533	2 340	8 512	-	68 641	01 Астана қаласы
8703-0704-0602	53 220	26 495	13 477	3 484	8 512	-	75 209	
8703-0704-0603	43 814	21 812	8 252	1 661	8 512	-	60 578	
8703-0704-0604	51 134	25 457	11 609	2 355	8 742	-	71 485	
8703-0704-0605	55 758	27 759	13 553	3 500	8 742	-	78 053	
8703-0704-0606	46 352	23 076	8 328	1 676	8 743	-	63 423	
8703-0704-0607	53 673	26 720	11 685	2 371	8 973	-	74 331	
8703-0704-0608	58 296	29 022	13 629	3 515	8 973	-	80 898	
8703-0704-0609	48 890	24 339	8 404	1 692	8 973	-	66 267	
8703-0704-0610	57 480	28 616	11 800	2 394	9 319	-	78 599	
8703-0704-0611	62 103	30 918	13 744	3 538	9 319	-	85 166	
8703-0704-0612	52 697	26 235	8 519	1 715	9 319	-	70 535	
8703-0704-0613	61 287	30 511	11 914	2 417	9 664	-	82 865	
8703-0704-0614	65 911	32 813	13 858	3 562	9 664	-	89 433	

## 8703-0704-06- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0615	56 504	28 130	8 633	1 738	9 665	-	74 802	
8703-0704-0616	65 094	32 406	12 028	2 440	10 010	-	87 132	
8703-0704-0617	69 718	34 708	13 972	3 585	10 010	-	93 700	
8703-0704-0618	60 311	30 025	8 747	1 761	10 010	-	79 068	
8703-0704-0601	45 154	22 480	10 607	2 173	8 704	-	64 465	02 Алматы қаласы
8703-0704-0602	49 450	24 619	12 598	3 237	8 704	-	70 752	
8703-0704-0603	40 711	20 268	7 628	1 543	8 704	-	57 043	
8703-0704-0604	47 513	23 655	10 678	2 188	8 935	-	67 126	
8703-0704-0605	51 809	25 794	12 668	3 251	8 935	-	73 412	
8703-0704-0606	43 069	21 442	7 698	1 557	8 936	-	59 703	
8703-0704-0607	49 872	24 829	10 748	2 202	9 167	-	69 787	
8703-0704-0608	54 168	26 968	12 738	3 266	9 167	-	76 073	
8703-0704-0609	45 428	22 617	7 768	1 572	9 167	-	62 363	
8703-0704-0610	53 410	26 590	10 853	2 224	9 514	-	73 777	
8703-0704-0611	57 706	28 729	12 843	3 287	9 514	-	80 063	
8703-0704-0612	48 966	24 378	7 873	1 593	9 515	-	66 354	
8703-0704-0613	56 948	28 352	10 958	2 245	9 862	-	77 768	
8703-0704-0614	61 244	30 491	12 949	3 309	9 862	-	84 055	
8703-0704-0615	52 504	26 140	7 979	1 615	9 862	-	70 345	
8703-0704-0616	60 486	30 113	11 063	2 267	10 209	-	81 758	
8703-0704-0617	64 782	32 252	13 054	3 330	10 209	-	88 045	
8703-0704-0618	56 042	27 901	8 084	1 636	10 209	-	74 335	
8703-0704-0601	44 523	22 166	11 139	2 143	8 696	-	64 358	03 Ақмола облысы
8703-0704-0602	48 759	24 275	12 863	3 192	8 696	-	70 318	
8703-0704-0603	40 141	19 984	7 963	1 521	8 696	-	56 800	
8703-0704-0604	46 848	23 323	11 213	2 158	8 926	-	66 987	
8703-0704-0605	51 084	25 432	12 937	3 206	8 926	-	72 947	
8703-0704-0606	42 466	21 142	8 037	1 536	8 927	-	59 430	
8703-0704-0607	49 173	24 481	11 286	2 172	9 157	-	69 616	
8703-0704-0608	53 409	26 590	13 011	3 220	9 157	-	75 577	
8703-0704-0609	44 791	22 299	8 110	1 550	9 157	-	62 058	
8703-0704-0610	52 660	26 217	11 397	2 193	9 502	-	73 559	
8703-0704-0611	56 897	28 326	13 121	3 242	9 502	-	79 520	
8703-0704-0612	48 279	24 035	8 221	1 571	9 503	-	66 003	

## 8703-0704-06- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0613	56 148	27 953	11 507	2 214	9 848	-	77 503	
8703-0704-0614	60 384	30 062	13 231	3 263	9 848	-	83 463	
8703-0704-0615	51 766	25 772	8 331	1 592	9 848	-	69 945	
8703-0704-0616	59 635	29 689	11 617	2 236	10 193	-	81 445	
8703-0704-0617	63 872	31 799	13 342	3 284	10 193	-	87 407	
8703-0704-0618	55 253	27 508	8 441	1 614	10 194	-	73 888	
8703-0704-0601	40 965	20 392	10 558	1 972	8 724	-	60 247	04 Ақтөбе облысы
8703-0704-0602	44 863	22 333	12 216	2 937	8 724	-	65 803	
8703-0704-0603	36 933	18 385	7 567	1 400	8 724	-	53 224	
8703-0704-0604	43 104	21 457	10 628	1 985	8 957	-	62 689	
8703-0704-0605	47 002	23 397	12 285	2 950	8 957	-	68 244	
8703-0704-0606	39 073	19 450	7 636	1 413	8 957	-	55 666	
8703-0704-0607	45 244	22 522	10 698	1 998	9 190	-	65 132	
8703-0704-0608	49 141	24 462	12 355	2 963	9 190	-	70 686	
8703-0704-0609	41 212	20 515	7 706	1 426	9 190	-	58 108	
8703-0704-0610	48 453	24 120	10 802	2 018	9 539	-	68 794	
8703-0704-0611	52 350	26 060	12 460	2 983	9 539	-	74 349	
8703-0704-0612	44 421	22 113	7 811	1 446	9 539	-	61 771	
8703-0704-0613	51 662	25 717	10 907	2 037	9 888	-	72 457	
8703-0704-0614	55 559	27 657	12 564	3 002	9 888	-	78 011	
8703-0704-0615	47 630	23 710	7 915	1 465	9 888	-	65 433	
8703-0704-0616	54 871	27 314	11 012	2 057	10 237	-	76 120	
8703-0704-0617	58 768	29 255	12 669	3 022	10 237	-	81 674	
8703-0704-0618	50 839	25 307	8 020	1 485	10 238	-	69 097	
8703-0704-0601	42 848	21 332	10 371	2 062	8 337	-	61 556	05 Алматы облысы
8703-0704-0602	46 925	23 361	12 270	3 071	8 337	-	67 532	
8703-0704-0603	38 631	19 233	7 473	1 464	8 337	-	54 441	
8703-0704-0604	45 086	22 446	10 439	2 076	8 569	-	64 094	
8703-0704-0605	49 163	24 476	12 339	3 085	8 569	-	70 071	
8703-0704-0606	40 869	20 347	7 541	1 478	8 569	-	56 979	
8703-0704-0607	47 324	23 560	10 508	2 090	8 800	-	66 632	
8703-0704-0608	51 401	25 590	12 407	3 099	8 800	-	72 608	
8703-0704-0609	43 107	21 461	7 610	1 491	8 800	-	59 517	
8703-0704-0610	50 681	25 231	10 611	2 110	9 147	-	70 439	

