

Государственные нормативы в области архитектуры,  
градостроительства и строительства  
НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ ПО ЦЕНООБРАЗОВАНИЮ И  
СМЕТАМ

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

**6-жинақ Өндірістік емес мақсаттағы ғимараттардың  
баспалдақтары**

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

**Сборник 6 Лестницы зданий непроизводственного  
назначения**

**ҚР ІСН 8.02-03-2024  
УСН РК 8.02-03-2024**

**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**

**Сәулет, қала құрылысы және құрылыс саласындағы  
мемлекеттік нормативтер  
БАҒА БЕЛГІЛЕУ ЖӘНЕ СМЕТАЛАР БОЙЫНША  
НОРМАТИВТІК ҚҰЖАТТАР**

---

**Государственные нормативы в области архитектуры,  
градостроительства и строительства  
НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ ПО ЦЕНООБРАЗОВАНИЮ И  
СМЕТАМ**

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

**6-жинақ Өндірістік емес мақсаттағы ғимараттардың  
баспалдақтары**

---

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

**Сборник 6 Лестницы зданий непроизводственного назначения**

**ҚР ІСН 8.02-03-2024  
УСН РК 8.02-03-2024**

**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 2024**

## 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 БЕКІТІЛГЕН ЖӘНЕ ҚОЛДАНЫСҚА ЕНГІЗІЛГЕН МЕРЗІМІ	ҚР ӨҚМ Құрылыс және ТКШ істері комитетінің 12.06.2024 жылғы №94-нқ бұйрығымен 01.07.2024 жылдан бастап
4 ОРНЫНА ЕНГІЗІЛДІ	ҚР ӨҚМ Құрылыс және ТКШ істері комитетінің 13.12.2023 жылғы №30-нқ бұйрығымен бекітілген ҚР ІСН 8.02-03-2023 «Өндірістік емес мақсаттағы объектілердің конструктивтік элементтерінің сметалық құнының ірілендірілген көрсеткіштерінің жинақтары»

**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 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ	Приказом Комитета по делам строительства и ЖКХ МПС РК от 12 06 2024 года №94-нқ с 01.07.2024 года
4 ВВЕДЕН ВЗАМЕН	УСН РК 8.02-03-2023 «Сборники укрупненных показателей сметной стоимости конструктивных элементов объектов непроизводственного назначения», утвержденного приказом Комитета по делам строительства и ЖКХ МПС РК от 13.12.2023 года № 30-нқ

**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 Баспалдақтар .....</b>	<b>4</b>
1-кіші бөлім Темірбетон баспалдақтар.....	4
1-топ Темірбетонды монолитті баспалдақтар .....	4
8707-0101-01-кіші топ Өрлеусіз монолитті темірбетон баспалдақтар .....	4
8707-0101-0101 - кесте ұзындығы 3 м дейінгі БМ; ені 1,5 м дейінгі БА.....	4
8707-0101-02-кіші топ Қапталған монолитті темірбетон баспалдақтар.....	6
8707-0101-0205 - кесте гранитпен (ұзындығы 3 м-ден астам БМ; ені 1,5 м-ден астам БА м).....	6
8707-0101-03-кіші топ Өрлеусіз монолитті темірбетон баспалдақтар .....	8
8707-0101-0301 - кесте Биіктігі -0,02-ден 8,40 м-ге дейінгі 6,0 м x 3,0 м БА, ені 1,35 БМ .....	8
8707-0101-0302 - кесте Биіктігі -0,00-ден 8,40 м-ге дейінгі 6,0 м x 6,0 м БА, ені 1,5 БМ .....	10
8707-0101-05-кіші топ Өрлеусіз монолитті темірбетон баспалдақтар .....	12
8707-0101-0501 - кесте Биіктігі -0,02-ден 8,40 м-ге дейінгі 6,0 м x 3,0 м БА, ені 1,35 БМ .....	12
8707-0101-0502 - кесте Биіктігі -0,00-ден 8,40 м-ге дейінгі 6,0 м x 6,0 м БА, ені 1,5 БМ .....	14
8707-0101-08-кіші топ Өрлеусіз металл көлбеу арқалықтары бар монолитті темірбетон баспалдақтар .....	16
8707-0101-0801 - кесте Биіктігі -0,9-дан 6,3 м-ге дейінгі 6,0 м x 3,4 м БА .....	16
8707-0101-0802 - кесте Биіктігі 10,88 м-ге дейінгі 6,0 м x 2,52 м БА.....	18
8707-0101-09-кіші топ Өрлеусіз металл көлбеу арқалықтарымен монолитті темірбетон баспалдақтар .....	20
8707-0101-0901 - кесте Өлшемі 6,0 м x 3,4 м, биіктігі 0,9 м-ден 6,3 м-ге дейінгі БА .....	20
8707-0101-0902 - кесте Өлшемі 6,0 м x 2,52 м, биіктігі 10,88 м БА .....	22
8707-0101-11-кіші топ Монолитті темірбетон баспалдақтар, қабат биіктігі 2,8 м..	23
8707-0101-1101 - кесте жертөлеге түсуімен.....	23
8707-0101-1102 - кесте жертөлеге түсусіз.....	25
8707-0101-1103 - кесте қабаттардағы айырмашылықты алып тастау немесе қосу .....	27
8707-0101-12-кіші топ Монолитті темірбетон баспалдақтар, қабат биіктігі 3,0 м..	29
8707-0101-1201 - кесте жертөлеге түсуімен.....	29
8707-0101-1202 - кесте жертөлеге түсусіз.....	31
8707-0101-1203 - кесте қабаттардағы айырмашылықты алып тастау немесе қосу .....	33

2-топ Темірбетон құрама баспалдақтар .....	35
8707-0102-01-кіші топ Әрлеусіз құрамалы темірбетон баспалдақтар .....	35
8707-0102-0101 - кесте Әрлеусіз сатылар (өлшемі 6.6 м x 3,22 м БА; БА биіктігі - 0,91 м-ден 10,45 м-ге дейін).....	35
8707-0102-0102 - кесте Әрлеусіз сатылар (өлшемі 6.6 м x 3,22 м БА; БА биіктігі - 0,91 м-ден 9,10 м-ге дейін).....	37
8707-0102-02-кіші топ Әрлеусіз құрама темірбетон баспалдақтар.....	38
8707-0102-0201 - кесте Әрлеусіз сатылар (өлшемі 6.6 м x 3,22 м БА; БА биіктігі - 0,91 м-ден 10,45 м-ге дейін).....	38
8707-0102-0202 - кесте Әрлеусіз сатылар (өлшемі 6.6 м x 3,22 м БА; БА биіктігі - 0,91 м-ден 9,10 м-ге дейін).....	40
8707-0102-04-кіші топ Құрама темірбетон баспалдақтар, қабат биіктігі 2,7 м .....	42
8707-0102-0401 - кесте жертөлеге түсуімен.....	42
8707-0102-0402 - кесте жертөлеге түсусіз.....	44
8707-0102-0403 - кесте қабаттардағы айырмашылықты алып тастау немесе қосу .....	46
3-кіші бөлім Металл баспалдақтар .....	48
1-топ Өрт баспалдақтары.....	48
8707-0301-02-кіші топ П2 маршты өрт сөндіру сатылары .....	48
8707-0301-0201 - кесте Баспалдақ, 1-тип .....	48
8707-0301-0202 - кесте Баспалдақ, 2-тип .....	49
8707-0301-0203 - кесте Баспалдақ, 3-тип .....	51
8707-0301-0204 - кесте Баспалдақ, 4-тип .....	53
2-топ Баспалдақтар.....	54
8707-0302-01-кіші топ Баспалдақтар .....	54
8707-0302-0101 - кесте СТ-1 жеңіл сатысы.....	54
8707-0302-0102 - кесте СТ-2 жеңіл сатысы.....	56
8707-0302-0103 - кесте СТ-3 жеңіл сатысы.....	57
8707-0302-0104 - кесте СТ-4 жеңіл сатысы.....	59
8707-0302-0105 - кесте Жабынға шығуға арналған жеңіл сатылар.....	60
8707-0302-0106 - кесте Шатырға шығуға арналған жеңіл саты.....	62
8707-0302-0107 - кесте Жанаспұңқырға түсуге арналған жеңіл саты.....	63
3-топ Металл баспалдақтар .....	65
8707-0303-01-кіші топ Тік металл баспалдақтар .....	65
8707-0303-0101 - кесте ЛМ-1 баспалдағы .....	65
8707-0303-0102 - кесте ЛМ-2 баспалдағы .....	66
8707-0303-0103 - кесте ЛМ-3 баспалдағы .....	68
<b>А қосымшасы (міндетті) Еңбек шығындарының көрсеткіштері .....</b>	<b>70</b>

---

**БАҒА БЕЛГІЛЕУ ЖӘНЕ СМЕТАЛАР БОЙЫНША НОРМАТИВТІК ҚҰЖАТТАР**  
**ӨНДІРІСТІК ЕМЕС МАҚСАТТАҒЫ ОБЪЕКТІЛЕРДІҢ КОНСТРУКТИВТІК ЭЛЕМЕНТТЕРІНІҢ СМЕТАЛЫҚ**  
**ҚҰНЫНЫҢ ІРІЛЕНДІРІЛГЕН КӨРСЕТКІШТЕРІНІҢ ЖИНАҚТАРЫ**  
**Өндірістік емес мақсаттағы ғимараттардың баспалдақтары**

**СБОРНИКИ УКРУПНЕННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ КОНСТРУКТИВНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ**  
**ОБЪЕКТОВ НЕПРОИЗВОДСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ**  
**Лестницы зданий непроизводственного назначения**

---

Енгізу күні 2024-07-01

**Жалпы бөлім**

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

2 КЭ СҚІК жобалау шешімдерінің құнын талдауға және жобалау (жобалау алдындағы) құжаттамасын әзірлеу кезінде оңтайлы шешімдерді таңдауға; сметалық құжатаманың құрамында құрылыс өнімінің сметалық және есептік құнын жедел айқындауға арналған

3 КЭ СҚІК ресурстық-технологиялық модельдер негізінде әзірленген, олардың негізін сараптаманың оң қорытындысы бар үлгілік жобалау-сметалық құжаттама немесе жобалау-сметалық құжаттама құрайды.

4 КЭ СҚІК Қазақстан Республикасының 20 өңірі үшін анықталады.

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

6 КЭ 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;

---

**Ресми басылым**

- 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 нормалары жинағын 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 2-қосымшасында келтірілген.

13 КЭ СҚІК теңгеде келтірілген.

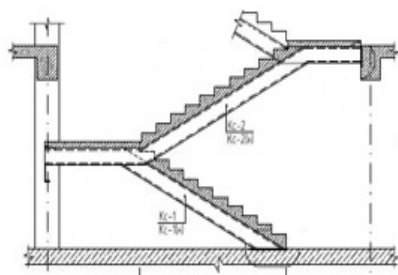
14 КЭ СҚІК қосылған құн салығын ескермейді.

### Техникалық бөлім

1 Жинақта тұрғын үй-азаматтық мәндегі ғимараттарға қойылатын жалпы талаптарды қанағаттандыратын келесі номенклатура бойынша баспалдақтардың конструктивті шешімдерінің ірілендірілген көрсеткіштері көзделген:

- 1-кіші бөлім – Темірбетон баспалдақтар;
- 2-кіші бөлім – Металл баспалдақтар.



**1-бөлім Баспалдақтар****1-кіші бөлім Темірбетон баспалдақтар****1-топ Темірбетонды монолитті баспалдақтар****8707-0101-01-кіші топ Әрлеусіз монолитті темірбетон баспалдақтар****8707-0101-0101 - кесте ұзындығы 3 м дейінгі БМ; ені 1,5 м дейінгі БА****Сипаттамасы:**

В25 сыныпты бетоннан жасалған, металл көлбеу арқалықтарымен, әрлеусіз, ұзындығы 3 м-ге дейінгі марштар, ені 1,5 м-ге дейінгі алаңдар

**Жұмыс құрамы:**

1. Баспалдақтардың металл көлбеу арқалықтарын монтаждау. 2. Монолитті темірбетон марштар мен алаңдарды орнату. 3. Төсемелі бөлшектерді орнату. 4. Көлбеу арқалықтар, бөренелер торы бойынша сылау. 5. Металл беттерге төсеме бояу жағу. 6. Төсеме бояу жағылған поверхностей.

**Өлшеуіш:** баспалдақ м3

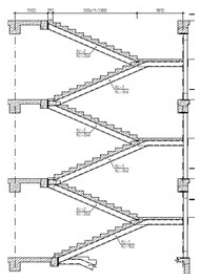
Аймақтар	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинистердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Астана қаласы	71 386	35 681	17 438	4 604	208 321	-	297 145
02 Алматы қаласы	65 068	32 528	15 737	4 167	208 470	-	289 275

## 8707-0101-0101- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8
03 Ақмола облысы	63 182	31 584	16 357	4 076	208 849	-	288 388
04 Ақтөбе облысы	57 800	28 891	15 628	3 728	207 970	-	281 398
05 Алматы облысы	62 265	31 124	15 358	3 988	208 262	-	285 885
06 Атырау облысы	60 029	30 009	15 167	3 845	208 978	-	284 174
07 Батыс-Қазақстан облысы	57 988	28 985	14 895	3 740	207 966	-	280 849
08 Жамбыл облысы	57 668	28 831	13 954	3 666	208 260	-	279 882
09 Қарағанды облысы	61 333	30 657	15 868	3 956	207 633	-	284 834
10 Қостанай облысы	60 957	30 467	15 939	3 931	208 866	-	285 762
11 Қызылорда облысы	56 367	28 176	14 353	3 610	208 292	-	279 012
12 Маңғыстау облысы	76 137	38 061	16 371	4 839	208 970	-	301 478
13 Түркістан облысы	55 148	27 568	14 086	3 505	208 251	-	277 485
14 Павлодар облысы	62 682	31 332	15 901	4 043	208 813	-	287 396
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	62 812	31 397	15 945	4 051	207 841	-	286 598
16 Шығыс-Қазақстан облысы	66 783	33 381	16 655	4 307	207 923	-	291 361
17 Шымкент қаласы	59 127	29 557	14 625	3 759	208 284	-	282 036
18 Абай облысы	62 745	31 362	16 100	4 046	208 938	-	287 783
19 Жетісу облысы	60 717	30 352	15 406	3 889	208 262	-	284 385
20 Ұлытау облысы	63 574	31 779	15 863	4 100	208 593	-	288 030

## 8707-0101-0101.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
1	2	3	4
212-101-0901	Ауыр бетон класы В25 МЕМСТ 7473-2010 қоспасыз	м3	0,5075

**8707-0101-02-кіші топ Қапталған монолитті темірбетон баспалдақтар****8707-0101-0205 - кесте гранитпен (ұзындығы 3 м-ден астам БМ; ені 1,5 м-ден астам БА м)****Сипаттамасы:**

В25 сыныпты бетоннан жасалған, металл көлбеу арқалықтарымен, қапталған, тот баспайтын болаттан қоршауы бар, ұзындығы 3 м-ден астам марштар, ені 1,5 м-ден астам алаңдар.

**Жұмыс құрамы:**

1. Баспалдақтардың металл көлбеу арқалықтарын монтаждау. 2. Монолитті темірбетон марштар мен алаңдарды орнату. 3. Төсемелі бөлшектерді орнату. 4. Көлбеу арқалықтар, бөренелер торы бойынша сылау. 5. Металл беттерге төсеме бояу жағу. 6. Төсеме бояу жағылған металл беттерді бояу. 7. Баспалдақтарды тот баспайтын болатпен қоршау. 8. Сатылар мен басқыштарды граниттен жасалған тақтайлармен қаптау. 9. Гранитті тақтайлардан жабындар орнату. 10. Қыш тақтайдан жабындар орнату. 11. Поливинилхлоридті плитустар. 12. Едендер мен қабырғаларда қимасы 20 см<sup>2</sup> дейінгі қарықтарды тесу.

