

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

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

**ӨНДІРІСТІК ЕМЕС МАҚСАТТАҒЫ ОБЪЕКТІЛЕРДІҢ
КОНСТРУКТИВТЕРІ МЕН ЖҰМЫСТАРЫНЫҢ
ТҮРЛЕРІНІҢ СМЕТАЛЫҚ ҚҰНЫНЫҢ
ІРІЛЕНДІРІЛГЕН КӨРСЕТКІШТЕРІНІҢ
ЖИНАҚТАРЫ**

**3-жинақ Өндірістік емес мақсаттағы ғимараттардың
ішкі ойықтары, қалқалар**

**СБОРНИКИ УКРУПНЕННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ
СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ КОНСТРУКТИВОВ И ВИДОВ
РАБОТ ОБЪЕКТОВ НЕПРОИЗВОДСТВЕННОГО
НАЗНАЧЕНИЯ**

**Сборник 3 Перегородки, внутренние проемы
зданий непроизводственного назначения**

**ҚР ІСН 8.02-03-2021
УСН РК 8.02-03-2021**

Ресми басылым
Издание официальное

Қазақстан Республикасы Индустрия және инфрақұрылымдық даму
министрлігі Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық
істері комитеті

Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального
хозяйства Министерства индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан

Нур-Султан 2021

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

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

**ӨНДІРІСТІК ЕМЕС МАҚСАТТАҒЫ ОБЪЕКТІЛЕРДІҢ
КОНСТРУКТИВТЕРІ МЕН ЖҰМЫСТАРЫНЫҢ
ТҮРЛЕРІНІҢ СМЕТАЛЫҚ ҚҰНЫНЫҢ
ІРІЛЕНДІРІЛГЕН КӨРСЕТКІШТЕРІНІҢ ЖИНАҚТАРЫ**

**3-жинақ Өндірістік емес мақсаттағы ғимараттардың, ішкі
ойықтары, қалқалар**

**СБОРНИКИ УКРУПНЕННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ
СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ КОНСТРУКТИВОВ И ВИДОВ
РАБОТ ОБЪЕКТОВ НЕПРОИЗВОДСТВЕННОГО
НАЗНАЧЕНИЯ**

**Сборник 3 Перегородки, внутренние проемы зданий
непроизводственного назначения**

**ҚР ІСН 8.02-03-2021
УСН РК 8.02-03-2021**

**Ресми басылым
Издание официальное**

**Қазақстан Республикасы Индустрия және инфрақұрылымдық даму
министрлігі Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері
комитеті**

**Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства
Министерства индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан**

Нур-Султан 2021

Алғы сөз

1 ӘЗІРЛЕГЕН	«ҚазҚСҒЗИ» АҚ
2 ҰСЫНҒАН	Қазақстан Республикасының индустрия және инфрақұрылымдық даму министрлігі (ҚР ИИДМ) Құрылыс және тұрғын үй коммуналдық шаруашылық (ТКШ) істері комитетінің Құрылыстағы сметалық нормалар басқармасы
3 ҚАБЫЛДАНҒАН ЖӘНЕ	ҚР ИИДМ Құрылыс және ТКШ істері комитетінің 02.11.2021 жылғы № 170-нқ бұйрығымен
ҚОЛДАНЫСҚА ЕНГІЗІЛГЕН МЕРЗІМІ	01.01.2022 жылдан бастап

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

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН	АО «КазНИИСА»
2 ПРЕДСТАВЛЕН	Управлением сметных норм в строительстве Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства (ЖКХ) Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан (МИИР РК)
3 ПРИНЯТ И	Приказом Комитета по делам строительства и ЖКХ МИИР РК от 02.11.2021 года № 170-нқ
ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ	с 01.01.2022 года

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

Мазмұны

Жалпы бөлім	1
1-бөлімге техникалық бөлім	4
2-бөлімге техникалық бөлім	5
1-бөлім Аралық қоршаулар	6
2-кіші бөлім Кірпіштен жасалған аралық қоршаулар	6
1-топ Қыш кірпіштен жасалған аралық қоршаулар	6
8705-0201-01-кесте - Қыш кірпіштен жасалған бітеу аралық қоршаулары	6
8705-0201-02-кесте - Ойықтары бар қыш кірпіштен жасалған қоршаулар	7
8705-0201-04-кесте - Бетон дайындаманы орнатумен қыш кірпіштен жасалған аралық қоршаулар	9
3-кіші бөлім Гипсқатырмалы аралық қоршаулар	11
2-топ Метал қаңқа негізіндегі гипсқатырмалы аралық қоршаулар	11
8705-0302-01-кесте - Метал қаңқа негізіндегі екі жағынан қапталған, қалыңдығы 75 мм гипсқатырмалы аралық қоршаулар	11
8705-0302-02-кесте - Метал қаңқа негізіндегі екі жағынан бір қабатпен қапталған, қалыңдығы 125 мм. гипсқатырмалы аралық қоршаулар	15
6-кіші бөлім Аралық әйнек қоршаулар	18
1-топ Қаңқалық аралық әйнек қоршаулар	18
8705-0601-01-кесте - Қалыңдығы 60 мм ПВХ профильдерден жасалған аралық қоршаулар	18
7-кіші бөлім Аралық ағаш қоршаулар	19
1-топ Қаңқалық аралық ағаш қоршаулар	19
8705-0701-01-кесте - АЖТ-мен қапталған қаңқалық аралық ағаш қоршаулар	19
2-бөлім Ойықтар	21
1-кіші бөлім Терезелер	21
1-топ ПВХ профильдерден жасалған терезе блоктары	21
8706-0101-01 - кесте - Бір камералы шыныпакеті бар, бір ашпалы, ПВХ профильдерден жасалған, бітеу терезе блоктары	21
8706-0101-02-кесте-Бір камералы шыныпакеті бар бір жармалы, бір элементті, бұрылмалы (қайырмалы, бұрылмалы-қайырмалы) фурнитурасы бар ПВХ профильдерінен жасалған терезе блоктары	26
8706-0101-03 кесте - Бір камералы шыныпакеті бар, екі ашпалы, ПВХ профильдерден жасалған, бітеу терезе блоктары	31
8706-0101-04-кесте-ПВХ профильдерінен жасалған терезе блоктары, бір камералы шыныпакеті бар екі жақтаулы, екі элементті, бұрылмалы (қайырмалы, бұрылмалы-қайырмалы) фурнитурасы бар	36
8706-0101-05 –кесте - Бір камералы шыныпакеті бар, үш ашпалы, ПВХ профильдерден жасалған, бітеу терезе блоктары	41
2-кіші бөлім Есіктер	51
1-топ Сыртқы есік ойықтарының есік блоктары	51

8706-0201-03 -кесте - Тақталары тез тұтанбайтын, бір қанатты бітеу сыртқы есік блоктары	51
8706-0201-04 -кесте - Тақталары тез тұтанбайтын, екі қанатты нығайтылған бітеу сыртқы есік блоктары.....	53
8706-0202-04--кесте - Ішкі есік ойықтарының екі қанатты есік блоктары	56
4-топ ПВХ-дан жасалған сыртқы және ішкі есік блоктары.....	58
8706-0204-01 -кесте - Аралық қоршаулардағы сыртқы және ішкі есік ойықтарындағы ПВХ-дан жасалған есік блоктары.....	58
3-кіші бөлім Балкондық есік блоктары	59
2-топ ПВХ-дан жасалған балкондық есік блоктары.....	59
8706-0302-01 -кесте - ПВХ-дан жасалған балкондық есік блоктары	59
4-кіші бөлім Витраждар, витриналар.....	61
1-топ Алюминий витраждар	61
8706-0401-01 -кесте- Саңылаусыздандырылған шыныпакеттері бар көп камералы алюминий профильдерден жасалған витраждар. Монтаждау	61
Қосымша	63

ІРІЛЕНДІРІЛГЕН СМЕТАЛЫҚ НОРМАТИВТЕР

**ӨНДІРІСТІК ЕМЕС МАҚСАТТАҒЫ ОБЪЕКТІЛЕРДІҢ КОНСТРУКТИВТЕРІ МЕН ЖҰМЫСТАРЫНЫҢ
ТҮРЛЕРІНІҢ СМЕТАЛЫҚ ҚҰНЫНЫҢ ІРІЛЕНДІРІЛГЕН КӨРСЕТКІШТЕРІНІҢ ЖИНАҚТАРЫ*****Өндірістік емес мақсаттағы ғимараттардың ішкі ойықтары, қалқалар*****СБОРНИКИ УКРУПНЕННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ КОНСТРУКТИВОВ И ВИДОВ РАБОТ
ОБЪЕКТОВ НЕПРОИЗВОДСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ****Перегородки, внутренние проемы зданий непроизводственного назначения**

Енгізу күні 2022-01-01

Жалпы бөлім

1 «Өндірістік емес мақсаттағы ғимараттардың аралықтары, ішкі ойықтары» конструктивтер мен жұмыс түрлерінің сметалық құнының ірілендірілген көрсеткіштерінің жинағы келесі бөлімдермен берілген:

- 1-бөлім Аралық қоршаулар;
- 2-бөлім Ойықтар;

2 Құрыстырымдар мен жұмыс түрлерінің сметалық құнының ірі көрсеткіштері жинағы (бұдан әрі – ҚЖТ СҚІК) мемлекеттік инвестициялар мен квазимемлекеттік сектор субъектілерінің қаражаты есебінен құрылысқа енгізілетін нысандар бойынша жобалау (жобалау-сметалық) құжаттамаларды әзірлеу кезінде құрылыстың есептелген және сметалық құнын анықтау кезінде қолданылады.

Қаржыландырудың басқа да көздері есебінен енгізілетін нысандар бойынша ҚЖТ СҚІК ұсынымдық сипатқа ие.

3 ҚЖТ СҚІК жобалық шешімдер құнын талдау және жобалау құжаттамасын әзірлеу кезінде оңтайлы шешімдерді таңдауға; жобалау құжаттамасының сметалық бөлімінің құрамында құрылыс өнімдерінің сметалық және есептелген құнын оперативті анықтауға арналған.

4 ҚЖТ СҚІК негізіне типтік жобалау-сметалық құжаттамасы немесе оң сараптама қорытындысына ие жобалау-сметалық құжаттамасы салынған ресурстық-технологиялық модельдер негізінде әзірленген.

5 ҚЖТ СҚІК Қазақстан Республикасының 17 өңірі үшін анықталады және жыл сайын Жинақ түрінде шығарылады.

6 ҚЖТ СҚІК өзімен ағымдағы бағалардың тиісті деңгейінде белгіленген өлшем бірлігіне (өлшеуіш) есептелген күрделі құрылыс немесе жұмыс түрінің нысанының жеке құрастырымдық элементін тұрғызу үшін қажетті және жеткілікті ақша қаражатының көлемін білдіреді.

7 ҚЖТ СҚІК сыртқы факторлармен қиындатылмаған қалыпты жағдайда жеке құрастырымдық элементтерді салу (жұмыстар

Ресми басылым

орындау) кезінде негізгі, көмекші және ілеспе жұмыстарды орындауға арналған барлық шығындарды ескереді.

8 ҚЖТ СҚІК шығындардың мына түрлерін ескереді:

1) жиынтық қорытынды беретін тіке шығындар;

- жұмыскер құрылысшылардың еңбегін төлеу құны;
- құрылыс машиналары мен тетіктерін пайдалану құны, оның ішінде машинистер еңбегін төлеу;
- көлік және дайындау-қойма шығындарын қоса құрылыс материалдары, бұйымдар мен құрастырымдар құны.

2) жабдық үшін шығындар;

9 Сонымен қатар ҚЖТ кестелері, олардың шығынын келтіре отырып немесе онсыз сметалық құнның ірілендірілген көрсеткішінде ескерілмеген негізгі материалдық ресурстардың тізбесін қамтуы мүмкін. Үстеме шығындар мен сметалық табыс қосымша құрылыста үстеме шығындар мен сметалық табыс шамаларын анықтайтын нормативтік құжаттамаға сәйкес ескеріледі. Үстеме шығындар нормалары ҚЖТ үшін қарастырылған құрылыс жұмыстарының негізгі түріне байланысты белгіленеді. Әр бөлімнің техникалық бөлігінде ҚЖТ СҚІК үшін үстеме шығындар нормаларының көлемі туралы ақпарат келтіріледі.

10 Сонымен қатар ҚЖТ СҚІК кестелері, олардың шығысын келтіре отырып немесе онсыз сметалық құнның ірілендірілген көрсеткішінде ескерілмеген негізгі материалдық ресурстардың тізбесін қамтуы мүмкін. Бұл ресурстар үшін қажет шығындарды сметалық құнының ірілендірілген көрсеткіштерге қосымша анықталады. Көрсетілген ресурстарды олардың шығыстарын өзгертпей, жобалық деректерге сәйкес өзге маркалары, кластары, өлшемдері және басқа да сипаттамалары бар ұқсас материалдарға, бұйымдар мен конструкцияларға ауыстыруға жол беріледі. Негізгі материалдық ресурстардың шығысы мен құнын айқындау жөніндегі барлық қажетті мәліметтер осы жинақтың әрбір бөлімінің техникалық бөлімінде келтіріледі.

11 Үстеме шығыстар мен сметалық пайда үстеме шығыстар мен құрылыстағы сметалық пайда мөлшерін айқындау жөніндегі нормативтік құжатқа сәйкес есептелген.

12 ҚЖТ СҚІК ескерілген шығын көрсеткіштері Жинақтың қолданылу мерзімі бойына құрылыс құнын анықтау кезінде түзетілмейді.

13 ҚЖТ СҚІК қолданған жағдайда жеке сметалық есептеулердің сметалық құжаттаманың түсіндірме жазбасының құрамында оларды қолдану туралы мәліметтер келтіріледі.

14 Құрылыс ұйымының жобасымен негізделген жұмыстарды жүргізудің күрделі шарттары болған жағдайда Құрылыс жұмыстарына арналған ресурстар шығынының элементті сметалық нормаларының жинағын қолдану бойынша жалпы ережелермен (ЭСН РК 8.04-01-2015) және Жабдықты құрастыруға арналған ресурстардың жұмсалы шығынының элементті сметалық нормалары жинағын қолдану бойынша жалпы ережелерге (ЭСН РК 8.04-02-2015) сәйкес түзету коэффициенттері қолданылады. ҚЖТ СҚІК пайдалану кезінде машиналарға қызмет көрсететін жұмыскерлер еңбегіне шығындарды қоса машиналарды пайдалану уақытына, еңбек жұмсалыуы нормаларына жалпы ережелерде қарастырылған түзету коэффициенттері сәйкес құрылыс машиналарын пайдалану құнына негізгі жұмыскерлер еңбекақысына қолданылады (машиналар мен тетіктерді басқару мен қызмет көрсетумен айналысатын жұмыскерлер еңбекақысын қоса).

15 ҚЖТ СҚІК еңбек шығындарының көрсеткіштері осы жинақтың 1-қосымшасында келтірілген.

16 ҚЖТ СҚІК теңгеде берілген.

17 ҚЖТ СҚІК қосылған құн салығы ескерілмейді.

1-бөлімге техникалық бөлім

1 Бөлім өндірістік емес мақсаттағы нысандардың жалпы талаптарын қанағаттандыратын аралық қоршаулардың кірпіштен, гипсқатырмадан, ағаштан, әйнектен жасалған негізгі түрлерін орнату бойынша конструктивті шешімдердің ірілендірілген көрсеткіштерін қамтиды.

2 Жайдың мақсатына, пайдалану режиміне, сәулет талаптарына және экономикалық қисындылығына байланысты нақты жағдайда қолдану үшін аралық қоршаулардың конструкцияларын таңдау.

3 Өлшеуіш: аралық қоршаудың м2.

4 Аралық қоршаулар материалдың түріне, техникалық сипаттамаларына байланысты жіктелген.

5 Нормаларда аралық қоршауларды орнату кезінде конструкциялардың сипаттамаларында көрсетілген негізгі, көмекші және ілеспе жұмыстарда орындалатын операциялардың толық кешені ескерілген:

- кірпіштен жасалған аралық қоршаулар үшін – 4 м-ге дейінгі аралық қоршауларды қалауға арналған мінбелерді орнату, қайта орнату және бөлшектеу; қабаттың биіктігі 4 м-ден асатын болса, аралық қоршауларды қалау үшін сатыларды орнату қарастырылған.

- гипсқатырмадан жасалған аралық қоршаулар үшін – мінбе-үстелдерді жұмыс орны аумағында қайта орнату, материалдарды 10 м-ге дейінгі қашықтыққа жылжыту, Бір жайдан екінші жайға 30 м-ге дейінгі қашықтыққа ауыстыру, 30 м-ге дейінгі қашықтыққа асыра жылжыту, материалдарды қабатқа көтеру қосымша нормаланады.

6 Көрсеткіштер сыртқы факторлармен шиеленіспеген, қалыпты жағдайдағы оң температурада жұмыстарды жүргізуді қамтиды.

7 Үстеме шығындардың нормаларының мөлшері құрылыстағы үстеме шығындардың шамасын және сметалық пайданы анықтау бойынша мемлекеттік нормативке сәйкес ҮШН нормативінің шифрі бойынша қабылданады.

8 Үстеме шығындардың нормасының 1-кестеде көрсетілген мөлшері, бөлімшенің барлық нормаларына қолданылады.

1-кесте

№ р/с	Бөлімше шифрі	ҮШН нормативінің шифрі
1	8705-02	1108 - ҮШН
2	8705-03	1110- ҮШН
3	8705-06	1110- ҮШН
4	8705-07	1110- ҮШН

2-бөлімге техникалық бөлім

1 Бөлім өндірістік емес мақсаттағы нысандардың жалпы талаптарын қанағаттандыратын терезе, есік және балкондық блоктардың, витраждардың негізгі түрлерін орнату бойынша конструктивті шешімдердің ірілендірілген көрсеткіштерін қамтиды.

2 Жайдың мақсатына, пайдалану режиміне, сәулет талаптарына және экономикалық қисындылығына байланысты нақты жағдайда қолдану үшін ойықтардың конструкцияларын таңдау.

3 Өлшеуіш: ойықтардың м2, витраж ауданының м2

4 Ойықтарды орнатудың сметалық құнының ірілендірілген көрсеткіштері ойықтың материалына, түріне, және техникалық сипаттамаларына байланысты жіктелген.

5 Нормаларда жұмыстардың құрамында көрсетілген ойықтарды толтыру кезіндегі негізгі, көмекші және ілеспе жұмыстарда орындалатын операциялардың толық кешені ескерілген:

- блоктарды орнату (жекелеген элементтерді);
- аспаптарды орнату;
- терезе асты тақтайларын, жақтау маңдайшаларын орнату.