## 8703-0704-06- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0611	54 758	27 261	12 510	3 119	9 147	-	76 415	
8703-0704-0612	46 465	23 132	7 713	1 512	9 148	-	63 326	
8703-0704-0613	54 038	26 903	10 713	2 131	9 494	-	74 245	
8703-0704-0614	58 115	28 932	12 613	3 139	9 494	-	80 222	
8703-0704-0615	49 822	24 803	7 815	1 532	9 495	-	67 132	
8703-0704-0616	57 395	28 574	10 816	2 151	9 842	-	78 053	
8703-0704-0617	61 472	30 604	12 716	3 160	9 842	-	84 030	
8703-0704-0618	53 179	26 475	7 918	1 553	9 842	-	70 939	
8703-0704-0601	41 831	20 823	10 276	2 014	8 727	-	60 834	06 Атырау облысы
8703-0704-0602	45 811	22 804	12 119	2 999	8 727	-	66 657	
8703-0704-0603	37 714	18 774	7 402	1 429	8 727	-	53 843	
8703-0704-0604	44 015	21 911	10 344	2 027	8 960	-	63 319	
8703-0704-0605	47 995	23 892	12 187	3 012	8 960	-	69 142	
8703-0704-0606	39 899	19 861	7 469	1 443	8 961	-	56 329	
8703-0704-0607	46 200	22 998	10 412	2 040	9 194	-	65 806	
8703-0704-0608	50 180	24 979	12 255	3 025	9 194	-	71 629	
8703-0704-0609	42 083	20 949	7 537	1 456	9 194	-	58 814	
8703-0704-0610	49 477	24 629	10 514	2 060	9 544	-	69 535	
8703-0704-0611	53 457	26 611	12 357	3 045	9 544	-	75 358	
8703-0704-0612	45 360	22 580	7 639	1 476	9 544	-	62 543	
8703-0704-0613	52 754	26 261	10 616	2 080	9 895	-	73 265	
8703-0704-0614	56 734	28 242	12 459	3 065	9 895	-	79 088	
8703-0704-0615	48 638	24 211	7 741	1 496	9 895	-	66 274	
8703-0704-0616	56 031	27 892	10 718	2 100	10 245	-	76 994	
8703-0704-0617	60 011	29 873	12 561	3 085	10 245	-	82 817	
8703-0704-0618	51 915	25 843	7 843	1 516	10 245	-	70 003	
8703-0704-0601	40 750	20 285	10 473	1 961	8 712	-	59 935	07 Батыс-Қазақстан облысы
8703-0704-0602	44 627	22 215	12 155	2 921	8 712	-	65 494	
8703-0704-0603	36 740	18 289	7 528	1 392	8 712	-	52 980	
8703-0704-0604	42 878	21 344	10 542	1 974	8 942	-	62 362	
8703-0704-0605	46 756	23 274	12 224	2 934	8 942	-	67 922	
8703-0704-0606	38 868	19 348	7 597	1 405	8 942	-	55 407	
8703-0704-0607	45 007	22 404	10 611	1 987	9 173	-	64 791	
8703-0704-0608	48 884	24 334	12 293	2 947	9 173	-	70 350	

## 8703-0704-06- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0609	40 996	20 407	7 666	1 418	9 173	-	57 835	
8703-0704-0610	48 199	23 993	10 715	2 007	9 518	-	68 432	
8703-0704-0611	52 077	25 923	12 397	2 966	9 518	-	73 992	
8703-0704-0612	44 189	21 997	7 770	1 438	9 518	-	61 477	
8703-0704-0613	51 392	25 582	10 819	2 026	9 864	-	72 075	
8703-0704-0614	55 269	27 512	12 501	2 986	9 864	-	77 634	
8703-0704-0615	47 382	23 586	7 874	1 457	9 864	-	65 120	
8703-0704-0616	54 584	27 171	10 923	2 046	10 209	-	75 716	
8703-0704-0617	58 462	29 101	12 604	3 005	10 209	-	81 275	
8703-0704-0618	50 574	25 175	7 977	1 477	10 209	-	68 760	
8703-0704-0601	38 887	19 359	9 301	1 871	8 691	-	56 879	08 Жамбыл облысы
8703-0704-0602	42 587	21 201	11 308	2 786	8 691	-	62 586	
8703-0704-0603	35 059	17 454	6 760	1 328	8 691	-	50 510	
8703-0704-0604	40 917	20 370	9 363	1 883	8 920	-	59 200	
8703-0704-0605	44 617	22 212	11 369	2 799	8 920	-	64 906	
8703-0704-0606	37 090	18 464	6 822	1 341	8 920	-	52 832	
8703-0704-0607	42 948	21 380	9 424	1 896	9 149	-	61 521	
8703-0704-0608	46 648	23 223	11 431	2 811	9 149	-	67 228	
8703-0704-0609	39 121	19 475	6 883	1 353	9 149	-	55 153	
8703-0704-0610	45 994	22 897	9 516	1 914	9 492	-	65 002	
8703-0704-0611	49 694	24 739	11 523	2 830	9 492	-	70 709	
8703-0704-0612	42 166	20 991	6 975	1 372	9 492	-	58 633	
8703-0704-0613	49 039	24 413	9 609	1 933	9 836	-	68 484	
8703-0704-0614	52 740	26 255	11 615	2 848	9 836	-	74 191	
8703-0704-0615	45 212	22 508	7 067	1 390	9 836	-	62 115	
8703-0704-0616	52 085	25 929	9 701	1 951	10 179	-	71 965	
8703-0704-0617	55 785	27 771	11 707	2 867	10 179	-	77 671	
8703-0704-0618	48 258	24 024	7 160	1 409	10 180	-	65 598	
8703-0704-0601	42 135	20 977	10 914	2 028	8 706	-	61 755	09 Қарағанды облысы
8703-0704-0602	46 144	22 973	12 501	3 020	8 706	-	67 351	
8703-0704-0603	37 989	18 912	7 793	1 440	8 706	-	54 488	
8703-0704-0604	44 336	22 072	10 986	2 042	8 938	-	64 260	
8703-0704-0605	48 345	24 068	12 573	3 034	8 938	-	69 856	
8703-0704-0606	40 190	20 008	7 866	1 453	8 939	-	56 995	