**Өлшеуін:** баспалдақ мЗ

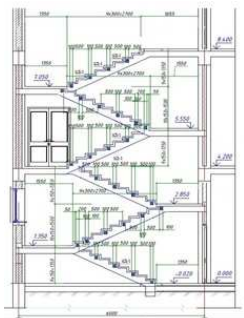
Аймақтар	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинистердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Астана қаласы	413 789	207 576	40 683	10 895	490 668	-	945 140
02 Алматы қаласы	379 700	190 499	36 761	9 878	491 226	-	907 687

## 8707-0101-0205- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8
03 Ақмола облысы	366 279	183 760	38 133	9 645	491 975	-	896 387
04 Ақтөбе облысы	335 029	168 068	36 490	8 823	495 787	-	867 306
05 Алматы облысы	363 416	182 319	35 862	9 454	491 860	-	891 138
06 Атырау облысы	350 326	175 752	35 429	9 114	501 808	-	887 563
07 Батыс-Қазақстан облысы	336 097	168 597	34 623	8 851	496 853	-	867 573
08 Жамбыл облысы	338 971	170 048	32 688	8 706	492 301	-	863 960
09 Қарағанды облысы	355 577	178 382	36 937	9 362	489 220	-	881 734
10 Қостанай облысы	353 352	177 265	37 124	9 303	497 705	-	888 181
11 Қызылорда облысы	328 991	165 040	33 443	8 559	493 246	-	855 680
12 Маңғыстау облысы	447 468	224 485	38 414	11 492	498 314	-	984 196
13 Түркістан облысы	324 101	162 593	33 083	8 324	490 137	-	847 321
14 Павлодар облысы	363 382	182 289	36 988	9 568	495 340	-	895 710
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	364 091	182 643	37 099	9 587	497 602	-	898 792
16 Шығыс-Қазақстан облысы	387 144	194 209	38 804	10 192	499 494	-	925 442
17 Шымкент қаласы	347 522	174 341	34 361	8 926	490 186	-	872 069
18 Абай облысы	363 774	182 484	37 489	9 577	500 158	-	901 421
19 Жетісу облысы	354 331	177 759	36 020	9 218	491 018	-	881 369
20 Ұлытау облысы	368 534	184 887	36 871	9 704	497 120	-	902 525

## 8707-0101-0205.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
1	2	3	4
212-101-0901	Ауыр бетон класы В25 МЕМСТ 7473-2010 қоспасыз	м3	1,015
231-201-0103	Граниттен жасалған қаптау тақтай МЕМСТ 9480-2012 кесіліп жылтыратылған, қалыңдығы 30 мм	м2	4,488865
231-201-0501	Граниттен жасалған баспалдақ МЕМСТ 23342-2012 тұтас, кесіліп термоөңделген, ұзындығы 600 мм - ден 1500 мм дейін, ені 260 мм-ден - 400 мм дейін, қалыңдығы 20 мм	м2	2,057306
231-201-0502	Граниттен жасалған баспалдақ МЕМСТ 23342-2012 тұтас, кесіліп термоөңделген, ұзындығы 600 мм - ден 1500 мм дейін, ені 260 мм-ден - 400 мм дейін, қалыңдығы 30 мм	м2	4,036936

**8707-0101-03-кіші топ Әрлеусіз монолитті темірбетон баспалдақтар****8707-0101-0301 - кесте Биіктігі -0,02-ден 8,40 м-ге дейінгі 6,0 м х 3,0 м БА, ені 1,35 БМ****Сипаттамасы:**

Баспалдақ торы өлшемі 6,0 м х 3,0 м, биіктігі -0,02-ден 8,40 м-ге дейін Ені 1350 мм монолитті темірбетонды марштар және металл қоршауы бар В25 сыныпты ауыр бетоннан жасалған алаңдар. Қабатаралық аралықтың биіктігі 4200 мм.

**Жұмыс құрамы:**

1. Монолитті темірбетон марштардың құрылғысы. 2. Салмалы бөлшектерді орнату. 3. Тұтқасы жоқ металл қоршаулардың құрылғысы. 4. Металл беттерін бір рет ГФ-021 тегістегішімен тегістеу. 5. Металл төселген беттерді 2 рет ПФ-115 эмальдарымен бояу.

**Өлшеуіш:** БА көлденең бетінің м2

Аймақтар	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинистердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Астана қаласы	208 199	103 683	112 193	23 442	2 378 346	-	2 698 738
02 Алматы қаласы	188 471	93 865	100 869	21 207	2 396 158	-	2 685 498
03 Ақмола облысы	184 265	91 775	106 808	20 752	2 390 229	-	2 681 302
04 Ақтөбе облысы	168 584	83 957	102 876	18 989	2 430 077	-	2 701 537

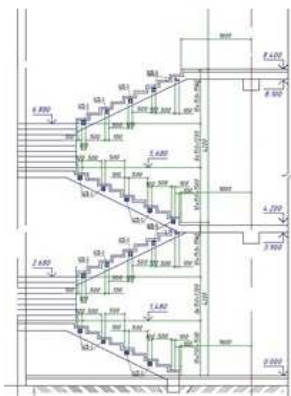
## 8707-0101-0301- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8
05 Алматы облысы	180 354	89 820	98 939	20 299	2 389 077	-	2 668 370
06 Атырау облысы	173 868	86 593	98 250	19 564	2 442 007	-	2 714 125
07 Батыс-Қазақстан облысы	169 165	84 247	97 092	19 048	2 434 863	-	2 701 120
08 Жамбыл облысы	165 824	82 599	89 054	18 646	2 401 437	-	2 656 315
09 Қарағанды облысы	178 866	89 079	103 735	20 146	2 354 803	-	2 637 404
10 Қостанай облысы	177 777	88 534	104 381	20 019	2 470 583	-	2 752 741
11 Қызылорда облысы	163 297	81 322	93 265	18 375	2 420 495	-	2 677 057
12 Маңғыстау облысы	218 938	109 044	101 104	24 614	2 466 673	-	2 786 715
13 Түркістан облысы	158 590	78 981	91 005	17 827	2 387 535	-	2 637 130
14 Павлодар облысы	182 805	91 048	103 464	20 587	2 415 126	-	2 701 395
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	183 177	91 222	103 696	20 625	2 407 008	-	2 693 881
16 Шығыс-Қазақстан облысы	194 759	96 994	107 819	21 932	2 464 653	-	2 767 231
17 Шымкент қаласы	170 032	84 688	93 754	19 118	2 389 177	-	2 652 963
18 Абай облысы	182 994	91 127	105 001	20 609	2 488 073	-	2 776 068
19 Жетісу облысы	175 861	87 586	99 861	19 788	2 389 135	-	2 664 857
20 Ұлытау облысы	185 429	92 345	102 830	20 878	2 400 980	-	2 689 239

## 8707-0101-0301.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
1	2	3	4
212-101-0901	Ауыр бетон класы В25 МЕМСТ 7473-2010 қоспасыз	м3	12,586

**8707-0101-0302 - кесте Биіктігі -0,00-ден 8,40 м-ге дейінгі 6,0 м х 6,0 м БА, ені 1,5 БМ**



**Сипаттамасы:**

Биіктігі -0,00-ден 8,40 м-ге дейінгі 6,0 м х 6,0 м баспалдақ алаңы. Ені 1500 мм монолитті темірбетон марштар және металл қоршауы бар В25 сыныпты ауыр бетоннан жасалған алаңдар. Қабат арасындағы аралық биіктігі 4200 мм.

**Жұмыс құрамы:**

1. Монолитті темірбетон марштардың құрылғысы. 2. Салмалы бөлшектерді орнату. 3. Тұтқасы жоқ металл қоршаулардың құрылғысы. 4. Металл беттерін бір рет ГФ-021 тегістегішімен тегістеу. 5. Металл төселген беттерді 2 рет ПФ-115 эмальдарымен бояу.

**Өлшеуіш:** баспалдақ

Аймақтар	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинистердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Астана қаласы	258 611	128 774	295 441	58 473	3 948 207	-	4 502 259
02 Алматы қаласы	234 056	116 555	265 314	52 898	4 000 851	-	4 500 221
03 Ақмола облысы	228 894	113 988	282 094	51 763	3 982 828	-	4 493 816

## 8707-0101-0302 - кестенің соңы

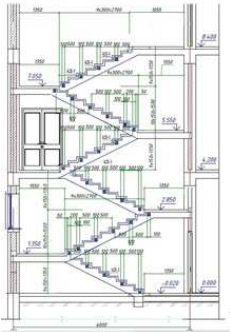
1	2	3	4	5	6	7	8
04 Ақтөбе облысы	209 418	104 282	272 108	47 365	4 101 548	-	4 583 074
05 Алматы облысы	223 986	111 539	260 499	50 633	3 980 372	-	4 464 857
06 Атырау облысы	215 932	107 531	258 998	48 800	4 135 505	-	4 610 435
07 Батыс-Қазақстан облысы	210 113	104 629	256 228	47 513	4 115 417	-	4 581 758
08 Жамбыл облысы	205 896	102 549	233 916	46 508	4 017 244	-	4 457 056
09 Қарағанды облысы	222 179	110 639	274 000	50 252	3 880 104	-	4 376 283
10 Қостанай облысы	220 830	109 964	275 827	49 935	4 219 627	-	4 716 284
11 Қызылорда облысы	202 801	100 985	245 960	45 834	4 073 232	-	4 521 993
12 Маңғыстау облысы	271 845	135 383	263 805	61 394	4 208 437	-	4 744 087
13 Түркістан облысы	196 918	98 059	239 693	44 466	3 975 852	-	4 412 463
14 Павлодар облысы	227 053	113 075	273 014	51 352	4 056 455	-	4 556 522
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	227 511	113 293	273 615	51 446	4 032 943	-	4 534 069
16 Шығыс-Қазақстан облысы	241 917	120 467	284 243	54 707	4 204 016	-	4 730 176
17 Шымкент қаласы	211 110	105 137	246 550	47 685	3 980 945	-	4 438 605
18 Абай облысы	227 309	113 182	277 215	51 408	4 272 011	-	4 776 535
19 Жетісу облысы	218 424	108 769	263 295	49 357	3 980 425	-	4 462 144
20 Ұлытау облысы	230 312	114 685	271 123	52 079	4 015 234	-	4 516 669

## 8707-0101-0302.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
1	2	3	4
212-101-0901	Ауыр бетон класы В25 МЕМСТ 7473-2010 қоспасыз	м3	36,54



**8707-0101-05-кіші топ Әрлеусіз монолитті темірбетон баспалдақтар**  
**8707-0101-0501 - кесте Биіктігі -0,02-ден 8,40 м-ге дейінгі 6,0 м х 3,0 м БА, ені 1,35 БМ**



**Сипаттамасы:**

Баспалдақ торы өлшемі 6,0 м х 3,0 м, биіктігі -0,02-ден 8,40 м-ге дейін Ені 1350 мм монолитті темірбетонды марштар және металл қоршауы бар В25 сыныпты ауыр бетоннан жасалған алаңдар. Қабатаралық аралықтың биіктігі 4200 мм.

**Жұмыс құрамы:**

1. Монолитті темірбетон марштардың құрылғысы. 2. Салмалы бөлшектерді орнату. 3. Тұтқасы жоқ металл қоршаулардың құрылғысы. 4. Металл беттерін бір рет ГФ-021 тегістегішімен тегістеу. 5. Металл төселген беттерді 2 рет ПФ-115 эмальдарымен бояу.

**Өлшеуіш:** БА көлденең бетінің м2

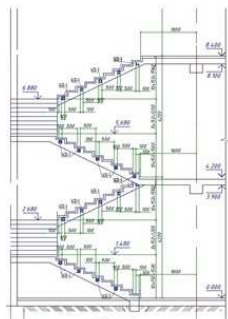
Аймақтар	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинистердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Астана қаласы	32 985	16 305	3 116	651	68 659	-	104 760
02 Алматы қаласы	29 850	14 755	2 802	589	69 154	-	101 806
03 Ақмола облысы	29 206	14 435	2 967	576	68 989	-	101 162
04 Ақтөбе облысы	26 721	13 207	2 858	527	70 096	-	99 675
05 Алматы облысы	28 566	14 121	2 748	564	68 957	-	100 271

## 8707-0101-0501- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8
06 Атырау облысы	27 535	13 610	2 729	543	70 428	-	100 692
07 Батыс-Қазақстан облысы	26 807	13 250	2 697	529	70 229	-	99 733
08 Жамбыл облысы	26 242	12 973	2 474	518	69 301	-	98 017
09 Қарағанды облысы	28 354	14 014	2 881	560	68 005	-	99 240
10 Қостанай облысы	28 173	13 924	2 899	556	71 221	-	102 293
11 Қызылорда облысы	25 858	12 782	2 591	510	69 830	-	98 279
12 Маңғыстау облысы	34 652	17 130	2 808	684	71 113	-	108 573
13 Түркістан облысы	25 100	12 406	2 528	495	68 914	-	96 542
14 Павлодар облысы	28 970	14 320	2 874	572	69 681	-	101 525
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	29 030	14 350	2 880	573	69 455	-	101 365
16 Шығыс-Қазақстан облысы	30 867	15 257	2 995	609	71 057	-	104 919
17 Шымкент қаласы	26 908	13 301	2 604	531	68 960	-	98 472
18 Абай облысы	28 995	14 332	2 917	572	71 707	-	103 619
19 Жетісу облысы	27 856	13 768	2 774	550	68 959	-	99 589
20 Ұлытау облысы	29 389	14 526	2 856	580	69 288	-	101 533

## 8707-0101-0501.1 - кесте Нормда есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
1	2	3	4
212-101-0601	Ауыр бетон класы В15 МЕМСТ 7473-2010 қоспасыз	м3	0,34961111

**8707-0101-0502 - кесте Биіктігі -0,00-ден 8,40 м-ге дейінгі 6,0 м х 6,0 м БА, ені 1,5 БМ****Сипаттамасы:**

Биіктігі -0,00-ден 8,40 м-ге дейінгі 6,0 м х 6,0 м баспалдақ алаңы. Ені 1500 мм монолитті темірбетон марштар және металл қоршауы бар В25 сыныпты ауыр бетоннан жасалған алаңдар. Қабат арасындағы аралық биіктігі 4200 мм.

**Жұмыс құрамы:**

1. Монолитті темірбетон марштардың құрылғысы. 2. Салмалы бөлшектерді орнату. 3. Тұтқасы жоқ металл қоршаулардың құрылғысы. 4. Металл беттерін бір рет ГФ-021 тегістегішімен тегістеу. 5. Металл төселген беттерді 2 рет ПФ-115 эмальдарымен бояу.

***Өлшеуіш:*** БА көлденең бетінің м2

Аймақтар	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинистердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Астана қаласы	43 071	21 274	4 103	812	58 497	-	105 671
02 Алматы қаласы	38 976	19 250	3 685	735	59 228	-	101 889
03 Ақмола облысы	38 139	18 834	3 918	719	58 977	-	101 034
04 Ақтөбе облысы	34 894	17 232	3 779	658	60 629	-	99 302
05 Алматы облысы	37 299	18 422	3 618	703	58 944	-	99 861
06 Атырау облысы	35 952	17 756	3 597	678	61 100	-	100 649

## 8707-0101-0502- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8
07 Батыс-Қазақстан облысы	35 005	17 287	3 559	660	60 821	-	99 385
08 Жамбыл облысы	34 261	16 922	3 249	646	59 456	-	96 966
09 Қарағанды облысы	37 026	18 285	3 806	698	57 550	-	98 382
10 Қостанай облысы	36 789	18 166	3 831	694	62 269	-	102 889
11 Қызылорда облысы	33 762	16 675	3 416	637	60 235	-	97 413
12 Маңғыстау облысы	45 241	22 346	3 664	853	62 114	-	111 019
13 Түркістан облысы	32 771	16 184	3 329	618	58 881	-	94 981
14 Павлодар облысы	37 829	18 683	3 792	713	60 001	-	101 622
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	37 908	18 722	3 800	715	59 677	-	101 385
16 Шығыс-Қазақстан облысы	40 307	19 906	3 948	760	62 053	-	106 308
17 Шымкент қаласы	35 131	17 350	3 424	662	58 951	-	97 506
18 Абай облысы	37 862	18 699	3 850	714	62 997	-	104 709
19 Жетісу облысы	36 373	17 963	3 657	686	58 944	-	98 974
20 Ұлытау облысы	38 377	18 952	3 766	723	59 428	-	101 571

## 8707-0101-0502.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
1	2	3	4
212-101-0601	Ауыр бетон класы В15 МЕМСТ 7473-2010 қоспасыз	м3	0,5075

**8707-0101-08-кіші топ Әрлеусіз металл көлбеу арқалықтары бар монолитті темірбетон баспалдақтар**

**8707-0101-0801 - кесте Биіктігі -0,9-дан 6,3 м-ге дейінгі 6,0 м х 3,4 м БА**



Сипаттамасы:

Баспалдақ торы өлшемі 6,0 м х 3,4 м, биіктігі -0,9 м-ден 6,3 м-ге дейін. Ұзындығы 3 м-ден асатын марштар, ені 1,5 м-ден асатын алаңдар В25 сыныпты монолитті темірбетоннан жасалған, металл көлбеу арқалықтар бойынша. Қылқан жапырақты ағаштардан жасалған екі тұтқасы бар металл қоршаулар.

Жұмыс құрамы:

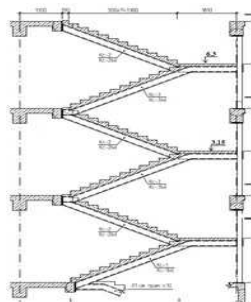
1. Баспалдақтардың металл көлбеу арқалықтарын монтаждау. 2. Монолитті темірбетон марштарды орнату. 3. Монолитті темірбетон алаңдарды орнату. 4. Қылқанды тұқымдардан жасалған екі тұтқасы бар металл қоршаулар орнату. 5. Тұтқасыз металл қоршауларды орнату. 6. Сомындары және тығырықтары бар құрылыс бұрандамаларын қою. 7. Төселмелі бөлшектерді орнату. 8. Көлбеу арқалықтар, бөренелер торы бойынша сылау. 9. Сылау кезінде қаңқасын орнату.

