

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**

**7-жинақ Өндірістік емес мақсаттағы ғимараттарды ішкі
эрлеу**

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

**Сборник 7 Внутренняя отделка 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**

**7-жинақ Өндірістік емес мақсаттағы ғимараттарды ішкі
әрлеу**

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

**Сборник 7 Внутренняя отделка 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
Техникалық бөлім.....	3
1-бөлім Ішкі әрлеу.....	4
1-кіші бөлім Тас және бетон қабырғаларды әрлеу	4
1-топ Тас және бетон қабырғаларды бояу.....	4
8723-0101-01-кіші топ – қарапайым цемент-әк балшықпен сыланған тас және бетон қабырғаларды бояу.....	4
8723-0101-0101-кесте – желімді су құраммен.....	4
8723-0101-0102-кесте - сулы әк құраммен	5
8723-0101-0103-кесте - поливинилацетат су эмульсиялы құраммен.....	6
8723-0101-0104-кесте - майлы құраммен	7
8723-0101-02-кіші топ – Цемент-әк балшықпен сыланған тас және бетон қабырғаларды жақсартып бояу	9
8723-0101-0201-кесте – су желімді құраммен.....	9
8723-0101-0202-кесте - поливинилацетат су эмульсиялы құраммен.....	10
8723-0101-0203-кесте - майлы құраммен	11
8723-0101-03-кіші топ – сапасы жоғары цемент-әк балшықпен сыланған тас және бетон қабырғаларды бояу	12
8723-0101-0301-кесте – поливинилацетат су эмульсиялы құраммен	12
8723-0101-0302-кесте - майлы құраммен	13
8723-0101-04-кіші топ - Цемент-әк балшықпен сыланған және құрғақ қоспамен әрленген тас және бетон қабырғаларды бояу	14
8723-0101-0401-кесте – бір рет акрил су эмульсиялы құраммен	14
8723-0101-0402-кесте - екі рет акрил су эмульсиялы құраммен жүріп өту	15
8723-0101-0403-кесте – поливинилацетат су эмульсиялы құраммен	16
8723-0101-0404-кесте - майлы құраммен	17
8723-0101-05-кіші топ – Құрғақ қоспадан жасалған балшықпен сыланған және құрғақ қоспамен әрленген бас және бетон қабырғаларды бояу	18
8723-0101-0501-кесте – бір рет акрил су эмульсиялы құраммен жүріп өту	18
8723-0101-0502-кесте - екі рет акрил су эмульсиялы құраммен	19
8723-0101-0503-кесте - поливинилацетат су эмульсиялы құраммен.....	20
8723-0101-0504-кесте - майлы құраммен	21
2-топ Тас және бетон қабырғаларды қаптау	22
8723-0102-01-кіші топ – қарапайым цемент-әк балшықты сылақ бетімен тас және бетон қабырғаларды қаптау	22
8723-0102-0101-кесте – цемент ерітіндіде плиткамен	22
8723-0102-0102-кесте - құрғақ қоспадан жасалған желімді қыш плитамен	23
8723-0102-02-кіші топ – Жақсартылған цемент-әк балшықты сылақ бетімен тас және бетон қабырғаларды қаптау	24
8723-0102-0201-кесте – цемент ерітіндіде қыш плитамен.....	24
8723-0102-0202-кесте - құрғақ қоспадан жасалған желімде қыш плитамен.....	26
8723-0102-03-кіші топ - Цемент-әк балшықты жоғары сапалы сылақ бетімен тас және бетон қабырғаларды қаптау	27
8723-0102-0301-кесте - цемент ерітіндіде қыш плитамен	27