## 8703-0704-06- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0607	46 537	23 168	11 058	2 055	9 171	-	66 766	
8703-0704-0608	50 546	25 164	12 645	3 047	9 171	-	72 362	
8703-0704-0609	42 391	21 104	7 938	1 467	9 171	-	59 500	
8703-0704-0610	49 838	24 811	11 166	2 075	9 519	-	70 523	
8703-0704-0611	53 847	26 807	12 753	3 067	9 519	-	76 119	
8703-0704-0612	45 692	22 747	8 046	1 487	9 520	-	63 258	
8703-0704-0613	53 140	26 455	11 274	2 095	9 868	-	74 282	
8703-0704-0614	57 149	28 451	12 861	3 087	9 868	-	79 878	
8703-0704-0615	48 993	24 391	8 154	1 507	9 868	-	67 015	
8703-0704-0616	56 441	28 098	11 383	2 115	10 217	-	78 041	
8703-0704-0617	60 450	30 094	12 970	3 108	10 217	-	83 637	
8703-0704-0618	52 294	26 034	8 262	1 527	10 217	-	70 773	
8703-0704-0601	43 343	21 576	11 042	2 086	8 736	-	63 121	10 Қостанай облысы
8703-0704-0602	47 467	23 629	12 690	3 106	8 736	-	68 893	
8703-0704-0603	39 077	19 453	7 884	1 481	8 737	-	55 698	
8703-0704-0604	45 607	22 703	11 115	2 100	8 973	-	65 695	
8703-0704-0605	49 731	24 756	12 763	3 120	8 973	-	71 467	
8703-0704-0606	41 341	20 579	7 957	1 494	8 973	-	58 271	
8703-0704-0607	47 870	23 830	11 188	2 113	9 209	-	68 267	
8703-0704-0608	51 994	25 882	12 836	3 134	9 209	-	74 039	
8703-0704-0609	43 605	21 706	8 030	1 508	9 209	-	60 844	
8703-0704-0610	51 266	25 520	11 297	2 134	9 564	-	72 127	
8703-0704-0611	55 390	27 573	12 945	3 154	9 564	-	77 899	
8703-0704-0612	47 000	23 396	8 140	1 529	9 564	-	64 704	
8703-0704-0613	54 661	27 210	11 407	2 155	9 919	-	75 987	
8703-0704-0614	58 785	29 263	13 054	3 175	9 919	-	81 758	
8703-0704-0615	50 396	25 087	8 249	1 550	9 919	-	68 564	
8703-0704-0616	58 057	28 900	11 516	2 175	10 273	-	79 846	
8703-0704-0617	62 181	30 953	13 164	3 196	10 273	-	85 618	
8703-0704-0618	53 791	26 777	8 358	1 570	10 273	-	72 422	
8703-0704-0601	38 658	19 246	9 949	1 861	8 737	-	57 344	11 Қызылорда облысы
8703-0704-0602	42 336	21 077	11 633	2 772	8 737	-	62 706	
8703-0704-0603	34 853	17 352	7 170	1 321	8 737	-	50 760	
8703-0704-0604	40 677	20 251	10 014	1 873	8 978	-	59 669	

## 8703-0704-06- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0605	44 355	22 082	11 699	2 784	8 978	-	65 032	
8703-0704-0606	36 872	18 357	7 236	1 333	8 978	-	53 086	
8703-0704-0607	42 696	21 256	10 080	1 886	9 219	-	61 995	
8703-0704-0608	46 374	23 087	11 765	2 796	9 219	-	67 358	
8703-0704-0609	38 891	19 362	7 302	1 346	9 219	-	55 412	
8703-0704-0610	45 724	22 764	10 178	1 904	9 580	-	65 482	
8703-0704-0611	49 402	24 595	11 863	2 815	9 580	-	70 845	
8703-0704-0612	41 920	20 870	7 400	1 364	9 580	-	58 900	
8703-0704-0613	48 753	24 271	10 277	1 923	9 941	-	68 971	
8703-0704-0614	52 431	26 102	11 962	2 833	9 941	-	74 334	
8703-0704-0615	44 948	22 377	7 499	1 383	9 941	-	62 388	
8703-0704-0616	51 781	25 779	10 376	1 941	10 302	-	72 459	
8703-0704-0617	55 459	27 610	12 060	2 852	10 302	-	77 821	
8703-0704-0618	47 977	23 885	7 597	1 401	10 302	-	65 876	
8703-0704-0601	49 454	24 618	10 314	2 380	8 713	-	68 481	12 Маңғыстау облысы
8703-0704-0602	54 159	26 960	12 899	3 544	8 713	-	75 771	
8703-0704-0603	44 587	22 195	7 507	1 690	8 714	-	60 808	
8703-0704-0604	52 036	25 903	10 383	2 396	8 944	-	71 363	
8703-0704-0605	56 742	28 246	12 967	3 560	8 944	-	78 653	
8703-0704-0606	47 169	23 481	7 575	1 705	8 945	-	63 689	
8703-0704-0607	54 619	27 189	10 451	2 412	9 175	-	74 245	
8703-0704-0608	59 324	29 531	13 035	3 576	9 175	-	81 534	
8703-0704-0609	49 752	24 766	7 643	1 721	9 176	-	66 571	
8703-0704-0610	58 493	29 118	10 553	2 435	9 521	-	78 567	
8703-0704-0611	63 198	31 460	13 137	3 600	9 521	-	85 856	
8703-0704-0612	53 626	26 695	7 745	1 745	9 522	-	70 893	
8703-0704-0613	62 367	31 046	10 655	2 459	9 867	-	82 889	
8703-0704-0614	67 072	33 389	13 239	3 623	9 867	-	90 178	
8703-0704-0615	57 500	28 624	7 848	1 768	9 868	-	75 216	
8703-0704-0616	66 241	32 975	10 757	2 482	10 213	-	87 211	
8703-0704-0617	70 946	35 317	13 342	3 647	10 213	-	94 501	
8703-0704-0618	61 374	30 552	7 950	1 792	10 214	-	79 538	
8703-0704-0601	38 801	19 316	9 328	1 867	8 703	-	56 832	13 Түркістан облысы
8703-0704-0602	42 493	21 154	11 310	2 781	8 703	-	62 506	

## 8703-0704-06- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0603	34 982	17 415	6 766	1 326	8 703	-	50 451	
8703-0704-0604	40 827	20 325	9 390	1 880	8 935	-	59 152	
8703-0704-0605	44 519	22 163	11 372	2 793	8 935	-	64 826	
8703-0704-0606	37 008	18 423	6 827	1 338	8 935	-	52 770	
8703-0704-0607	42 853	21 333	9 452	1 892	9 167	-	61 472	
8703-0704-0608	46 545	23 171	11 433	2 806	9 167	-	67 145	
8703-0704-0609	39 034	19 432	6 889	1 350	9 167	-	55 090	
8703-0704-0610	45 892	22 846	9 544	1 911	9 515	-	64 951	
8703-0704-0611	49 584	24 684	11 526	2 824	9 515	-	70 625	
8703-0704-0612	42 073	20 945	6 982	1 369	9 515	-	58 570	
8703-0704-0613	48 931	24 359	9 637	1 929	9 863	-	68 431	
8703-0704-0614	52 623	26 197	11 618	2 843	9 863	-	74 104	
8703-0704-0615	45 112	22 458	7 074	1 387	9 864	-	62 050	
8703-0704-0616	51 969	25 871	9 729	1 948	10 211	-	71 909	
8703-0704-0617	55 662	27 709	11 711	2 861	10 211	-	77 584	
8703-0704-0618	48 151	23 970	7 167	1 406	10 212	-	65 530	
8703-0704-0601	44 034	21 921	11 021	2 120	8 685	-	63 740	14 Павлодар облысы
8703-0704-0602	48 224	24 007	12 764	3 157	8 685	-	69 673	
8703-0704-0603	39 701	19 764	7 906	1 505	8 685	-	56 292	
8703-0704-0604	46 334	23 066	11 094	2 134	8 912	-	66 340	
8703-0704-0605	50 524	25 152	12 837	3 171	8 912	-	72 273	
8703-0704-0606	42 000	20 909	7 978	1 519	8 912	-	58 890	
8703-0704-0607	48 634	24 211	11 167	2 148	9 139	-	68 940	
8703-0704-0608	52 824	26 297	12 910	3 185	9 139	-	74 873	
8703-0704-0609	44 300	22 054	8 051	1 533	9 140	-	61 491	
8703-0704-0610	52 084	25 929	11 276	2 169	9 481	-	72 841	
8703-0704-0611	56 273	28 014	13 019	3 206	9 481	-	78 773	
8703-0704-0612	47 750	23 771	8 160	1 554	9 481	-	65 391	
8703-0704-0613	55 533	27 646	11 385	2 190	9 822	-	76 740	
8703-0704-0614	59 723	29 732	13 128	3 227	9 822	-	82 673	
8703-0704-0615	51 200	25 489	8 270	1 575	9 822	-	69 292	
8703-0704-0616	58 983	29 363	11 495	2 211	10 163	-	80 641	
8703-0704-0617	63 173	31 449	13 237	3 248	10 163	-	86 573	
8703-0704-0618	54 650	27 206	8 379	1 596	10 163	-	73 192	