Өлшеуіш: баспалдақ

Аймақтар	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинистердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Астана қаласы	541 372	270 364	103 281	26 187	1 598 128	-	2 242 781
02 Алматы қаласы	492 675	246 070	93 310	23 704	1 597 503	-	2 183 488
03 Ақмола облысы	479 214	239 333	97 097	23 184	1 608 830	-	2 185 141
04 Ақтөбе облысы	438 395	218 944	92 584	21 209	1 626 961	-	2 157 940
05 Алматы облысы	471 484	235 471	91 153	22 688	1 600 920	-	2 163 557
06 Атырау облысы	454 530	227 021	89 980	21 870	1 676 535	-	2 221 045
07 Батыс-Қазақстан облысы	439 785	219 639	88 967	21 277	1 647 418	-	2 176 170
08 Жамбыл облысы	435 899	217 718	82 631	20 854	1 592 460	-	2 110 990
09 Қарағанды облысы	465 183	232 321	94 488	22 503	1 583 011	-	2 142 682
10 Қостанай облысы	462 296	230 862	94 797	22 362	1 645 584	-	2 202 677
11 Қызылорда облысы	426 787	213 153	85 578	20 538	1 614 750	-	2 127 115
12 Маңғыстау облысы	575 465	287 424	96 438	27 528	1 646 434	-	2 318 337
13 Түркістан облысы	416 827	208 189	83 034	19 939	1 584 981	-	2 084 842
14 Павлодар облысы	475 392	237 411	94 787	22 997	1 627 551	-	2 197 730
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	476 366	237 903	95 015	23 043	1 636 212	-	2 207 593
16 Шығыс-Қазақстан облысы	506 499	252 947	98 935	24 499	1 647 954	-	2 253 388
17 Шымкент қаласы	446 916	223 207	86 103	21 380	1 587 022	-	2 120 041
18 Абай облысы	475 859	237 654	95 778	23 020	1 655 573	-	2 227 210
19 Жетісу облысы	459 730	229 617	91 235	22 119	1 599 642	-	2 150 607
20 Ұлытау облысы	482 157	240 804	94 687	23 324	1 654 867	-	2 231 711

8707-0101-0801.1 - кесте Нормда есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
1	2	3	4
212-101-0901	Ауыр бетон класы В25 МЕМСТ 7473-2010 қоспасыз	м3	4,7096

**8707-0101-0802 - кесте Биіктігі 10,88 м-ге дейінгі 6,0 м x 2,52 м БА****Сипаттамасы:**

Өлшемі 6,0 м x 2,52 м, төменгі алаң белгісінен жоғарғы алаң белгісіне дейінгі биіктігі 10,88 м болатын баспалдақ алаңы. Ұзындығы 3 м-ден астам марштар, В25 сыныпты монолитті темірбетоннан жасалған, металл көлбеу арқалықтарымен, ені 1,5 м-ден астам алаңдар. Тұтқасыз металл қоршаулар.

**Жұмыс құрамы:**

1. Баспалдақтардың металл көлбеу арқалықтарын монтаждау. 2. Монолитті темірбетон марштарды орнату. 3. Монолитті темірбетон алаңдарды орнату. 4. Тұтқасыз металл қоршаулар орнату. 5. Төселмелі бөлшектерді орнату. 6. Көлбеу арқалықтар, бөренелер торы бойынша сылау. 7. Жылу блоктарынан қабырғалар мен аралықтарды жаппай тегістеу. 8. Гипсокартон табақтарынан аралықтарды жаппай сүрту. 9. Төбелердің беттерін жаппай сүрту. 10. Қабырғаларды, аралықтарды және төбелерді су-эмульсиямен бояу. 11. Панельдерді майлы бояу. 12. Металл беттерге бір рет ГФ-021 төсеме бояуын жағу. 13. Металл төсеме бояу жағылған беттерді 2 рет ПФ-115 эмалімен бояу.

**Өлшеуіш:** баспалдақ

Аймақтар	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинистердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Астана қаласы	5 555 310	2 787 010	968 497	262 632	11 370 281	-	17 894 088
02 Алматы қаласы	5 098 076	2 557 613	876 678	239 336	11 393 692	-	17 368 446

## 8707-0101-0802- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8
03 Ақмола облысы	4 918 309	2 467 502	906 753	232 511	11 420 390	-	17 245 452
04 Ақтөбе облысы	4 497 397	2 256 536	865 212	212 680	11 536 487	-	16 899 096
05 Алматы облысы	4 878 660	2 447 673	854 819	229 056	11 375 765	-	17 109 244
06 Атырау облысы	4 704 045	2 359 957	843 579	220 787	11 760 303	-	17 307 927
07 Батыс-Қазақстан облысы	4 511 928	2 263 541	824 380	213 363	11 544 948	-	16 881 256
08 Жамбыл облысы	4 550 655	2 283 135	779 005	212 033	11 406 627	-	16 736 287
09 Қарағанды облысы	4 773 883	2 394 930	879 411	225 703	11 275 103	-	16 928 397
10 Қостанай облысы	4 744 520	2 380 134	883 036	224 255	11 664 629	-	17 292 185
11 Қызылорда облысы	4 416 879	2 215 838	797 269	207 333	11 485 483	-	16 699 631
12 Маңғыстау облысы	6 008 187	3 014 297	918 933	279 906	11 675 299	-	18 602 419
13 Түркістан облысы	4 351 272	2 183 308	785 772	202 757	11 353 929	-	16 490 973
14 Павлодар облысы	4 878 019	2 447 261	881 324	230 638	11 585 260	-	17 344 603
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	4 887 920	2 452 230	883 602	231 101	11 616 470	-	17 387 992
16 Шығыс-Қазақстан облысы	5 197 623	2 607 543	924 147	245 718	11 651 127	-	17 772 897
17 Шымкент қаласы	4 665 178	2 340 591	816 952	217 400	11 370 637	-	16 852 767
18 Абай облысы	4 883 677	2 450 019	892 447	230 865	11 753 654	-	17 529 778
19 Жетісу облысы	4 757 762	2 387 012	857 043	223 319	11 369 514	-	16 984 319
20 Ұлытау облысы	4 948 015	2 482 349	879 349	233 921	11 540 221	-	17 367 585

## 8707-0101-0802.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
1	2	3	4
212-101-0901	Ауыр бетон класы В25 МЕМСТ 7473-2010 қоспасыз	м3	59,28614999



**8707-0101-09-кіші топ Әрлеусіз металл көлбеу арқалықтарымен монолитті темірбетон баспалдақтар**

**8707-0101-0901 - кесте Өлшемі 6,0 м х 3,4 м, биіктігі 0,9 м-ден 6,3 м-ге дейінгі БА**



**Сипаттамасы:**

Баспалдақ торы өлшемі 6,0 м х 3,4 м, биіктігі -0,9 м-ден 6,3 м-ге дейін. Ұзындығы 3 м-ден асатын марштар, ені 1,5 м-ден асатын алаңдар В25 сыныпты монолитті темірбетоннан жасалған, металл көлбеу арқалықтар бойынша. Қылқан жапырақты ағаштардан жасалған екі тұтқасы бар металл қоршаулар.

**Жұмыс құрамы:**

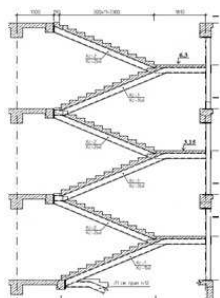
1. Баспалдақтардың металл көлбеу арқалықтарын монтаждау. 2. Монолитті темірбетон марштарды орнату. 3. Монолитті темірбетон алаңдарды орнату. 4. Қылқанды тұқымдардан жасалған екі тұтқасы бар металл қоршаулар орнату. 5. Тұтқасыз металл қоршауларды орнату. 6. Сомындары және тығырықтары бар құрылыс бұрандамаларын қою. 7. Төселмелі бөлшектерді орнату. 8. Көлбеу арқалықтар, бөренелер торы бойынша сылау. 9. Сылау кезінде қаңқасын орнату.

Өлшеуіш: БА көлденең бетінің м2

Аймақтар	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинистердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Астана қаласы	21 369	10 618	2 307	585	34 936	-	58 612
02 Алматы қаласы	19 399	9 639	2 084	529	35 060	-	56 543
03 Ақмола облысы	18 919	9 399	2 169	518	35 084	-	56 172
04 Ақтөбе облысы	17 308	8 599	2 068	474	35 478	-	54 854
05 Алматы облысы	18 565	9 224	2 036	507	34 975	-	55 576
06 Атырау облысы	17 896	8 892	2 010	488	35 881	-	55 787
07 Батыс-Қазақстан облысы	17 363	8 627	1 987	475	35 435	-	54 785
08 Жамбыл облысы	17 115	8 504	1 845	466	35 104	-	54 064
09 Қарағанды облысы	18 366	9 125	2 111	502	34 607	-	55 084
10 Қостанай облысы	18 250	9 066	2 118	499	35 820	-	56 188
11 Қызылорда облысы	16 804	8 350	1 912	459	35 291	-	54 007
12 Маңғыстау облысы	22 597	11 229	2 154	615	35 856	-	60 607
13 Түркістан облысы	16 368	8 133	1 854	445	34 915	-	53 137
14 Павлодар облысы	18 767	9 324	2 117	514	35 561	-	56 445
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	18 806	9 343	2 122	515	35 554	-	56 482
16 Шығыс-Қазақстан облысы	19 995	9 934	2 210	547	35 812	-	58 017
17 Шымкент қаласы	17 548	8 719	1 923	477	34 952	-	54 423
18 Абай облысы	18 784	9 333	2 139	514	36 142	-	57 065
19 Жетісу облысы	18 103	8 995	2 038	494	34 975	-	55 116
20 Ұлытау облысы	19 036	9 458	2 115	521	35 266	-	56 417

8707-0101-0901.1 - кесте Нормда есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
1	2	3	4
212-101-0601	Ауыр бетон класы В15 МЕМСТ 7473-2010 қоспасыз	м3	0,15966292

**8707-0101-0902 - кесте Өлшемі 6,0 м x 2,52 м, биіктігі 10,88 м БА****Сипаттамасы:**

Өлшемі 6,0 м x 2,52 м, төменгі алаң белгісінен жоғарғы алаң белгісіне дейінгі биіктігі 10,88 м болатын баспалдақ алаңы. Ұзындығы 3 м-ден астам марштар, В25 сыныпты монолитті темірбетоннан жасалған, металл көлбеу арқалықтарымен, ені 1,5 м-ден астам алаңдар. Тұтқасыз металл қоршаулар.

**Жұмыс құрамы:**

1. Баспалдақтардың металл көлбеу арқалықтарын монтаждау. 2. Монолитті темірбетон марштарды орнату. 3. Монолитті темірбетон алаңдарды орнату. 4. Тұтқасыз металл қоршаулар орнату. 5. Төселмелі бөлшектерді орнату. 6. Көлбеу арқалықтар, бөренелер торы бойынша сылау. 7. Жылу блоктарынан қабырғалар мен аралықтарды жаппай тегістеу. 8. Гипсокартон табақтарынан аралықтарды жаппай сүрту. 9. Төбелердің беттерін жаппай сүрту. 10. Қабырғаларды, аралықтарды және төбелерді су-эмульсиямен бояу. 11. Панельдерді майлы бояу. 12. Металл беттерге бір рет ГФ-021 төсеме бояуын жағу. 13. Металл төсеме бояу жағылған беттерді 2 рет ПФ-115 эмалімен бояу.

**Өлшеуіш:** БА көлденең бетінің м2

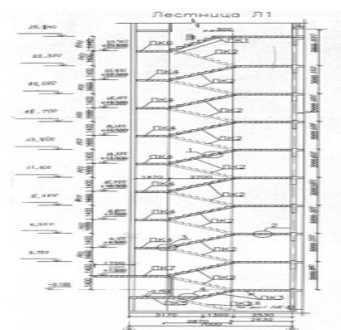
Аймақтар	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинистердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Астана қаласы	221 954	110 226	17 470	4 748	235 984	-	475 408
02 Алматы қаласы	202 675	100 655	15 851	4 324	233 757	-	452 283
03 Ақмола облысы	196 515	97 587	16 342	4 204	238 928	-	451 785

## 8707-0101-0902- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8
04 Ақтөбе облысы	179 740	89 263	15 531	3 845	241 191	-	436 462
05 Алматы облысы	193 944	96 324	15 456	4 138	236 641	-	446 041
06 Атырау облысы	186 984	92 862	15 224	3 989	259 128	-	461 336
07 Батыс-Қазақстан облысы	180 309	89 541	14 981	3 858	251 650	-	446 940
08 Жамбыл облысы	179 925	89 362	14 085	3 828	230 591	-	424 601
09 Қарағанды облысы	190 760	94 729	15 904	4 081	233 808	-	440 472
10 Қостанай облысы	189 560	94 128	15 940	4 054	245 203	-	450 703
11 Қызылорда облысы	175 563	87 191	14 466	3 746	238 559	-	428 588
12 Маңғыстау облысы	237 556	117 988	16 632	5 053	245 176	-	499 364
13 Түркістан облысы	172 063	85 458	14 090	3 660	230 025	-	416 178
14 Павлодар облысы	194 907	96 796	15 978	4 170	240 439	-	451 324
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	195 320	97 000	16 015	4 178	245 054	-	456 389
16 Шығыс-Қазақстан облысы	207 679	103 135	16 705	4 442	245 881	-	470 265
17 Шымкент қаласы	184 457	91 614	14 653	3 925	230 475	-	429 585
18 Абай облысы	195 115	96 895	16 132	4 174	244 672	-	455 919
19 Жетісу облысы	189 139	93 930	15 432	4 035	236 031	-	440 602
20 Ұлытау облысы	197 719	98 190	15 982	4 229	258 170	-	471 871

**8707-0101-11-кіші топ Монолитті темірбетон баспалдақтар, қабат биіктігі 2,8 м**

**8707-0101-1101 - кесте жертөлеге түсуімен**



Сипаттамасы:

Темірбетонды монолитті марштар мен алаңдардан жасалған, керамикалық тақташалардан жасалған едені бар баспалдақ, 9 қабатты тұрғын үйге арналған лифт шахтасының артында 4,4 м х 4,5 м. -0,75 м белг. 25,24 м белг. дейін техникалық қабатқа көтерілумен және жертөлеге түсумен. Тұрғын үй қабатының биіктігі 2,8 м.

Жұмыс құрамы:

1. Баспалдақ маршының құрылғысы. 2. Баспалдақ алаңдарының құрылғысы. 3. Салмалы бөлшектерді орнату. 4. Цемент-күм ерітіндісінен жасалған тұтастырғыштардың құрылғысы. 5. Цемент ерітіндісіндегі керамикалық тақташалардың жабыны. 6. Еденкемерлердің құрылғысы.

**Өлшеуіш:** баспалдақ

Аймақтар	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинистердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Астана қаласы	4 048 274	2 012 050	307 093	70 304	2 168 764	-	6 524 131
02 Алматы қаласы	3 687 026	1 832 644	277 903	63 940	2 199 138	-	6 164 067
03 Ақмола облысы	3 584 509	1 781 312	290 588	62 238	2 225 573	-	6 100 670
04 Ақтөбе облысы	3 278 788	1 629 421	277 841	56 938	2 281 074	-	5 837 703
05 Алматы облысы	3 528 788	1 753 899	272 072	61 199	2 198 170	-	5 999 030
06 Атырау облысы	3 401 507	1 690 589	269 127	58 986	2 435 262	-	6 105 896
07 Батыс-Қазақстан облысы	3 289 279	1 634 635	266 343	57 118	2 311 387	-	5 867 009
08 Жамбыл облысы	3 264 252	1 622 610	246 358	56 532	2 218 896	-	5 729 506
09 Қарағанды облысы	3 479 794	1 729 266	283 124	60 421	2 111 081	-	5 873 999
10 Қостанай облысы	3 457 539	1 718 155	284 148	60 035	2 340 668	-	6 082 355
11 Қызылорда облысы	3 194 180	1 587 642	256 528	55 395	2 224 657	-	5 675 365
12 Маңғыстау облысы	4 310 210	2 142 549	283 573	74 626	2 364 739	-	6 958 522
13 Түркістан облысы	3 121 987	1 551 773	248 535	54 054	2 155 456	-	5 525 978
14 Павлодар облысы	3 555 257	1 766 917	283 492	61 741	2 280 973	-	6 119 722
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	3 562 642	1 770 609	284 057	61 859	2 317 443	-	6 164 142
16 Шығыс-Қазақстан облысы	3 788 152	1 882 612	295 091	65 777	2 363 445	-	6 446 688

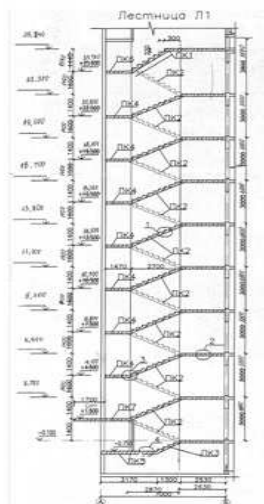
## 8707-0101-1101- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8
17 Шымкент қаласы	3 346 856	1 663 596	256 860	57 963	2 143 331	-	5 747 047
18 Абай облысы	3 558 742	1 768 622	286 619	61 805	2 396 114	-	6 241 475
19 Жетісу облысы	3 440 851	1 710 148	272 852	59 660	2 178 860	-	5 892 563
20 Ұлытау облысы	3 606 443	1 792 295	282 852	62 617	2 346 819	-	6 236 114

## 8707-0101-1101.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
1	2	3	4
212-101-0901	Ауыр бетон класы В25 МЕМСТ 7473-2010 қоспасыз	м3	36,6618
233-202-0103	Керамикалық тақтай МЕМСТ 6787-2001 бір түсті тегіс зертасалмаған, қалыңдығы 7,5 мм ден 13 мм дейін	м2	174,1344
261-201-0110	Плентустық қыш тақтайшалар МЕМСТ 6141-91	м	133,32

## 8707-0101-1102 - кесте жертөлеге түсусіз



Сипаттамасы:

Темірбетонды монолитті марштар мен алаңдардан жасалған, керамикалық тақташалардан жасалған едені бар баспалдақ, 9 қабатты тұрғын үйге арналған лифт шахтасының артында 4,4 м х 4,5 м. -0,75 м белг. 25,24 м белг. дейін техникалық қабатқа көтерілумен және жертөлеге түспей. Тұрғын үй қабатының биіктігі 2,8 м.