6 Көрсеткіштерге есік құлыптарын орнату мен олардың құны кірмейді.

7 Көрсеткіштер сыртқы факторлармен шиеленіспеген, қалыпты жағдайдағы оң температурада жұмыстарды жүргізуді қамтиды.

8 Үстеме шығындардың нормаларының мөлшері құрылыстағы үстеме шығындардың шамасын және сметалық пайданы анықтау бойынша мемлекеттік нормативке сәйкес ҮШН нормативінің шифрі бойынша қабылданады.

9 Үстеме шығындардың нормасының 2-кестеде көрсетілген мөлшері, бөлімшенің барлық нормаларына қолданылады.

Таблица 2

№ р/с	Бөлімшенің шифрі	ҮШН нормативінің шифрі
1	8706-01	1110- ҮШН
2	8706-02	1110- ҮШН
3	8706-03	1110- ҮШН
4	8706-04	1109- ҮШН

1-бөлім Аралық қоршаулар**2-кіші бөлім Кірпіштен жасалған аралық қоршаулар****1-топ Қыш кірпіштен жасалған аралық қоршаулар****8705-0201-01-кесте - Қыш кірпіштен жасалған бітеу аралық қоршаулары**Сипаттамасы:

М100 маркалы толық құймалы қыш кірпіштен жасалған, ерітінді маркасы - М50, армирленбеген, қалыңдығы 120 мм бітеу аралық қоршаулары.

Жұмыс құрамы:

Кірпіштен конструкциялар қалау.

8705-0201-0105 - армирленбеген, қабаттың биіктігі 4 м-ге дейін болған кезде кірпіштің 1/2 қалыңдығына

Өлшеуіш: аралық қоршаудың м2

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдық тар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8705-0201-0105	2 150	296	83	3 756	6 202	-	6 202	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8705-0201-0105	2 047	293	80	2 911	5 251	-	5 251	02 Алматы қаласы
8705-0201-0105	1 871	284	69	4 925	7 080	-	7 080	03 Ақмола облысы
8705-0201-0105	1 743	280	65	3 281	5 304	-	5 304	04 Ақтөбе облысы
8705-0201-0105	1 911	288	73	4 007	6 206	-	6 206	05 Алматы облысы
8705-0201-0105	1 863	285	70	3 644	5 792	-	5 792	06 Атырау облысы
8705-0201-0105	1 737	279	65	3 614	5 630	-	5 630	07 Батыс-Қазақстан облысы
8705-0201-0105	1 750	280	66	4 119	6 149	-	6 149	08 Жамбыл облысы
8705-0201-0105	1 823	284	68	4 089	6 196	-	6 196	09 Қарағанды облысы
8705-0201-0105	1 827	284	67	4 277	6 388	-	6 388	10 Қостанай облысы
8705-0201-0105	1 794	279	67	4 101	6 174	-	6 174	11 Қызылорда облысы
8705-0201-0105	2 214	299	86	4 047	6 560	-	6 560	12 Маңғыстау облысы
8705-0201-0105	1 829	287	70	2 924	5 040	-	5 040	13 Түркістан облысы
8705-0201-0105	1 823	276	64	4 142	6 241	-	6 241	14 Павлодар облысы

8705-0201-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
8705-0201-0105	1 822	280	67	5 905	8 007	-	8 007	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8705-0201-0105	1 943	284	72	4 164	6 391	-	6 391	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8705-0201-0105	1 776	284	67	3 018	5 078	-	5 078	17 Шымкент қаласы

8705-0201-02-кесте - Ойықтары бар қыш кірпіштен жасалған қоршауларСипаттамасы:

-0203: Ойықтардың үстіне В15 санатындағы бетоннан жасалған темірбетонды маңдайшалар қаланатын, М100 маркалы толық құймалы қыш кірпіштен жасалған, ерітінді маркасы - М50, армирленген, ойықтары бар, қалыңдығы 120 мм аралық қоршаулар.

-0204: Қабаттың биіктігі 4,2 м-ге дейін болған кезде есік ойықтарының үстіне В15 санатындағы бетоннан жасалған құрастырмалы темірбетонды маңдайшалар мен метал конструкциялық элементтер қаланатын, М100 маркалы толық құймалы қыш кірпіштен жасалған, ерітінді маркасы - М50, армирленген, ойықтары бар, қалыңдығы 120 мм аралық қоршаулар.

Жұмыс құрамы:

-0203: 1. Арматураны дайындау мен орнату. 2. Кірпіштен аралық қоршаулар қалау. 3. Монолитті темірбетонды маңдайшаларды орнату.

-0204: 1. Арматураны дайындау мен орнату. 2. Кірпіштен аралық қоршаулар қалау. 3. Монолитті темірбетонды маңдайшаларды орнату. 4. Сатыларды орнату.

8705-0201-0203 - армирленген, қабаттың биіктігі 4 м-ге дейін болған кезде кірпіштің 1/2 қалыңдығына

8705-0201-0204 - армирленген, қабаттың биіктігі 4 м-ге дейін болған кезде кірпіштің 1/2 армирленген, қабаттың биіктігі 4 м-ден артық болған кезде кірпіштің 1/2 қалыңдығына

Өлшеуіш: аралық қоршаудың м2 (ойықтарды есепке алмағанда)

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8705-0201-0203	2 558	304	86	4 051	6 913	-	6 913	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8705-0201-0204	2 558	310	88	3 801	6 669	-	6 669	
8705-0201-0203	2 436	300	83	3 232	5 968	-	5 968	02 Алматы қаласы
8705-0201-0204	2 435	306	84	3 018	5 759	-	5 759	
8705-0201-0203	2 227	291	71	5 248	7 766	-	7 766	03 Ақмола облысы
8705-0201-0204	2 226	297	73	4 942	7 465	-	7 465	
8705-0201-0203	2 074	287	68	3 595	5 956	-	5 956	04 Ақтөбе облысы
8705-0201-0204	2 074	292	69	3 334	5 700	-	5 700	
8705-0201-0203	2 275	295	75	4 306	6 876	-	6 876	05 Алматы облысы
8705-0201-0204	2 274	301	77	4 120	6 695	-	6 695	
8705-0201-0203	2 217	292	73	3 836	6 345	-	6 345	06 Атырау облысы
8705-0201-0204	2 216	298	75	3 286	5 800	-	5 800	
8705-0201-0203	2 067	286	67	3 935	6 288	-	6 288	07 Батыс-Қазақстан облысы
8705-0201-0204	2 067	292	69	3 718	6 077	-	6 077	
8705-0201-0203	2 083	287	69	4 413	6 783	-	6 783	08 Жамбыл облысы
8705-0201-0204	2 083	293	70	4 115	6 491	-	6 491	
8705-0201-0203	2 169	291	71	4 384	6 844	-	6 844	09 Қарағанды облысы
8705-0201-0204	2 169	297	72	4 146	6 612	-	6 612	
8705-0201-0203	2 174	291	69	4 584	7 049	-	7 049	10 Қостанай облысы
8705-0201-0204	2 173	297	71	4 324	6 794	-	6 794	
8705-0201-0203	2 135	286	69	4 432	6 853	-	6 853	11 Қызылорда облысы
8705-0201-0204	2 134	292	71	4 122	6 548	-	6 548	
8705-0201-0203	2 635	306	89	4 363	7 304	-	7 304	12 Маңғыстау облысы
8705-0201-0204	2 634	312	91	4 125	7 071	-	7 071	
8705-0201-0203	2 177	295	73	3 285	5 757	-	5 757	13 Түркістан облысы
8705-0201-0204	2 176	300	74	2 969	5 445	-	5 445	
8705-0201-0203	2 169	283	66	4 458	6 910	-	6 910	14 Павлодар облысы
8705-0201-0204	2 169	289	68	4 139	6 597	-	6 597	
8705-0201-0203	2 168	287	69	6 221	8 676	-	8 676	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8705-0201-0204	2 167	292	71	5 898	8 357	-	8 357	

8705-0201-02-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
8705-0201-0203	2 312	291	75	4 520	7 123	-	7 123	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8705-0201-0204	2 311	297	76	4 135	6 743	-	6 743	
8705-0201-0203	2 113	291	69	3 351	5 755	-	5 755	17 Шымкент қаласы
8705-0201-0204	2 113	297	71	3 038	5 448	-	5 448	

8705-0201-04-кесте - Бетон дайындаманы орнатумен қыш кірпіштен жасалған аралық қоршауларСипаттамасы:

-0403: Ойықтардың үстіне В15 санатындағы бетоннан жасалған маңдайшалар қаланатын, М100 толық құймалы қыш кірпішінен жасалған, ерітінді маркасы - М50, армиленбеген, ойықтары бар, қалыңдығы 120 мм бітеу аралық қоршаулары.

-0404: Ойықтардың үстіне В15 санатындағы бетоннан жасалған маңдайшалар қаланатын, М100 толық құймалы қыш кірпішінен жасалған, ерітінді маркасы - М50, армиленбеген, ойықтары бар, қалыңдығы 120 мм бітеу аралық қоршаулары.

Жұмыс құрамы:

-0403: 1. Аралық қоршауларға армиленген бетон дайындаманы орнату. 2. Цементті көлденең гидрооқшаулағышты орнату. 3. Арматураны дайындау мен орнату. 4. Кірпіштен аралық қоршаулар қалау. 5. Темірбетонды маңдайшаларды орнату.

-0404: 1. Аралық қоршауларға армиленген бетон дайындаманы орнату. 2. Цементті көлденең гидрооқшаулағышты орнату. 3. Кірпіштен аралық қоршаулар қалау. 4. Темірбетонды маңдайшаларды орнату.

8705-0201-0403 - армиленген, қабаттың биіктігі 4 м-ге дейін болған кезде кірпіштің 1/2 қалыңдығына, ойықтары бар

8705-0201-0404 - армиленбеген, қабаттың биіктігі 4 м-ге дейін болған кезде кірпіштің 1/2 қалыңдығына, ойықтары бар

Өлшеуіш: аралық қоршаудың м2 (ойықтарды есепке алмағанда)

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8705-0201-0403	2 748	414	117	5 579	8 741	-	8 741	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8705-0201-0404	2 358	410	115	5 207	7 975	-	7 975	
8705-0201-0403	2 617	409	113	4 621	7 647	-	7 647	02 Алматы қаласы
8705-0201-0404	2 245	405	111	4 250	6 900	-	6 900	
8705-0201-0403	2 393	396	97	7 162	9 951	-	9 951	03 Ақмола облысы
8705-0201-0404	2 052	392	96	6 791	9 235	-	9 235	
8705-0201-0403	2 229	390	93	5 263	7 882	-	7 882	04 Ақтөбе облысы
8705-0201-0404	1 912	386	91	4 892	7 190	-	7 190	
8705-0201-0403	2 444	402	103	5 890	8 736	-	8 736	05 Алматы облысы
8705-0201-0404	2 096	398	101	5 518	8 012	-	8 012	
8705-0201-0403	2 382	398	100	6 550	9 330	-	9 330	06 Атырау облысы
8705-0201-0404	2 043	394	98	6 178	8 615	-	8 615	
8705-0201-0403	2 221	390	92	6 021	8 632	-	8 632	07 Батыс-Қазақстан облысы
8705-0201-0404	1 905	386	90	5 649	7 940	-	7 940	
8705-0201-0403	2 238	391	94	5 746	8 375	-	8 375	08 Жамбыл облысы
8705-0201-0404	1 920	387	92	5 375	7 682	-	7 682	
8705-0201-0403	2 331	397	96	6 147	8 875	-	8 875	09 Қарағанды облысы
8705-0201-0404	1 999	393	95	5 775	8 167	-	8 167	
8705-0201-0403	2 336	397	95	6 288	9 021	-	9 021	10 Қостанай облысы
8705-0201-0404	2 003	393	93	5 917	8 313	-	8 313	
8705-0201-0403	2 294	389	94	6 200	8 883	-	8 883	11 Қызылорда облысы
8705-0201-0404	1 967	385	93	5 829	8 181	-	8 181	
8705-0201-0403	2 831	417	122	6 055	9 303	-	9 303	12 Маңғыстау облысы
8705-0201-0404	2 428	413	119	5 683	8 524	-	8 524	
8705-0201-0403	2 339	401	99	4 584	7 324	-	7 324	13 Түркістан облысы
8705-0201-0404	2 006	397	97	4 212	6 615	-	6 615	
8705-0201-0403	2 331	385	90	6 213	8 929	-	8 929	14 Павлодар облысы
8705-0201-0404	1 999	381	89	5 842	8 222	-	8 222	
8705-0201-0403	2 329	390	95	8 259	10 978	-	10 978	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8705-0201-0404	1 998	387	93	7 887	10 272	-	10 272	

8705-0201-04-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдық тар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
8705-0201-0403	2 484	396	102	6 298	9 178	-	9 178	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8705-0201-0404	2 131	393	100	5 926	8 450	-	8 450	
8705-0201-0403	2 270	397	95	4 855	7 522	-	7 522	17 Шымкент қаласы
8705-0201-0404	1 947	393	93	4 483	6 823	-	6 823	

3-кіші бөлім Гипсқатырмалы аралық қоршаулар**2-топ Метал қаңқа негізіндегі гипсқатырмалы аралық қоршаулар****8705-0302-01-кесте - Метал қаңқа негізіндегі екі жағынан қапталған, қалыңдығы 75 мм гипсқатырмалы аралық қоршаулар**Сипаттамасы:

Екі жағынан гипсқатырмалы табақтардың бір қабатымен қапталған және табақтардың арасына П-125 минералмақталы тақталары салынған, БП-2 бағыттағыш профильдерден және ТП-2 тіреуіш профильдерден тұратын, мырышталған біртекті метал қаңқа конструкция.

Жұмыс құрамы:

1. Мырышталған профильдерден метал қаңқаны жасау мен орнату. 2. Гипсқатырмалы табақтарды немесе гипсталшықты тақталарды өздігінен оятын бұрамалармен қаңқаға бекітіп, орнату. 3. Тіреулердің арасына жылуды оқшаулағыш тақталарды орнату. 4. Армирлеу таспасын қолдана отырып, жіктерді бітеуішпен өңдеу.

8705-0302-0101 - қалыңдығы 12,5 мм кәдімгі гипсқатырмалы табақтармен ГҚТ

8705-0302-0102 - қалыңдығы 14 мм кәдімгі гипсқатырмалы табақтармен ГҚТ

8705-0302-0103 - қалыңдығы 12,5 мм ылғалға төзімді гипсқатырмалы табақтармен ЫГҚТ

8705-0302-0104 - қалыңдығы 14 мм ылғалға төзімді гипсқатырмалы табақтармен ЫГҚТ

8705-0302-0105 - қалыңдығы 12,5 мм кәдімгі гипсқатырмалы табақтармен ГҚТ және ылғалға төзімді гипсқатырмалы табақтармен ЫГҚТ

Өлшеуіш: аралық қоршаудың м2

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8705-0302-0101	1 959	36	16	4 329	6 324	-	6 324	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8705-0302-0102	1 959	36	16	4 338	6 333	-	6 333	
8705-0302-0103	1 959	36	16	4 546	6 541	-	6 541	
8705-0302-0104	1 959	36	16	4 449	6 444	-	6 444	
8705-0302-0105	1 959	36	16	4 437	6 432	-	6 432	
8705-0302-0101	1 865	36	16	4 328	6 229	-	6 229	02 Алматы қаласы
8705-0302-0102	1 865	36	16	4 338	6 239	-	6 239	
8705-0302-0103	1 865	36	16	4 546	6 447	-	6 447	
8705-0302-0104	1 865	36	16	4 449	6 350	-	6 350	
8705-0302-0105	1 865	36	16	4 437	6 338	-	6 338	
8705-0302-0101	1 705	34	13	4 329	6 068	-	6 068	03 Ақмола облысы
8705-0302-0102	1 705	34	13	4 338	6 077	-	6 077	
8705-0302-0103	1 705	34	13	4 546	6 285	-	6 285	
8705-0302-0104	1 705	34	13	4 449	6 188	-	6 188	
8705-0302-0105	1 705	34	13	4 437	6 176	-	6 176	
8705-0302-0101	1 589	33	13	4 329	5 951	-	5 951	04 Ақтөбе облысы
8705-0302-0102	1 589	33	13	4 338	5 960	-	5 960	
8705-0302-0103	1 589	33	13	4 546	6 168	-	6 168	
8705-0302-0104	1 589	33	13	4 449	6 071	-	6 071	
8705-0302-0105	1 589	33	13	4 437	6 059	-	6 059	
8705-0302-0101	1 742	34	14	4 329	6 105	-	6 105	05 Алматы облысы
8705-0302-0102	1 742	34	14	4 338	6 114	-	6 114	
8705-0302-0103	1 742	34	14	4 546	6 322	-	6 322	
8705-0302-0104	1 742	34	14	4 449	6 225	-	6 225	
8705-0302-0105	1 742	34	14	4 437	6 213	-	6 213	
8705-0302-0101	1 698	34	14	4 329	6 061	-	6 061	06 Атырау облысы
8705-0302-0102	1 698	34	14	4 338	6 070	-	6 070	
8705-0302-0103	1 698	34	14	4 546	6 278	-	6 278	
8705-0302-0104	1 698	34	14	4 449	6 181	-	6 181	
8705-0302-0105	1 698	34	14	4 437	6 169	-	6 169	

8705-0302-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
8705-0302-0101	1 584	33	13	4 329	5 946	-	5 946	07 Батыс-Қазақстан облысы
8705-0302-0102	1 584	33	13	4 338	5 955	-	5 955	
8705-0302-0103	1 584	33	13	4 546	6 163	-	6 163	
8705-0302-0104	1 584	33	13	4 449	6 066	-	6 066	
8705-0302-0105	1 584	33	13	4 437	6 054	-	6 054	
8705-0302-0101	1 596	33	13	4 328	5 957	-	5 957	08 Жамбыл облысы
8705-0302-0102	1 596	33	13	4 338	5 967	-	5 967	
8705-0302-0103	1 596	33	13	4 546	6 175	-	6 175	
8705-0302-0104	1 596	33	13	4 449	6 078	-	6 078	
8705-0302-0105	1 596	33	13	4 437	6 066	-	6 066	
8705-0302-0101	1 662	34	13	4 329	6 025	-	6 025	09 Қарағанды облысы
8705-0302-0102	1 662	34	13	4 338	6 034	-	6 034	
8705-0302-0103	1 662	34	13	4 546	6 242	-	6 242	
8705-0302-0104	1 662	34	13	4 449	6 145	-	6 145	
8705-0302-0105	1 662	34	13	4 437	6 133	-	6 133	
8705-0302-0101	1 665	33	13	4 329	6 027	-	6 027	10 Қостанай облысы
8705-0302-0102	1 665	33	13	4 338	6 036	-	6 036	
8705-0302-0103	1 665	33	13	4 546	6 244	-	6 244	
8705-0302-0104	1 665	33	13	4 449	6 147	-	6 147	
8705-0302-0105	1 665	33	13	4 437	6 135	-	6 135	
8705-0302-0101	1 636	33	13	4 328	5 997	-	5 997	11 Қызылорда облысы
8705-0302-0102	1 636	33	13	4 338	6 007	-	6 007	
8705-0302-0103	1 636	33	13	4 546	6 215	-	6 215	
8705-0302-0104	1 636	33	13	4 449	6 118	-	6 118	
8705-0302-0105	1 636	33	13	4 437	6 106	-	6 106	
8705-0302-0101	2 019	37	17	4 329	6 385	-	6 385	12 Маңғыстау облысы
8705-0302-0102	2 019	37	17	4 338	6 394	-	6 394	
8705-0302-0103	2 019	37	17	4 546	6 602	-	6 602	
8705-0302-0104	2 019	37	17	4 449	6 505	-	6 505	
8705-0302-0105	2 019	37	17	4 437	6 493	-	6 493	
8705-0302-0101	1 667	34	14	4 329	6 030	-	6 030	13 Түркістан облысы