## 8703-0704-06- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0601	43 560	21 684	10 998	2 096	8 740	-	63 298	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8703-0704-0602	47 705	23 748	12 697	3 121	8 740	-	69 142	
8703-0704-0603	39 273	19 550	7 878	1 488	8 740	-	55 891	
8703-0704-0604	45 834	22 817	11 070	2 110	8 982	-	65 886	
8703-0704-0605	49 979	24 880	12 770	3 135	8 982	-	71 731	
8703-0704-0606	41 547	20 683	7 950	1 502	8 982	-	58 479	
8703-0704-0607	48 109	23 949	11 143	2 124	9 223	-	68 475	
8703-0704-0608	52 254	26 012	12 842	3 149	9 223	-	74 319	
8703-0704-0609	43 822	21 815	8 023	1 516	9 224	-	61 069	
8703-0704-0610	51 521	25 647	11 252	2 144	9 586	-	72 359	
8703-0704-0611	55 666	27 711	12 951	3 170	9 586	-	78 203	
8703-0704-0612	47 234	23 513	8 132	1 536	9 586	-	64 952	
8703-0704-0613	54 933	27 346	11 361	2 165	9 948	-	76 242	
8703-0704-0614	59 078	29 409	13 060	3 191	9 948	-	82 086	
8703-0704-0615	50 646	25 212	8 241	1 557	9 948	-	68 835	
8703-0704-0616	58 345	29 044	11 470	2 186	10 311	-	80 126	
8703-0704-0617	62 490	31 108	13 169	3 211	10 311	-	85 970	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8703-0704-0618	54 058	26 910	8 350	1 578	10 311	-	72 719	
8703-0704-0601	45 679	22 739	11 196	2 199	8 735	-	65 610	
8703-0704-0602	50 026	24 903	13 016	3 274	8 735	-	71 777	
8703-0704-0603	41 184	20 502	8 027	1 561	8 736	-	57 947	
8703-0704-0604	48 065	23 927	11 269	2 213	8 975	-	68 309	
8703-0704-0605	52 411	26 091	13 090	3 289	8 975	-	74 476	
8703-0704-0606	43 570	21 689	8 101	1 575	8 976	-	60 647	
8703-0704-0607	50 451	25 115	11 343	2 228	9 216	-	71 010	
8703-0704-0608	54 797	27 278	13 164	3 303	9 216	-	77 177	
8703-0704-0609	45 955	22 877	8 175	1 590	9 216	-	63 346	
8703-0704-0610	54 030	26 896	11 454	2 250	9 576	-	75 060	
8703-0704-0611	58 376	29 060	13 275	3 325	9 576	-	81 227	
8703-0704-0612	49 534	24 658	8 286	1 612	9 576	-	67 396	
8703-0704-0613	57 608	28 678	11 565	2 271	9 936	-	79 109	
8703-0704-0614	61 954	30 841	13 386	3 347	9 936	-	85 276	
8703-0704-0615	53 113	26 440	8 396	1 633	9 936	-	71 445	
8703-0704-0616	61 187	30 459	11 676	2 293	10 296	-	83 159	

## 8703-0704-06- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0617	65 533	32 623	13 496	3 369	10 296	-	89 325	17 Шымкент қаласы
8703-0704-0618	56 692	28 221	8 507	1 655	10 296	-	75 495	
8703-0704-0601	39 126	19 478	9 362	1 883	8 706	-	57 194	
8703-0704-0602	42 848	21 332	11 360	2 805	8 706	-	62 914	
8703-0704-0603	35 275	17 561	6 790	1 337	8 706	-	50 771	
8703-0704-0604	41 169	20 496	9 424	1 896	8 938	-	59 531	
8703-0704-0605	44 892	22 349	11 422	2 817	8 938	-	65 252	
8703-0704-0606	37 319	18 579	6 852	1 349	8 938	-	53 109	
8703-0704-0607	43 213	21 513	9 486	1 908	9 170	-	61 869	
8703-0704-0608	46 936	23 366	11 484	2 829	9 170	-	67 590	
8703-0704-0609	39 363	19 596	6 914	1 362	9 171	-	55 448	
8703-0704-0610	46 278	23 039	9 579	1 927	9 519	-	65 376	
8703-0704-0611	50 001	24 893	11 577	2 848	9 519	-	71 097	
8703-0704-0612	42 428	21 122	7 006	1 380	9 519	-	58 953	
8703-0704-0613	49 344	24 565	9 672	1 946	9 867	-	68 883	
8703-0704-0614	53 067	26 419	11 670	2 867	9 867	-	74 604	
8703-0704-0615	45 494	22 648	7 099	1 399	9 867	-	62 460	
8703-0704-0616	52 409	26 091	9 764	1 964	10 216	-	72 389	
8703-0704-0617	56 132	27 945	11 762	2 886	10 216	-	78 110	
8703-0704-0618	48 559	24 174	7 192	1 418	10 216	-	65 967	
8703-0704-0601	44 615	22 212	11 086	2 147	8 735	-	64 436	18 Абай облысы
8703-0704-0602	48 860	24 325	12 852	3 198	8 735	-	70 447	
8703-0704-0603	40 224	20 026	7 949	1 524	8 735	-	56 908	
8703-0704-0604	46 945	23 372	11 159	2 161	8 975	-	67 079	
8703-0704-0605	51 190	25 485	12 926	3 212	8 975	-	73 091	
8703-0704-0606	42 554	21 186	8 022	1 539	8 975	-	59 551	
8703-0704-0607	49 275	24 532	11 232	2 176	9 215	-	69 722	
8703-0704-0608	53 520	26 645	12 999	3 226	9 215	-	75 734	
8703-0704-0609	44 884	22 346	8 096	1 553	9 216	-	62 196	
8703-0704-0610	52 770	26 272	11 342	2 197	9 576	-	73 688	
8703-0704-0611	57 015	28 385	13 109	3 247	9 576	-	79 700	
8703-0704-0612	48 379	24 086	8 205	1 574	9 576	-	66 160	
8703-0704-0613	56 265	28 012	11 452	2 218	9 936	-	77 653	
8703-0704-0614	60 510	30 125	13 218	3 269	9 936	-	83 664	