Жұмыс құрамы:

1. Баспалдақ маршының құрылғысы. 2. Баспалдақ алаңдарының құрылғысы. 3. Салмалы бөлшектерді орнату. 4. Цемент-күм ерітіндісінен жасалған тұтастырғыштардың құрылғысы. 5. Цемент ерітіндісіндегі керамикалық тақташалардың жабыны. 6. Еденкемерлердің құрылғысы.

**Өлшеуіш:** баспалдақ

Аймақтар	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинистердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Астана қаласы	3 876 674	1 926 762	294 107	67 389	2 088 350	-	6 259 131
02 Алматы қаласы	3 530 717	1 754 950	266 172	61 289	2 117 639	-	5 914 528
03 Ақмола облысы	3 432 567	1 705 804	278 278	59 658	2 142 897	-	5 853 742
04 Ақтөбе облысы	3 139 806	1 560 352	266 026	54 577	2 196 369	-	5 602 201
05 Алматы облысы	3 379 187	1 679 543	260 583	58 662	2 116 492	-	5 756 262
06 Атырау облысы	3 257 302	1 618 917	257 741	56 540	2 344 117	-	5 859 160
07 Батыс-Қазақстан облысы	3 149 851	1 565 344	255 128	54 750	2 225 148	-	5 630 127
08 Жамбыл облысы	3 125 847	1 553 810	235 955	54 187	2 136 542	-	5 498 344
09 Қарағанды облысы	3 332 290	1 655 964	271 160	57 916	2 032 506	-	5 635 956
10 Қостанай облысы	3 310 980	1 645 325	272 124	57 546	2 253 976	-	5 837 080
11 Қызылорда облысы	3 058 765	1 520 335	245 716	53 099	2 142 232	-	5 446 713
12 Маңғыстау облысы	4 127 457	2 051 704	271 640	71 531	2 276 943	-	6 676 040
13 Түркістан облысы	2 989 614	1 485 976	237 965	51 812	2 075 665	-	5 303 244
14 Павлодар облысы	3 404 554	1 692 019	271 538	59 181	2 196 696	-	5 872 788
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	3 411 626	1 695 555	272 078	59 294	2 230 620	-	5 914 324
16 Шығыс-Қазақстан облысы	3 627 578	1 802 810	282 626	63 050	2 275 691	-	6 185 895

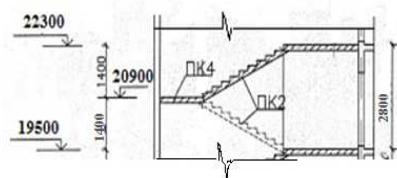
## 8707-0101-1102- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8
17 Шымкент қаласы	3 204 949	1 593 058	245 945	55 559	2 064 178	-	5 515 072
18 Абай облысы	3 407 893	1 693 652	274 505	59 243	2 307 693	-	5 990 091
19 Жетісу облысы	3 294 979	1 637 648	261 289	57 186	2 098 083	-	5 654 351
20 Ұлытау облысы	3 453 571	1 716 322	270 952	60 022	2 258 492	-	5 983 015

## 8707-0101-1102.1 - кесте Нормда есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
1	2	3	4
212-101-0901	Ауыр бетон класы В25 МЕМСТ 7473-2010 қоспасыз	м3	35,31185
233-202-0103	Керамикалық тақтай МЕМСТ 6787-2001 бір түсті тегіс зертасалмаған, қалыңдығы 7,5 мм ден 13 мм дейін	м2	166,7088
261-201-0110	Плентустық қыш тақтайшалар МЕМСТ 6141-91	м	127,058

## 8707-0101-1103 - кесте қабаттардағы айырмашылықты алып тастау немесе қосу

Сипаттамасы:

Темірбетонды монолитті марштар мен алаңдардан жасалған, керамикалық тақташалардан едені бар баспалдақ, өлшемі 4,4 м х 4,5 м. Тұрғын үй қабатының биіктігі 2,8 м.

Жұмыс құрамы:

1. Баспалдақ маршының құрылғысы. 2. Баспалдақ алаңдарының құрылғысы. 3. Салмалы бөлшектерді орнату. 4. Цемент-құм ерітіндісінен жасалған тұтастырғыштардың құрылғысы. 5. Цемент ерітіндісіндегі керамикалық тақташалардың жабыны. 6. Еденкемерлердің құрылғысы.



Өлшеуіш: қабат

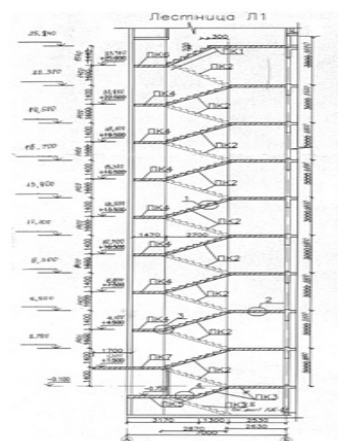
Аймақтар	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинистердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Астана қаласы	410 323	204 002	30 207	6 907	209 992	-	650 522
02 Алматы қаласы	373 823	185 870	27 333	6 282	212 901	-	614 057
03 Ақмола облысы	363 318	180 608	28 587	6 114	215 520	-	607 425
04 Ақтөбе облысы	332 325	165 205	27 342	5 594	220 780	-	580 447
05 Алматы облысы	357 783	177 884	26 760	6 012	212 873	-	597 416
06 Атырау облысы	344 878	171 463	26 474	5 795	235 892	-	607 244
07 Батыс-Қазақстан облысы	333 392	165 735	26 190	5 611	223 784	-	583 366
08 Жамбыл облысы	331 071	164 623	24 232	5 554	214 819	-	570 122
09 Қарағанды облысы	352 700	175 329	27 847	5 936	204 461	-	585 008
10 Қостанай облысы	350 446	174 205	27 951	5 898	226 531	-	604 928
11 Қызылорда облысы	323 854	161 020	25 227	5 442	215 315	-	564 396
12 Маңғыстау облысы	437 149	217 372	27 885	7 332	228 865	-	693 899
13 Түркістан облысы	316 637	157 435	24 459	5 311	208 681	-	549 777
14 Павлодар облысы	360 353	179 149	27 879	6 065	220 797	-	609 029
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	361 100	179 522	27 935	6 077	224 326	-	613 361
16 Шығыс-Қазақстан облысы	383 956	190 878	29 024	6 462	228 753	-	641 733
17 Шымкент қаласы	339 448	168 782	25 277	5 695	207 498	-	572 223
18 Абай облысы	360 704	179 320	28 192	6 072	231 846	-	620 742
19 Жетісу облысы	348 862	173 445	26 844	5 861	210 957	-	586 663
20 Ұлытау облысы	365 536	181 720	27 811	6 151	227 390	-	620 737

## 8707-0101-1103.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
1	2	3	4
212-101-0901	Ауыр бетон класы В25 МЕМСТ 7473-2010 қоспасыз	м3	3,56265
233-202-0103	Керамикалық тақтай МЕМСТ 6787-2001 бір түсті тегіс зертасалмаған, қалыңдығы 7,5 мм ден 13 мм дейін	м2	17,1666
261-201-0110	Плентустық қыш тақтайшалар МЕМСТ 6141-91	м	21,008

**8707-0101-12-кіші топ Монолитті темірбетон баспалдақтар, қабат биіктігі 3,0 м**

**8707-0101-1201 - кесте жертөлеге түсуімен**



Сипаттамасы:

Темірбетонды монолитті марштар мен алаңдардан жасалған, керамикалық тақташалардан жасалған едені бар баспалдақ, 9 қабатты тұрғын үйге арналған лифт шахтасының артында 4,4 м х 4,2 м. -0,75 м белг. 27,04 м белг. дейін техникалық қабатқа көтерілумен және жертөлеге түсумен. Тұрғын үй қабатының биіктігі 3,0 м.

Жұмыс құрамы:

1. Баспалдақ маршының құрылғысы. 2. Баспалдақ алаңдарының құрылғысы. 3. Салмалы бөлшектерді орнату. 4. Цемент-күм ерітіндісінен жасалған тұтастырғыштардың құрылғысы. 5. Цемент ерітіндісіндегі керамикалық тақташалардың жабыны. 6. Еденкемерлердің құрылғысы.

Өлшеуіш: баспалдақ

Аймақтар	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинистердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Астана қаласы	3 936 811	1 957 038	295 410	67 834	1 980 117	-	6 212 338
02 Алматы қаласы	3 586 162	1 782 866	267 341	61 706	2 006 968	-	5 860 471
03 Ақмола облысы	3 485 807	1 732 608	279 494	60 052	2 034 719	-	5 800 020
04 Ақтөбе облысы	3 188 483	1 584 859	267 292	54 937	2 078 670	-	5 534 445
05 Алматы облысы	3 432 264	1 706 261	261 714	59 060	2 007 432	-	5 701 410
06 Атырау облысы	3 308 470	1 644 675	258 895	56 925	2 229 906	-	5 797 271
07 Батыс-Қазақстан облысы	3 198 689	1 589 930	256 038	55 111	2 109 943	-	5 564 670
08 Жамбыл облысы	3 175 597	1 578 855	237 061	54 567	2 025 001	-	5 437 659
09 Қарағанды облысы	3 383 969	1 681 980	272 244	58 298	1 928 280	-	5 584 493
10 Қостанай облысы	3 362 331	1 671 178	273 257	57 926	2 132 540	-	5 768 128
11 Қызылорда облысы	3 106 811	1 544 523	246 671	53 459	2 027 042	-	5 380 524
12 Маңғыстау облысы	4 193 142	2 084 769	272 964	72 033	2 155 127	-	6 621 233
13 Түркістан облысы	3 037 186	1 509 925	239 260	52 176	1 966 793	-	5 243 239
14 Павлодар облысы	3 457 356	1 718 604	272 566	59 572	2 080 569	-	5 810 491
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	3 464 536	1 722 193	273 116	59 686	2 112 841	-	5 850 493
16 Шығыс-Қазақстан облысы	3 683 840	1 831 135	283 799	63 466	2 153 157	-	6 120 796
17 Шымкент қаласы	3 255 949	1 618 734	247 295	55 948	1 954 282	-	5 457 526
18 Абай облысы	3 460 760	1 720 268	275 624	59 633	2 181 234	-	5 917 618
19 Жетісу облысы	3 346 725	1 663 700	262 521	57 575	1 988 121	-	5 597 367
20 Ұлытау облысы	3 507 125	1 743 284	271 915	60 417	2 152 744	-	5 931 784

8707-0101-1201.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
1	2	3	4
212-101-0901	Ауыр бетон класы В25 МЕМСТ 7473-2010 қоспасыз	м3	34,4694



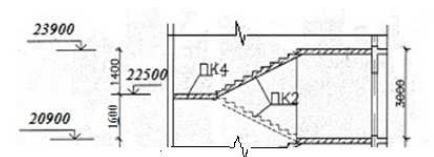
Өлшеуіш: баспалдақ

Аймақтар	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинистердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Астана қаласы	3 774 846	1 876 435	283 804	65 129	1 915 158	-	5 973 808
02 Алматы қаласы	3 438 452	1 709 351	256 839	59 243	1 941 243	-	5 636 534
03 Ақмола облысы	3 342 398	1 661 249	268 519	57 658	1 967 634	-	5 578 551
04 Ақтөбе облысы	3 057 311	1 519 588	256 774	52 747	2 010 340	-	5 324 425
05 Алматы облысы	3 290 890	1 635 905	251 437	56 703	1 941 317	-	5 483 644
06 Атырау облысы	3 172 195	1 576 857	248 721	54 653	2 154 965	-	5 575 881
07 Батыс-Қазақстан облысы	3 067 096	1 524 450	246 029	52 914	2 039 849	-	5 352 974
08 Жамбыл облысы	3 044 632	1 513 670	227 732	52 386	1 958 418	-	5 230 782
09 Қарағанды облысы	3 244 750	1 612 707	261 577	55 974	1 864 632	-	5 370 959
10 Қостанай облысы	3 224 003	1 602 349	262 540	55 616	2 062 908	-	5 549 451
11 Қызылорда облысы	2 978 842	1 480 835	237 010	51 326	1 960 886	-	5 176 738
12 Маңғыстау облысы	4 020 213	1 998 697	262 207	69 154	2 084 613	-	6 367 033
13 Түркістан облысы	2 911 931	1 447 587	229 806	50 091	1 902 455	-	5 044 192
14 Павлодар облысы	3 315 118	1 647 821	261 898	57 197	2 012 516	-	5 589 532
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	3 322 002	1 651 263	262 425	57 306	2 042 919	-	5 627 346
16 Шығыс-Қазақстан облысы	3 532 284	1 755 718	272 668	60 936	2 082 084	-	5 887 036
17 Шымкент қаласы	3 121 672	1 551 903	237 520	53 712	1 890 676	-	5 249 868
18 Абай облысы	3 318 379	1 649 416	264 819	57 256	2 110 078	-	5 693 276
19 Жетісу облысы	3 208 877	1 595 098	252 191	55 277	1 922 995	-	5 384 063
20 Ұлытау облысы	3 362 841	1 671 486	261 286	58 009	2 079 809	-	5 703 936

## 8707-0101-1202.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
1	2	3	4
212-101-0901	Ауыр бетон класы В25 МЕМСТ 7473-2010 қоспасыз	м3	33,34275
233-202-0103	Керамикалық тақтай МЕМСТ 6787-2001 бір түсті тегіс зертсталмаған, қалыңдығы 7,5 мм ден 13 мм дейін	м2	165,699
261-201-0110	Плентустық қыш тақтайшалар МЕМСТ 6141-91	м	127,058

## 8707-0101-1203 - кесте қабаттардағы айырмашылықты алып тастау немесе қосу

Сипаттамасы:

Темірбетонды монолитті марштар мен алаңдардан жасалған, керамикалық тақташалардан едені бар баспалдақ, өлшемі 4,4 м x 4,2 м. Тұрғын үй қабатының биіктігі 3,0 м.

Жұмыс құрамы:

1. Баспалдақ маршының құрылғысы. 2. Баспалдақ алаңдарының құрылғысы. 3. Салмалы бөлшектерді орнату. 4. Цемент-құм ерітіндісінен жасалған тұтастырғыштардың құрылғысы. 5. Цемент ерітіндісіндегі керамикалық тақташалардың жабыны. 6. Еденкемерлердің құрылғысы.

Өлшеуіш: қабат

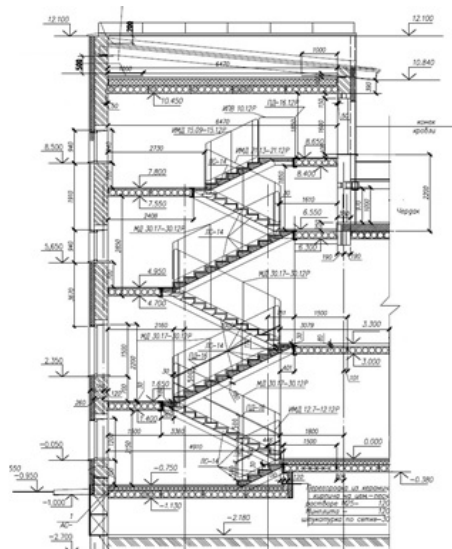
Аймақтар	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинистердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Астана қаласы	204 056	102 071	27 851	6 326	186 220	-	418 127

## 8707-0101-1203- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8
02 Алматы қаласы	186 950	93 525	25 191	5 752	188 777	-	400 918
03 Ақмола облысы	180 669	90 367	26 370	5 600	191 203	-	398 242
04 Ақтөбе облысы	165 221	82 641	25 235	5 123	195 334	-	385 790
05 Алматы облысы	178 946	89 510	24 667	5 506	188 706	-	392 319
06 Атырау облысы	172 501	86 286	24 410	5 307	208 840	-	405 751
07 Батыс-Қазақстан облысы	165 760	82 908	24 142	5 139	197 964	-	387 866
08 Жамбыл облысы	166 597	83 343	22 329	5 085	190 334	-	379 260
09 Қарағанды облысы	175 377	87 717	25 681	5 436	181 233	-	382 291
10 Қостанай облысы	174 263	87 162	25 782	5 402	200 636	-	400 681
11 Қызылорда облысы	161 979	81 026	23 253	4 984	190 750	-	375 982
12 Маңғыстау облысы	219 965	110 039	25 670	6 713	202 719	-	448 354
13 Түркістан облысы	159 318	79 700	22 561	4 862	185 035	-	366 914
14 Павлодар облысы	179 190	89 632	25 702	5 555	195 662	-	400 554
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	179 556	89 815	25 754	5 566	198 467	-	403 777
16 Шығыс-Қазақстан облысы	190 926	95 498	26 760	5 918	202 143	-	419 829
17 Шымкент қаласы	170 800	85 446	23 310	5 214	184 018	-	378 128
18 Абай облысы	179 383	89 726	25 998	5 561	205 121	-	410 502
19 Жетісу облысы	174 471	87 276	24 757	5 367	187 024	-	386 252
20 Ұлытау облысы	181 751	90 910	25 632	5 634	201 427	-	408 810

## 8707-0101-1203.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
1	2	3	4
212-101-0901	Ауыр бетон класы В25 МЕМСТ 7473-2010 қоспасыз	м3	3,2683
233-202-0103	Керамикалық тақтай МЕМСТ 6787-2001 бір түсті тегіс зертасалмаған, қалыңдығы 7,5 мм ден 13 мм дейін	м2	15,2694
261-201-0110	Плентустық қыш тақтайшалар МЕМСТ 6141-91	м	20,9373

**2-топ Темірбетон құрама баспалдақтар****8707-0102-01-кіші топ Әрлеусіз құрамалы темірбетон баспалдақтар****8707-0102-0101 - кесте Әрлеусіз сатылар (өлшемі 6,6 м x 3,22 м БА; БА биіктігі -0,91 м-ден 10,45 м-ге дейін)****Сипаттамасы:**

Баспалдақ торы, өлшемі 6,6 м x 3,22 м. Баспалдақ торының биіктігі -0,91-ден 10,45-ке дейін. Металл көлбеу арқалықтар бойынша жеке тегіс сатылардан жасалған баспалдақ. Металл арқалықтарға тірелген құрама темірбетон тақталарынан жасалған баспалдақ алаңдары. Болат арқалықтар бойынша ауыр В25 сыныпты бетоннан жасалған темірбетонды монолитті алаңдардың учаскелері. Тұтқасы жоқ металл қоршау.