8705-0302-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
8705-0302-0102	1 667	34	14	4 338	6 039	-	6 039	
8705-0302-0103	1 667	34	14	4 546	6 247	-	6 247	
8705-0302-0104	1 667	34	14	4 449	6 150	-	6 150	
8705-0302-0105	1 667	34	14	4 437	6 138	-	6 138	
8705-0302-0101	1 662	33	12	4 328	6 023	-	6 023	
8705-0302-0102	1 662	33	12	4 338	6 033	-	6 033	14 Павлодар облысы
8705-0302-0103	1 662	33	12	4 546	6 241	-	6 241	
8705-0302-0104	1 662	33	12	4 449	6 144	-	6 144	
8705-0302-0105	1 662	33	12	4 437	6 132	-	6 132	
8705-0302-0101	1 660	33	13	4 329	6 022	-	6 022	
8705-0302-0102	1 660	33	13	4 338	6 031	-	6 031	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8705-0302-0103	1 660	33	13	4 546	6 239	-	6 239	
8705-0302-0104	1 660	33	13	4 449	6 142	-	6 142	
8705-0302-0105	1 660	33	13	4 437	6 130	-	6 130	
8705-0302-0101	1 772	34	14	4 328	6 134	-	6 134	
8705-0302-0102	1 772	34	14	4 338	6 144	-	6 144	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8705-0302-0103	1 772	34	14	4 546	6 352	-	6 352	
8705-0302-0104	1 772	34	14	4 449	6 255	-	6 255	
8705-0302-0105	1 772	34	14	4 437	6 243	-	6 243	
8705-0302-0101	1 619	33	13	4 329	5 981	-	5 981	
8705-0302-0102	1 619	33	13	4 338	5 990	-	5 990	17 Шымкент қаласы
8705-0302-0103	1 619	33	13	4 546	6 198	-	6 198	
8705-0302-0104	1 619	33	13	4 449	6 101	-	6 101	
8705-0302-0105	1 619	33	13	4 437	6 089	-	6 089	

8705-0302-02-кесте - Метал қаңқа негізіндегі екі жағынан бір қабатпен қапталған, қалыңдығы 125 мм. гипсқатырмалы аралық қоршаулар

Сипаттамасы:

Екі жағынан гипсқатырмалы табақтардың бір қабатымен қапталған және табақтардың арасына П-125 минералмақталы тақталары салынған, БП-6 бағыттағыш профильдерден және ТП-6 тіреуіш профильдерден тұратын, мырышталған біртекті метал қаңқа конструкция.

Жұмыс құрамы:

1. Мырышталған профильдерден метал қаңқаны жасау мен орнату. 2. Гипсқатырмалы табақтарды немесе гипсталшықты тақталарды өздігінен оятын бұрамалармен қаңқаға бекітіп, орнату. 3. Тіреулердің арасына жылуды оқшаулағыш тақталарды орнату. 4. Армирлеу таспасын қолдана отырып, жіктерді бітеуішпен өңдеу.

8705-0302-0201 - қалыңдығы 12,5 мм кәдімгі гипсқатырмалы табақтармен ГҚТ

8705-0302-0202 - қалыңдығы 14 мм кәдімгі гипсқатырмалы табақтармен ГҚТ

8705-0302-0203 - қалыңдығы 12,5 мм ылғалға төзімді гипсқатырмалы табақтармен ЫГҚТ

8705-0302-0204 - қалыңдығы 14 мм ылғалға төзімді гипсқатырмалы табақтармен

8705-0302-0205 - қалыңдығы 12,5 мм кәдімгі гипсқатырмалы табақтармен ГҚТ және ылғалға төзімді гипсқатырмалы табақтармен ЫГҚТ

Өлшеуіш: аралық қоршаудың м2

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдық тар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
8705-0302-0201	1 959	36	16	7 073	9 068	-	9 068	9
8705-0302-0202	1 959	36	16	7 082	9 077	-	9 077	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8705-0302-0203	1 959	36	16	7 291	9 286	-	9 286	
8705-0302-0204	1 959	36	16	7 194	9 189	-	9 189	
8705-0302-0205	1 959	36	16	7 182	9 177	-	9 177	
8705-0302-0201	1 865	36	16	7 073	8 974	-	8 974	
8705-0302-0202	1 865	36	16	7 082	8 983	-	8 983	02 Алматы қаласы
8705-0302-0203	1 865	36	16	7 291	9 192	-	9 192	
8705-0302-0201	1 959	36	16	7 073	9 068	-	9 068	

8705-0302-02-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
8705-0302-0204	1 865	36	16	7 194	9 095	-	9 095	
8705-0302-0205	1 865	36	16	7 182	9 083	-	9 083	
8705-0302-0201	1 705	34	13	7 073	8 812	-	8 812	03 Ақмола облысы
8705-0302-0202	1 705	34	13	7 082	8 821	-	8 821	
8705-0302-0203	1 705	34	13	7 291	9 030	-	9 030	
8705-0302-0204	1 705	34	13	7 194	8 933	-	8 933	
8705-0302-0205	1 705	34	13	7 182	8 921	-	8 921	
8705-0302-0201	1 589	33	13	7 073	8 695	-	8 695	
8705-0302-0202	1 589	33	13	7 082	8 704	-	8 704	04 Ақтөбе облысы
8705-0302-0203	1 589	33	13	7 291	8 913	-	8 913	
8705-0302-0204	1 589	33	13	7 194	8 816	-	8 816	
8705-0302-0205	1 589	33	13	7 182	8 804	-	8 804	
8705-0302-0201	1 742	34	14	7 073	8 849	-	8 849	
8705-0302-0202	1 742	34	14	7 082	8 858	-	8 858	05 Алматы облысы
8705-0302-0203	1 742	34	14	7 291	9 067	-	9 067	
8705-0302-0204	1 742	34	14	7 194	8 970	-	8 970	
8705-0302-0205	1 742	34	14	7 182	8 958	-	8 958	
8705-0302-0201	1 698	34	14	7 073	8 805	-	8 805	
8705-0302-0202	1 698	34	14	7 082	8 814	-	8 814	06 Атырау облысы
8705-0302-0203	1 698	34	14	7 291	9 023	-	9 023	
8705-0302-0204	1 698	34	14	7 194	8 926	-	8 926	
8705-0302-0205	1 698	34	14	7 182	8 914	-	8 914	
8705-0302-0201	1 584	33	13	7 073	8 690	-	8 690	
8705-0302-0202	1 584	33	13	7 082	8 699	-	8 699	07 Батыс-Қазақстан облысы
8705-0302-0203	1 584	33	13	7 291	8 908	-	8 908	
8705-0302-0204	1 584	33	13	7 194	8 811	-	8 811	
8705-0302-0205	1 584	33	13	7 182	8 799	-	8 799	
8705-0302-0201	1 596	33	13	7 073	8 702	-	8 702	
8705-0302-0202	1 596	33	13	7 082	8 711	-	8 711	08 Жамбыл облысы
8705-0302-0203	1 596	33	13	7 291	8 920	-	8 920	

8705-0302-02-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
8705-0302-0204	1 596	33	13	7 194	8 823	-	8 823	
8705-0302-0205	1 596	33	13	7 182	8 811	-	8 811	
8705-0302-0201	1 662	34	13	7 073	8 769	-	8 769	09 Қарағанды облысы
8705-0302-0202	1 662	34	13	7 082	8 778	-	8 778	
8705-0302-0203	1 662	34	13	7 291	8 987	-	8 987	
8705-0302-0204	1 662	34	13	7 194	8 890	-	8 890	
8705-0302-0205	1 662	34	13	7 182	8 878	-	8 878	
8705-0302-0201	1 665	33	13	7 073	8 771	-	8 771	
8705-0302-0202	1 665	33	13	7 082	8 780	-	8 780	10 Қостанай облысы
8705-0302-0203	1 665	33	13	7 291	8 989	-	8 989	
8705-0302-0204	1 665	33	13	7 194	8 892	-	8 892	
8705-0302-0205	1 665	33	13	7 182	8 880	-	8 880	
8705-0302-0201	1 636	33	13	7 073	8 742	-	8 742	
8705-0302-0202	1 636	33	13	7 082	8 751	-	8 751	11 Қызылорда облысы
8705-0302-0203	1 636	33	13	7 291	8 960	-	8 960	
8705-0302-0204	1 636	33	13	7 194	8 863	-	8 863	
8705-0302-0205	1 636	33	13	7 182	8 851	-	8 851	
8705-0302-0201	2 019	37	17	7 073	9 129	-	9 129	
8705-0302-0202	2 019	37	17	7 082	9 138	-	9 138	12 Маңғыстау облысы
8705-0302-0203	2 019	37	17	7 291	9 347	-	9 347	
8705-0302-0204	2 019	37	17	7 194	9 250	-	9 250	
8705-0302-0205	2 019	37	17	7 182	9 238	-	9 238	
8705-0302-0201	1 667	34	14	7 073	8 774	-	8 774	
8705-0302-0202	1 667	34	14	7 082	8 783	-	8 783	13 Түркістан облысы
8705-0302-0203	1 667	34	14	7 291	8 992	-	8 992	
8705-0302-0204	1 667	34	14	7 194	8 895	-	8 895	
8705-0302-0205	1 667	34	14	7 182	8 883	-	8 883	
8705-0302-0201	1 662	33	12	7 073	8 768	-	8 768	
8705-0302-0202	1 662	33	12	7 082	8 777	-	8 777	14 Павлодар облысы
8705-0302-0203	1 662	33	12	7 291	8 986	-	8 986	
8705-0302-0204	1 662	33	12	7 194	8 889	-	8 889	

8705-0302-02-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
8705-0302-0205	1 662	33	12	7 182	8 877	-	8 877	
8705-0302-0201	1 660	33	13	7 073	8 766	-	8 766	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8705-0302-0202	1 660	33	13	7 082	8 775	-	8 775	
8705-0302-0203	1 660	33	13	7 291	8 984	-	8 984	
8705-0302-0204	1 660	33	13	7 194	8 887	-	8 887	
8705-0302-0205	1 660	33	13	7 182	8 875	-	8 875	
8705-0302-0201	1 772	34	14	7 073	8 879	-	8 879	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8705-0302-0202	1 772	34	14	7 082	8 888	-	8 888	
8705-0302-0203	1 772	34	14	7 291	9 097	-	9 097	
8705-0302-0204	1 772	34	14	7 194	9 000	-	9 000	
8705-0302-0205	1 772	34	14	7 182	8 988	-	8 988	
8705-0302-0201	1 619	33	13	7 073	8 725	-	8 725	17 Шымкент қаласы
8705-0302-0202	1 619	33	13	7 082	8 734	-	8 734	
8705-0302-0203	1 619	33	13	7 291	8 943	-	8 943	
8705-0302-0204	1 619	33	13	7 194	8 846	-	8 846	
8705-0302-0205	1 619	33	13	7 182	8 834	-	8 834	

6-кіші бөлім Аралық әйнек қоршаулар**1-топ Қаңқалық аралық әйнек қоршаулар****8705-0601-01-кесте - Қалыңдығы 60 мм ПВХ профильдерден жасалған аралық қоршаулар**Сипаттамасы:

Әйнектелген, бір қанатты ішкі есіктерді орнатумен, қалыңдығы 60 мм ПВХ профильдерден жасалған, әйнектелген аралық

Жұмыс құрамы:

1. Әйнектелген аралық қоршауларды монтаждау. 2. Ішкі есіктерді фурнитурасымен орнату.

8705-0601-0101 - қалыңдығы 60 мм ішкі есік блоктарын орнатумен

Өлшеуіш: аралық қоршаудың м2

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8705-0601-0101	1 874	241	127	19 398	21 513	-	21 513	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8705-0601-0101	1 784	236	122	19 398	21 418	-	21 418	02 Алматы қаласы
8705-0601-0101	1 631	221	106	19 398	21 250	-	21 250	03 Ақмола облысы
8705-0601-0101	1 519	214	100	19 398	21 131	-	21 131	04 Ақтөбе облысы
8705-0601-0101	1 667	226	111	19 398	21 291	-	21 291	05 Алматы облысы
8705-0601-0101	1 625	221	108	19 398	21 244	-	21 244	06 Атырау облысы
8705-0601-0101	1 515	213	99	19 398	21 126	-	21 126	07 Батыс-Қазақстан облысы
8705-0601-0101	1 527	216	102	19 398	21 141	-	21 141	08 Жамбыл облысы
8705-0601-0101	1 590	220	104	19 398	21 208	-	21 208	09 Қарағанды облысы
8705-0601-0101	1 594	218	102	19 398	21 210	-	21 210	10 Қостанай облысы
8705-0601-0101	1 565	216	102	19 398	21 179	-	21 179	11 Қызылорда облысы
8705-0601-0101	1 931	246	132	19 398	21 575	-	21 575	12 Маңғыстау облысы
8705-0601-0101	1 595	222	107	19 398	21 215	-	21 215	13 Түркістан облысы
8705-0601-0101	1 590	211	98	19 398	21 199	-	21 199	14 Павлодар облысы
8705-0601-0101	1 588	217	103	19 398	21 203	-	21 203	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8705-0601-0101	1 694	224	111	19 398	21 316	-	21 316	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8705-0601-0101	1 548	217	102	19 398	21 163	-	21 163	17 Шымкент қаласы

7-кіші бөлім Аралық ағаш қоршаулар**1-топ Қаңқалық аралық ағаш қоршаулар****8705-0701-01-кесте - АЖТ-мен қапталған қаңқалық аралық ағаш қоршаулар**Сипаттамасы:

Бір жағында оқшаулағыш төсемі жоқ, қалыңдығы 19 мм АЖТ тақталармен қапталған қаңқалық аралық ағаш қоршаулар

Жұмыс құрамы:

1. Ламинатталған АЖТ-дан жасалған аралық қоршауларды орнату.

8705-0701-0101 - бір жағында оқшаулағыш төсемі жоқ, қалыңдығы 19 мм

Өлшеуіш: аралық қоршаудың м2 (ойықтарды есепке алмағанда)

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдық тар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8705-0701-0101	1 641	148	77	1 887	3 676	-	3 676	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8705-0701-0101	1 562	145	74	1 898	3 605	-	3 605	02 Алматы қаласы
8705-0701-0101	1 428	136	64	1 886	3 450	-	3 450	03 Ақмола облысы
8705-0701-0101	1 330	131	61	1 897	3 358	-	3 358	04 Ақтөбе облысы
8705-0701-0101	1 459	139	67	1 896	3 494	-	3 494	05 Алматы облысы
8705-0701-0101	1 423	136	65	1 897	3 456	-	3 456	06 Атырау облысы
8705-0701-0101	1 327	130	60	1 896	3 353	-	3 353	07 Батыс-Қазақстан облысы
8705-0701-0101	1 337	133	61	1 896	3 366	-	3 366	08 Жамбыл облысы
8705-0701-0101	1 392	135	63	1 886	3 413	-	3 413	09 Қарағанды облысы
8705-0701-0101	1 395	134	62	1 896	3 425	-	3 425	10 Қостанай облысы
8705-0701-0101	1 370	133	62	1 914	3 417	-	3 417	11 Қызылорда облысы
8705-0701-0101	1 690	152	80	1 896	3 738	-	3 738	12 Маңғыстау облысы
8705-0701-0101	1 396	136	65	1 914	3 446	-	3 446	13 Түркістан облысы
8705-0701-0101	1 392	131	59	1 896	3 419	-	3 419	14 Павлодар облысы
8705-0701-0101	1 391	134	62	1 818	3 343	-	3 343	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8705-0701-0101	1 483	139	67	1 818	3 440	-	3 440	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8705-0701-0101	1 355	133	62	1 915	3 403	-	3 403	17 Шымкент қаласы

2-бөлім Ойықтар

1-кіші бөлім Терезелер

1-топ ПВХ профильдерден жасалған терезе блоктары

8706-0101-01 - кесте - Бір камералы шыныпакеті бар, бір ашпалы, ПВХ профильдерден жасалған, бітеу терезе блоктары



Сипаттамасы:

Қалыңдығы 60 мм, бір камералы шыныпакеті бар, бір ашпалы, ПВХ профильдерден жасалған, біртекті конструкциялы, ашылмайтын терезе блоктар: бітеу, ламинатталмаған ПВХ профильдерден жасалған терезеасты тақталары

Жұмыс құрамы:

1. ПВХ профильдерінен жасалған терезе блоктарын орнату: раманы ойыққа алдын ала орнатуға дайындау, раманы ойыққа орнату, рамка мен қабырға арасындағы саңылауды монтаждау көбігімен толтыру, шыны пакеттерді орнату және штапиктерді бекіту, жармаларды ілу. 2. ПВХ профильдерінен терезеасты тақтайларын орнату.