## 8703-0704-06- кестенің жалғасы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0615	51 874	25 826	8 315	1 595	9 936	-	70 125	
8703-0704-0616	59 760	29 752	11 561	2 240	10 296	-	81 617	
8703-0704-0617	64 005	31 865	13 328	3 290	10 296	-	87 629	
8703-0704-0618	55 369	27 566	8 425	1 617	10 296	-	74 090	
8703-0704-0601	42 040	20 928	10 332	2 023	8 700	-	61 072	19 Жетісу облысы
8703-0704-0602	46 040	22 919	12 163	3 013	8 700	-	66 903	
8703-0704-0603	37 902	18 868	7 428	1 436	8 701	-	54 031	
8703-0704-0604	44 235	22 020	10 400	2 037	8 932	-	63 567	
8703-0704-0605	48 235	24 012	12 231	3 026	8 932	-	69 398	
8703-0704-0606	40 098	19 961	7 496	1 450	8 932	-	56 526	
8703-0704-0607	46 430	23 113	10 469	2 050	9 163	-	66 062	
8703-0704-0608	50 430	25 105	12 299	3 040	9 163	-	71 892	
8703-0704-0609	42 293	21 054	7 565	1 463	9 164	-	59 022	
8703-0704-0610	49 724	24 753	10 571	2 070	9 511	-	69 806	
8703-0704-0611	53 724	26 744	12 402	3 060	9 511	-	75 637	
8703-0704-0612	45 586	22 693	7 667	1 483	9 511	-	62 764	
8703-0704-0613	53 017	26 392	10 673	2 090	9 858	-	73 548	
8703-0704-0614	57 017	28 383	12 504	3 080	9 858	-	79 379	
8703-0704-0615	48 879	24 332	7 769	1 503	9 858	-	66 506	
8703-0704-0616	56 310	28 031	10 776	2 110	10 205	-	77 291	
8703-0704-0617	60 310	30 022	12 606	3 100	10 205	-	83 121	
8703-0704-0618	52 172	25 972	7 872	1 523	10 205	-	70 249	
8703-0704-0601	42 352	21 085	10 937	2 039	8 705	-	61 994	20 Ұлытау облысы
8703-0704-0602	46 382	23 091	12 539	3 037	8 705	-	67 626	
8703-0704-0603	38 184	19 010	7 812	1 447	8 705	-	54 701	
8703-0704-0604	44 564	22 186	11 010	2 053	8 937	-	64 511	
8703-0704-0605	48 594	24 193	12 612	3 050	8 937	-	70 143	
8703-0704-0606	40 396	20 111	7 884	1 461	8 937	-	57 217	
8703-0704-0607	46 776	23 287	11 082	2 066	9 169	-	67 027	
8703-0704-0608	50 806	25 294	12 684	3 064	9 169	-	72 659	
8703-0704-0609	42 608	21 212	7 956	1 474	9 170	-	59 734	
8703-0704-0610	50 094	24 939	11 190	2 086	9 518	-	70 802	
8703-0704-0611	54 124	26 945	12 792	3 084	9 518	-	76 434	
8703-0704-0612	45 926	22 864	8 065	1 494	9 518	-	63 509	

## 8703-0704-06- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8703-0704-0613	53 412	26 591	11 299	2 106	9 866	-	74 577	
8703-0704-0614	57 441	28 597	12 901	3 104	9 866	-	80 208	
8703-0704-0615	49 244	24 516	8 173	1 515	9 867	-	67 284	
8703-0704-0616	56 730	28 243	11 407	2 127	10 215	-	78 352	
8703-0704-0617	60 759	30 249	13 009	3 124	10 215	-	83 983	
8703-0704-0618	52 561	26 168	8 281	1 535	10 215	-	71 057	

## 8703-0704-06.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны	Норма шифры
1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0601
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0602
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0603
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0604
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0605
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0606
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0607
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0608
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0609
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0610
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0611
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0612
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	

## 8703-0704-06.1- кестенің соңы

1	2	3	4	5
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0613
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0614
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0615
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	
261-101-0210	Бетон	м3	1,015	8703-0704-0616
261-102-0122	Арматура МЕМСТ 10922-2012	т	П	

## А қосымшасы

## Еңбек шығындарының көрсеткіштері

Өлшем бірлігі: адам-сағ.

Норма шифры	Жұмысшылардың нормативтік еңбек көлемі	Машинистерді ң нормативтік еңбек көлемі
8703-0101-0301	1221,8659	163,3847
8703-0101-0302	23,3412	0,4827
8703-0101-0303	1246,3578	178,1427
8703-0101-0304	22,8834	0,5615
8703-0101-0305	1232,1172	179,8784
8703-0101-0306	23,8445	0,6302
8703-0101-0307	1265,1387	217,5100
8703-0101-0308	23,6759	0,6617
8703-0102-0301	1117,7978	159,4235
8703-0102-0302	23,7975	0,4460
8703-0102-0303	1201,8726	162,0019
8703-0102-0304	23,1661	0,5004
8703-0102-0305	1225,6750	179,2083
8703-0102-0306	23,6957	0,4685
8703-0102-0307	1232,1190	177,5614
8703-0102-0308	23,0758	0,5410
8703-0102-0309	1346,3399	193,4991
8703-0102-0310	23,5718	0,4963
8703-0103-0201	1009,6790	99,0026
8703-0103-0202	22,6297	0,2665
8703-0103-0203	992,8751	106,7317
8703-0103-0204	22,6911	0,2596
8703-0103-0205	997,2556	115,9132
8703-0103-0206	23,6499	0,2560
8703-0103-0207	996,3098	108,9109
8703-0103-0208	24,1221	0,2471
8703-0103-0209	972,8591	99,3656
8703-0103-0210	22,8125	0,2500
8703-0201-0101	2329,8408	243,3610

Норма шифры	Жұмысшылардың нормативтік еңбек көлемі	Машинистерді ң нормативтік еңбек көлемі
8703-0701-0101	7,1108	2,6283
8703-0701-0102	7,3071	2,6448
8703-0701-0103	7,5033	2,6614
8703-0701-0104	7,6996	2,6779
8703-0701-0105	7,8959	2,6944
8703-0701-0106	8,0921	2,7110
8703-0701-0107	8,2884	2,7275
8703-0701-0108	8,5828	2,7523
8703-0701-0109	9,0734	2,7937
8703-0701-0110	9,5641	2,8350
8703-0701-0111	8,1405	2,6053
8703-0701-0112	8,5427	2,6172
8703-0701-0113	8,9449	2,6292
8703-0701-0114	9,3471	2,6411
8703-0701-0115	9,7493	2,6531
8703-0701-0116	10,1515	2,6650
8703-0701-0117	10,5537	2,6770
8703-0701-0118	11,1570	2,6949
8703-0701-0119	12,1625	2,7248
8703-0701-0120	13,1680	2,7546
8703-0701-0201	6,2299	2,3107
8703-0701-0202	6,4262	2,3272
8703-0701-0203	6,6225	2,3438
8703-0701-0204	6,8187	2,3603
8703-0701-0205	7,0150	2,3768
8703-0701-0206	7,2112	2,3934
8703-0701-0207	7,4075	2,4099
8703-0701-0208	7,7019	2,4347
8703-0701-0209	8,1925	2,4761