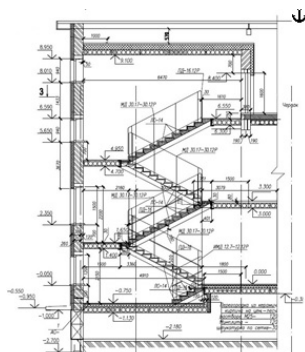
**Жұмыс құрамы:**

1. Металл арқалықтарды монтаждау. 2. Металл көлбеу арқалықтарды орнату. 3. Баспалдақ алаңдары аражабындарының құрама панельдерін орнату. 4. Құрама темірбетон аражабыны және болат арқалықтар кезінде В25 сыныпты ауыр бетоннан жасалған темірбетонды монолитті учаскелердің құрылғысы. 5. Жеке сатылардан жасалған тегіс баспалдақтардың құрылғысы. 6. Металл қоршауларды тұтқасыз орнату. 7. Металл көлбеу арқалықтарды тор бойынша сылау. 8. Тегістелген металл беттерін бояу.



*Өлшеуіш:* баспалдақ

Аймақтар	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинистердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Астана қаласы	1 272 801	634 844	182 470	43 206	3 334 038	-	4 789 309
02 Алматы қаласы	1 155 591	576 435	162 171	39 106	3 490 230	-	4 807 992
03 Ақмола облысы	1 126 667	561 984	173 020	38 250	3 561 018	-	4 860 705
04 Ақтөбе облысы	1 030 718	514 124	169 407	34 991	3 241 593	-	4 441 718
05 Алматы облысы	1 105 907	551 634	158 613	37 428	3 497 330	-	4 761 850
06 Атырау облысы	1 066 144	531 837	158 609	36 079	3 671 729	-	4 896 482
07 Батыс-Қазақстан облысы	1 033 947	515 739	150 940	35 104	3 415 878	-	4 600 765
08 Жамбыл облысы	1 019 916	508 816	143 443	34 401	3 187 060	-	4 350 419
09 Қарағанды облысы	1 093 656	545 499	164 931	37 125	3 562 317	-	4 820 904
10 Қостанай облысы	1 086 891	542 099	167 420	36 893	3 362 474	-	4 616 785
11 Қызылорда облысы	1 001 151	499 378	146 111	33 881	3 503 534	-	4 650 796
12 Маңғыстау облысы	1 346 599	671 755	164 836	45 412	3 375 786	-	4 887 221
13 Түркістан облысы	975 399	486 561	151 936	32 892	3 478 849	-	4 606 184
14 Павлодар облысы	1 117 521	557 425	162 839	37 942	3 348 700	-	4 629 060
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	1 119 813	558 576	163 532	38 019	3 433 660	-	4 717 005
16 Шығыс-Қазақстан облысы	1 190 727	593 922	172 861	40 419	3 705 655	-	5 069 243
17 Шымкент қаласы	1 045 690	521 625	156 998	35 270	3 439 408	-	4 642 096
18 Абай облысы	1 118 761	558 019	167 653	37 978	3 451 179	-	4 737 593
19 Жетісу облысы	1 078 472	537 949	163 049	36 493	3 538 193	-	4 779 714
20 Ұлытау облысы	1 133 477	565 377	160 047	38 482	3 381 878	-	4 675 402

**8707-0102-0102 - кесте Әрлеусіз сатылар (өлшемі 6,6 м x 3,22 м БА; БА биіктігі -0,91 м-ден 9,10 м-ге дейін)****Сипаттамасы:**

Баспалдақ торы, өлшемі 6,6 м x 3,22 м. Баспалдақ торының биіктігі -0,91-ден 9,10-ға дейін. Металл көлбеу арқалықтар бойынша жеке тегіс сатылардан жасалған баспалдақ. Металл арқалықтарға тірелген құрама темірбетон тақталарынан жасалған алаңдар. Болат арқалықтар бойынша В25 сыныпты бетоннан жасалған темірбетонды монолитті алаңдардың учаскелері. Тұтқасы жоқ металл қоршау.

**Жұмыс құрамы:**

1. Металл арқалықтарды монтаждау. 2. Металл көлбеу арқалықтарды орнату. 3. Баспалдақ алаңдары аражабындарының құрама панельдерін орнату. 4. Құрама темірбетон аражабыны және болат арқалықтар кезінде В25 сыныпты ауыр бетоннан жасалған темірбетонды монолитті учаскелердің құрылғысы. 5. Жеке сатылардан жасалған тегіс баспалдақтардың құрылғысы. 6. Металл қоршауларды тұтқасыз орнату. 7. Металл көлбеу арқалықтарды тор бойынша сылау. 8. Тегістелген металл беттерін бояу.

**Өлшеуіш: баспалдақ**

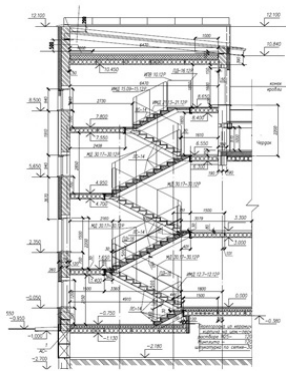
Аймақтар	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинистердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Астана қаласы	810 273	402 623	113 574	27 005	2 229 038	-	3 152 885
02 Алматы қаласы	735 324	365 416	100 931	24 442	2 353 185	-	3 189 440
03 Ақмола облысы	717 246	356 414	107 672	23 908	2 406 447	-	3 231 365

## 8707-0102-0102 - кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8
04 Ақтөбе облысы	656 168	326 064	105 467	21 871	2 142 904	-	2 904 539
05 Алматы облысы	703 719	349 700	98 707	23 392	2 359 373	-	3 161 799
06 Атырау облысы	678 424	337 153	98 716	22 550	2 484 875	-	3 262 015
07 Батыс-Қазақстан облысы	658 214	327 083	93 855	21 942	2 284 109	-	3 036 178
08 Жамбыл облысы	648 704	322 417	89 305	21 500	2 109 398	-	2 847 407
09 Қарағанды облысы	696 209	345 953	102 594	23 204	2 407 555	-	3 206 358
10 Қостанай облысы	691 920	343 807	104 162	23 059	2 244 084	-	3 040 166
11 Қызылорда облысы	637 074	316 579	90 875	21 176	2 345 474	-	3 073 423
12 Маңғыстау облысы	856 477	425 661	102 667	28 381	2 248 608	-	3 207 752
13 Түркістан облысы	620 396	308 313	94 656	20 557	2 335 697	-	3 050 749
14 Павлодар облысы	711 397	353 516	101 273	23 715	2 230 919	-	3 043 589
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	712 848	354 240	101 709	23 763	2 298 977	-	3 113 534
16 Шығыс-Қазақстан облысы	758 003	376 664	107 555	25 264	2 519 577	-	3 385 135
17 Шымкент қаласы	665 090	330 530	97 820	22 042	2 305 963	-	3 068 873
18 Абай облысы	712 223	353 901	104 301	23 738	2 310 674	-	3 127 198
19 Жетісу облысы	686 273	341 028	101 504	22 808	2 388 820	-	3 176 597
20 Ұлытау облысы	721 558	358 553	99 514	24 053	2 263 559	-	3 084 631

## 8707-0102-02-кіші топ Әрлеусіз құрама темірбетон баспалдақтар

## 8707-0102-0201 - кесте Әрлеусіз сатылар (өлшемі 6,6 м х 3,22 м БА; БА биіктігі -0,91 м-ден 10,45 м-ге дейін)



Сипаттамасы:

Баспалдақ торы, өлшемі 6,6 м х 3,22 м. Баспалдақ торының биіктігі -0,91-ден 10,45-ке дейін. Металл көлбеу арқалықтар бойынша жеке тегіс сатылардан жасалған баспалдақ. Металл арқалықтарға тірелген құрама темірбетон тақталарынан жасалған баспалдақ алаңдары. Болат арқалықтар бойынша ауыр В25 сыныпты бетоннан жасалған темірбетонды монолитті алаңдардың учаскелері. Тұтқасы жоқ металл қоршау.

Жұмыс құрамы:

1. Металл арқалықтарды монтаждау. 2. Металл көлбеу арқалықтарды орнату. 3. Баспалдақ алаңдары аражабындарының құрама панельдерін орнату. 4. Құрама темірбетон аражабыны және болат арқалықтар кезінде В25 сыныпты ауыр бетоннан жасалған темірбетонды монолитті учаскелердің құрылғысы. 5. Жеке сатылардан жасалған тегіс баспалдақтардың құрылғысы. 6. Металл қоршауларды тұтқасыз орнату. 7. Металл көлбеу арқалықтарды тор бойынша сылау. 8. Тегістелген металл беттерін бояу.

**Өлшеуіш:** БА көлденең бетінің м2

Аймақтар	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинистердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Астана қаласы	16 892	8 426	2 204	588	44 819	-	63 915
02 Алматы қаласы	15 337	7 651	1 990	532	46 957	-	64 284
03 Ақмола облысы	14 952	7 459	2 066	520	47 922	-	64 940
04 Ақтөбе облысы	13 679	6 823	1 977	476	43 568	-	59 224
05 Алматы облысы	14 678	7 322	1 941	509	47 054	-	63 673
06 Атырау облысы	14 150	7 059	1 918	491	49 449	-	65 517
07 Батыс-Қазақстан облысы	13 722	6 845	1 879	478	45 958	-	61 559
08 Жамбыл облысы	13 538	6 754	1 768	468	42 801	-	58 107
09 Қарағанды облысы	14 514	7 240	2 002	505	47 941	-	64 457
10 Қостанай облысы	14 424	7 195	2 012	502	45 230	-	61 666
11 Қызылорда облысы	13 288	6 628	1 812	461	47 143	-	62 243
12 Маңғыстау облысы	17 874	8 917	2 076	618	45 415	-	65 365
13 Түркістан облысы	12 947	6 459	1 787	447	46 831	-	61 565
14 Павлодар облысы	14 831	7 398	2 006	516	45 021	-	61 858

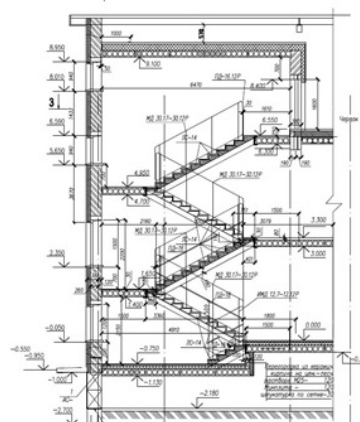
## 8707-0102-0201 - кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	14 861	7 413	2 011	517	46 222	-	63 094
16 Шығыс-Қазақстан облысы	15 803	7 882	2 103	550	49 953	-	67 859
17 Шымкент қаласы	13 880	6 924	1 856	480	46 291	-	62 027
18 Абай облысы	14 847	7 406	2 032	517	46 474	-	63 353
19 Жетісу облысы	14 314	7 140	1 949	496	47 613	-	63 876
20 Ұлытау облысы	15 043	7 504	2 000	523	45 458	-	62 501

## 8707-0102-0201.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
1	2	3	4
212-101-0601	Ауыр бетон класы В15 МЕМСТ 7473-2010 қоспасыз	м3	0,02178469

## 8707-0102-0202 - кесте Әрлеусіз сатылар (өлшемі 6.6 м х 3,22 м БА; БА биіктігі -0,91 м-ден 9,10 м-ге дейін)



Сипаттамасы:

Баспалдақ торы, өлшемі 6,6 м х 3,22 м. Баспалдақ торының биіктігі -0,91-ден 9,10-ға дейін. Металл көлбеу арқалықтар бойынша жеке тегіс сатылардан жасалған баспалдақ. Металл арқалықтарға тірелген құрама темірбетон тақталарынан жасалған алаңдар. Болат арқалықтар бойынша В25 сыныпты бетоннан жасалған темірбетонды монолитті алаңдардың учаскелері. Тұтқасы жоқ металл қоршау.

Жұмыс құрамы:

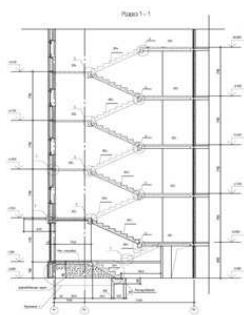
1. Металл арқалықтарды монтаждау. 2. Металл көлбеу арқалықтарды орнату. 3. Баспалдақ алаңдары аражабындарының құрама панельдерін орнату. 4. Құрама темірбетон аражабыны және болат арқалықтар кезінде В25 сыныпты ауыр бетоннан жасалған темірбетонды монолитті учаскелердің құрылғысы. 5. Жеке сатылардан жасалған тегіс баспалдақтардың құрылғысы. 6. Металл қоршауларды тұтқасыз орнату. 7. Металл көлбеу арқалықтарды тор бойынша сылау. 8. Тегістелген металл беттерін бояу.

**Өлшеуіш:** БА көлденең бетінің м2

Аймақтар	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинистердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Астана қаласы	12 182	6 075	1 549	417	34 237	-	47 968
02 Алматы қаласы	11 056	5 514	1 400	378	36 156	-	48 612
03 Ақмола облысы	10 784	5 378	1 451	369	36 994	-	49 229
04 Ақтөбе облысы	9 865	4 920	1 387	338	32 907	-	44 159
05 Алматы облысы	10 581	5 277	1 365	361	36 260	-	48 206
06 Атырау облысы	10 201	5 087	1 348	348	38 250	-	49 799
07 Батыс-Қазақстан облысы	9 896	4 935	1 321	339	35 125	-	46 342
08 Жамбыл облысы	9 755	4 865	1 244	332	32 366	-	43 365
09 Қарағанды облысы	10 467	5 220	1 407	358	37 007	-	48 881
10 Қостанай облысы	10 403	5 188	1 413	356	34 482	-	46 298
11 Қызылорда облысы	9 579	4 777	1 274	327	36 047	-	46 900
12 Маңғыстау облысы	12 879	6 423	1 463	438	34 553	-	48 895
13 Түркістан облысы	9 329	4 653	1 256	318	35 878	-	46 463
14 Павлодар облысы	10 696	5 334	1 410	366	34 269	-	46 375

## 8707-0102-0202 - кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	10 717	5 345	1 414	367	35 335	-	47 466
16 Шығыс-Қазақстан облысы	11 396	5 683	1 478	390	38 759	-	51 633
17 Шымкент қаласы	10 001	4 988	1 305	340	35 417	-	46 723
18 Абай облысы	10 708	5 340	1 428	367	35 510	-	47 646
19 Жетісу облысы	10 319	5 146	1 370	352	36 716	-	48 405
20 Ұлытау облысы	10 848	5 410	1 407	372	34 823	-	47 078

**8707-0102-04-кіші топ Құрама темірбетон баспалдақтар, қабат биіктігі 2,7 м****8707-0102-0401 - кесте жертөлеге түсуімен****Сипаттамасы:**

Ірі панельді 5 қабатты тұрғын үйге арналған, керамикалық тақталардан жасалған едені бар, құрама темірбетонды марштар мен металл баспалдақ қоршаулары бар алаңдардан жасалған баспалдақ. -1,1 белг. 10.80 белг. дейін, жертөлеге түсумен. Тұрғын үй қабатының биіктігі 2,7 м.

**Жұмыс құрамы:**

1. Баспалдақ марштарын орнату. 2. Баспалдақ алаңдарын орнату. 3. Металл беттерін тегістеумен және бояумен баспалдақ қоршауларын монтаждау. 4. Цемент ерітіндісіндегі керамикалық тақталардан жасалған жабын. 5. Еденкемерлердің құрылысы.