8706-0101-0101-қалыңдығы 0,51 м дейінгі тас қабырғалардағы ауданы 2 м² дейінгі ойықтарда

8706-0101-0102-қалыңдығы 0,51 м-ден астам тас қабырғалардағы ауданы 2 м² дейінгі ойықтарда

8706-0101-0103-панельдік қабырғалардағы ауданы 2 м² дейінгі ойықтарда

8706-0101-0104-қалыңдығы 0,51 м дейінгі тас қабырғалардағы ауданы 2 м²-ден астам ойықтарда

8706-0101-0105-қалыңдығы 0,51 м-ден астам тас қабырғалардағы ауданы 2 м2-ден астам ойықтарда

8706-0101-0106-панельдік қабырғалардағы ауданы 2 м2 асатын ойықтарда

Өлшеуіш: ойықтардың м2

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8706-0101-0101	2 830	237	126	4 841	7 908	-	7 908	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8706-0101-0102	2 832	242	128	6 363	9 437	-	9 437	
8706-0101-0103	2 831	238	126	4 069	7 138	-	7 138	
8706-0101-0104	2 002	237	126	4 203	6 442	-	6 442	
8706-0101-0105	2 005	242	128	5 725	7 972	-	7 972	
8706-0101-0106	2 003	238	126	3 430	5 671	-	5 671	
8706-0101-0101	2 695	232	121	4 841	7 768	-	7 768	02 Алматы қаласы
8706-0101-0102	2 697	237	124	6 363	9 297	-	9 297	
8706-0101-0103	2 696	234	122	4 069	6 999	-	6 999	
8706-0101-0104	1 907	232	121	4 203	6 342	-	6 342	
8706-0101-0105	1 909	237	124	5 725	7 871	-	7 871	
8706-0101-0106	1 908	233	122	3 430	5 571	-	5 571	
8706-0101-0101	2 463	217	105	4 841	7 521	-	7 521	03 Ақмола облысы
8706-0101-0102	2 465	222	107	6 363	9 050	-	9 050	
8706-0101-0103	2 464	218	105	4 069	6 751	-	6 751	
8706-0101-0104	1 743	217	105	4 203	6 163	-	6 163	
8706-0101-0105	1 745	221	107	5 725	7 691	-	7 691	
8706-0101-0106	1 744	218	105	3 430	5 392	-	5 392	
8706-0101-0101	2 295	210	99	4 841	7 346	-	7 346	04 Ақтөбе облысы
8706-0101-0102	2 297	214	101	6 363	8 874	-	8 874	
8706-0101-0103	2 295	211	100	4 069	6 575	-	6 575	
8706-0101-0104	1 624	210	99	4 203	6 037	-	6 037	
8706-0101-0105	1 626	214	101	5 725	7 565	-	7 565	
8706-0101-0106	1 624	211	100	3 430	5 265	-	5 265	
8706-0101-0101	2 517	222	110	4 841	7 580	-	7 580	05 Алматы облысы
8706-0101-0102	2 519	227	113	6 363	9 109	-	9 109	
8706-0101-0103	2 518	223	111	4 069	6 810	-	6 810	
8706-0101-0104	1 781	222	110	4 203	6 206	-	6 206	

8706-0101-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
8706-0101-0105	1 783	227	113	5 725	7 735	-	7 735	
8706-0101-0106	1 782	223	111	3 430	5 435	-	5 435	
8706-0101-0101	2 454	218	107	4 841	7 513	-	7 513	06 Атырау облысы
8706-0101-0102	2 456	222	109	6 363	9 041	-	9 041	
8706-0101-0103	2 455	219	108	4 069	6 743	-	6 743	
8706-0101-0104	1 736	217	107	4 203	6 156	-	6 156	
8706-0101-0105	1 738	222	109	5 725	7 685	-	7 685	
8706-0101-0106	1 737	219	108	3 430	5 386	-	5 386	
8706-0101-0101	2 288	209	98	4 841	7 338	-	7 338	
8706-0101-0102	2 290	213	101	6 363	8 866	-	8 866	07 Батыс-Қазақстан облысы
8706-0101-0103	2 289	210	99	4 069	6 568	-	6 568	
8706-0101-0104	1 619	209	98	4 203	6 031	-	6 031	
8706-0101-0105	1 621	213	101	5 725	7 559	-	7 559	
8706-0101-0106	1 620	210	99	3 430	5 260	-	5 260	
8706-0101-0101	2 305	212	101	4 841	7 358	-	7 358	08 Жамбыл облысы
8706-0101-0102	2 307	217	103	6 363	8 887	-	8 887	
8706-0101-0103	2 306	213	101	4 069	6 588	-	6 588	
8706-0101-0104	1 631	212	101	4 203	6 046	-	6 046	
8706-0101-0105	1 633	217	103	5 725	7 575	-	7 575	
8706-0101-0106	1 632	213	101	3 430	5 275	-	5 275	
8706-0101-0101	2 400	216	103	4 841	7 457	-	7 457	09 Қарағанды облысы
8706-0101-0102	2 402	220	106	6 363	8 985	-	8 985	
8706-0101-0103	2 401	217	104	4 069	6 687	-	6 687	
8706-0101-0104	1 698	216	103	4 203	6 117	-	6 117	
8706-0101-0105	1 701	220	106	5 725	7 646	-	7 646	
8706-0101-0106	1 699	217	104	3 430	5 346	-	5 346	
8706-0101-0101	2 406	215	102	4 841	7 462	-	7 462	
8706-0101-0102	2 408	219	104	6 363	8 990	-	8 990	10 Қостанай облысы
8706-0101-0103	2 407	216	102	4 069	6 692	-	6 692	
8706-0101-0104	1 703	214	102	4 203	6 120	-	6 120	
8706-0101-0105	1 705	219	104	5 725	7 649	-	7 649	

8706-0101-01-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
8706-0101-0106	1 703	216	102	3 430	5 349	-	5 349	
8706-0101-0101	2 363	212	101	4 841	7 416	-	7 416	11 Қызылорда облысы
8706-0101-0102	2 365	216	103	6 363	8 944	-	8 944	
8706-0101-0103	2 364	213	102	4 069	6 646	-	6 646	
8706-0101-0104	1 672	212	101	4 203	6 087	-	6 087	
8706-0101-0105	1 674	216	103	5 725	7 615	-	7 615	
8706-0101-0106	1 673	213	102	3 430	5 316	-	5 316	
8706-0101-0101	2 915	242	131	4 841	7 998	-	7 998	12 Маңғыстау облысы
8706-0101-0102	2 918	247	133	6 363	9 528	-	9 528	
8706-0101-0103	2 916	244	131	4 069	7 229	-	7 229	
8706-0101-0104	2 063	242	131	4 203	6 508	-	6 508	
8706-0101-0105	2 065	247	133	5 725	8 037	-	8 037	
8706-0101-0106	2 064	243	131	3 430	5 737	-	5 737	
8706-0101-0101	2 408	218	106	4 841	7 467	-	7 467	13 Түркістан облысы
8706-0101-0102	2 410	223	108	6 363	8 996	-	8 996	
8706-0101-0103	2 409	219	107	4 069	6 697	-	6 697	
8706-0101-0104	1 704	218	106	4 203	6 125	-	6 125	
8706-0101-0105	1 706	222	108	5 725	7 653	-	7 653	
8706-0101-0106	1 705	219	107	3 430	5 354	-	5 354	
8706-0101-0101	2 400	208	97	4 841	7 449	-	7 449	14 Павлодар облысы
8706-0101-0102	2 402	212	99	6 363	8 977	-	8 977	
8706-0101-0103	2 401	209	97	4 069	6 679	-	6 679	
8706-0101-0104	1 698	208	97	4 203	6 109	-	6 109	
8706-0101-0105	1 701	212	99	5 725	7 638	-	7 638	
8706-0101-0106	1 699	209	97	3 430	5 338	-	5 338	
8706-0101-0101	2 399	213	102	4 841	7 453	-	7 453	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8706-0101-0102	2 401	218	104	6 363	8 982	-	8 982	
8706-0101-0103	2 400	215	102	4 069	6 684	-	6 684	
8706-0101-0104	1 697	213	102	4 203	6 113	-	6 113	
8706-0101-0105	1 699	218	104	5 725	7 642	-	7 642	
8706-0101-0106	1 698	215	102	3 430	5 343	-	5 343	

8706-0101-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
8706-0101-0101	2 558	221	110	4 841	7 620	-	7 620	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8706-0101-0102	2 560	226	112	6 363	9 149	-	9 149	
8706-0101-0103	2 559	222	110	4 069	6 850	-	6 850	
8706-0101-0104	1 810	221	110	4 203	6 234	-	6 234	
8706-0101-0105	1 812	225	112	5 725	7 762	-	7 762	
8706-0101-0106	1 811	222	110	3 430	5 463	-	5 463	
8706-0101-0101	2 338	213	101	4 841	7 392	-	7 392	17 Шымкент қаласы
8706-0101-0102	2 340	218	104	6 363	8 921	-	8 921	
8706-0101-0103	2 338	214	102	4 069	6 621	-	6 621	
8706-0101-0104	1 654	213	101	4 203	6 070	-	6 070	
8706-0101-0105	1 656	218	104	5 725	7 599	-	7 599	
8706-0101-0106	1 655	214	102	3 430	5 299	-	5 299	

8706-0101-01.1 - кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Норма шифры	Ресурстың коды	Материалдың атауы	Өлшеу бірлігі	Өлшеуішке шығыс нормасы
8706-0101-0101	223-102-0101	Қалыңдығы 60 мм болатын, бір жақтаулы, дара конструкциялы ПВХ профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 30674-99 бір камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2	1
8706-0101-0102	223-102-0101	Қалыңдығы 60 мм болатын, бір жақтаулы, дара конструкциялы ПВХ профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 30674-99 бір камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2	1
8706-0101-0103	223-102-0101	Қалыңдығы 60 мм болатын, бір жақтаулы, дара конструкциялы ПВХ профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 30674-99 бір камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2	1
8706-0101-0104	223-102-0101	Қалыңдығы 60 мм болатын, бір жақтаулы, дара конструкциялы ПВХ профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 30674-99 бір камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2	1
8706-0101-0105	223-102-0101	Қалыңдығы 60 мм болатын, бір жақтаулы, дара конструкциялы ПВХ профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 30674-99 бір камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2	1

8706-0101-01.1 -кестенің соңы

Норма шифры	Ресурстың коды	Материалдың атауы	Өлшеу бірлігі	Өлшеуішке шығыс нормасы
8706-0101-0106	223-102-0101	Қалыңдығы 60 мм болатын, бір жақтаулы, дара конструкциялы ПВХ профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 30674-99 бір камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2	1

8706-0101-02-кесте-Бір камералы шыныпакеті бар бір жармалы, бір элементті, бұрылмалы (қайырмалы, бұрылмалы-қайырмалы) фурнитурасы бар ПВХ профильдерінен жасалған терезе блоктары



Сипаттамасы:

ПВХ профильден жасалған терезе блоктары қалыңдығы 60 мм, бір камералы шыныпакеті бар бір жақтаулы конструкциялы, бұрылмалы (бұрылмалы-қайырмалы) фурнитурасы бар : бір элементті бұрылмалы, ламинатталмаған ПВХ профильдерден жасалған терезеасты тақталары.

Жұмыс құрамы:

1. ПВХ профильдерінен жасалған терезе блоктарын орнату: раманы ойыққа алдын ала орнатуға дайындау, раманы ойыққа орнату, рамка мен қабырға арасындағы саңылауды монтаждау көбігімен толтыру, шыны пакеттерді орнату және штапиктерді бекіту, жармаларды ілу. 2. ПВХ профильдерінен терезеасты тақтайларын орнату.

8706-0101-0201-қалыңдығы 0,51 м дейінгі тас қабырғалардағы ауданы 2 м2 дейінгі ойықтарда
 8706-0101-0202-қалыңдығы 0,51 м-ден астам тас қабырғалардағы ауданы 2 м2 дейінгі ойықтарда
 8706-0101-0203-панельдік қабырғалардағы ауданы 2 м2 дейінгі ойықтарда
 8706-0101-0204-қалыңдығы 0,51 м дейінгі тас қабырғалардағы ауданы 2 м2-ден астам ойықтарда
 8706-0101-0205-қалыңдығы 0,51 м-ден астам тас қабырғалардағы ауданы 2 м2-ден астам ойықтарда
 8706-0101-0206-панельдік қабырғалардағы ауданы 2 м2 асатын ойықтарда

Өлшеуіш: ойықтардың м2

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8706-0101-0201	2 683	243	126	5 467	8 393	-	8 393	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8706-0101-0202	2 686	248	128	6 989	9 923	-	9 923	
8706-0101-0203	2 684	245	126	4 694	7 623	-	7 623	
8706-0101-0204	1 960	240	126	4 559	6 759	-	6 759	
8706-0101-0205	1 963	244	128	6 081	8 288	-	8 288	
8706-0101-0206	1 961	241	126	3 787	5 989	-	5 989	
8706-0101-0201	2 555	239	121	5 467	8 261	-	8 261	02 Алматы қаласы
8706-0101-0202	2 558	244	124	6 989	9 791	-	9 791	
8706-0101-0203	2 556	240	122	4 694	7 490	-	7 490	
8706-0101-0204	1 867	235	121	4 559	6 661	-	6 661	
8706-0101-0205	1 869	240	124	6 081	8 190	-	8 190	
8706-0101-0206	1 868	236	122	3 787	5 891	-	5 891	
8706-0101-0201	2 336	224	105	5 467	8 027	-	8 027	03 Ақмола облысы
8706-0101-0202	2 338	228	107	6 989	9 555	-	9 555	
8706-0101-0203	2 337	225	105	4 694	7 256	-	7 256	
8706-0101-0204	1 706	220	105	4 559	6 485	-	6 485	
8706-0101-0205	1 709	224	107	6 081	8 014	-	8 014	
8706-0101-0206	1 707	221	105	3 787	5 715	-	5 715	
8706-0101-0201	2 176	216	99	5 467	7 859	-	7 859	04 Ақтөбе облысы
8706-0101-0202	2 178	221	101	6 989	9 388	-	9 388	
8706-0101-0203	2 177	218	100	4 694	7 089	-	7 089	
8706-0101-0204	1 590	213	99	4 559	6 362	-	6 362	
8706-0101-0205	1 592	217	101	6 081	7 890	-	7 890	

8706-0101-02-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
8706-0101-0206	1 590	214	100	3 787	5 591	-	5 591	
8706-0101-0201	2 387	229	110	5 467	8 083	-	8 083	05 Алматы облысы
8706-0101-0202	2 389	233	113	6 989	9 611	-	9 611	
8706-0101-0203	2 388	230	111	4 694	7 312	-	7 312	
8706-0101-0204	1 743	225	110	4 559	6 527	-	6 527	
8706-0101-0205	1 746	229	113	6 081	8 056	-	8 056	
8706-0101-0206	1 744	226	111	3 787	5 757	-	5 757	
8706-0101-0201	2 327	224	107	5 467	8 018	-	8 018	06 Атырау облысы
8706-0101-0202	2 329	229	109	6 989	9 547	-	9 547	
8706-0101-0203	2 328	225	108	4 694	7 247	-	7 247	
8706-0101-0204	1 700	220	107	4 559	6 479	-	6 479	
8706-0101-0205	1 702	225	109	6 081	8 008	-	8 008	
8706-0101-0206	1 701	221	108	3 787	5 709	-	5 709	
8706-0101-0201	2 170	215	98	5 467	7 852	-	7 852	07 Батыс-Қазақстан облысы
8706-0101-0202	2 172	220	101	6 989	9 381	-	9 381	
8706-0101-0203	2 171	217	99	4 694	7 082	-	7 082	
8706-0101-0204	1 585	212	98	4 559	6 356	-	6 356	
8706-0101-0205	1 587	216	101	6 081	7 884	-	7 884	
8706-0101-0206	1 586	213	99	3 787	5 586	-	5 586	
8706-0101-0201	2 186	219	101	5 467	7 872	-	7 872	08 Жамбыл облысы
8706-0101-0202	2 188	223	103	6 989	9 400	-	9 400	
8706-0101-0203	2 187	220	101	4 694	7 101	-	7 101	
8706-0101-0204	1 597	215	101	4 559	6 371	-	6 371	
8706-0101-0205	1 599	219	103	6 081	7 899	-	7 899	
8706-0101-0206	1 598	216	101	3 787	5 601	-	5 601	
8706-0101-0201	2 276	223	103	5 467	7 966	-	7 966	09 Қарағанды облысы
8706-0101-0202	2 278	227	106	6 989	9 494	-	9 494	
8706-0101-0203	2 277	224	104	4 694	7 195	-	7 195	
8706-0101-0204	1 663	219	103	4 559	6 441	-	6 441	
8706-0101-0205	1 665	223	106	6 081	7 969	-	7 969	
8706-0101-0206	1 664	220	104	3 787	5 671	-	5 671	

8706-0101-02-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
8706-0101-0201	2 282	221	102	5 467	7 970	-	7 970	10 Қостанай облысы
8706-0101-0202	2 284	226	104	6 989	9 499	-	9 499	
8706-0101-0203	2 283	223	102	4 694	7 200	-	7 200	
8706-0101-0204	1 667	217	102	4 559	6 443	-	6 443	
8706-0101-0205	1 669	222	104	6 081	7 972	-	7 972	
8706-0101-0206	1 668	219	102	3 787	5 674	-	5 674	
8706-0101-0201	2 241	218	101	5 467	7 926	-	7 926	11 Қызылорда облысы
8706-0101-0202	2 243	223	103	6 989	9 455	-	9 455	
8706-0101-0203	2 242	220	102	4 694	7 156	-	7 156	
8706-0101-0204	1 637	215	101	4 559	6 411	-	6 411	
8706-0101-0205	1 639	219	103	6 081	7 939	-	7 939	
8706-0101-0206	1 638	216	102	3 787	5 641	-	5 641	
8706-0101-0201	2 765	249	131	5 467	8 481	-	8 481	12 Маңғыстау облысы
8706-0101-0202	2 767	254	133	6 989	10 010	-	10 010	
8706-0101-0203	2 766	250	131	4 694	7 710	-	7 710	
8706-0101-0204	2 020	245	131	4 559	6 824	-	6 824	
8706-0101-0205	2 022	250	133	6 081	8 353	-	8 353	
8706-0101-0206	2 021	246	131	3 787	6 054	-	6 054	
8706-0101-0201	2 284	225	106	5 467	7 976	-	7 976	13 Түркістан облысы
8706-0101-0202	2 286	229	108	6 989	9 504	-	9 504	
8706-0101-0203	2 284	226	107	4 694	7 204	-	7 204	
8706-0101-0204	1 668	221	106	4 559	6 448	-	6 448	
8706-0101-0205	1 670	225	108	6 081	7 976	-	7 976	
8706-0101-0206	1 669	222	107	3 787	5 678	-	5 678	
8706-0101-0201	2 276	215	97	5 467	7 958	-	7 958	14 Павлодар облысы
8706-0101-0202	2 278	219	99	6 989	9 486	-	9 486	
8706-0101-0203	2 277	216	97	4 694	7 187	-	7 187	
8706-0101-0204	1 663	211	97	4 559	6 433	-	6 433	
8706-0101-0205	1 665	215	99	6 081	7 961	-	7 961	
8706-0101-0206	1 664	212	97	3 787	5 663	-	5 663	