Норма шифры	Жұмысшылардың нормативтік еңбек көлемі	Машинистерді ң нормативтік еңбек көлемі
8703-0701-0210	8,6832	2,5175
8703-0701-0211	7,2596	2,2877
8703-0701-0212	7,6618	2,2996
8703-0701-0213	8,0640	2,3116
8703-0701-0214	8,4662	2,3235
8703-0701-0215	8,8684	2,3355
8703-0701-0216	9,2706	2,3474
8703-0701-0217	9,6728	2,3594
8703-0701-0218	10,2761	2,3773
8703-0701-0219	11,2816	2,4072
8703-0701-0220	12,2871	2,4370
8703-0702-0101	28,6108	7,3234
8703-0702-0102	29,6785	7,7343
8703-0702-0103	29,2093	7,3664
8703-0702-0104	30,2770	7,7773
8703-0702-0105	29,8078	7,4094
8703-0702-0106	30,8755	7,8203
8703-0702-0107	30,4063	7,4524
8703-0702-0108	31,4740	7,8633
8703-0702-0109	31,0048	7,4954
8703-0702-0110	32,0725	7,9063
8703-0702-0201	26,4055	6,7369
8703-0702-0202	27,4732	7,1478
8703-0702-0203	27,0040	6,7799
8703-0702-0204	28,0717	7,1908
8703-0702-0205	27,6025	6,8229
8703-0702-0206	28,6702	7,2338
8703-0702-0207	28,2010	6,8659
8703-0702-0208	29,2687	7,2768
8703-0702-0209	28,7995	6,9089
8703-0702-0210	29,8672	7,3198
8703-0702-0301	24,9353	6,3459
8703-0702-0302	26,0030	6,7568
8703-0702-0303	25,5338	6,3889

Норма шифры	Жұмысшылардың нормативтік еңбек көлемі	Машинистерді ң нормативтік еңбек көлемі
8703-0702-0304	26,6015	6,7998
8703-0702-0305	26,1323	6,4319
8703-0702-0306	27,2000	6,8428
8703-0702-0307	26,7308	6,4749
8703-0702-0308	27,7985	6,8858
8703-0702-0309	27,3293	6,5179
8703-0702-0310	28,3970	6,9288
8703-0702-0401	23,8852	6,0666
8703-0702-0402	24,9529	6,4775
8703-0702-0403	24,4837	6,1096
8703-0702-0404	25,5514	6,5205
8703-0702-0405	25,0822	6,1526
8703-0702-0406	26,1499	6,5635
8703-0702-0407	25,6807	6,1956
8703-0702-0408	26,7484	6,6065
8703-0702-0409	26,2792	6,2386
8703-0702-0410	27,3469	6,6495
8703-0702-0501	23,0976	5,8572
8703-0702-0502	24,1653	6,2681
8703-0702-0503	23,6961	5,9002
8703-0702-0504	24,7638	6,3111
8703-0702-0505	24,2946	5,9432
8703-0702-0506	25,3623	6,3541
8703-0702-0507	24,8931	5,9862
8703-0702-0508	25,9608	6,3971
8703-0702-0509	25,4916	6,0292
8703-0702-0510	26,5593	6,4401
8703-0702-0601	26,5105	6,7648
8703-0702-0602	27,5782	7,1757
8703-0702-0603	27,1090	6,8078
8703-0702-0604	28,1767	7,2187
8703-0702-0605	27,7075	6,8508
8703-0702-0606	28,7752	7,2617
8703-0702-0607	28,3060	6,8938

Норма шифры	Жұмысшылардың нормативтік еңбек көлемі	Машинистерді ң нормативтік еңбек көлемі
8703-0702-0608	29,3737	7,3047
8703-0702-0609	28,9045	6,9368
8703-0702-0610	29,9722	7,3477
8703-0702-0701	24,3052	6,1783
8703-0702-0702	25,3729	6,5892
8703-0702-0703	24,9037	6,2213
8703-0702-0704	25,9714	6,6322
8703-0702-0705	25,5022	6,2643
8703-0702-0706	26,5699	6,6752
8703-0702-0707	26,1007	6,3073
8703-0702-0708	27,1684	6,7182
8703-0702-0709	26,6992	6,3503
8703-0702-0710	27,7669	6,7612
8703-0702-0801	22,8350	5,7873
8703-0702-0802	23,9027	6,1982
8703-0702-0803	23,4335	5,8303
8703-0702-0804	24,5012	6,2412
8703-0702-0805	24,0320	5,8733
8703-0702-0806	25,0997	6,2842
8703-0702-0807	24,6305	5,9163
8703-0702-0808	25,6982	6,3272
8703-0702-0809	25,2290	5,9593
8703-0702-0810	26,2967	6,3702
8703-0702-0901	21,7849	5,5080
8703-0702-0902	22,8526	5,9189
8703-0702-0903	22,3834	5,5510
8703-0702-0904	23,4511	5,9619
8703-0702-0905	22,9819	5,5940
8703-0702-0906	24,0496	6,0049
8703-0702-0907	23,5804	5,6370
8703-0702-0908	24,6481	6,0479
8703-0702-0909	24,1789	5,6800
8703-0702-0910	25,2466	6,0909
8703-0702-1001	20,9973	5,2986

Норма шифры	Жұмысшылардың нормативтік еңбек көлемі	Машинистерді ң нормативтік еңбек көлемі
8703-0702-1002	22,0650	5,7095
8703-0702-1003	21,5958	5,3416
8703-0702-1004	22,6635	5,7525
8703-0702-1005	22,1943	5,3846
8703-0702-1006	23,2620	5,7955
8703-0702-1007	22,7928	5,4276
8703-0702-1008	23,8605	5,8385
8703-0702-1009	23,3913	5,4706
8703-0702-1010	24,4590	5,8815
8703-0702-1101	24,9353	6,3459
8703-0702-1102	26,0030	6,7568
8703-0702-1103	25,5338	6,3889
8703-0702-1104	26,6015	6,7998
8703-0702-1105	26,1323	6,4319
8703-0702-1106	27,2000	6,8428
8703-0702-1107	26,7308	6,4749
8703-0702-1108	27,7985	6,8858
8703-0702-1109	27,3293	6,5179
8703-0702-1110	28,3970	6,9288
8703-0702-1201	22,7300	5,7594
8703-0702-1202	23,7977	6,1703
8703-0702-1203	23,3285	5,8024
8703-0702-1204	24,3962	6,2133
8703-0702-1205	23,9270	5,8454
8703-0702-1206	24,9947	6,2563
8703-0702-1207	24,5255	5,8884
8703-0702-1208	25,5932	6,2993
8703-0702-1209	25,1240	5,9314
8703-0702-1210	26,1917	6,3423
8703-0702-1301	21,2598	5,3684
8703-0702-1302	22,3275	5,7793
8703-0702-1303	21,8583	5,4114
8703-0702-1304	22,9260	5,8223
8703-0702-1305	22,4568	5,4544