Өлшеуіш: баспалдақ

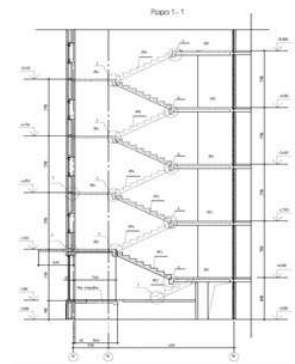
Аймақтар	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинистердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Астана қаласы	1 387 494	694 931	260 151	62 666	2 280 534	-	3 928 179
02 Алматы қаласы	1 269 366	635 807	236 274	56 847	2 266 925	-	3 772 565
03 Ақмола облысы	1 228 385	615 247	245 118	55 477	2 286 813	-	3 760 316
04 Ақтөбе облысы	1 123 478	562 679	232 463	50 756	2 288 626	-	3 644 567
05 Алматы облысы	1 214 959	608 503	231 095	54 409	2 324 585	-	3 770 639
06 Атырау облысы	1 171 301	586 636	227 679	52 443	2 335 007	-	3 733 987
07 Батыс-Қазақстан облысы	1 127 054	564 466	227 683	50 917	2 309 046	-	3 663 783
08 Жамбыл облысы	1 129 507	565 734	209 319	50 124	2 230 727	-	3 569 553
09 Қарағанды облысы	1 192 377	597 175	240 075	53 854	2 282 902	-	3 715 354
10 Қостанай облысы	1 184 835	593 422	240 181	53 513	2 285 473	-	3 710 489
11 Қызылорда облысы	1 099 750	550 807	218 738	49 252	2 235 067	-	3 553 555
12 Маңғыстау облысы	1 491 296	746 919	242 944	66 167	2 288 116	-	4 022 356
13 Түркістан облысы	1 080 104	541 014	207 834	47 926	2 214 321	-	3 502 259
14 Павлодар облысы	1 218 311	610 217	241 577	55 034	2 281 292	-	3 741 180
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	1 220 837	611 473	242 006	55 139	2 295 071	-	3 757 914
16 Шығыс-Қазақстан облысы	1 298 104	650 162	250 525	58 630	2 373 027	-	3 921 656
17 Шымкент қаласы	1 157 890	579 998	215 220	51 392	2 249 477	-	3 622 587
18 Абай облысы	1 219 725	610 915	242 981	55 091	2 347 310	-	3 810 016
19 Жетісу облысы	1 184 592	593 344	229 927	53 043	2 280 884	-	3 695 403
20 Ұлытау облысы	1 235 698	618 892	242 160	55 815	2 333 205	-	3 811 063



## 8707-0102-0401.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
1	2	3	4
212-101-0601	Ауыр бетон класы В15 МЕМСТ 7473-2010 қоспасыз	м3	0,39585
232-201-0102	Ішкі қабырғаларды қаптауға арналған әшекейленген керамикалық тақтай МЕМСТ 6141-91 бедерлі, бір түсті	м2	11,118
261-201-0110	Плитустық қыш тақтайшалар МЕМСТ 6141-91	м	145,8945
261-201-0114	Қыш шағын өлшемді безендірілмеген тік бұрышты тақтайшалардан жасалған кілемдер МЕМСТ 13996-93	м2	92,5446

## 8707-0102-0402 - кесте жертөлеге түсусіз

Сипаттамасы:

Ірі панельді 5 қабатты тұрғын үйге арналған, керамикалық тақташалардан жасалған едені бар, құрама темірбетонды марштар мен металл баспалдақ қоршаулары бар алаңдардан жасалған баспалдақ. -1,1 белг. 10.80 белг. дейін, жертөлеге түспей. Тұрғын үй қабатының биіктігі 2,7 м.

Жұмыс құрамы:

1. Баспалдақ марштарын орнату. 2. Баспалдақ алаңдарын орнату. 3. Металл беттерін тегістеумен және бояумен баспалдақ қоршауларын монтаждау. 4. Цемент ерітіндісіндегі керамикалық тақташалардан жасалған жабын. 5. Еденкемерлердің құрылғысы.

Өлшеуіш: баспалдақ

Аймақтар	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинистердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Астана қаласы	1 243 696	622 746	246 934	58 413	2 207 790	-	3 698 420
02 Алматы қаласы	1 137 260	569 485	224 133	52 969	2 196 971	-	3 558 364
03 Ақмола облысы	1 101 075	551 338	232 935	51 711	2 210 395	-	3 544 405
04 Ақтөбе облысы	1 007 057	504 237	221 039	47 312	2 211 788	-	3 439 884
05 Алматы облысы	1 088 517	545 030	219 307	50 698	2 251 596	-	3 559 420
06 Атырау облысы	1 049 395	525 441	216 162	48 865	2 232 259	-	3 497 816
07 Батыс-Қазақстан облысы	1 010 264	505 841	216 335	47 462	2 219 093	-	3 445 692
08 Жамбыл облысы	1 011 425	506 458	198 413	46 686	2 163 204	-	3 373 042
09 Қарағанды облысы	1 068 802	535 144	228 162	50 199	2 210 760	-	3 507 724
10 Қостанай облысы	1 062 038	531 779	228 298	49 882	2 209 330	-	3 499 666
11 Қызылорда облысы	985 288	493 344	207 728	45 892	2 162 520	-	3 355 536
12 Маңғыстау облысы	1 335 389	668 656	229 705	61 629	2 211 160	-	3 776 254
13 Түркістан облысы	967 193	484 331	197 185	44 639	2 148 838	-	3 313 216
14 Павлодар облысы	1 092 044	546 831	229 511	51 299	2 208 459	-	3 530 014
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	1 094 312	547 956	229 912	51 396	2 214 661	-	3 538 885
16 Шығыс-Қазақстан облысы	1 163 567	582 628	237 912	54 651	2 290 802	-	3 692 281
17 Шымкент қаласы	1 036 839	519 228	204 066	47 867	2 183 107	-	3 424 012
18 Абай облысы	1 093 310	547 455	230 883	51 353	2 272 150	-	3 596 343
19 Жетісу облысы	1 061 305	531 453	218 303	49 425	2 207 623	-	3 487 231
20 Ұлытау облысы	1 107 630	554 603	230 000	52 027	2 230 689	-	3 568 319

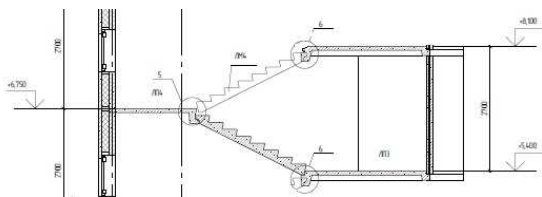
8707-0102-0402.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
1	2	3	4
212-101-0601	Ауыр бетон класы В15 МЕМСТ 7473-2010 қоспасыз	м3	0,39585

## 8707-0102-0402.1 - кестенің соңы

1	2	3	4
261-201-0110	Плентустық қыш тақтайшалар МЕМСТ 6141-91	м	145,8945
261-201-0114	Қыш шағын өлшемді безендірілмеген тік бұрышты тақтайшалардан жасалған кілемдер МЕМСТ 13996-93	м2	90,1476

## 8707-0102-0403 - кесте қабаттардағы айырмашылықты алып тастау немесе қосу

Сипаттамасы:

Ірі панельді 5 қабатты тұрғын үйге арналған, керамикалық тақташалардан жасалған едені бар, құрама темірбетонды марштар мен металл баспалдақ қоршаулары бар алаңдардан жасалған баспалдақ. Тұрғын үй қабатының биіктігі 2,7 м.

Жұмыс құрамы:

1. Баспалдақ марштарын орнату. 2. Баспалдақ алаңдарын орнату. 3. Металл беттерін тегістеумен және бояумен баспалдақ қоршауларын монтаждау. 4. Цемент ерітіндісіндегі керамикалық тақташалардан жасалған жабын. 5. Еденкемерлердің құрылғысы.

**Өлшеуіш:** қабат

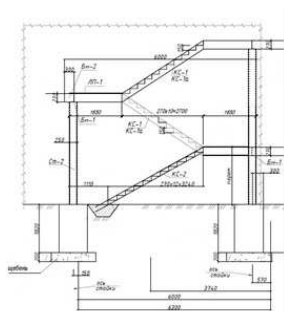
Аймақтар	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинистердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Астана қаласы	281 885	141 159	55 964	13 078	473 218	-	811 067
02 Алматы қаласы	257 804	129 108	50 787	11 861	470 891	-	779 482

## 8707-0102-0403- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8
03 Ақмола облысы	249 559	124 973	52 832	11 577	473 820	-	776 211
04 Ақтөбе облысы	228 249	114 296	50 149	10 592	474 057	-	752 455
05 Алматы облысы	246 756	123 564	49 707	11 352	482 582	-	779 045
06 Атырау облысы	237 887	119 123	49 007	10 942	478 815	-	765 709
07 Батыс-Қазақстан облысы	228 974	114 659	49 064	10 626	475 773	-	753 811
08 Жамбыл облысы	229 321	114 840	44 945	10 455	463 753	-	738 019
09 Қарағанды облысы	242 246	121 303	51 754	11 239	473 919	-	767 919
10 Қостанай облысы	240 712	120 539	51 789	11 168	473 487	-	765 988
11 Қызылорда облысы	223 356	111 847	47 105	10 276	463 476	-	733 937
12 Маңғыстау облысы	302 776	151 620	51 949	13 802	473 906	-	828 631
13 Түркістан облысы	219 294	109 823	44 690	9 997	460 744	-	724 728
14 Павлодар облысы	247 511	123 951	52 049	11 485	473 349	-	772 909
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	248 026	124 206	52 138	11 507	474 837	-	775 001
16 Шығыс-Қазақстан облысы	263 723	132 065	53 938	12 235	491 010	-	808 671
17 Шымкент қаласы	235 083	117 736	46 231	10 720	467 971	-	749 285
18 Абай облысы	247 801	124 094	52 365	11 497	486 882	-	787 048
19 Жетісу облысы	240 588	120 487	49 493	11 067	473 166	-	763 247
20 Ұлытау облысы	251 045	125 713	52 152	11 648	478 473	-	781 670

## 8707-0102-0403.1 - кесте Нормада есепке алынбаған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
1	2	3	4
261-201-0110	Плентустық қыш тақтайшалар МЕМСТ 6141-91	м	30,7545
261-201-0114	Қыш шағын өлшемді безендірілмеген тік бұрышты тақтайшалардан жасалған кілемдер МЕМСТ 13996-93	м2	21,5016

**3-кіші бөлім Металл баспалдақтар****1-топ Өрт баспалдақтары****8707-0301-02-кіші топ П2 маршты өрт сөндіру сатылары****8707-0301-0201 - кесте Баспалдақ, 1-тип****Сипаттамасы:**

Өлшемі 6,0 м x 1,9 м, биіктігі -1,32 м-ден 3,3 м-ге дейінгі алаңдары бар металл баспалдақ. Анкерлі бұрандамаларға бекітілген шаршы профильден тіреулер, ұсақтас әзірлемесіндегі В7,5 сыныпты ауыр бетоннан жасалған монолитті бетон тіреу іргетастары.

**Жұмыс құрамы:**

1. Іргетастар үшін ұсақтас негізін орнату. 2. Бетон іргетас-тіреулерді орнату. 3. Бетондау кезінде анкерлі бұрандамаларды орнату. 4. 2 қабатты бүйірлік битумдық майлау гидрооқшаулауы. 5. Тура сызықты және қисық сызықты, қоршауы бар өрт сөндіру баспалдақтарын монтаждау. 6. Төсеме бояу жағылған металл беттерді ПФ-115 эмалімен бояу.

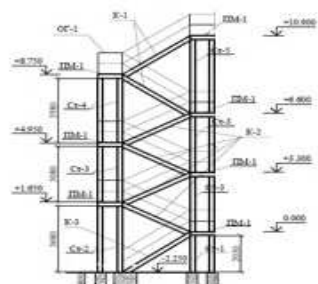
***Өлшеуіш:*** баспалдақ

Аймақтар	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинистердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Астана қаласы	435 725	216 941	153 773	43 226	2 193 660	-	2 783 158

## 8707-0301-0201 - кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8
2 Алматы қаласы	394 292	196 321	138 931	39 104	2 190 772	-	2 723 995
03 Ақмола облысы	385 628	192 028	143 559	38 269	2 195 351	-	2 724 538
04 Ақтөбе облысы	352 812	175 661	136 761	35 004	2 196 921	-	2 686 494
05 Алматы облысы	377 286	187 856	135 375	37 426	2 194 095	-	2 706 756
06 Атырау облысы	363 722	181 102	133 431	36 080	2 217 351	-	2 714 504
07 Батыс-Қазақстан облысы	354 063	176 288	130 959	35 118	2 206 312	-	2 691 334
08 Жамбыл облысы	346 730	172 664	123 326	34 381	2 184 589	-	2 654 645
09 Қарағанды облысы	374 346	186 387	139 277	37 140	2 191 208	-	2 704 831
10 Қостанай облысы	372 044	185 237	139 789	36 909	2 198 307	-	2 710 140
11 Қызылорда облысы	341 585	170 072	126 234	33 880	2 192 496	-	2 660 315
12 Маңғыстау облысы	457 781	227 940	146 115	45 385	2 198 962	-	2 802 858
13 Түркістан облысы	331 598	165 103	123 890	32 872	2 186 471	-	2 641 959
14 Павлодар облысы	382 612	190 518	139 823	37 958	2 193 296	-	2 715 731
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	383 397	190 880	140 228	38 038	2 199 119	-	2 722 744
16 Шығыс-Қазақстан облысы	407 603	202 949	146 629	40 437	2 201 507	-	2 755 739
17 Шымкент қаласы	355 545	177 041	128 945	35 248	2 188 173	-	2 672 663
18 Абай облысы	382 964	190 665	141 410	37 994	2 197 316	-	2 721 690
19 Жетісу облысы	367 855	183 169	135 471	36 492	2 193 319	-	2 696 645
20 Ұлытау облысы	388 100	193 230	139 696	38 500	2 217 675	-	2 745 471

## 8707-0301-0202 - кесте Баспалдақ, 2-тип



Сипаттамасы:

Сыртқы орнатылымдағы, өлшемі 5,34 м x 2,2 м, биіктігі 2,25-тен 10,90 м-ге дейінгі металл баспалдақ. Болат құбырдан тіреулер. Швеллерден жасалған бөренелер және көлбеу арқалықтар. Қалыңдығы 4 мм, белдерленген болаттан басқыштар. 20x20 шаршы құбырдан қоршаулар. В3,5 сыныпты ауыр бетоннан дайындалған В12,5 сыныпты ауыр бетоннан бағанды іргетастар.

Жұмыс құрамы:

1. Металл баспалдақтарды монтаждау. 2. Бояу агрегаттарын дайындау. 3. Құрамдарды дайындау. 4. Беттерді бояу. 5. Бояу агрегаттары мен шлангтарды жуу, тазалау. 6. Сапаны бақылау.

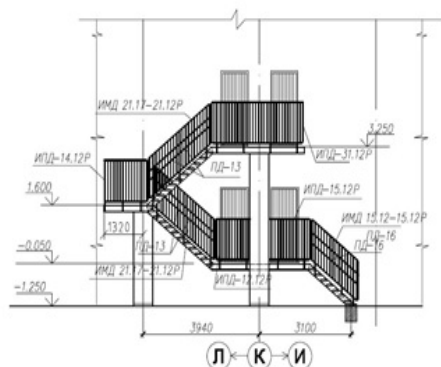
*Өлшеуіш:* баспалдақ

Аймақтар	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинистердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Астана қаласы	1 285 243	640 048	493 167	139 396	7 149 083	-	8 927 493
02 Алматы қаласы	1 163 475	579 443	445 356	126 107	7 148 133	-	8 756 964
03 Ақмола облысы	1 137 418	566 524	460 271	123 411	7 148 783	-	8 746 472
04 Ақтөбе облысы	1 040 626	518 237	438 643	112 881	7 149 030	-	8 628 299
05 Алматы облысы	1 113 300	554 442	433 886	120 694	7 148 987	-	8 696 173
06 Атырау облысы	1 073 266	534 518	427 723	116 355	7 149 406	-	8 650 395
07 Батыс-Қазақстан облысы	1 044 354	520 101	419 263	113 249	7 149 164	-	8 612 781
08 Жамбыл облысы	1 023 592	509 859	395 280	110 878	7 148 889	-	8 567 761
09 Қарағанды облысы	1 104 141	549 880	446 259	119 770	7 148 425	-	8 698 825
10 Қостанай облысы	1 097 403	546 511	448 014	119 026	7 149 422	-	8 694 839
11 Қызылорда облысы	1 008 019	501 986	404 232	109 259	7 150 101	-	8 562 352
12 Маңғыстау облысы	1 351 476	673 087	468 698	146 364	7 150 446	-	8 970 620
13 Түркістан облысы	978 929	487 523	397 523	106 011	7 148 577	-	8 525 029
14 Павлодар облысы	1 128 559	562 089	447 878	122 409	7 147 427	-	8 723 864
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	1 130 872	563 145	449 196	122 668	7 148 409	-	8 728 477
16 Шығыс-Қазақстан облысы	1 202 274	598 755	469 995	130 401	7 149 483	-	8 821 752

## 8707-0301-0202- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8
17 Шымкент қаласы	1 049 631	522 786	413 820	113 674	7 149 100	-	8 612 551
18 Абай облысы	1 129 624	562 521	453 162	122 522	7 152 133	-	8 734 919
19 Жетісу облысы	1 085 465	540 622	434 429	117 682	7 148 987	-	8 668 881
20 Ұлытау облысы	1 144 760	570 094	447 324	124 155	7 148 816	-	8 740 900

## 8707-0301-0203 - кесте Баспалдақ, 3-тип

Сипаттамасы:

Ені 1000 мм, көлбеу аркалықтардағы және бөренелердегі металл өрт сөндіру (эвакуациялық) сатылары. Төсеніші және ғимараттың кірпін бағандары мен сыртқы қабырғаларына сүйенген табақты, бедерленген әрі дөңгелек болаттан жасалған қоршауы бар, ені 1000 мм алаң. Баспалдақтың биіктігі -1,10 м белгіден 3,25 м белгіге дейін, ұзындығы - 16,8 м.

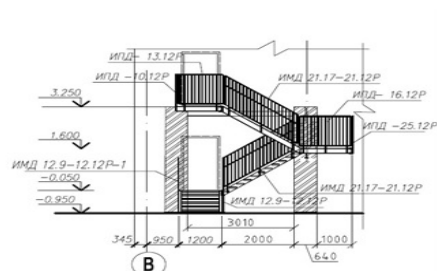
Жұмыс құрамы:

1. Массасы 0,5 т-ға дейінгі тірек іргетас тақтайларын орнату. 2. Кірпіштен тікбұрышты арматураланған бағандарды қалау. 3. Көлбеу аркалықтарды монтаждау. 4. Тік сызықты және қисық сызықты, қоршаулары бар өрт сөндіру сатыларын монтаждау. 5. Төсеніші және табақты, бедерлі, ойылған әрі дөңгелек болаттан жасалған қоршаулары бар алаңдарды монтаждау. 6. Металл төсеме бояу жағылған беттерді ПФ-115 эмалімен бояу.