8706-0101-02-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
8706-0101-0201	2 275	220	102	5 467	7 962	-	7 962	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8706-0101-0202	2 277	224	104	6 989	9 490	-	9 490	
8706-0101-0203	2 276	221	102	4 694	7 191	-	7 191	
8706-0101-0204	1 662	216	102	4 559	6 437	-	6 437	
8706-0101-0205	1 664	221	104	6 081	7 966	-	7 966	
8706-0101-0206	1 662	217	102	3 787	5 666	-	5 666	
8706-0101-0201	2 426	227	110	5 467	8 120	-	8 120	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8706-0101-0202	2 428	232	112	6 989	9 649	-	9 649	
8706-0101-0203	2 427	228	110	4 694	7 349	-	7 349	
8706-0101-0204	1 772	224	110	4 559	6 555	-	6 555	
8706-0101-0205	1 774	228	112	6 081	8 083	-	8 083	
8706-0101-0206	1 773	225	110	3 787	5 785	-	5 785	
8706-0101-0201	2 217	220	101	5 467	7 904	-	7 904	17 Шымкент қаласы
8706-0101-0202	2 219	224	104	6 989	9 432	-	9 432	
8706-0101-0203	2 218	221	102	4 694	7 133	-	7 133	
8706-0101-0204	1 619	216	101	4 559	6 394	-	6 394	
8706-0101-0205	1 621	220	104	6 081	7 922	-	7 922	
8706-0101-0206	1 620	217	102	3 787	5 624	-	5 624	

8706-0101-02.1 - - кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Норма шифры	Ресурстың коды	Материалдың атауы	Өлшеу бірлігі	Өлшеуішке шығыс нормасы
8706-0101-0201	223-102-0102	Қалыңдығы 60 мм болатын, бір жақтаулы, дара конструкциялы ПВХ профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 30674-99 бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: бір бөлшекті, бұрылмалы	м2	1
8706-0101-0202	223-102-0102	Қалыңдығы 60 мм болатын, бір жақтаулы, дара конструкциялы ПВХ профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 30674-99 бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: бір бөлшекті, бұрылмалы	м2	1
8706-0101-0203	223-102-0102	Қалыңдығы 60 мм болатын, бір жақтаулы, дара конструкциялы ПВХ профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 30674-99 бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: бір бөлшекті, бұрылмалы	м2	1

8706-0101-02-кестенің соңы

Норма шифры	Ресурстың коды	Материалдың атауы	Өлшеу бірлігі	Өлшеуішке шығыс нормасы
8706-0101-0204	223-102-0102	Қалыңдығы 60 мм болатын, бір жақтаулы, дара конструкциялы ПВХ профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 30674-99 бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: бір бөлшекті, бұрылмалы	м2	1
8706-0101-0205	223-102-0102	Қалыңдығы 60 мм болатын, бір жақтаулы, дара конструкциялы ПВХ профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 30674-99 бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: бір бөлшекті, бұрылмалы	м2	1
8706-0101-0206	223-102-0102	Қалыңдығы 60 мм болатын, бір жақтаулы, дара конструкциялы ПВХ профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 30674-99 бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: бір бөлшекті, бұрылмалы	м2	1

8706-0101-03 кесте - Бір камералы шыныпакеті бар, екі ашпалы, ПВХ профильдерден жасалған, бітеу терезе блоктарыСипаттамасы:

Терезе блоктары ПВХ профильдерінен жасалған қалыңдығы 60 мм, екі жақты, дара конструкциядағы бір камералы шыныпакеті бар, ашылмайтын, ламинатталмаған ПВХ профильдерден жасалған терезеасты тақталары.

Жұмыс құрамы:

1. ПВХ профильдерінен жасалған терезе блоктарын орнату: раманы ойыққа алдын ала орнатуға дайындау, раманы ойыққа орнату, рамка мен қабырға арасындағы саңылауды монтаждау көбігімен толтыру, шыны пакеттерді орнату және штапиктерді бекіту, жармаларды ілу. 2. ПВХ профильдерінен терезеасты тақтайларын орнату.

8706-0101-0301-қалыңдығы 0,51 м дейінгі тас қабырғалардағы ауданы 2 м2 дейінгі ойықтарда

8706-0101-0302-қалыңдығы 0,51 м-ден астам тас қабырғалардағы ауданы 2 м2 дейінгі ойықтарда

8706-0101-0303-панельдік қабырғалардағы ауданы 2 м2 дейінгі ойықтарда

8706-0101-0304-қалыңдығы 0,51 м дейінгі тас қабырғалардағы ауданы 2 м2-ден астам ойықтарда

8706-0101-0305-қалыңдығы 0,51 м-ден астам тас қабырғалардағы ауданы 2 м2-ден астам ойықтарда

8706-0101-0306-панельдік қабырғалардағы ауданы 2 м2 асатын ойықтарда

Өлшеуіш: ойықтардың м2

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8706-0101-0301	2 830	237	126	4 841	7 908	-	7 908	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8706-0101-0302	2 832	242	128	6 363	9 437	-	9 437	
8706-0101-0303	2 831	238	126	4 069	7 138	-	7 138	
8706-0101-0304	2 002	237	126	4 203	6 442	-	6 442	
8706-0101-0305	2 005	242	128	5 725	7 972	-	7 972	
8706-0101-0306	2 003	238	126	3 430	5 671	-	5 671	
8706-0101-0301	2 695	232	121	4 841	7 768	-	7 768	02 Алматы қаласы
8706-0101-0302	2 697	237	124	6 363	9 297	-	9 297	
8706-0101-0303	2 696	234	122	4 069	6 999	-	6 999	
8706-0101-0304	1 907	232	121	4 203	6 342	-	6 342	
8706-0101-0305	1 909	237	124	5 725	7 871	-	7 871	
8706-0101-0306	1 908	233	122	3 430	5 571	-	5 571	
8706-0101-0301	2 463	217	105	4 841	7 521	-	7 521	03 Ақмола облысы
8706-0101-0302	2 465	222	107	6 363	9 050	-	9 050	
8706-0101-0303	2 464	218	105	4 069	6 751	-	6 751	
8706-0101-0304	1 743	217	105	4 203	6 163	-	6 163	
8706-0101-0305	1 745	221	107	5 725	7 691	-	7 691	
8706-0101-0306	1 744	218	105	3 430	5 392	-	5 392	

8706-0101-03-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
8706-0101-0301	2 295	210	99	4 841	7 346	-	7 346	04 Ақтөбе облысы
8706-0101-0302	2 297	214	101	6 363	8 874	-	8 874	
8706-0101-0303	2 295	211	100	4 069	6 575	-	6 575	
8706-0101-0304	1 624	210	99	4 203	6 037	-	6 037	
8706-0101-0305	1 626	214	101	5 725	7 565	-	7 565	
8706-0101-0306	1 624	211	100	3 430	5 265	-	5 265	
8706-0101-0301	2 517	222	110	4 841	7 580	-	7 580	05 Алматы облысы
8706-0101-0302	2 519	227	113	6 363	9 109	-	9 109	
8706-0101-0303	2 518	223	111	4 069	6 810	-	6 810	
8706-0101-0304	1 781	222	110	4 203	6 206	-	6 206	
8706-0101-0305	1 783	227	113	5 725	7 735	-	7 735	
8706-0101-0306	1 782	223	111	3 430	5 435	-	5 435	
8706-0101-0301	2 454	218	107	4 841	7 513	-	7 513	06 Атырау облысы
8706-0101-0302	2 456	222	109	6 363	9 041	-	9 041	
8706-0101-0303	2 455	219	108	4 069	6 743	-	6 743	
8706-0101-0304	1 736	217	107	4 203	6 156	-	6 156	
8706-0101-0305	1 738	222	109	5 725	7 685	-	7 685	
8706-0101-0306	1 737	219	108	3 430	5 386	-	5 386	
8706-0101-0301	2 288	209	98	4 841	7 338	-	7 338	07 Батыс-Қазақстан облысы
8706-0101-0302	2 290	213	101	6 363	8 866	-	8 866	
8706-0101-0303	2 289	210	99	4 069	6 568	-	6 568	
8706-0101-0304	1 619	209	98	4 203	6 031	-	6 031	
8706-0101-0305	1 621	213	101	5 725	7 559	-	7 559	
8706-0101-0306	1 620	210	99	3 430	5 260	-	5 260	
8706-0101-0301	2 305	212	101	4 841	7 358	-	7 358	08 Жамбыл облысы
8706-0101-0302	2 307	217	103	6 363	8 887	-	8 887	
8706-0101-0303	2 306	213	101	4 069	6 588	-	6 588	
8706-0101-0304	1 631	212	101	4 203	6 046	-	6 046	
8706-0101-0305	1 633	217	103	5 725	7 575	-	7 575	
8706-0101-0306	1 632	213	101	3 430	5 275	-	5 275	
8706-0101-0301	2 400	216	103	4 841	7 457	-	7 457	09 Қарағанды облысы

8706-0101-03-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
8706-0101-0302	2 402	220	106	6 363	8 985	-	8 985	
8706-0101-0303	2 401	217	104	4 069	6 687	-	6 687	
8706-0101-0304	1 698	216	103	4 203	6 117	-	6 117	
8706-0101-0305	1 701	220	106	5 725	7 646	-	7 646	
8706-0101-0306	1 699	217	104	3 430	5 346	-	5 346	
8706-0101-0301	2 406	215	102	4 841	7 462	-	7 462	
8706-0101-0302	2 408	219	104	6 363	8 990	-	8 990	10 Қостанай облысы
8706-0101-0303	2 407	216	102	4 069	6 692	-	6 692	
8706-0101-0304	1 703	214	102	4 203	6 120	-	6 120	
8706-0101-0305	1 705	219	104	5 725	7 649	-	7 649	
8706-0101-0306	1 703	216	102	3 430	5 349	-	5 349	
8706-0101-0301	2 363	212	101	4 841	7 416	-	7 416	
8706-0101-0302	2 365	216	103	6 363	8 944	-	8 944	11 Қызылорда облысы
8706-0101-0303	2 364	213	102	4 069	6 646	-	6 646	
8706-0101-0304	1 672	212	101	4 203	6 087	-	6 087	
8706-0101-0305	1 674	216	103	5 725	7 615	-	7 615	
8706-0101-0306	1 673	213	102	3 430	5 316	-	5 316	
8706-0101-0301	2 915	242	131	4 841	7 998	-	7 998	
8706-0101-0302	2 918	247	133	6 363	9 528	-	9 528	12 Маңғыстау облысы
8706-0101-0303	2 916	244	131	4 069	7 229	-	7 229	
8706-0101-0304	2 063	242	131	4 203	6 508	-	6 508	
8706-0101-0305	2 065	247	133	5 725	8 037	-	8 037	
8706-0101-0306	2 064	243	131	3 430	5 737	-	5 737	
8706-0101-0301	2 408	218	106	4 841	7 467	-	7 467	
8706-0101-0302	2 410	223	108	6 363	8 996	-	8 996	13 Түркістан облысы
8706-0101-0303	2 409	219	107	4 069	6 697	-	6 697	
8706-0101-0304	1 704	218	106	4 203	6 125	-	6 125	
8706-0101-0305	1 706	222	108	5 725	7 653	-	7 653	
8706-0101-0306	1 705	219	107	3 430	5 354	-	5 354	
8706-0101-0301	2 400	208	97	4 841	7 449	-	7 449	
8706-0101-0302	2 402	212	99	6 363	8 977	-	8 977	14 Павлодар облысы

8706-0101-03-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
8706-0101-0303	2 401	209	97	4 069	6 679	-	6 679	
8706-0101-0304	1 698	208	97	4 203	6 109	-	6 109	
8706-0101-0305	1 701	212	99	5 725	7 638	-	7 638	
8706-0101-0306	1 699	209	97	3 430	5 338	-	5 338	
8706-0101-0301	2 399	213	102	4 841	7 453	-	7 453	
8706-0101-0302	2 401	218	104	6 363	8 982	-	8 982	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8706-0101-0303	2 400	215	102	4 069	6 684	-	6 684	
8706-0101-0304	1 697	213	102	4 203	6 113	-	6 113	
8706-0101-0305	1 699	218	104	5 725	7 642	-	7 642	
8706-0101-0306	1 698	215	102	3 430	5 343	-	5 343	
8706-0101-0301	2 558	221	110	4 841	7 620	-	7 620	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8706-0101-0302	2 560	226	112	6 363	9 149	-	9 149	
8706-0101-0303	2 559	222	110	4 069	6 850	-	6 850	
8706-0101-0304	1 810	221	110	4 203	6 234	-	6 234	
8706-0101-0305	1 812	225	112	5 725	7 762	-	7 762	
8706-0101-0306	1 811	222	110	3 430	5 463	-	5 463	17 Шымкент қаласы
8706-0101-0301	2 338	213	101	4 841	7 392	-	7 392	
8706-0101-0302	2 340	218	104	6 363	8 921	-	8 921	
8706-0101-0303	2 338	214	102	4 069	6 621	-	6 621	
8706-0101-0304	1 654	213	101	4 203	6 070	-	6 070	
8706-0101-0305	1 656	218	104	5 725	7 599	-	7 599	
8706-0101-0306	1 655	214	102	3 430	5 299	-	5 299	

8706-0101-03.1 - - кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Норма шифры	Ресурстың коды	Материалдың атауы	Өлшеу бірлігі	Өлшеуішке шығыс нормасы
8706-0101-0301	223-102-0201	Қалыңдығы 60 мм болатын, екі жақтаулы, дара конструкциялы ПВХ профильдерінен жасалған тереге блогы МЕМСТ 30674-99 бір камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2	1
8706-0101-0302	223-102-0201	Қалыңдығы 60 мм болатын, екі жақтаулы, дара конструкциялы ПВХ профильдерінен жасалған тереге блогы МЕМСТ 30674-99 бір камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2	1
8706-0101-0303	223-102-0201	Қалыңдығы 60 мм болатын, екі жақтаулы, дара конструкциялы ПВХ профильдерінен жасалған тереге блогы МЕМСТ 30674-99 бір камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2	1
8706-0101-0304	223-102-0201	Қалыңдығы 60 мм болатын, екі жақтаулы, дара конструкциялы ПВХ профильдерінен жасалған тереге блогы МЕМСТ 30674-99 бір камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2	1
8706-0101-0305	223-102-0201	Қалыңдығы 60 мм болатын, екі жақтаулы, дара конструкциялы ПВХ профильдерінен жасалған тереге блогы МЕМСТ 30674-99 бір камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2	1
8706-0101-0306	223-102-0201	Қалыңдығы 60 мм болатын, екі жақтаулы, дара конструкциялы ПВХ профильдерінен жасалған тереге блогы МЕМСТ 30674-99 бір камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2	1

8706-0101-04-кесте-ПВХ профильдерінен жасалған терезе блоктары, бір камералы шыныпакеті бар екі жақтаулы, екі элементті, бұрылмалы (қайырмалы, бұрылмалы-қайырмалы) фурнитурасы бар



Сипаттамасы:

ПВХ профильден жасалған терезе блоктары қалыңдығы 60 мм екі қабатты бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы (бұрылмалы-қайырмалы) фурнитурамен: екі элементті бұрылмалы-қайырмалы жармалары бар, ПВХ профильден жасалған терезеасты тақталары ламинирленбеген.

Жұмыс құрамы:

1. ПВХ профильдерінен жасалған терезе блоктарын орнату: раманы ойыққа алдын ала орнатуға дайындау, раманы ойыққа орнату, рамка мен қабырға арасындағы саңылауды монтаждау көбігімен толтыру, шыны пакеттерді орнату және штапиктерді бекіту, жармаларды ілу. 2. ПВХ профильдерінен терезеасты тақтайларын орнату.

8706-0101-0401-қалыңдығы 0,51 м дейінгі тас қабырғалардағы ауданы 2 м2 дейінгі ойықтарда

8706-0101-0402-қалыңдығы 0,51 м-ден астам тас қабырғалардағы ауданы 2 м2 дейінгі ойықтарда

8706-0101-0403-панельдік қабырғалардағы ауданы 2 м2 дейінгі ойықтарда

8706-0101-0404-қалыңдығы 0,51 м дейінгі тас қабырғалардағы ауданы 2 м2-ден астам ойықтарда

8706-0101-0405-қалыңдығы 0,51 м-ден астам тас қабырғалардағы ауданы 2 м2-ден астам ойықтарда

8706-0101-0406-панельдік қабырғалардағы ауданы 2 м2 асатын ойықтарда

Өлшеуіш: ойықтардың м2

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8706-0101-0401	2 331	245	127	4 928	7 504	-	7 504	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8706-0101-0402	2 334	250	130	6 450	9 034	-	9 034	
8706-0101-0403	2 332	246	128	4 156	6 734	-	6 734	
8706-0101-0404	1 785	241	127	4 305	6 331	-	6 331	
8706-0101-0405	1 788	246	130	5 827	7 861	-	7 861	
8706-0101-0406	1 786	243	128	3 532	5 561	-	5 561	
8706-0101-0401	2 220	240	123	4 928	7 388	-	7 388	02 Алматы қаласы
8706-0101-0402	2 222	245	125	6 450	8 917	-	8 917	
8706-0101-0403	2 221	241	123	4 156	6 618	-	6 618	
8706-0101-0404	1 700	236	123	4 305	6 241	-	6 241	
8706-0101-0405	1 703	241	125	5 827	7 771	-	7 771	
8706-0101-0406	1 701	238	123	3 532	5 471	-	5 471	
8706-0101-0401	2 029	225	106	4 928	7 182	-	7 182	03 Ақмола облысы
8706-0101-0402	2 031	229	108	6 450	8 710	-	8 710	
8706-0101-0403	2 030	226	107	4 156	6 412	-	6 412	