Норма шифры	Жұмысшылардың нормативтік еңбек көлемі	Машинистерді ң нормативтік еңбек көлемі
8703-0702-1306	23,5245	5,8653
8703-0702-1307	23,0553	5,4974
8703-0702-1308	24,1230	5,9083
8703-0702-1309	23,6538	5,5404
8703-0702-1310	24,7215	5,9513
8703-0702-1401	20,2097	5,0891
8703-0702-1402	21,2774	5,5000
8703-0702-1403	20,8082	5,1321
8703-0702-1404	21,8759	5,5430
8703-0702-1405	21,4067	5,1751
8703-0702-1406	22,4744	5,5860
8703-0702-1407	22,0052	5,2181
8703-0702-1408	23,0729	5,6290
8703-0702-1409	22,6037	5,2611
8703-0702-1410	23,6714	5,6720
8703-0702-1501	19,4221	4,8796
8703-0702-1502	20,4898	5,2906
8703-0702-1503	20,0206	4,9227
8703-0702-1504	21,0882	5,3336
8703-0702-1505	20,6190	4,9656
8703-0702-1506	21,6867	5,3765
8703-0702-1507	21,2175	5,0086
8703-0702-1508	22,2853	5,4196
8703-0702-1509	21,8160	5,0516
8703-0702-1510	22,8837	5,4626
8703-0702-1601	18,8095	4,7167
8703-0702-1602	19,8772	5,1276
8703-0702-1603	19,4080	4,7597
8703-0702-1604	20,4757	5,1706
8703-0702-1605	20,0065	4,8027
8703-0702-1606	21,0742	5,2136
8703-0702-1607	20,6050	4,8457
8703-0702-1608	21,6727	5,2566
8703-0702-1609	21,2035	4,8887

Норма шифры	Жұмысшылардың нормативтік еңбек көлемі	Машинистерді ң нормативтік еңбек көлемі
8703-0702-1610	22,2712	5,2996
8703-0702-1701	18,3194	4,5864
8703-0702-1702	19,3871	4,9973
8703-0702-1703	18,9179	4,6294
8703-0702-1704	19,9856	5,0403
8703-0702-1705	19,5164	4,6724
8703-0702-1706	20,5841	5,0833
8703-0702-1707	20,1149	4,7154
8703-0702-1708	21,1826	5,1263
8703-0702-1709	20,7134	4,7584
8703-0702-1710	21,7811	5,1693
8703-0702-1801	17,9184	4,4798
8703-0702-1802	18,9861	4,8907
8703-0702-1803	18,5169	4,5228
8703-0702-1804	19,5846	4,9337
8703-0702-1805	19,1154	4,5658
8703-0702-1806	20,1831	4,9767
8703-0702-1807	19,7139	4,6088
8703-0702-1808	20,7816	5,0197
8703-0702-1809	20,3124	4,6518
8703-0702-1810	21,3801	5,0627
8703-0702-1901	17,5843	4,3909
8703-0702-1902	18,6520	4,8018
8703-0702-1903	18,1828	4,4339
8703-0702-1904	19,2505	4,8448
8703-0702-1905	18,7813	4,4769
8703-0702-1906	19,8490	4,8878
8703-0702-1907	19,3798	4,5199
8703-0702-1908	20,4475	4,9308
8703-0702-1909	19,9783	4,5629
8703-0702-1910	21,0460	4,9738
8703-0703-0101	13,6720	3,1923
8703-0703-0102	13,8473	3,4251
8703-0703-0103	14,1958	3,1973

Норма шифры	Жұмысшылардың нормативтік еңбек көлемі	Машинистерді ң нормативтік еңбек көлемі
8703-0703-0104	14,3711	3,4301
8703-0703-0105	14,7196	3,2023
8703-0703-0106	14,8949	3,4351
8703-0703-0107	15,5053	3,2098
8703-0703-0108	15,6806	3,4426
8703-0703-0109	16,2910	3,2173
8703-0703-0110	16,4663	3,4501
8703-0703-0111	17,0767	3,2248
8703-0703-0112	17,2520	3,4576
8703-0703-0201	11,7270	2,7076
8703-0703-0202	11,9023	2,9404
8703-0703-0203	12,2508	2,7126
8703-0703-0204	12,4261	2,9454
8703-0703-0205	12,7746	2,7176
8703-0703-0206	12,9499	2,9504
8703-0703-0207	13,5603	2,7251
8703-0703-0208	13,7356	2,9579
8703-0703-0209	14,3460	2,7326
8703-0703-0210	14,5213	2,9654
8703-0703-0211	15,1317	2,7401
8703-0703-0212	15,3070	2,9729
8703-0703-0301	10,4303	2,3845
8703-0703-0302	10,6056	2,6173
8703-0703-0303	10,9541	2,3895
8703-0703-0304	11,1294	2,6223
8703-0703-0305	11,4779	2,3945
8703-0703-0306	11,6532	2,6273
8703-0703-0307	12,2636	2,4020
8703-0703-0308	12,4389	2,6348
8703-0703-0309	13,0493	2,4095
8703-0703-0310	13,2246	2,6423
8703-0703-0311	13,8350	2,4170
8703-0703-0312	14,0103	2,6498
8703-0703-0401	9,5041	2,1537

Норма шифры	Жұмысшылардың нормативтік еңбек көлемі	Машинистерді ң нормативтік еңбек көлемі
8703-0703-0402	9,6794	2,3865
8703-0703-0403	10,0279	2,1587
8703-0703-0404	10,2032	2,3915
8703-0703-0405	10,5517	2,1637
8703-0703-0406	10,7270	2,3965
8703-0703-0407	11,3374	2,1712
8703-0703-0408	11,5127	2,4040
8703-0703-0409	12,1231	2,1787
8703-0703-0410	12,2984	2,4115
8703-0703-0411	12,9088	2,1862
8703-0703-0412	13,0841	2,4190
8703-0703-0501	6,1567	1,0878
8703-0703-0502	6,2320	1,3999
8703-0703-0503	6,6935	1,0922
8703-0703-0504	6,7688	1,4043
8703-0703-0505	7,2304	1,0965
8703-0703-0506	7,3057	1,4086
8703-0703-0507	8,0356	1,1030
8703-0703-0508	8,1109	1,4151
8703-0703-0509	8,8409	1,1095
8703-0703-0510	8,9162	1,4216
8703-0703-0511	9,6461	1,1160
8703-0703-0512	9,7214	1,4281
8703-0703-0601	0,8230	0,1604
8703-0704-0101	11,7982	0,8346
8703-0704-0102	12,5703	1,1748
8703-0704-0103	10,9996	0,5500
8703-0704-0104	12,2469	0,8392
8703-0704-0105	13,0190	1,1794
8703-0704-0106	11,4483	0,5546
8703-0704-0107	12,6957	0,8438
8703-0704-0108	13,4678	1,1840
8703-0704-0109	11,8971	0,5592
8703-0704-0110	13,3688	0,8507