*Өлшеуіш:* баспалдақ

Аймақтар	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинистердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Астана қаласы	550 764	274 198	148 096	35 247	1 822 789	-	2 521 649
02 Алматы қаласы	498 356	248 109	131 658	31 887	1 821 789	-	2 451 803
03 Ақмола облысы	487 480	242 713	140 372	31 205	1 821 132	-	2 448 984
04 Ақтөбе облысы	446 013	222 054	137 396	28 546	1 821 305	-	2 404 714
05 Алматы облысы	476 851	237 410	128 756	30 517	1 822 903	-	2 428 510
06 Атырау облысы	459 737	228 897	128 719	29 418	1 827 174	-	2 415 630
07 Батыс-Қазақстан облысы	447 497	222 796	122 574	28 639	1 825 600	-	2 395 671
08 Жамбыл облысы	438 171	218 178	116 476	28 035	1 824 016	-	2 378 663
09 Қарағанды облысы	473 197	235 589	133 842	30 286	1 821 986	-	2 429 025
10 Қостанай облысы	470 267	234 127	135 841	30 097	1 823 351	-	2 429 459
11 Қызылорда облысы	431 709	214 925	118 629	27 627	1 821 602	-	2 371 940
12 Маңғыстау облысы	578 532	288 033	133 938	37 009	1 824 208	-	2 536 678
13 Түркістан облысы	419 032	208 624	123 254	26 806	1 814 857	-	2 357 143
14 Павлодар облысы	483 576	240 779	132 194	30 953	1 820 356	-	2 436 126
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	484 623	241 266	132 783	31 016	1 820 092	-	2 437 498
16 Шығыс-Қазақстан облысы	515 225	256 516	140 300	32 974	1 822 776	-	2 478 301
17 Шымкент қаласы	449 243	223 685	127 373	28 743	1 815 194	-	2 391 810
18 Абай облысы	484 113	241 005	136 053	30 983	1 822 636	-	2 442 802
19 Жетісу облысы	464 996	231 510	132 292	29 756	1 822 249	-	2 419 537
20 Ұлытау облысы	490 532	244 213	129 969	31 393	1 825 275	-	2 445 776

**8707-0301-0204 - кесте Баспалдақ, 4-тип****Сипаттамасы:**

Ені 1000 мм, көлбеу арқалықтардағы және бөренелердегі металл өрт сөндіру (эвакуациялық) сатылары. Төсеніші және ғимараттың кірпін бағандары мен сыртқы қабырғаларына сүйенген табақты, бедерленген әрі дөңгелек болаттан жасалған қоршауы бар, ені 1200 мм алаң. Баспалдақтың биіктігі -1,25 м белгіден 3,25 м белгіге дейін, ұзындығы - 10,8 м.

**Жұмыс құрамы:**

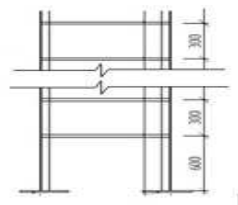
1. Массасы 0,5 т-ға дейінгі тірек іргетас тақтайларын орнату. 2. Кірпіштен тікбұрышты арматураланған бағандарды қалау. 3. Көлбеу арқалықтарды монтаждау. 4. Тік сызықты және қисық сызықты, қоршаулары бар өрт сөндіру сатыларын монтаждау. 5. Төсеніші және табақты, бедерлі, ойылған әрі дөңгелек болаттан жасалған қоршаулары бар алаңдарды монтаждау. 6. Металл төсеме бояу жағылған беттерді ПФ-115 эмалімен бояу.

**Өлшеуіш: баспалдақ**

Аймақтар	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинистердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Астана қаласы	763 965	380 348	226 192	58 472	3 168 261	-	4 158 418
02 Алматы қаласы	691 327	344 182	202 792	52 898	3 166 924	-	4 061 043
03 Ақмола облысы	676 175	336 670	212 882	51 766	3 166 947	-	4 056 004
04 Ақтөбе облысы	618 681	308 027	205 991	47 356	3 167 258	-	3 991 930
05 Алматы облысы	661 465	329 332	197 977	50 625	3 169 012	-	4 028 454

## 8707-0301-0204- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8
06 Атырау облысы	637 736	317 530	196 640	48 803	3 175 734	-	4 010 110
07 Батыс-Қазақстан облысы	620 712	309 043	189 702	47 510	3 172 522	-	3 982 936
08 Жамбыл облысы	607 842	302 667	180 010	46 508	3 169 702	-	3 957 554
09 Қарағанды облысы	656 369	326 794	204 552	50 241	3 167 768	-	4 028 689
10 Қостанай облысы	652 303	324 762	206 567	49 928	3 169 096	-	4 027 966
11 Қызылорда облысы	598 840	298 139	183 374	45 830	3 166 923	-	3 949 137
12 Маңғыстау облысы	802 566	399 575	209 904	61 394	3 170 305	-	4 182 775
13 Түркістан облысы	581 291	289 416	186 059	44 469	3 159 957	-	3 927 307
14 Павлодар облысы	670 758	333 989	203 545	51 348	3 165 708	-	4 040 011
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	672 244	334 677	204 340	51 453	3 166 394	-	4 042 978
16 Шығыс-Қазақстан облысы	714 676	355 827	214 883	54 701	3 169 662	-	4 099 221
17 Шымкент қаласы	623 184	310 302	192 889	47 682	3 160 168	-	3 976 241
18 Абай облысы	671 516	334 308	207 837	51 398	3 168 929	-	4 048 282
19 Жетісу облысы	645 046	321 157	200 990	49 363	3 167 713	-	4 013 749
20 Ұлытау облысы	680 420	338 758	201 603	52 079	3 173 586	-	4 055 609

**2-топ Баспалдақтар****8707-0302-01-кіші топ Баспалдақтар****8707-0302-0101 - кесте СТ-1 жеңіл сатысы**Сипаттамасы:

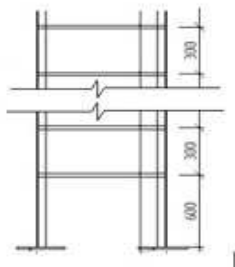
Өлшемі 2,695м x 0,7м, салмағы 120 кг

Жұмыс құрамы:

1. Түзу сызықты және қисық сызықты, қоршауы бар өрт сөндіру баспалдақтарын монтаждау. 2. Металл тегістелген беттерді ПФ-115 эмальдарымен бояу.

Өлшеуіш: жеңіл сатысы

Аймақтар	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинистердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Астана қаласы	25 221	12 562	9 495	2 682	140 586	-	175 302
02 Алматы қаласы	22 839	11 377	8 575	2 426	140 568	-	171 982
03 Ақмола облысы	22 320	11 119	8 862	2 375	140 581	-	171 763
04 Ақтөбе облысы	20 421	10 172	8 446	2 172	140 585	-	169 452
05 Алматы облысы	21 855	10 886	8 354	2 322	140 585	-	170 794
06 Атырау облысы	21 069	10 495	8 236	2 239	140 593	-	169 898
07 Батыс-Қазақстан облысы	20 494	10 208	8 073	2 179	140 588	-	169 155
08 Жамбыл облысы	20 101	10 014	7 611	2 133	140 583	-	168 295
09 Қарағанды облысы	21 667	10 793	8 592	2 305	140 574	-	170 833
10 Қостанай облысы	21 535	10 727	8 626	2 290	140 593	-	170 754
11 Қызылорда облысы	19 788	9 856	7 784	2 102	140 606	-	168 178
12 Маңғыстау облысы	26 540	13 220	9 024	2 816	140 612	-	176 176
13 Түркістан облысы	19 224	9 576	7 655	2 040	140 577	-	167 456
14 Павлодар облысы	22 146	11 032	8 624	2 355	140 555	-	171 325
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	22 192	11 053	8 649	2 360	140 573	-	171 414
16 Шығыс-Қазақстан облысы	23 593	11 752	9 049	2 509	140 594	-	173 236
17 Шымкент қаласы	20 612	10 268	7 968	2 187	140 587	-	169 167
18 Абай облысы	22 167	11 041	8 725	2 357	140 645	-	171 537
19 Жетісу облысы	21 308	10 615	8 365	2 264	140 585	-	170 258
20 Ұлытау облысы	22 464	11 189	8 613	2 389	140 581	-	171 658

**8707-0302-0102 - кесте СТ-2 жеңіл сатысы**Сипаттамасы:

Өлшемі 4,05м x 0,7м, салмағы 124 кг

Жұмыс құрамы:

1. Түзу сызықты және қисық сызықты, қоршауы бар өрт сөндіру баспалдақтарын монтаждау. 2. Металл тегістелген беттерді ПФ-115 эмальдарымен бояу.

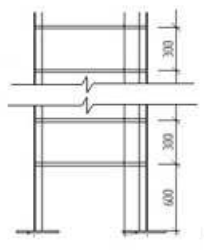
**Өлшеуіш: жеңіл сатысы**

Аймақтар	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинистердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Астана қаласы	13 438	6 693	5 044	1 425	74 108	-	92 590
02 Алматы қаласы	12 169	6 061	4 556	1 289	74 098	-	90 823
03 Ақмола облысы	11 892	5 924	4 708	1 262	74 095	-	90 695
04 Ақтөбе облысы	10 880	5 419	4 487	1 154	74 103	-	89 470
05 Алматы облысы	11 644	5 800	4 438	1 234	74 104	-	90 186
06 Атырау облысы	11 225	5 592	4 375	1 189	74 112	-	89 712
07 Батыс-Қазақстан облысы	10 919	5 439	4 289	1 158	74 104	-	89 312
08 Жамбыл облысы	10 710	5 336	4 044	1 133	74 103	-	88 857

## 8707-0302-0102- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8
09 Қарағанды облысы	11 544	5 750	4 565	1 224	74 093	-	90 202
10 Қостанай облысы	11 474	5 715	4 583	1 217	74 102	-	90 159
11 Қызылорда облысы	10 543	5 251	4 135	1 117	74 116	-	88 794
12 Маңғыстау облысы	14 140	7 044	4 794	1 496	74 120	-	93 054
13 Түркістан облысы	10 242	5 102	4 066	1 084	74 100	-	88 408
14 Павлодар облысы	11 799	5 878	4 581	1 251	74 081	-	90 461
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	11 824	5 889	4 595	1 254	74 091	-	90 510
16 Шығыс-Қазақстан облысы	12 570	6 261	4 807	1 333	74 102	-	91 479
17 Шымкент қаласы	10 982	5 471	4 233	1 162	74 106	-	89 321
18 Абай облысы	11 811	5 882	4 635	1 252	74 129	-	90 575
19 Жетісу облысы	11 353	5 655	4 444	1 203	74 104	-	89 901
20 Ұлытау облысы	11 969	5 962	4 576	1 269	74 095	-	90 640

## 8707-0302-0103 - кесте СТ-3 жеңіл сатысы

Сипаттамасы:

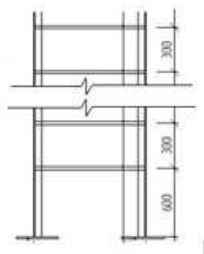
Өлшемдері 3,59 М x 0,7 м, салмағы 48 кг

Жұмыс құрамы:

1. Түзу сызықты және қисық сызықты, қоршауы бар өрт сөндіру баспалдақтарын монтаждау. 2. Металл тегістелген беттерді ПФ-115 эмальдарымен бояу.

Өлшеуіш: баспалдақ

Аймақтар	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинистердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Астана қаласы	10 129	5 045	3 813	1 077	56 445	-	70 387
02 Алматы қаласы	9 172	4 569	3 444	974	56 437	-	69 053
03 Ақмола облысы	8 964	4 466	3 559	954	56 442	-	68 965
04 Ақтөбе облысы	8 201	4 085	3 392	872	56 444	-	68 037
05 Алматы облысы	8 777	4 372	3 355	933	56 444	-	68 576
06 Атырау облысы	8 461	4 215	3 307	899	56 447	-	68 215
07 Батыс-Қазақстан облысы	8 230	4 100	3 242	875	56 445	-	67 917
08 Жамбыл облысы	8 073	4 022	3 057	857	56 443	-	67 573
09 Қарағанды облысы	8 702	4 334	3 451	926	56 440	-	68 593
10 Қостанай облысы	8 649	4 308	3 464	920	56 447	-	68 560
11 Қызылорда облысы	7 947	3 958	3 126	844	56 453	-	67 526
12 Маңғыстау облысы	10 658	5 309	3 624	1 131	56 455	-	70 737
13 Түркістан облысы	7 720	3 846	3 074	819	56 441	-	67 235
14 Павлодар облысы	8 894	4 431	3 463	946	56 432	-	68 789
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	8 912	4 439	3 473	948	56 440	-	68 825
16 Шығыс-Қазақстан облысы	9 475	4 720	3 634	1 008	56 448	-	69 557
17 Шымкент қаласы	8 278	4 124	3 200	878	56 445	-	67 923
18 Абай облысы	8 902	4 434	3 504	947	56 468	-	68 874
19 Жетісу облысы	8 557	4 263	3 359	909	56 444	-	68 360
20 Ұлытау облысы	9 022	4 494	3 459	959	56 443	-	68 924

**8707-0302-0104 - кесте СТ-4 жеңіл сатысы****Сипаттамасы:**

Өлшемдері 4,05 м х 0,7 м, салмағы 124 кг

**Жұмыс құрамы:**

1. Түзу сызықты және қисық сызықты, қоршауы бар өрт сөндіру баспалдақтарын монтаждау. 2. Металл тегістелген беттерді ПФ-115 эмальдарымен бояу.

**Өлшеуіш: баспалдақ**

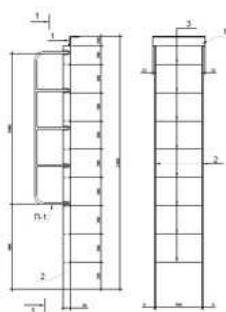
Аймақтар	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинистердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Астана қаласы	28 616	14 252	12 046	2 783	145 815	-	186 477
02 Алматы қаласы	25 911	12 906	10 601	2 517	145 797	-	182 309
03 Ақмола облысы	25 325	12 615	11 462	2 464	145 810	-	182 597
04 Ақтөбе облысы	23 169	11 540	11 348	2 253	145 814	-	180 331
05 Алматы облысы	24 794	12 349	10 372	2 409	145 814	-	180 980
06 Атырау облысы	23 902	11 906	10 436	2 323	145 822	-	180 160
07 Батыс-Қазақстан облысы	23 252	11 581	9 751	2 261	145 817	-	178 820
08 Жамбыл облысы	22 802	11 359	9 344	2 213	145 812	-	177 958



## 8707-0302-0104- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8
09 Қарағанды облысы	24 584	12 245	10 817	2 391	145 802	-	181 203
10 Қостанай облысы	24 434	12 170	11 042	2 376	145 822	-	181 298
11 Қызылорда облысы	22 449	11 181	9 459	2 181	145 836	-	177 744
12 Маңғыстау облысы	30 106	14 996	10 674	2 922	145 843	-	186 623
13 Түркістан облысы	21 807	10 862	10 146	2 116	145 805	-	177 758
14 Павлодар облысы	25 127	12 516	10 598	2 444	145 782	-	181 507
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	25 179	12 540	10 654	2 449	145 802	-	181 635
16 Шығыс-Қазақстан облысы	26 768	13 333	11 347	2 603	145 823	-	183 938
17 Шымкент қаласы	23 382	11 647	10 471	2 269	145 816	-	179 669
18 Абай облысы	25 151	12 526	11 011	2 446	145 876	-	182 038
19 Жетісу облысы	24 174	12 042	10 798	2 349	145 814	-	180 786
20 Ұлытау облысы	25 488	12 695	10 333	2 478	145 810	-	181 631

## 8707-0302-0105 - кесте Жабынға шығуға арналған жеңіл сатылар

Сипаттамасы:

Өлшемі 2,585м х 0,5м, салмағы 35 кг. Бұрыш өлшемі 100х10 және анкерлік бұрандамалармен бекітілген А1 сыныпты арматурадан жасалған тұтқасы бар 80х8 жолақтар

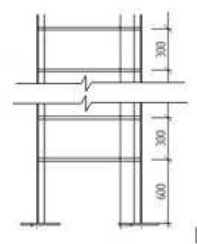
Жұмыс құрамы:

1. Тура сызықты және қисық сызықты, қоршаулары бар өрт сөндіру сатыларын монтаждау. 2. Анкерлік бұрандамаларды орнату. 3. Төсеме бояу жағылған металл беттерді ПФ-115 эмалімен бояу.