8706-0101-04-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
8706-0101-0404	1 554	221	106	4 305	6 080	-	6 080	
8706-0101-0405	1 556	226	108	5 827	7 609	-	7 609	
8706-0101-0406	1 555	222	107	3 532	5 309	-	5 309	
8706-0101-0401	1 890	217	101	4 928	7 035	-	7 035	
8706-0101-0402	1 892	222	103	6 450	8 564	-	8 564	04 Ақтөбе облысы
8706-0101-0403	1 891	219	101	4 156	6 266	-	6 266	
8706-0101-0404	1 448	214	101	4 305	5 967	-	5 967	
8706-0101-0405	1 450	218	103	5 827	7 495	-	7 495	
8706-0101-0406	1 449	215	101	3 532	5 196	-	5 196	
8706-0101-0401	2 073	230	112	4 928	7 231	-	7 231	
8706-0101-0402	2 076	234	114	6 450	8 760	-	8 760	
8706-0101-0403	2 074	231	112	4 156	6 461	-	6 461	05 Алматы облысы
8706-0101-0404	1 588	226	112	4 305	6 119	-	6 119	
8706-0101-0405	1 590	231	114	5 827	7 648	-	7 648	
8706-0101-0406	1 589	227	112	3 532	5 348	-	5 348	
8706-0101-0401	2 021	225	108	4 928	7 174	-	7 174	
8706-0101-0402	2 024	230	111	6 450	8 704	-	8 704	06 Атырау облысы
8706-0101-0403	2 022	226	109	4 156	6 404	-	6 404	
8706-0101-0404	1 548	222	108	4 305	6 075	-	6 075	
8706-0101-0405	1 550	226	111	5 827	7 603	-	7 603	
8706-0101-0406	1 549	223	109	3 532	5 304	-	5 304	
8706-0101-0401	1 885	216	100	4 928	7 029	-	7 029	
8706-0101-0402	1 887	221	102	6 450	8 558	-	8 558	07 Батыс-Қазақстан облысы
8706-0101-0403	1 886	218	100	4 156	6 260	-	6 260	
8706-0101-0404	1 444	213	100	4 305	5 962	-	5 962	
8706-0101-0405	1 446	217	102	5 827	7 490	-	7 490	
8706-0101-0406	1 444	214	100	3 532	5 190	-	5 190	
8706-0101-0401	1 899	220	102	4 928	7 047	-	7 047	
8706-0101-0402	1 901	224	104	6 450	8 575	-	8 575	08 Жамбыл облысы
8706-0101-0403	1 900	221	103	4 156	6 277	-	6 277	
8706-0101-0404	1 454	216	102	4 305	5 975	-	5 975	

8706-0101-04-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
8706-0101-0405	1 456	221	104	5 827	7 504	-	7 504	09 Қарағанды облысы
8706-0101-0406	1 455	217	103	3 532	5 204	-	5 204	
8706-0101-0401	1 977	224	105	4 928	7 129	-	7 129	
8706-0101-0402	1 979	228	107	6 450	8 657	-	8 657	
8706-0101-0403	1 978	225	105	4 156	6 359	-	6 359	
8706-0101-0404	1 514	220	105	4 305	6 039	-	6 039	
8706-0101-0405	1 517	224	107	5 827	7 568	-	7 568	
8706-0101-0406	1 515	221	105	3 532	5 268	-	5 268	
8706-0101-0401	1 982	222	103	4 928	7 132	-	7 132	10 Қостанай облысы
8706-0101-0402	1 984	227	105	6 450	8 661	-	8 661	
8706-0101-0403	1 983	224	103	4 156	6 363	-	6 363	
8706-0101-0404	1 518	219	103	4 305	6 042	-	6 042	
8706-0101-0405	1 520	223	105	5 827	7 570	-	7 570	
8706-0101-0406	1 519	220	103	3 532	5 271	-	5 271	
8706-0101-0401	1 947	220	103	4 928	7 095	-	7 095	11 Қызылорда облысы
8706-0101-0402	1 949	224	105	6 450	8 623	-	8 623	
8706-0101-0403	1 948	221	103	4 156	6 325	-	6 325	
8706-0101-0404	1 491	216	103	4 305	6 012	-	6 012	
8706-0101-0405	1 493	220	105	5 827	7 540	-	7 540	
8706-0101-0406	1 492	217	103	3 532	5 241	-	5 241	
8706-0101-0401	2 402	250	132	4 928	7 580	-	7 580	12 Маңғыстау облысы
8706-0101-0402	2 404	255	135	6 450	9 109	-	9 109	
8706-0101-0403	2 403	251	133	4 156	6 810	-	6 810	
8706-0101-0404	1 839	247	132	4 305	6 391	-	6 391	
8706-0101-0405	1 842	252	135	5 827	7 921	-	7 921	
8706-0101-0406	1 840	248	133	3 532	5 620	-	5 620	
8706-0101-0401	1 984	226	108	4 928	7 138	-	7 138	13 Түркістан облысы
8706-0101-0402	1 986	230	110	6 450	8 666	-	8 666	
8706-0101-0403	1 984	227	108	4 156	6 367	-	6 367	
8706-0101-0404	1 519	222	108	4 305	6 046	-	6 046	
8706-0101-0405	1 521	227	110	5 827	7 575	-	7 575	

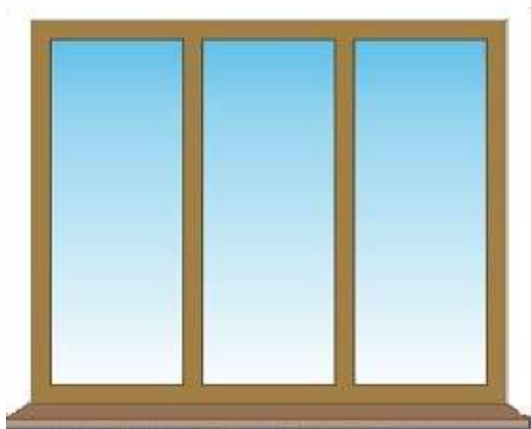
8706-0101-04 - кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
8706-0101-0406	1 520	223	108	3 532	5 275	-	5 275	
8706-0101-0401	1 977	215	98	4 928	7 120	-	7 120	14 Павлодар облысы
8706-0101-0402	1 979	220	100	6 450	8 649	-	8 649	
8706-0101-0403	1 978	217	99	4 156	6 351	-	6 351	
8706-0101-0404	1 514	212	98	4 305	6 031	-	6 031	
8706-0101-0405	1 517	216	100	5 827	7 560	-	7 560	
8706-0101-0406	1 515	213	99	3 532	5 260	-	5 260	
8706-0101-0401	1 976	221	103	4 928	7 125	-	7 125	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8706-0101-0402	1 978	225	105	6 450	8 653	-	8 653	
8706-0101-0403	1 977	222	104	4 156	6 355	-	6 355	
8706-0101-0404	1 513	217	103	4 305	6 035	-	6 035	
8706-0101-0405	1 516	222	105	5 827	7 565	-	7 565	
8706-0101-0406	1 514	219	104	3 532	5 265	-	5 265	
8706-0101-0401	2 107	228	111	4 928	7 263	-	7 263	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8706-0101-0402	2 110	233	113	6 450	8 793	-	8 793	
8706-0101-0403	2 108	230	112	4 156	6 494	-	6 494	
8706-0101-0404	1 614	225	111	4 305	6 144	-	6 144	
8706-0101-0405	1 616	230	113	5 827	7 673	-	7 673	
8706-0101-0406	1 615	226	112	3 532	5 373	-	5 373	
8706-0101-0401	1 926	221	103	4 928	7 075	-	7 075	17 Шымкент қаласы
8706-0101-0402	1 928	225	105	6 450	8 603	-	8 603	
8706-0101-0403	1 926	222	103	4 156	6 304	-	6 304	
8706-0101-0404	1 475	217	103	4 305	5 997	-	5 997	
8706-0101-0405	1 477	222	105	5 827	7 526	-	7 526	
8706-0101-0406	1 476	218	103	3 532	5 226	-	5 226	

8706-0101-04.1 - - кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Норма шифры	Ресурстың коды	Материалдың атауы	Өлшеу бірлігі	Өлшеуішке шығыс нормасы
8706-0101-0401	223-102-0204	Қалыңдығы 60 мм болатын, екі жақтаулы, дара конструкциялы ПВХ профильдерінен жасалған тереге блогы МЕМСТ 30674-99 бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: екі бөлшекті бұрылмалы жармасы бар	м2	1
8706-0101-0402	223-102-0204	Қалыңдығы 60 мм болатын, екі жақтаулы, дара конструкциялы ПВХ профильдерінен жасалған тереге блогы МЕМСТ 30674-99 бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: екі бөлшекті бұрылмалы жармасы бар	м2	1
8706-0101-0403	223-102-0204	Қалыңдығы 60 мм болатын, екі жақтаулы, дара конструкциялы ПВХ профильдерінен жасалған тереге блогы МЕМСТ 30674-99 бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: екі бөлшекті бұрылмалы жармасы бар	м2	1
8706-0101-0404	223-102-0204	Қалыңдығы 60 мм болатын, екі жақтаулы, дара конструкциялы ПВХ профильдерінен жасалған тереге блогы МЕМСТ 30674-99 бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: екі бөлшекті бұрылмалы жармасы бар	м2	1
8706-0101-0405	223-102-0204	Қалыңдығы 60 мм болатын, екі жақтаулы, дара конструкциялы ПВХ профильдерінен жасалған тереге блогы МЕМСТ 30674-99 бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: екі бөлшекті бұрылмалы жармасы бар	м2	1
8706-0101-0406	223-102-0204	Қалыңдығы 60 мм болатын, екі жақтаулы, дара конструкциялы ПВХ профильдерінен жасалған тереге блогы МЕМСТ 30674-99 бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: екі бөлшекті бұрылмалы жармасы бар	м2	1

8706-0101-05 –кесте - Бір камералы шыныпакеті бар, үш ашпалы, ПВХ профильдерден жасалған, бітеу терезе блоктары



Сипаттамасы:

Бір камералы шыныпакеті бар, үш ашпалы, ПВХ профильдерден жасалған, бітеу терезе блоктары, ламинатталмаған ПВХ профильдерден жасалған терезеасты тақталары

Жұмыс құрамы:

1. ПВХ профильдерінен жасалған терезе блоктарын орнату: раманы ойыққа алдын ала орнатуға дайындау, раманы ойыққа орнату, рамка мен қабырға арасындағы саңылауды монтаждау көбігімен толтыру, шыны пакеттерді орнату және штапиктерді бекіту, жармаларды ілу. 2. ПВХ профильдерінен терезеасты тақтайларын орнату.

8706-0101-0501-қалыңдығы 0,51 м дейінгі тас қабырғалардағы ауданы 2 м2 дейінгі ойықтарда

8706-0101-0502-қалыңдығы 0,51 м-ден астам тас қабырғалардағы ауданы 2 м2 дейінгі ойықтарда

8706-0101-0503-панельдік қабырғалардағы ауданы 2 м2 дейінгі ойықтарда

8706-0101-0504-қалыңдығы 0,51 м дейінгі тас қабырғалардағы ауданы 2 м2-ден астам ойықтарда

8706-0101-0505-қалыңдығы 0,51 м-ден астам тас қабырғалардағы ауданы 2 м2-ден астам ойықтарда

8706-0101-0506-панельдік қабырғалардағы ауданы 2 м2 асатын ойықтарда

Өлшеуіш: ойықтардың м2

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8706-0101-0501	2 830	237	126	4 841	7 908	-	7 908	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8706-0101-0502	2 832	242	128	6 363	9 437	-	9 437	
8706-0101-0503	2 831	238	126	4 069	7 138	-	7 138	
8706-0101-0504	2 002	237	126	4 203	6 442	-	6 442	
8706-0101-0505	2 005	242	128	5 725	7 972	-	7 972	
8706-0101-0506	2 003	238	126	3 430	5 671	-	5 671	
8706-0101-0501	2 695	232	121	4 841	7 768	-	7 768	02 Алматы қаласы
8706-0101-0502	2 697	237	124	6 363	9 297	-	9 297	
8706-0101-0503	2 696	234	122	4 069	6 999	-	6 999	
8706-0101-0504	1 907	232	121	4 203	6 342	-	6 342	
8706-0101-0505	1 909	237	124	5 725	7 871	-	7 871	
8706-0101-0506	1 908	233	122	3 430	5 571	-	5 571	
8706-0101-0501	2 463	217	105	4 841	7 521	-	7 521	03 Ақмола облысы

8706-0101-05-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
8706-0101-0502	2 465	222	107	6 363	9 050	-	9 050	03 Ақмола облысы
8706-0101-0503	2 464	218	105	4 069	6 751	-	6 751	
8706-0101-0504	1 743	217	105	4 203	6 163	-	6 163	
8706-0101-0505	1 745	221	107	5 725	7 691	-	7 691	
8706-0101-0506	1 744	218	105	3 430	5 392	-	5 392	
8706-0101-0501	2 295	210	99	4 841	7 346	-	7 346	
8706-0101-0502	2 297	214	101	6 363	8 874	-	8 874	04 Ақтөбе облысы
8706-0101-0503	2 295	211	100	4 069	6 575	-	6 575	
8706-0101-0504	1 624	210	99	4 203	6 037	-	6 037	
8706-0101-0505	1 626	214	101	5 725	7 565	-	7 565	
8706-0101-0506	1 624	211	100	3 430	5 265	-	5 265	
8706-0101-0501	2 517	222	110	4 841	7 580	-	7 580	
8706-0101-0502	2 519	227	113	6 363	9 109	-	9 109	05 Алматы облысы
8706-0101-0503	2 518	223	111	4 069	6 810	-	6 810	
8706-0101-0504	1 781	222	110	4 203	6 206	-	6 206	
8706-0101-0505	1 783	227	113	5 725	7 735	-	7 735	
8706-0101-0506	1 782	223	111	3 430	5 435	-	5 435	
8706-0101-0501	2 454	218	107	4 841	7 513	-	7 513	
8706-0101-0502	2 456	222	109	6 363	9 041	-	9 041	06 Атырау облысы
8706-0101-0503	2 455	219	108	4 069	6 743	-	6 743	
8706-0101-0504	1 736	217	107	4 203	6 156	-	6 156	
8706-0101-0505	1 738	222	109	5 725	7 685	-	7 685	
8706-0101-0506	1 737	219	108	3 430	5 386	-	5 386	
8706-0101-0501	2 288	209	98	4 841	7 338	-	7 338	
8706-0101-0502	2 290	213	101	6 363	8 866	-	8 866	07 Батыс-Қазақстан облысы
8706-0101-0503	2 289	210	99	4 069	6 568	-	6 568	
8706-0101-0504	1 619	209	98	4 203	6 031	-	6 031	
8706-0101-0505	1 621	213	101	5 725	7 559	-	7 559	
8706-0101-0506	1 620	210	99	3 430	5 260	-	5 260	
8706-0101-0501	2 305	212	101	4 841	7 358	-	7 358	
8706-0101-0502	2 307	217	103	6 363	8 887	-	8 887	08 Жамбыл облысы

8706-0101-05-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
8706-0101-0503	2 306	213	101	4 069	6 588	-	6 588	
8706-0101-0504	1 631	212	101	4 203	6 046	-	6 046	
8706-0101-0505	1 633	217	103	5 725	7 575	-	7 575	
8706-0101-0506	1 632	213	101	3 430	5 275	-	5 275	
8706-0101-0501	2 400	216	103	4 841	7 457	-	7 457	
8706-0101-0502	2 402	220	106	6 363	8 985	-	8 985	09 Қарағанды облысы
8706-0101-0503	2 401	217	104	4 069	6 687	-	6 687	
8706-0101-0504	1 698	216	103	4 203	6 117	-	6 117	
8706-0101-0505	1 701	220	106	5 725	7 646	-	7 646	
8706-0101-0506	1 699	217	104	3 430	5 346	-	5 346	
8706-0101-0501	2 406	215	102	4 841	7 462	-	7 462	10 Қостанай облысы
8706-0101-0502	2 408	219	104	6 363	8 990	-	8 990	
8706-0101-0503	2 407	216	102	4 069	6 692	-	6 692	
8706-0101-0504	1 703	214	102	4 203	6 120	-	6 120	
8706-0101-0505	1 705	219	104	5 725	7 649	-	7 649	
8706-0101-0506	1 703	216	102	3 430	5 349	-	5 349	11 Қызылорда облысы
8706-0101-0501	2 363	212	101	4 841	7 416	-	7 416	
8706-0101-0502	2 365	216	103	6 363	8 944	-	8 944	
8706-0101-0503	2 364	213	102	4 069	6 646	-	6 646	
8706-0101-0504	1 672	212	101	4 203	6 087	-	6 087	
8706-0101-0505	1 674	216	103	5 725	7 615	-	7 615	12 Маңғыстау облысы
8706-0101-0506	1 673	213	102	3 430	5 316	-	5 316	
8706-0101-0501	2 915	242	131	4 841	7 998	-	7 998	
8706-0101-0502	2 918	247	133	6 363	9 528	-	9 528	
8706-0101-0503	2 916	244	131	4 069	7 229	-	7 229	
8706-0101-0504	2 063	242	131	4 203	6 508	-	6 508	13 Түркістан облысы
8706-0101-0505	2 065	247	133	5 725	8 037	-	8 037	
8706-0101-0506	2 064	243	131	3 430	5 737	-	5 737	
8706-0101-0501	2 408	218	106	4 841	7 467	-	7 467	
8706-0101-0502	2 410	223	108	6 363	8 996	-	8 996	
8706-0101-0503	2 409	219	107	4 069	6 697	-	6 697	

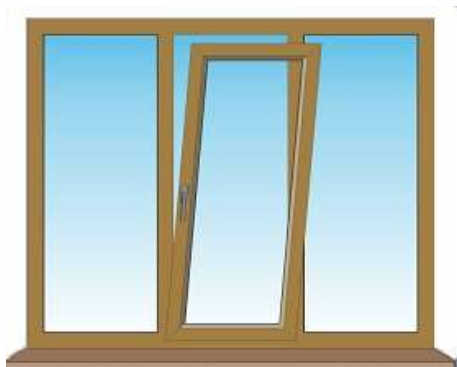
8706-0101-05-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
8706-0101-0504	1 704	218	106	4 203	6 125	-	6 125	
8706-0101-0506	1 632	213	101	3 430	5 275	-	5 275	
8706-0101-0505	1 706	222	108	5 725	7 653	-	7 653	
8706-0101-0506	1 705	219	107	3 430	5 354	-	5 354	
8706-0101-0501	2 400	208	97	4 841	7 449	-	7 449	14 Павлодар облысы
8706-0101-0502	2 402	212	99	6 363	8 977	-	8 977	
8706-0101-0503	2 401	209	97	4 069	6 679	-	6 679	
8706-0101-0504	1 698	208	97	4 203	6 109	-	6 109	
8706-0101-0505	1 701	212	99	5 725	7 638	-	7 638	
8706-0101-0506	1 699	209	97	3 430	5 338	-	5 338	
8706-0101-0501	2 399	213	102	4 841	7 453	-	7 453	
8706-0101-0502	2 401	218	104	6 363	8 982	-	8 982	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8706-0101-0503	2 400	215	102	4 069	6 684	-	6 684	
8706-0101-0504	1 697	213	102	4 203	6 113	-	6 113	
8706-0101-0505	1 699	218	104	5 725	7 642	-	7 642	
8706-0101-0506	1 698	215	102	3 430	5 343	-	5 343	
8706-0101-0501	2 558	221	110	4 841	7 620	-	7 620	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8706-0101-0502	2 560	226	112	6 363	9 149	-	9 149	
8706-0101-0503	2 559	222	110	4 069	6 850	-	6 850	
8706-0101-0504	1 810	221	110	4 203	6 234	-	6 234	
8706-0101-0505	1 812	225	112	5 725	7 762	-	7 762	
8706-0101-0506	1 811	222	110	3 430	5 463	-	5 463	17 Шымкент қаласы
8706-0101-0501	2 338	213	101	4 841	7 392	-	7 392	
8706-0101-0502	2 340	218	104	6 363	8 921	-	8 921	
8706-0101-0503	2 338	214	102	4 069	6 621	-	6 621	
8706-0101-0504	1 654	213	101	4 203	6 070	-	6 070	
8706-0101-0505	1 656	218	104	5 725	7 599	-	7 599	

8706-0101-05.1 - кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Норма шифры	Ресурстың коды	Материалдың атауы	Өлшеу бірлігі	Өлшеуішке шығыс нормасы
8706-0101-0501	223-102-0301	Қалыңдығы 60 мм болатын, үш жақтаулы, дара конструкциялы ПВХ профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 30674-99 бір камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2	1
8706-0101-0502	223-102-0301	Қалыңдығы 60 мм болатын, үш жақтаулы, дара конструкциялы ПВХ профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 30674-99 бір камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2	1
8706-0101-0503	223-102-0301	Қалыңдығы 60 мм болатын, үш жақтаулы, дара конструкциялы ПВХ профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 30674-99 бір камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2	1
8706-0101-0504	223-102-0301	Қалыңдығы 60 мм болатын, үш жақтаулы, дара конструкциялы ПВХ профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 30674-99 бір камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2	1
8706-0101-0505	223-102-0301	Қалыңдығы 60 мм болатын, үш жақтаулы, дара конструкциялы ПВХ профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 30674-99 бір камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2	1
8706-0101-0506	223-102-0301	Қалыңдығы 60 мм болатын, үш жақтаулы, дара конструкциялы ПВХ профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 30674-99 бір камералы шыныпакетпен, ашылмайтын: тұтас	м2	1

8706-0101-06-кесте- ПВХ профильдерінен жасалған терезе блоктары, бір камералы екі қабатты, үш ашпалы, бұрылмалы (қайырмалы, бұрылмалы-қайырмалы) фурнитурасы бар үш жармалы



Сипаттамасы:

ПВХ профильден жасалған терезе блоктары қалыңдығы 60 мм үш жақты бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы (бұрылмалы-қайырмалы) фурнитурамен: үш элементті - бір бұрылмалы жармамен, ПВХ профильден жасалған терезеасты тақтайлар ламинирленбеген.