8723-0102-0302-кесте - құрғақ қоспадан жасалған желімді қыш плитамен	28
8723-0102-04-кіші топ- Цемент-эк балшықпен сыланған және құрғақ қоспамен әрленген тас және бетон қабырғаларды қаптау	29
8723-0102-0401-кесте – құрғақ қоспалы желімде қыш плитамен	29
8723-0102-05-кіші топ – Құрғақ қоспадан жасалған балшықпен сыланған және құрғақ қоспамен әрленген тас және бетон қабырғаларды қаптау	31
8723-0102-0501-кесте – құрғақ қоспадан жасалған желіммен қыш плитамен	31
3-топ Тас және бетон қабырғаларды желімдеу	32
8723-0103-01-кіші топ – жақсартылған цемент-эр балшық бетімен тас және бетон қабырғаларды желімдеу.....	32
8723-0103-0101-кесте – тұсқағаздармен	32
8723-0103-02-кіші топ – Цемент-эр балшықпен сыланған және құрғақ қоспамен әрленген тас және бетон қабырғаларды желімдеу	33
8723-0103-0201-кесте –тұсқағаздармен	33
8723-0103-03 кіші топ – Құрғақ қоспадан жасалған балшықпен сыланған және құрғақ қоспамен әрленген тас және бетон қабырғаларды желімдеу	35
8723-0103-0301-кесте –тұсқағаздармен	35
2-кіші бөлім Жинақталған құрастырымнан жасалған қабырғаларды әрлеу	36
1-топ Жинақталған құрастырымнан жасалған қабырғаларды бояу	36
8723-0201-01-кіші топ – Құрғақ қоспамен әрлеумен темірбетон панельдерден жасалған қабырғаларды бояу	36
8723-0201-0101-кесте – бір рет акрил су эмульсиялы құраммен	36
8723-0201-0102-кесте – екі рет акрил су эмульсиялы құраммен	37
8723-0201-0103-кесте - поливинилацетат су эмульсиялы құраммен.....	38
8723-0201-0104-кесте – майлы құраммен.....	39
2-топ Жинақталған құрастырымнан жасалған қабырғаларды қаптау.....	40
8723-0202-01-кіші топ – Құрғақ қоспамен әрлеумен темірбетон панельдерден жасалған қабырғаларды қаптау	40
8723-0202-0101-кесте – цемент балшықпен қыш плитамен	40
3-топ Жиынтық құрастырымнан жасалған қабырғаларды желімдеу	42
8723-0203-01-кіші топ – Құрғақ қоспамен әрлеумен темірбетон панельдерден жасалған қабырғаларды желімдеу	42
8723-0203-0101-кесте –тұсқағаздармен	42
3-кіші бөлім – Ғанышты картон салып қабырғаларды әрлеу	43
1-топ Ғанышты картон салып қабырғаларды бояу	43
8723-0301-01-кіші топ- Металл қаңқаға ғанышты картон салып қабырғаларды бояу	43
8723-0301-0101-кесте – бір рет акрил су эмульсиялы құраммен	43
8723-0301-0102-кесте – екі рет акрил су эмульсиялы құраммен	45
8723-0301-0103-кесте – поливинилацетат су эмульсиялы құрам	46
8723-0301-0104 -кесте – майлы құраммен.....	47
2-топ Ғанышты картон орнатып қабырғаларды сылау.....	49
8723-0302-01-кіші топ – Металл қаңқаға ғанышты картон орнатып қабырғаларды сылау.....	49
8723-0302-0101-кесте – әрлі сылақпен	49
3-топ Ғанышты картон орнатып қабырғаларды қаптау.....	51
8723-0303-01-кіші топ – Металл қаңқаға ғанышты картон орнатып қабырғаларды қаптау	51
8723-0303-0101-кесте – құрғақ қоспадан жасаған желіммен қыш плиткада	51

4-топ Ғанышты картон орнатып қабырғаларды желімдеу	53
8723-0304-01-кіші топ – Металл қаңқаға ғанышты картон орнатып қабырғаларды желімдеу	53
8723-0304-0101-кесте –тұсқағазбен	53
4-кіші бөлім Қабырғаларды жылу оқшаулап әрлеу.....	54
1-топ Қабырғаларды жылу оқшаулап бояу	54
8723-0401-01-кіші топ – Торлап сыланған қабырғаларды жылу оқшаулап бояу	54
8723-0401-0101-кесте - сулы әкті құраммен	54
2-топ Жылу оқшаулаумен қабырғаға сылау	56
8723-0402-01- кіші топ - Қабырғаларын гипсокартон парақтарымен жылу оқшаулаумен қапталған сылақ.....	56
8723-0402-0101-кесте- сәндік сылақпен	56
5-кіші бөлім Қабырға мен Құнналарды табиғи тас және жасанды плиталармен әрлеу ...	58
1-топ Қабырға мен Құнналарды табиғи таспан қаптау	58
8723-0501-01-кіші топ – Қабырғаларды жалтыратылған мәрмәр плиталармен қаптау	58
8723-0501-0101-кесте – 1 м2-де плиталар саны 4 дейін.....	58
8723-0501-02-кіші топ – Құнналарды жалтыратылған мәрмәр плиталармен қаптау	59
8723-0501-0201-кесте – төрт қырлы, 1 м2-де плиталар саны 4 дейін.....	59
8723-0501-0202-кесте – көп қырлы, 1 м2-де плиталар саны 4 дейін	61
6-кіші бөлім Тас және бетон көлбеулерді әрлеу	62
1-топ Тас және бетон көлбеулерді бояу	62
8723-0601-01-кіші топ – Цемент-әкті балшықпен сыланған тас және бетон көлбеулерді бояу	62
8723-0601-0101-кесте – сулы әкті құраммен.....	62
8723-0601-0102-кесте – поливинилацетат су эмульсиялы құраммен	63
8723-0601-0103-кесте – майлы құраммен.....	64
8723-0601-02-кіші топ – Цемент-әк балшықпен сыланған және құрғақ қоспамен әрленген тас және бетон көлбеуліктерді бояу	65
8723-0601-0201-кесте – бір рет акрил су эмульсиялы құраммен	65
8723-0601-0202-кесте – екі рет акрил су эмульсиялы құраммен	66
8723-0601-0203-кесте – поливинилацетат су эмульсиялы құраммен	67
8723-0601-0204-кесте – майлы құраммен.....	68
8723-0601-03-кіші топ-Құрғақ қоспалардан жасалған және құрғақ қоспамен бөлінген тас және бетонды сыланған еңістерді ерітіндімен сырлау.....	69
8723-0601-0301-кесте-акрилді суэмульсиялық құраммен бір рет.....	69
8723-0601-0302-кесте-акрилді суэмульсиялық құраммен екі рет.....	70
8723-0601-0303-кесте-поливинилацетатты суэмульсиялық құраммен	72
8723-0601-0304-кесте-майлы құрам.....	73
2-топ Тас және бетон көлбеуліктерді қаптау	74
8723-0602-01 кіші топ – Цемент-әкті балшықпен сыланған тас және бетон көлбеуліктерді қаптау	74
8723-0602-0101-кесте – цемент балшықпен қыш плитамен	74
8723-0602-0102-кесте – құрғақ қоспадан жасалған желіммен қыш плитамен	75
8723-0602-02-кіші топ – Цемент-әртi балшықпен сыланған және құрғақ қоспамен әрленген тас және бетон көлбеуліктерді қаптау	76
8723-0602-0201-кесте – құрғақ қоспадан жасалған желіммен қыш плитамен	76
8723-0602-03-кіші топ-Құрғақ қоспалардан жасалған және құрғақ қоспамен бөлінген тас және бетонды сыланған еңістерді ерітіндімен қаптау	77