Өлшеуіш: жеңіл сатысы

Аймақтар	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинистердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Астана қаласы	8 560	4 262	2 758	780	40 842	-	52 160
02 Алматы қаласы	7 748	3 858	2 490	706	40 837	-	51 075
03 Ақмола облысы	7 576	3 773	2 574	691	40 841	-	50 991
04 Ақтөбе облысы	6 932	3 452	2 453	632	40 842	-	50 227
05 Алматы облысы	7 414	3 692	2 426	675	40 842	-	50 682
06 Атырау облысы	7 147	3 559	2 392	651	40 844	-	50 383
07 Батыс-Қазақстан облысы	6 956	3 464	2 345	634	40 843	-	50 144
08 Жамбыл облысы	6 815	3 394	2 210	620	40 841	-	49 866
09 Қарағанды облысы	7 355	3 662	2 495	670	40 839	-	50 689
10 Қостанай облысы	7 309	3 640	2 505	666	40 844	-	50 658
11 Қызылорда облысы	6 712	3 342	2 260	611	40 848	-	49 820
12 Маңғыстау облысы	8 997	4 480	2 621	819	40 850	-	52 468
13 Түркістан облысы	6 517	3 245	2 223	593	40 839	-	49 579
14 Павлодар облысы	7 517	3 743	2 505	685	40 833	-	50 855
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	7 532	3 750	2 512	686	40 838	-	50 882
16 Шығыс-Қазақстан облысы	8 008	3 988	2 628	730	40 844	-	51 480
17 Шымкент қаласы	6 987	3 480	2 314	636	40 842	-	50 143
18 Абай облысы	7 524	3 746	2 534	686	40 859	-	50 917
19 Жетісу облысы	7 228	3 600	2 429	658	40 842	-	50 499
20 Ұлытау облысы	7 625	3 797	2 502	695	40 841	-	50 968

8707-0302-0106 - кесте Шатырға шығуға арналған жеңіл саты



Сипаттамасы:

Өлшемі 2,8м х 0,6м, жолақтар және арматурадан жасалған металл, салмағы 29 кг

Жұмыс құрамы:

1. Түзу сызықты және қисық сызықты, қоршауы бар өрт сөндіру баспалдақтарын монтаждау. 2. Металл тегістелген беттерді ПФ-115 эмальдарымен бояу.

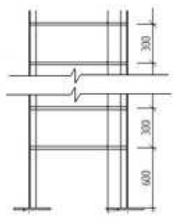
**Өлшеуіш:** жеңіл сатысы

Аймақтар	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинистердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Астана қаласы	5 897	2 936	2 294	649	33 804	-	41 995
02 Алматы қаласы	5 337	2 658	2 071	587	33 800	-	41 208
03 Ақмола облысы	5 219	2 599	2 140	574	33 803	-	41 162
04 Ақтөбе облысы	4 775	2 378	2 040	525	33 804	-	40 619
05 Алматы облысы	5 107	2 543	2 018	562	33 804	-	40 929
06 Атырау облысы	4 924	2 452	1 989	541	33 806	-	40 719
07 Батыс-Қазақстан облысы	4 792	2 386	1 950	527	33 805	-	40 547
08 Жамбыл облысы	4 695	2 338	1 838	516	33 803	-	40 336
09 Қарағанды облысы	5 066	2 523	2 075	557	33 801	-	40 942

## 8707-0302-0107- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8
10 Қостанай облысы	5 035	2 507	2 083	554	33 806	-	40 924
11 Қызылорда облысы	4 624	2 303	1 880	508	33 809	-	40 313
12 Маңғыстау облысы	6 199	3 087	2 180	681	33 810	-	42 189
13 Түркістан облысы	4 490	2 236	1 848	493	33 802	-	40 140
14 Павлодар облысы	5 178	2 579	2 083	570	33 796	-	41 057
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	5 189	2 584	2 089	571	33 801	-	41 079
16 Шығыс-Қазақстан облысы	5 516	2 747	2 186	607	33 806	-	41 508
17 Шымкент қаласы	4 814	2 398	1 924	529	33 804	-	40 542
18 Абай облысы	5 183	2 581	2 107	570	33 818	-	41 108
19 Жетісу облысы	4 980	2 480	2 020	548	33 804	-	40 804
20 Ұлытау облысы	5 253	2 616	2 080	578	33 803	-	41 136

## 8707-0302-0107 - кесте Жанасшұңқырға түсуге арналған жеңіл саты

Сипаттамасы:

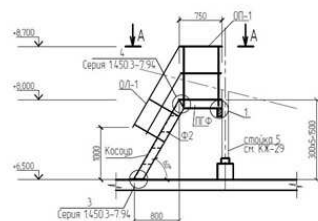
Өлшемі 1,2м х 0,6м, жолақтар және арматурадан жасалған металл, салмағы 12 кг

Жұмыс құрамы:

1. Түзу сызықты және қисық сызықты, қоршауы бар өрт сөндіру баспалдақтарын монтаждау. 2. Металл тегістелген беттерді ПФ-115 эмальдарымен бояу.

Өлшеуіш: жеңіл сатысы

Аймақтар	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинистердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Астана қаласы	5 406	2 692	2 164	271	14 174	-	21 744
02 Алматы қаласы	4 892	2 436	1 803	245	14 172	-	20 867
03 Ақмола облысы	4 785	2 383	2 139	240	14 173	-	21 097
04 Ақтөбе облысы	4 378	2 180	2 269	220	14 173	-	20 820
05 Алматы облысы	4 681	2 330	1 781	235	14 173	-	20 635
06 Атырау облысы	4 513	2 247	1 870	226	14 174	-	20 557
07 Батыс-Қазақстан облысы	4 393	2 187	1 575	220	14 174	-	20 142
08 Жамбыл облысы	4 302	2 142	1 564	216	14 173	-	20 039
09 Қарағанды облысы	4 645	2 313	1 914	233	14 172	-	20 731
10 Қостанай облысы	4 616	2 298	2 020	232	14 174	-	20 810
11 Қызылорда облысы	4 238	2 110	1 550	213	14 176	-	19 964
12 Маңғыстау облысы	5 679	2 828	1 634	285	14 176	-	21 489
13 Түркістан облысы	4 114	2 048	1 979	206	14 173	-	20 266
14 Павлодар облысы	4 747	2 364	1 781	238	14 170	-	20 698
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	4 757	2 368	1 799	239	14 172	-	20 728
16 Шығыс-Қазақстан облысы	5 057	2 518	1 990	254	14 174	-	21 221
17 Шымкент қаласы	4 410	2 196	2 011	221	14 174	-	20 595
18 Абай облысы	4 752	2 366	1 958	238	14 180	-	20 890
19 Жетісу облысы	4 564	2 272	2 008	229	14 173	-	20 745
20 Ұлытау облысы	4 815	2 398	1 641	242	14 173	-	20 629

**3-топ Металл баспалдақтар****8707-0303-01-кіші топ Тік металл баспалдақтар****8707-0303-0101 - кесте ЛМ-1 баспалдағы****Сипаттамасы:**

Шатырдан жабынға шығуға арналған металл баспалдақ. Өлшемі 1,55 м х1,2 м, биіктігі 1,5 м. Металл көлбеу арқалығымен бедерленген табақтан жасалған сатылар, алаңы болат бедерленген табақтан жасалған тұтас төсеніш. Баспалдақ пен алаң үшін қоршаулар металл бұрыштардан. Салмағы 180 кг.

**Жұмыс құрамы:**

1. Тура сызықты және қисық сызықты, қоршаулары бар өрт сөндіру сатыларын монтаждау. 2. Анкерлік бұрандамаларды орнату. 3. Төсеме бояу жағылған металл беттерді ПФ-115 эмалімен бояу.

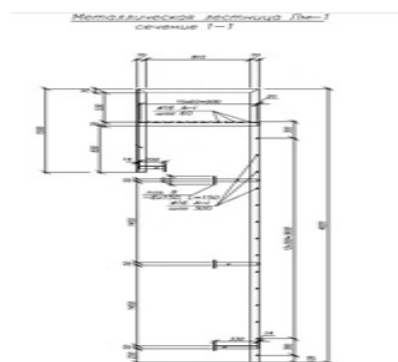
**Өлшеуіш: баспалдақ**

Аймақтар	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинистердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Астана қаласы	81 950	40 804	32 274	4 046	212 809	-	327 033
02 Алматы қаласы	74 167	36 930	26 895	3 660	212 775	-	313 837
03 Ақмола облысы	72 533	36 119	31 906	3 582	212 654	-	317 093
04 Ақтөбе облысы	66 356	33 040	33 837	3 276	212 740	-	312 933

## 8707-0303-0101- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8
05 Алматы облысы	70 966	35 335	26 562	3 503	212 764	-	310 292
06 Атырау облысы	68 420	34 071	27 888	3 377	212 833	-	309 141
07 Батыс-Қазақстан облысы	66 585	33 155	23 488	3 287	212 743	-	302 816
08 Жамбыл облысы	65 229	32 483	23 331	3 218	212 761	-	301 321
09 Қарағанды облысы	70 408	35 059	28 545	3 476	212 662	-	311 615
10 Қостанай облысы	69 967	34 839	30 135	3 455	212 672	-	312 774
11 Қызылорда облысы	64 249	31 991	23 114	3 171	212 796	-	300 159
12 Маңғыстау облысы	86 116	42 884	24 373	4 248	212 821	-	323 310
13 Түркістан облысы	62 383	31 060	29 523	3 077	212 752	-	304 658
14 Павлодар облысы	71 951	35 831	26 561	3 553	212 615	-	311 127
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	72 110	35 904	26 834	3 560	212 643	-	311 587
16 Шығыс-Қазақстан облысы	76 660	38 171	29 688	3 785	212 674	-	319 022
17 Шымкент қаласы	66 873	33 303	29 996	3 299	212 769	-	309 638
18 Абай облысы	72 025	35 862	29 200	3 556	212 751	-	313 976
19 Жетісу облысы	69 189	34 455	29 942	3 416	212 764	-	311 895
20 Ұлытау облысы	72 991	36 345	24 485	3 603	212 655	-	310 131

## 8707-0303-0102 - кесте ЛМ-2 баспалдағы



Сипаттамасы:

Алаңы мен тұтқасы бар, бұрыштардан және арматурадан жасалған металл баспалдақ, өлшемі 4,92м x 0,65м, салмағы 138 кг

Жұмыс құрамы:

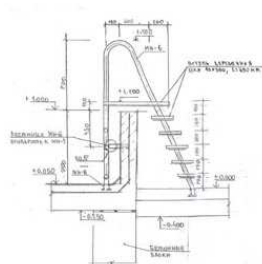
1. Түзу сызықты және қисық сызықты, қоршауы бар өрт сөндіру баспалдақтарын монтаждау. 2. Металл тегістелген беттерді ПФ-115 эмальдарымен бояу.

Өлшеуіш: баспалдақ

Аймақтар	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинистердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Астана қаласы	28 303	14 094	10 939	3 093	161 565	-	200 807
02 Алматы қаласы	25 618	12 758	9 878	2 798	161 544	-	197 040
03 Ақмола облысы	25 048	12 475	10 209	2 738	161 558	-	196 815
04 Ақтөбе облысы	22 916	11 412	9 729	2 504	161 564	-	194 209
05 Алматы облысы	24 514	12 207	9 624	2 678	161 563	-	195 701
06 Атырау облысы	23 632	11 769	9 487	2 581	161 572	-	194 691
07 Батыс-Қазақстан облысы	22 999	11 453	9 299	2 513	161 567	-	193 865
08 Жамбыл облысы	22 535	11 224	8 767	2 460	161 561	-	192 863
09 Қарағанды облысы	24 315	12 108	9 898	2 657	161 550	-	195 763
10 Қостанай облысы	24 167	12 034	9 937	2 641	161 573	-	195 677
11 Қызылорда облысы	22 195	11 052	8 966	2 424	161 588	-	192 749
12 Маңғыстау облысы	29 754	14 818	10 396	3 247	161 595	-	201 745
13 Түркістан облысы	21 552	10 732	8 817	2 352	161 554	-	191 923
14 Павлодар облысы	24 853	12 377	9 934	2 716	161 528	-	196 315
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	24 904	12 401	9 963	2 721	161 550	-	196 417
16 Шығыс-Қазақстан облысы	26 476	13 185	10 425	2 893	161 574	-	198 475
17 Шымкент қаласы	23 109	11 509	9 178	2 522	161 565	-	193 852
18 Абай облысы	24 876	12 387	10 051	2 718	161 633	-	196 560
19 Жетісу облысы	23 901	11 903	9 636	2 611	161 563	-	195 100
20 Ұлытау облысы	25 210	12 554	9 922	2 754	161 559	-	196 691



**8707-0303-0103 - кесте ЛМ-3 баспалдағы**



Құбырдан және бұрыштан жасалған, алаңы бар металл баспалдақ. Алаң өлшемі 840х690х40 мм, ағаштан жасалған сатылардың өлшемі 300х690х40 мм. Салмағы 53 кг

1. Тура сызықты және қисық сызықты, қоршаулары бар өрт сөндіру сатыларын монтаждау. 2. Анкерлік бұрандамаларды орнату. 3. Алаң мен сатылардың тақтайлы жабындарын орнату. 4. Төсеме бояу жағылған

**Өлшеуіш:** баспалдақ

Аймақтар	Жұмысшылардың еңбек шығындары	Жұмысшылардың еңбегіне ақы төлеу (жұмысшылардың еңбек шығындарының құрамында)	Машиналар мен механизмдер	Машинистердің еңбегіне ақы төлеу (машиналар мен механизмдер құрамында)	Материалдар, бұйымдар және конструкциялар	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (2,4,6,7 бағ. қосындысы)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Астана қаласы	25 007	12 517	4 601	1 327	75 985	-	105 593
02 Алматы қаласы	22 852	11 439	4 165	1 203	75 978	-	102 995
03 Ақмола облысы	22 134	11 080	4 287	1 175	75 983	-	102 404
04 Ақтөбе облысы	20 244	10 134	4 080	1 075	75 985	-	100 309
05 Алматы облысы	21 870	10 946	4 056	1 151	75 985	-	101 911
06 Атырау облысы	21 083	10 553	3 994	1 110	75 989	-	101 066
07 Батыс-Қазақстан облысы	20 313	10 167	3 911	1 078	75 987	-	100 211

## 8707-0303-0103- кестенің соңы

1	2	3	4	5	6	7	8
08 Жамбыл облысы	20 304	10 165	3 705	1 060	75 984	-	99 993
09 Қарағанды облысы	21 486	10 755	4 158	1 140	75 980	-	101 624
10 Қостанай облысы	21 352	10 688	4 173	1 133	75 988	-	101 513
11 Қызылорда облысы	19 796	9 909	3 777	1 042	75 994	-	99 567
12 Маңғыстау облысы	26 810	13 420	4 409	1 399	75 997	-	107 216
13 Түркістан облысы	19 418	9 721	3 716	1 013	75 981	-	99 115
14 Павлодар облысы	21 959	10 991	4 177	1 166	75 971	-	102 107
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	22 004	11 013	4 189	1 168	75 980	-	102 173
16 Шығыс-Қазақстан облысы	23 396	11 710	4 384	1 242	75 989	-	103 769
17 Шымкент қаласы	20 820	10 422	3 872	1 087	75 986	-	100 678
18 Абай облысы	21 980	11 001	4 223	1 167	76 012	-	102 215
19 Жетісу облысы	21 323	10 674	4 055	1 123	75 985	-	101 363
20 Ұлытау облысы	22 272	11 148	4 175	1 182	75 983	-	102 430

А қосымшасы  
(міндетті)

Еңбек шығындарының көрсеткіштері

Өлшем бірлігі: адам-сағ.		
Норма шифры	Жұмысшылардың нормативтік еңбек көлемі	Машинистердің нормативтік еңбек көлемі
8707-0101-0101	17,4474	1,1316
8707-0101-0205	80,0479	2,7494
8707-0101-0301	192,0551	6,6387
8707-0101-0302	506,7245	16,4799
8707-0101-0501	5,3349	0,1844
8707-0101-0502	7,0367	0,2289
8707-0101-0801	151,8172	3,6212
8707-0101-0802	2047,7601	76,8659
8707-0101-0901	3,3980	0,1499
8707-0101-0902	35,8781	1,3641
8707-0101-1101	685,5959	21,0666
8707-0101-1102	656,5109	20,1935
8707-0101-1103	69,2869	2,0703
8707-0101-1201	667,2477	20,3726
8707-0101-1202	639,6208	19,5504
8707-0101-1203	63,9672	1,8943
8707-0102-0101	194,1042	4,4077
8707-0102-0102	122,5096	2,4495
8707-0102-0201	2,5719	0,1420
8707-0102-0202	1,8459	0,1002
8707-0102-0401	229,2592	17,2339
8707-0102-0402	203,4936	16,0417
8707-0102-0403	46,2786	3,6253
8707-0301-0201	64,8830	10,2170
8707-0301-0202	189,0581	32,5820
8707-0301-0203	79,9152	3,7620
8707-0301-0204	113,5379	6,3300

Норма шифры	Жұмысшылардың нормативтік еңбек көлемі	Машинистердің нормативтік еңбек көлемі
8707-0302-0101	3,7190	0,6288
8707-0302-0102	1,9826	0,3340
8707-0302-0103	1,4935	0,2525
8707-0302-0104	4,2166	0,6523
8707-0302-0105	1,2767	0,1820
8707-0302-0106	0,8663	0,1510
8707-0302-0107	0,7229	0,0634
8707-0303-0101	10,9932	0,9450
8707-0303-0102	4,1596	0,7230
8707-0303-0103	4,0460	0,2780

*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**

**БАҒА БЕЛГІЛЕУ ЖӘНЕ СМЕТАЛАР БОЙЫНША  
НОРМАТИВТІК ҚҰЖАТТАР**

**ҚР ІСН 8.02-03-2024**

**6-жинақ Өндірістік емес мақсаттағы ғимараттардың баспалдақтары**

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**

**НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ ПО ЦЕНООБРАЗОВАНИЮ И  
СМЕТАМ**

**УСН РК 8.02-03-2024**

**Сборник 6 Лестницы 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