Норма шифры	Жұмысшылардың нормативтік еңбек көлемі	Машинистерді ң нормативтік еңбек көлемі
8703-0704-0111	14,1409	1,1909
8703-0704-0112	12,5702	0,5661
8703-0704-0113	14,0419	0,8576
8703-0704-0114	14,8140	1,1978
8703-0704-0115	13,2433	0,5730
8703-0704-0116	14,7150	0,8645
8703-0704-0117	15,4871	1,2047
8703-0704-0118	13,9164	0,5799
8703-0704-0201	11,2382	0,8129
8703-0704-0202	12,0103	1,1530
8703-0704-0203	10,4396	0,5283
8703-0704-0204	11,6870	0,8175
8703-0704-0205	12,4591	1,1577
8703-0704-0206	10,8884	0,5329
8703-0704-0207	12,1357	0,8220
8703-0704-0208	12,9078	1,1623
8703-0704-0209	11,3371	0,5374
8703-0704-0210	12,8088	0,8290
8703-0704-0211	13,5809	1,1692
8703-0704-0212	12,0102	0,5444
8703-0704-0213	13,4819	0,8358
8703-0704-0214	14,2540	1,1761
8703-0704-0215	12,6833	0,5513
8703-0704-0216	14,1550	0,8428
8703-0704-0217	14,9271	1,1829
8703-0704-0218	13,3564	0,5582
8703-0704-0301	10,3050	0,7766
8703-0704-0302	11,0771	1,1168
8703-0704-0303	9,5064	0,4920
8703-0704-0304	10,7537	0,7812
8703-0704-0305	11,5258	1,1214
8703-0704-0306	9,9551	0,4966
8703-0704-0307	11,2025	0,7858
8703-0704-0308	11,9746	1,1260

Норма шифры	Жұмысшылардың нормативтік еңбек көлемі	Машинистерді ң нормативтік еңбек көлемі
8703-0704-0309	10,4039	0,5012
8703-0704-0310	11,8756	0,7927
8703-0704-0311	12,6477	1,1329
8703-0704-0312	11,0770	0,5081
8703-0704-0313	12,5487	0,7996
8703-0704-0314	13,3208	1,1398
8703-0704-0315	11,7501	0,5150
8703-0704-0316	13,2218	0,8065
8703-0704-0317	13,9939	1,1467
8703-0704-0318	12,4232	0,5219
8703-0704-0401	9,5584	0,7476
8703-0704-0402	10,3305	1,0878
8703-0704-0403	8,7598	0,4630
8703-0704-0404	10,0071	0,7522
8703-0704-0405	10,7792	1,0924
8703-0704-0406	9,2085	0,4676
8703-0704-0407	10,4558	0,7568
8703-0704-0408	11,2279	1,0970
8703-0704-0409	9,6572	0,4722
8703-0704-0410	11,1290	0,7637
8703-0704-0411	11,9011	1,1039
8703-0704-0412	10,3303	0,4791
8703-0704-0413	11,8021	0,7706
8703-0704-0414	12,5742	1,1108
8703-0704-0415	11,0035	0,4860
8703-0704-0416	12,4752	0,7775
8703-0704-0417	13,2473	1,1177
8703-0704-0418	11,6766	0,4929
8703-0704-0501	8,9475	0,7239
8703-0704-0502	9,7196	1,0641
8703-0704-0503	8,1489	0,4393
8703-0704-0504	9,3962	0,7285
8703-0704-0505	10,1683	1,0687
8703-0704-0506	8,5976	0,4439

Норма шифры	Жұмысшылардың нормативтік еңбек көлемі	Машинистерді ң нормативтік еңбек көлемі
8703-0704-0507	9,8450	0,7331
8703-0704-0508	10,6171	1,0733
8703-0704-0509	9,0464	0,4485
8703-0704-0510	10,5181	0,7400
8703-0704-0511	11,2902	1,0802
8703-0704-0512	9,7195	0,4554
8703-0704-0513	11,1912	0,7469
8703-0704-0514	11,9633	1,0871
8703-0704-0515	10,3926	0,4623
8703-0704-0516	11,8643	0,7538
8703-0704-0517	12,6364	1,0940
8703-0704-0518	11,0657	0,4692
8703-0704-0601	8,2145	0,6954
8703-0704-0602	8,9866	1,0356
8703-0704-0603	7,4159	0,4108
8703-0704-0604	8,6632	0,7000
8703-0704-0605	9,4353	1,0402
8703-0704-0606	7,8646	0,4154
8703-0704-0607	9,1119	0,7046
8703-0704-0608	9,8840	1,0448
8703-0704-0609	8,3133	0,4200
8703-0704-0610	9,7851	0,7115
8703-0704-0611	10,5572	1,0517
8703-0704-0612	8,9865	0,4269
8703-0704-0613	10,4582	0,7184
8703-0704-0614	11,2303	1,0586
8703-0704-0615	9,6596	0,4338
8703-0704-0616	11,1313	0,7253
8703-0704-0617	11,9034	1,0655
8703-0704-0618	10,3327	0,4407

*Ресми басылым*

**Қазақстан Республикасы Өнеркәсіп және құрылыс министрлігі  
Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері комитеті**

**ӨНДІРІСТІК ЕМЕС МАҚСАТТАҒЫ ОБЪЕКТІЛЕРДІҢ  
КОНСТРУКТИВТІК ЭЛЕМЕНТТЕРІНІҢ СМЕТАЛЫҚ ҚҰНЫНЫҢ  
ІРІЛЕНДІРІЛГЕН КӨРСЕТКІШТЕРІНІҢ ЖИНАҚТАРЫ**

**ІРІЛЕНДІРІЛГЕН СМЕТАЛЫҚ НОРМАТИВТЕР**

**ҚР ІСН 8.02-03-2023**

**2-жинақ Өндірістік емес мақсаттағы қаңқалы ғимараттардың  
конструкциялары**

Басылымға жауаптылар: «ҚазҚСҒЗИ» АҚ  
Қарпі: Times New Roman. Пішімі 60 x 84 <sup>1</sup>/<sub>8</sub>

---

050046, Алматы қаласы, Солодовников көшесі, 21  
Тел./факс: +7 (727) 226-94-10 – қабылдау бөлмесі

*Издание официальное*

**Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства  
Министерства промышленности и строительства Республики Казахстан**

**СБОРНИКИ УКРУПНЕННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СМЕТНОЙ  
СТОИМОСТИ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ОБЪЕКТОВ  
НЕПРОИЗВОДСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ**

**УКРУПНЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ**

**УСН РК 8.02-03-2023**

**Сборник 2 Конструкции каркасных зданий непроизводственного  
назначения**

Ответственные за выпуск: АО «КазНИИСА»  
Гарнитура: Times New Roman. Формат 60 x 84 <sup>1</sup>/<sub>8</sub>

---

050046, г. Алматы, ул. Солодовникова, 21  
Тел./факс: +7 (727) 226-94-10 – приемная