Жұмыс құрамы:

1. ПВХ профильдерінен жасалған терезе блоктарын орнату: раманы ойыққа алдын ала орнатуға дайындау, раманы ойыққа орнату, рамка мен қабырға арасындағы саңылауды монтаждау көбігімен толтыру, шыны пакеттерді орнату және штапиктерді бекіту, жармаларды ілу. 2. ПВХ профильдерінен терезеасты тақтайларын орнату.

8706-0101-0601-қалыңдығы 0,51 м дейінгі тас қабырғалардағы ауданы 2 м2 дейінгі ойықтарда

8706-0101-0602-қалыңдығы 0,51 м-ден астам тас қабырғалардағы ауданы 2 м2 дейінгі ойықтарда

8706-0101-0603-панельдік қабырғалардағы ауданы 2 м2 дейінгі ойықтарда

8706-0101-0604-қалыңдығы 0,51 м дейінгі тас қабырғалардағы ауданы 2 м2-ден астам ойықтарда

8706-0101-0605-қалыңдығы 0,51 м-ден астам тас қабырғалардағы ауданы 2 м2-ден астам ойықтарда

8706-0101-0606-панельдік қабырғалардағы ауданы 2 м2 асатын ойықтарда

Өлшеуіш: ойықтардың м2

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8706-0101-0601	2 980	247	129	5 105	8 332	-	8 332	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8706-0101-0602	2 982	252	131	6 627	9 861	-	9 861	
8706-0101-0603	2 981	249	130	4 332	7 562	-	7 562	
8706-0101-0604	2 167	244	129	4 361	6 772	-	6 772	
8706-0101-0605	2 170	249	131	5 883	8 302	-	8 302	
8706-0101-0606	2 168	246	130	3 588	6 002	-	6 002	
8706-0101-0601	2 838	242	124	5 105	8 185	-	8 185	02 Алматы қаласы
8706-0101-0602	2 840	247	127	6 627	9 714	-	9 714	
8706-0101-0603	2 839	244	125	4 332	7 415	-	7 415	
8706-0101-0604	2 064	239	124	4 361	6 664	-	6 664	
8706-0101-0605	2 066	244	127	5 883	8 193	-	8 193	
8706-0101-0601	2 980	247	129	5 105	8 332	-	8 332	
8706-0101-0606	2 065	241	125	3 588	5 894	-	5 894	03 Ақмола облысы

8706-0101-06-кестенің жалғасы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
8706-0101-0601	2 594	227	107	5 105	7 926	-	7 926	
8706-0101-0602	2 596	232	109	6 627	9 455	-	9 455	
8706-0101-0603	2 595	228	108	4 332	7 155	-	7 155	
8706-0101-0604	1 887	224	107	4 361	6 472	-	6 472	
8706-0101-0605	1 889	228	109	5 883	8 000	-	8 000	
8706-0101-0606	1 887	225	108	3 588	5 700	-	5 700	
8706-0101-0601	2 416	220	102	5 105	7 741	-	7 741	04 Ақтөбе облысы
8706-0101-0602	2 418	224	104	6 627	9 269	-	9 269	
8706-0101-0603	2 417	221	102	4 332	6 970	-	6 970	
8706-0101-0604	1 757	217	102	4 361	6 335	-	6 335	
8706-0101-0605	1 760	221	104	5 883	7 864	-	7 864	
8706-0101-0606	1 758	218	102	3 588	5 564	-	5 564	
8706-0101-0601	2 650	232	113	5 105	7 987	-	7 987	05 Алматы облысы
8706-0101-0602	2 653	237	115	6 627	9 517	-	9 517	
8706-0101-0603	2 651	233	114	4 332	7 216	-	7 216	
8706-0101-0604	1 928	229	113	4 361	6 518	-	6 518	
8706-0101-0605	1 930	234	115	5 883	8 047	-	8 047	
8706-0101-0606	1 928	230	114	3 588	5 746	-	5 746	
8706-0101-0601	2 584	227	110	5 105	7 916	-	7 916	06 Атырау облысы
8706-0101-0602	2 586	232	112	6 627	9 445	-	9 445	
8706-0101-0603	2 585	229	110	4 332	7 146	-	7 146	
8706-0101-0604	1 879	224	110	4 361	6 464	-	6 464	
8706-0101-0605	1 882	229	112	5 883	7 994	-	7 994	
8706-0101-0601	2 410	219	101	5 105	7 734	-	7 734	
8706-0101-0602	2 412	223	103	6 627	9 262	-	9 262	07 Батыс-Қазақстан облысы
8706-0101-0603	2 410	220	102	4 332	6 962	-	6 962	
8706-0101-0604	1 753	216	101	4 361	6 330	-	6 330	
8706-0101-0605	1 755	220	103	5 883	7 858	-	7 858	
8706-0101-0606	1 753	217	102	3 588	5 558	-	5 558	
8706-0101-0601	2 428	222	103	5 105	7 755	-	7 755	
8706-0101-0602	2 430	226	105	6 627	9 283	-	9 283	08 Жамбыл облысы

8706-0101-06-кестенің жалғасы

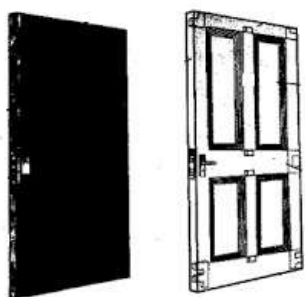
Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
8706-0101-0603	2 428	223	104	4 332	6 983	-	6 983	
8706-0101-0604	1 766	219	103	4 361	6 346	-	6 346	
8706-0101-0605	1 768	223	105	5 883	7 874	-	7 874	
8706-0101-0606	1 766	220	104	3 588	5 574	-	5 574	
8706-0101-0601	2 528	226	106	5 105	7 859	-	7 859	
8706-0101-0602	2 530	230	108	6 627	9 387	-	9 387	09 Қарағанды облысы
8706-0101-0603	2 528	227	107	4 332	7 087	-	7 087	
8706-0101-0604	1 838	223	106	4 361	6 422	-	6 422	
8706-0101-0605	1 841	227	108	5 883	7 951	-	7 951	
8706-0101-0606	1 839	224	107	3 588	5 651	-	5 651	
8706-0101-0601	2 534	225	104	5 105	7 864	-	7 864	
8706-0101-0602	2 536	229	106	6 627	9 392	-	9 392	10 Қостанай облысы
8706-0101-0603	2 535	226	105	4 332	7 093	-	7 093	
8706-0101-0604	1 843	221	104	4 361	6 425	-	6 425	
8706-0101-0605	1 845	226	106	5 883	7 954	-	7 954	
8706-0101-0606	1 844	223	105	3 588	5 655	-	5 655	
8706-0101-0601	2 489	222	104	5 105	7 816	-	7 816	
8706-0101-0602	2 491	226	106	6 627	9 344	-	9 344	11 Қызылорда облысы
8706-0101-0603	2 490	223	104	4 332	7 045	-	7 045	
8706-0101-0604	1 810	219	104	4 361	6 390	-	6 390	
8706-0101-0605	1 812	223	106	5 883	7 918	-	7 918	
8706-0101-0606	1 811	220	104	3 588	5 619	-	5 619	
8706-0101-0601	3 070	253	134	5 105	8 428	-	8 428	
8706-0101-0602	3 073	258	137	6 627	9 958	-	9 958	12 Маңғыстау облысы
8706-0101-0603	3 071	254	135	4 332	7 657	-	7 657	
8706-0101-0604	2 233	250	134	4 361	6 844	-	6 844	
8706-0101-0605	2 236	255	137	5 883	8 374	-	8 374	
8706-0101-0606	2 234	251	135	3 588	6 073	-	6 073	
8706-0101-0601	2 536	228	109	5 105	7 869	-	7 869	
8706-0101-0602	2 538	233	111	6 627	9 398	-	9 398	13 Түркістан облысы
8706-0101-0603	2 537	229	110	4 332	7 098	-	7 098	

8706-0101-06-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
8706-0101-0604	1 844	225	109	4 361	6 430	-	6 430	
8706-0101-0605	1 846	230	111	5 883	7 959	-	7 959	
8706-0101-0606	1 845	226	110	3 588	5 659	-	5 659	
8706-0101-0601	2 528	218	99	5 105	7 851	-	7 851	
8706-0101-0602	2 530	222	101	6 627	9 379	-	9 379	14 Павлодар облысы
8706-0101-0603	2 528	219	100	4 332	7 079	-	7 079	
8706-0101-0604	1 838	215	99	4 361	6 414	-	6 414	
8706-0101-0605	1 841	219	101	5 883	7 943	-	7 943	
8706-0101-0606	1 839	216	100	3 588	5 643	-	5 643	
8706-0101-0601	2 526	223	104	5 105	7 854	-	7 854	
8706-0101-0602	2 528	228	107	6 627	9 383	-	9 383	
8706-0101-0603	2 527	224	105	4 332	7 083	-	7 083	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8706-0101-0604	1 837	220	104	4 361	6 418	-	6 418	
8706-0101-0605	1 839	225	107	5 883	7 947	-	7 947	
8706-0101-0606	1 838	221	105	3 588	5 647	-	5 647	
8706-0101-0601	2 694	231	112	5 105	8 030	-	8 030	
8706-0101-0602	2 696	235	115	6 627	9 558	-	9 558	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8706-0101-0603	2 695	232	113	4 332	7 259	-	7 259	
8706-0101-0604	1 959	228	112	4 361	6 548	-	6 548	
8706-0101-0605	1 962	232	115	5 883	8 077	-	8 077	
8706-0101-0606	1 960	229	113	3 588	5 777	-	5 777	
8706-0101-0601	2 462	223	104	5 105	7 790	-	7 790	
8706-0101-0602	2 464	228	106	6 627	9 319	-	9 319	17 Шымкент қаласы
8706-0101-0603	2 462	224	105	4 332	7 018	-	7 018	
8706-0101-0604	1 790	220	104	4 361	6 371	-	6 371	
8706-0101-0605	1 792	224	106	5 883	7 899	-	7 899	
8706-0101-0606	1 791	221	105	3 588	5 600	-	5 600	

8706-0101-06.1 - кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Норма шифры	Ресурстың коды	Материалдың атауы	Өлшеу бірлігі	Өлшеуішке шығыс нормасы
8706-0101-0601	223-102-0303	Қалыңдығы 60 мм болатын, үш жақтаулы, дара конструкциялы ПВХ профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 30674-99 бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - бір бұрылмалы жармасы бар	м2	1
8706-0101-0602	223-102-0303	Қалыңдығы 60 мм болатын, үш жақтаулы, дара конструкциялы ПВХ профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 30674-99 бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - бір бұрылмалы жармасы бар	м2	1
8706-0101-0603	223-102-0303	Қалыңдығы 60 мм болатын, үш жақтаулы, дара конструкциялы ПВХ профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 30674-99 бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - бір бұрылмалы жармасы бар	м2	1
8706-0101-0604	223-102-0303	Қалыңдығы 60 мм болатын, үш жақтаулы, дара конструкциялы ПВХ профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 30674-99 бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - бір бұрылмалы жармасы бар	м2	1
8706-0101-0605	223-102-0303	Қалыңдығы 60 мм болатын, үш жақтаулы, дара конструкциялы ПВХ профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 30674-99 бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - бір бұрылмалы жармасы бар	м2	1
8706-0101-0606	223-102-0303	Қалыңдығы 60 мм болатын, үш жақтаулы, дара конструкциялы ПВХ профильдерінен жасалған терезе блогы МЕМСТ 30674-99 бір камералы шыныпакетпен, бұрылмалы фурнитурамен: үш бөлшекті - бір бұрылмалы жармасы бар	м2	1

2-кіші бөлім Есіктер**1-топ Сыртқы есік ойықтарының есік блоктары****8706-0201-03 -кесте - Тақталары тез тұтанбайтын, бір қанатты бітеу сыртқы есік блоктары**

Сипаттамасы:

-0301: ДС 16-9ГТП; ДС 19-9ГТП тақталары тез тұтанбайтын, бір қанатты бітеу сыртқы есік блоктары.

Жұмыс құрамы:

-0301: 1. Тез тұтанбайтын есік блоктарын орнату.

8706-0201-0301-ауданы 3 м2 дейін

Өлшеуіш: ойықтардың м2

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8706-0201-0301	3 285	177	87	36 301	39 763	-	39 763	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8706-0201-0301	3 127	174	84	36 301	39 602	-	39 602	02 Алматы қаласы
8706-0201-0301	2 859	163	72	36 301	39 323	-	39 323	03 Ақмола облысы
8706-0201-0301	2 664	158	69	36 301	39 123	-	39 123	04 Ақтөбе облысы
8706-0201-0301	2 920	166	76	36 301	39 387	-	39 387	05 Алматы облысы
8706-0201-0301	2 847	163	74	36 301	39 311	-	39 311	06 Атырау облысы
8706-0201-0301	2 655	157	68	36 301	39 113	-	39 113	07 Батыс-Қазақстан облысы
8706-0201-0301	2 676	160	69	36 301	39 137	-	39 137	08 Жамбыл облысы
8706-0201-0301	2 786	162	71	36 301	39 249	-	39 249	09 Қарағанды облысы
8706-0201-0301	2 792	161	70	36 301	39 254	-	39 254	10 Қостанай облысы
8706-0201-0301	2 743	160	70	36 301	39 204	-	39 204	11 Қызылорда облысы
8706-0201-0301	3 383	181	90	36 301	39 865	-	39 865	12 Маңғыстау облысы
8706-0201-0301	2 795	163	73	36 301	39 259	-	39 259	13 Түркістан облысы
8706-0201-0301	2 786	158	67	36 301	39 245	-	39 245	14 Павлодар облысы
8706-0201-0301	2 783	161	70	36 301	39 245	-	39 245	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8706-0201-0301	2 969	167	76	36 301	39 437	-	39 437	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8706-0201-0301	2 713	160	70	36 301	39 174	-	39 174	17 Шымкент қаласы

8706-0201-04 -кесте - Тақталары тез тұтанбайтын, екі қанатты нығайтылған бітеу сыртқы есік блоктарыСипаттамасы:

-0402: ДС 21-13ГТП тақталары тез тұтанбайтын, 4 санаттағы есік жеткізгіштері бар екі қанатты қызметтік есік блоктары.

Жұмыс құрамы:

-0402: 1. Тез тұтанбайтын есік блоктарын орнату.

8706-0201-0402-ауданы 3 м2 астам

Өлшеуіш: ойықтардың м2

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8706-0201-0402	3 891	178	87	52 950	57 019	-	57 019	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8706-0201-0402	3 704	175	84	52 950	56 829	-	56 829	02 Алматы қаласы
8706-0201-0402	3 387	164	72	52 950	56 501	-	56 501	03 Ақмола облысы
8706-0201-0402	3 155	159	69	52 950	56 264	-	56 264	04 Ақтөбе облысы
8706-0201-0402	3 459	167	76	52 950	56 576	-	56 576	05 Алматы облысы
8706-0201-0402	3 373	164	74	52 950	56 487	-	56 487	06 Атырау облысы
8706-0201-0402	3 145	158	68	52 950	56 253	-	56 253	07 Батыс-Қазақстан облысы

8706-0201-04-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
8706-0201-0402	3 169	161	70	52 950	56 280	-	56 280	08 Жамбыл облысы
8706-0201-0402	3 300	163	72	52 950	56 413	-	56 413	09 Қарағанды облысы
8706-0201-0402	3 307	162	70	52 950	56 419	-	56 419	10 Қостанай облысы
8706-0201-0402	3 249	161	70	52 950	56 360	-	56 360	11 Қызылорда облысы
8706-0201-0402	4 008	182	91	52 950	57 140	-	57 140	12 Маңғыстау облысы
8706-0201-0402	3 311	164	74	52 950	56 425	-	56 425	13 Түркістан облысы
8706-0201-0402	3 300	158	67	52 950	56 408	-	56 408	14 Павлодар облысы
8706-0201-0402	3 297	162	71	52 950	56 409	-	56 409	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8706-0201-0402	3 517	168	76	52 950	56 635	-	56 635	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8706-0201-0402	3 214	161	70	52 950	56 325	-	56 325	17 Шымкент қаласы

2-топ Ішкі есік ойықтарының ағаш блоктары**8706-0202-01 -кесте - Ішкі есік ойықтарының бір қанатты ағаш блоктары**

Сипаттамасы:

-0101: ДВГ 19-9П тақталары бітеу, бір қанатты ішкі есік блоктары.

Жұмыс құрамы:

-0101: 1. Ағаш есік блоктарды орнату.

8706-0202-0101-ауданы 3 м2 дейін

Өлшеуіш: ойықтардың м2

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8706-0202-0101	1 800	105	52	29 978	31 883	-	31 883	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8706-0202-0101	1 714	103	50	29 977	31 794	-	31 794	02 Алматы қаласы
8706-0202-0101	1 567	98	43	29 978	31 643	-	31 643	03 Ақмола облысы
8706-0202-0101	1 460	94	41	29 977	31 531	-	31 531	04 Ақтөбе облысы
8706-0202-0101	1 601	99	45	29 977	31 677	-	31 677	05 Алматы облысы
8706-0202-0101	1 561	97	44	29 977	31 635	-	31 635	06 Атырау облысы
8706-0202-0101	1 456	94	41	29 977	31 527	-	31 527	07 Батыс-Қазақстан облысы
8706-0202-0101	1 466	95	41	29 977	31 538	-	31 538	08 Жамбыл облысы
8706-0202-0101	1 527	97	43	29 978	31 602	-	31 602	09 Қарағанды облысы
8706-0202-0101	1 531	97	42	29 977	31 605	-	31 605	10 Қостанай облысы
8706-0202-0101	1 503	95	42	29 978	31 576	-	31 576	11 Қызылорда облысы
8706-0202-0101	1 855	108	54	29 977	31 940	-	31 940	12 Маңғыстау облысы
8706-0202-0101	1 532	98	44	29 978	31 608	-	31 608	13 Түркістан облысы
8706-0202-0101	1 527	93	40	29 977	31 597	-	31 597	14 Павлодар облысы
8706-0202-0101	1 526	96	42	29 975	31 597	-	31 597	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8706-0202-0101	1 627	99	45	29 975	31 701	-	31 701	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8706-0202-0101	1 487	96	42	29 978	31 561	-	31 561	17 Шымкент қаласы

8706-0202-04--кесте - Ішкі есік ойықтарының екі қанатты есік блоктарыСипаттамасы:

ДВГ 21-13П тақталары бітеу екі қанатты ішкі есік блоктары.

Жұмыс құрамы:

1. Ағаш есік блоктарды орнату.

8706-0202-0401-ауданы 3 м2 дейін

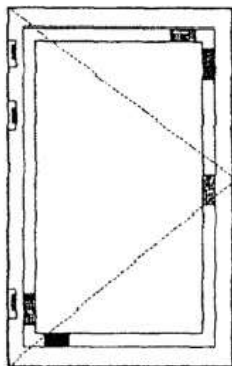
8706-0202-0402-ауданы 3 м2 астам

Өлшеуіш: ойықтардың м2

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8706-0202-0401	1 800	105	52	13 618	15 523	-	15 523	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8706-0202-0402	1 800	105	52	9 949	11 854	-	11 854	
8706-0202-0401	1 714	103	50	13 617	15 434	-	15 434	02 Алматы қаласы
8706-0202-0402	1 714	103	50	9 949	11 766	-	11 766	
8706-0202-0401	1 567	98	43	13 618	15 283	-	15 283	03 Ақмола облысы
8706-0202-0402	1 567	98	43	9 949	11 614	-	11 614	

8706-0202-04--кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
8706-0202-0401	1 460	94	41	13 617	15 171	-	15 171	04 Ақтөбе облысы
8706-0202-0402	1 460	94	41	9 948	11 502	-	11 502	04 Ақтөбе облысы
8706-0202-0401	1 601	99	45	13 617	15 317	-	15 317	05 Алматы облысы
8706-0202-0402	1 601	99	45	9 948	11 648	-	11 648	
8706-0202-0401	1 561	97	44	13 617	15 275	-	15 275	06 Атырау облысы
8706-0202-0402	1 561	97	44	9 948	11 606	-	11 606	
8706-0202-0401	1 456	94	41	13 617	15 167	-	15 167	07 Батыс-Қазақстан облысы
8706-0202-0402	1 456	94	41	9 948	11 498	-	11 498	
8706-0202-0401	1 466	95	41	13 617	15 178	-	15 178	08 Жамбыл облысы
8706-0202-0402	1 466	95	41	9 948	11 509	-	11 509	
8706-0202-0401	1 527	97	43	13 618	15 242	-	15 242	09 Қарағанды облысы
8706-0202-0402	1 527	97	43	9 949	11 573	-	11 573	
8706-0202-0401	1 531	97	42	13 617	15 245	-	15 245	10 Қостанай облысы
8706-0202-0402	1 531	97	42	9 948	11 576	-	11 576	
8706-0202-0401	1 503	95	42	13 618	15 216	-	15 216	11 Қызылорда облысы
8706-0202-0402	1 503	95	42	9 949	11 547	-	11 547	
8706-0202-0401	1 855	108	54	13 617	15 580	-	15 580	12 Маңғыстау облысы
8706-0202-0402	1 855	108	54	9 948	11 911	-	11 911	
8706-0202-0401	1 532	98	44	13 618	15 248	-	15 248	13 Түркістан облысы
8706-0202-0402	1 532	98	44	9 949	11 579	-	11 579	
8706-0202-0401	1 527	93	40	13 617	15 237	-	15 237	14 Павлодар облысы
8706-0202-0402	1 527	93	40	9 948	11 568	-	11 568	
8706-0202-0401	1 526	96	42	13 615	15 237	-	15 237	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8706-0202-0402	1 526	96	42	9 946	11 568	-	11 568	
8706-0202-0401	1 627	99	45	13 615	15 341	-	15 341	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8706-0202-0402	1 627	99	45	9 946	11 672	-	11 672	
8706-0202-0401	1 487	96	42	13 618	15 201	-	15 201	17 Шымкент қаласы
8706-0202-0402	1 487	96	42	9 949	11 532	-	11 532	

4-топ ПВХ-дан жасалған сыртқы және ішкі есік блоктары**8706-0204-01 -кесте - Аралық қоршаулардағы сыртқы және ішкі есік ойықтарындағы ПВХ-дан жасалған есік блоктары****Сипаттамасы:**

-0101: Бір камералы шыны пакетпен толтырылған бір қанатты әйнектелген ПВХ профильдерден жасалған сыртқы есік блоктары.

Жұмыс құрамы:

-0101: 1. ПВХ-дан жасалған есік блоктарын орнату.

8706-0204-0101-ауданы 3 м² дейін

Өлшеуіш: ойықтардың м²

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8706-0204-0101	1 627	243	126	56 552	58 422	-	58 422	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8706-0204-0101	1 549	238	122	56 552	58 339	-	58 339	02 Алматы қаласы
8706-0204-0101	1 416	223	105	56 552	58 191	-	58 191	03 Ақмола облысы
8706-0204-0101	1 319	216	100	56 552	58 087	-	58 087	04 Ақтөбе облысы
8706-0204-0101	1 447	228	111	56 552	58 227	-	58 227	05 Алматы облысы
8706-0204-0101	1 410	224	107	56 552	58 186	-	58 186	06 Атырау облысы

8706-0204-01-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
8706-0204-0101	1 315	215	99	56 552	58 082	-	58 082	07 Батыс-Қазақстан облысы
8706-0204-0101	1 325	218	101	56 552	58 095	-	58 095	08 Жамбыл облысы
8706-0204-0101	1 380	222	104	56 552	58 154	-	58 154	09 Қарағанды облысы
8706-0204-0101	1 383	221	102	56 552	58 156	-	58 156	10 Қостанай облысы
8706-0204-0101	1 358	218	102	56 552	58 128	-	58 128	11 Қызылорда облысы
8706-0204-0101	1 676	248	131	56 552	58 476	-	58 476	12 Маңғыстау облысы
8706-0204-0101	1 384	224	107	56 552	58 160	-	58 160	13 Түркістан облысы
8706-0204-0101	1 380	214	97	56 552	58 146	-	58 146	14 Павлодар облысы
8706-0204-0101	1 378	219	102	56 552	58 149	-	58 149	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8706-0204-0101	1 471	227	110	56 552	58 250	-	58 250	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8706-0204-0101	1 344	219	102	56 552	58 115	-	58 115	17 Шымкент қаласы

3-кіші бөлім Балкондық есік блоктары**2-топ ПВХ-дан жасалған балкондық есік блоктары****8706-0302-01 -кесте - ПВХ-дан жасалған балкондық есік блоктары**

Сипаттамасы:

-0103: Қалыңдығы 60 мм, біркамералы шыныпакетпен әйнектелген, бұру құрылғысы, импосты бар, ПВХ профильдерден жасалған БП 21-5 балкон есіктері.

Жұмыс құрамы:

-0103: 1. ПВХ-дан жасалған балкондық есіктердің блоктарын орнату.

8706-0302-0103-ауданы 3 м2 дейін

Өлшеуіш: ойықтардың м2

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8706-0302-0103	2 376	247	129	38 628	41 251	-	41 251	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8706-0302-0103	2 263	243	124	38 628	41 134	-	41 134	02 Алматы қаласы
8706-0302-0103	2 069	227	107	38 628	40 924	-	40 924	03 Ақмола облысы
8706-0302-0103	1 927	220	102	38 628	40 775	-	40 775	04 Ақтөбе облысы
8706-0302-0103	2 114	232	113	38 628	40 974	-	40 974	05 Алматы облысы
8706-0302-0103	2 061	228	110	38 628	40 917	-	40 917	06 Атырау облысы
8706-0302-0103	1 922	219	101	38 628	40 769	-	40 769	07 Батыс-Қазақстан облысы
8706-0302-0103	1 936	222	103	38 628	40 786	-	40 786	08 Жамбыл облысы
8706-0302-0103	2 016	226	106	38 628	40 870	-	40 870	09 Қарағанды облысы
8706-0302-0103	2 021	225	104	38 628	40 874	-	40 874	10 Қостанай облысы
8706-0302-0103	1 985	222	104	38 628	40 835	-	40 835	11 Қызылорда облысы
8706-0302-0103	2 449	253	134	38 628	41 330	-	41 330	12 Маңғыстау облысы
8706-0302-0103	2 022	228	109	38 628	40 878	-	40 878	13 Түркістан облысы
8706-0302-0103	2 016	218	99	38 628	40 862	-	40 862	14 Павлодар облысы
8706-0302-0103	2 015	223	104	38 628	40 866	-	40 866	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8706-0302-0103	2 149	231	112	38 628	41 008	-	41 008	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8706-0302-0103	1 963	223	104	38 628	40 814	-	40 814	17 Шымкент қаласы

4-кіші бөлім Витраждар, витриналар**1-топ Алюминий витраждар**

8706-0401-01 -кесте- Саңылаусыздандырылған шыныпакеттері бар көп камералы алюминий профильдерден жасалған витраждар. Монтаждау

**Сипаттамасы:**

Саңылаусыздандырылған шыныпакеттері бар көп камералы алюминий профильдерден жасалған витраждар.

Жұмыс құрамы:

1. Саңылаусыздандырылған шыныпакеттері бар көп камералы алюминий профильдерден жасалған витраждарды монтаждау.

8706-0401-0101 - Саңылаусыздандырылған шыныпакеттері бар көп камералы алюминий профильдерден жасалған витраждарды монтаждау.

Өлшеуіш: витраж ауданының м2

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8706-0401-0101	9 494	1 532	481	41 995	53 021	-	53 021	01 Нұр-Сұлтан қаласы
8706-0401-0101	9 041	1 515	464	41 995	52 551	-	52 551	02 Алматы қаласы
8706-0401-0101	8 263	1 455	401	41 995	51 713	-	51 713	03 Ақмола облысы
8706-0401-0101	7 700	1 431	381	41 995	51 126	-	51 126	04 Ақтөбе облысы

8706-0401-0101-кестенің соңы

Норма шифры	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)	Аймақтар
8706-0401-0101	8 442	1 473	422	41 995	51 910	-	51 910	05 Алматы облысы
8706-0401-0101	8 229	1 458	410	41 995	51 682	-	51 682	06 Атырау облысы
8706-0401-0101	7 677	1 422	377	41 995	51 094	-	51 094	07 Батыс-Қазақстан облысы
8706-0401-0101	7 734	1 438	386	41 995	51 167	-	51 167	08 Жамбыл облысы
8706-0401-0101	8 054	1 450	396	41 995	51 499	-	51 499	09 Қарағанды облысы
8706-0401-0101	8 069	1 447	389	41 995	51 511	-	51 511	10 Қостанай облысы
8706-0401-0101	7 928	1 440	388	41 995	51 363	-	51 363	11 Қызылорда облысы
8706-0401-0101	9 780	1 552	500	41 995	53 327	-	53 327	12 Маңғыстау облысы
8706-0401-0101	8 081	1 457	407	41 995	51 533	-	51 533	13 Түркістан облысы
8706-0401-0101	8 054	1 426	371	41 995	51 475	-	51 475	14 Павлодар облысы
8706-0401-0101	8 046	1 444	390	41 995	51 485	-	51 485	15 Солтүстік-Қазақстан облысы
8706-0401-0101	8 583	1 475	420	41 995	52 053	-	52 053	16 Шығыс-Қазақстан облысы
8706-0401-0101	7 844	1 438	388	41 995	51 277	-	51 277	17 Шымкент қаласы

Қосымша

1-бөлімге еңбек шығындарының көрсеткіштері

Өлшем бірлігі: адам-сағ.

Норма шифры	Жұмысшы- құрылысшылардың еңбек шығындары	Машинистердің еңбек шығындары
8705-0201-0105	1,2100	0,0411
8705-0201-0203	1,4396	0,0426
8705-0201-0204	1,4385	0,0435
8705-0201-0403	1,5605	0,0581
8705-0201-0404	1,3405	0,0570
8705-0302-0101	1,0046	0,0068
8705-0302-0102	1,0046	0,0068
8705-0302-0103	1,0046	0,0068
8705-0302-0104	1,0046	0,0068
8705-0302-0105	1,0046	0,0068
8705-0302-0201	1,0046	0,0068
8705-0302-0202	1,0046	0,0068
8705-0302-0203	1,0046	0,0068
8705-0302-0204	1,0046	0,0068
8705-0302-0205	1,0046	0,0068
8705-0601-0101	1,0166	0,0682
8705-0701-0101	0,8890	0,0382

2-бөлімге еңбек шығындарының көрсеткіштері

Өлшем бірлігі: адам-сағ.

Норма шифры	Жұмысшы- құрылысшылардың еңбек шығындары	Машинистердің еңбек шығындары
8706-0101-0101	1,5390	0,0673
8706-0101-0102	1,5404	0,0686
8706-0101-0103	1,5395	0,0677
8706-0101-0104	1,0908	0,0673
8706-0101-0105	1,0922	0,0686
8706-0101-0106	1,0913	0,0677
8706-0101-0201	1,4598	0,0673
8706-0101-0202	1,4612	0,0686

Норма шифры	Жұмысшы- құрылысшылардың еңбек шығындары	Машинистердің еңбек шығындары
8706-0101-0203	1,4603	0,0677
8706-0101-0204	1,0680	0,0673
8706-0101-0205	1,0694	0,0686
8706-0101-0206	1,0685	0,0677
8706-0101-0301	1,5390	0,0673
8706-0101-0302	1,5404	0,0686
8706-0101-0303	1,5395	0,0677
8706-0101-0304	1,0908	0,0673
8706-0101-0305	1,0922	0,0686
8706-0101-0306	1,0913	0,0677
8706-0101-0401	1,2689	0,0683
8706-0101-0402	1,2703	0,0696
8706-0101-0403	1,2694	0,0687
8706-0101-0404	0,9733	0,0683
8706-0101-0405	0,9747	0,0696
8706-0101-0406	0,9738	0,0687
8706-0101-0501	1,5390	0,0673
8706-0101-0502	1,5404	0,0686
8706-0101-0503	1,5395	0,0677
8706-0101-0504	1,0908	0,0673
8706-0101-0505	1,0922	0,0686
8706-0101-0506	1,0913	0,0677
8706-0101-0601	1,6203	0,0692
8706-0101-0602	1,6217	0,0705
8706-0101-0603	1,6208	0,0696
8706-0101-0604	1,1802	0,0692
8706-0101-0605	1,1816	0,0705
8706-0101-0606	1,1807	0,0696
8706-0201-0301	1,4900	0,0368
8706-0201-0402	1,7290	0,0370
8706-0202-0101	0,9753	0,0253
8706-0202-0401	0,9753	0,0253
8706-0202-0402	0,9753	0,0253
8706-0204-0101	0,8342	0,0678
8706-0302-0103	1,2876	0,0693
8706-0401-0101	3,8100	0,1690

Ресми басылым

**Қазақстан Республикасы Индустрия және инфрақұрылымдық даму
министрлігі Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері
комитеті**

**ӨНДІРІСТІК ЕМЕС МАҚСАТТАҒЫ ОБЪЕКТІЛЕРДІҢ
КОНСТРУКТИВТЕРІ МЕН ЖҰМЫСТАРЫНЫҢ ТҮРЛЕРІНІҢ
СМЕТАЛЫҚ ҚҰНЫНЫҢ ІРІЛЕНДІРІЛГЕН КӨРСЕТКІШТЕРІНІҢ
ЖИНАҚТАРЫ**

ІРІЛЕНДІРІЛГЕН СМЕТАЛЫҚ НОРМАТИВТЕР

ҚР ІСН 8.02-03-2021

**3-жинақ Өндірістік емес мақсаттағы ғимараттардың, ішкі ойықтары,
қалқалар**

Басылымға жауаптылар: «ҚазҚСҒЗИ» АҚ
Қарпі: Times New Roman. Пішімі 60 x 84 ¹/₈

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 индустрии и инфраструктурного развития Республики
Казахстан**

**СБОРНИКИ УКРУПНЕННЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ СМЕТНОЙ
СТОИМОСТИ КОНСТРУКТИВОВ И ВИДОВ РАБОТ ОБЪЕКТОВ
НЕПРОИЗВОДСТВЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ**

УКРУПНЕННЫЕ СМЕТНЫЕ НОРМАТИВЫ

УСН РК 8.02-03-2021

**Сборник 3 Перегородки, внутренние проемы зданий
непроизводственного назначения**

Ответственные за выпуск: АО «КазНИИСА»
Гарнитура: Times New Roman. Формат 60 x 84 ¹/₈

050046, г. Алматы, ул. Солодовникова, 21
Тел./факс: +7 (727) 226-94-10 – приемная