8723-0602-0301-кесте-құрғақ қоспалардан жасалған желімдегі керамикалық тақташамен	77
7-кіші бөлім Ғанышты картон орнатумен көлбеуліктерді әрлеу	79
1-топ Ғанышты картон орнатумен көлбеуліктерді бояу	79
8723-0701-01-кіші топ – Металл қаңқаға ғанышты картон орнатумен көлбеуліктерді бояу	79
8723-0701-0101 –кесте – бір рет акрил су эмульсиялы құраммен өту.....	79
8723-0701-0102-кесте – екі рет акрил су эмульсиялы құраммен	80
8723-0701-0103-кесте – поливинилацетат су эмульсиялы құраммен	82
8723-0701-0104 -кесте – майлы құраммен.....	83
2-топ Ғанышты картон орнатумен көлбеуліктерді қаптау	84
8723-0702-01-кіші топ – Металл қаңқада ғанышты картон орнатумен көлбеуліктерді қаптау	84
8723-0702-0101-кесте – құрғақ қоспадан жасалған желіммен қыш плитамен	84
8-кіші бөлім Төбені әрлеу	86
1-топ Сыланған бет бойынша төбені бояу	86
8723-0801-01-кіші топ – Жай сыланған бетті төбені бояу	86
8723-0801-0101 – кесте – сулы әкті құраммен	86
8723-0801-0102-кесте – поливинилацетат су эмульсиялы құраммен	87
8723-0801-0103-кесте – майлы құраммен.....	89
8723-0801-02-кіші топ – Сыланған бет бойынша төбені жақсартып бояу	90
8723-0801-0202-кесте – поливинилацетат су эмульсиялы құраммен	90
8723-0801-0203-кесте – майлы құраммен.....	91
8723-0801-03-кіші топ – Сыланған бет бойынша төбені жоғары сапалы бояу.....	92
8723-0801-0301-кесте – поливинилацетат су эмульсиялы құрам	92
8723-0801-0302-кесте – майлы құраммен.....	93
8723-0801-04-кіші топ – Төбені құрғақ қоспамен әрленген бет бойынша бояу	94
8723-0801-0401-кесте – акрил су эмульсиялы құраммен бір рет	94
8723-0801-0402-кесте – акрил су эмульсиялы құраммен екі рет	95
8723-0801-0403-кесте – поливинилацетат су эмульсиялы құраммен	96
8723-0801-0404-кесте – майлы құраммен.....	97
2-топ Төбені жылу оқшаулаумен әрлеу	98
8723-0802-01-кіші топ – Торлап жылу оқшаулаумен сыланған төбелерді бояу.....	98
8723-0802-0101-кесте – су әкті құраммен.....	98
9-кіші бөлім Аспа төбені орнату	99
1-топ Толтырылған аспа төбені орнату	99
8723-0901-01-кіші топ – Кассеталы плитамен толтырылған аспа төбені орнату	99
8723-0901-0101-кесте – ақ күңгірт тесікті алюминиймен.....	99
8723-0901-02-кіші топ – Минерал талшықтан жасалған плитка толтырылған аспа төбелер орнату	100
8723-0901-0201-кесте - "эконом" класты t 12 мм.....	100
2-топ Ғаныш картон беттен жасалған аспа төбелер орнату	102
8723-0902-01-кіші топ – Бір деңгейлі металл қаңқада ғанышты карто беттен жасалған аспа төбелер орнату	102
8723-0902-0101-кесте – поливинилацетат су-эмульсиялы құраммен боялған ғанышты картон беттерпен қапталған бір қабатты. Тіке аспада.....	102
8723-0902-0102-кесте – поливинилацетат су эмульсиялы құраммен бояп ылғалға төзімді ғаныш картон беттермен бір қабаттап қаптау. Тіке аспада	103

8723-0902-0103-кесте - гипсокартон парақтары бар бір қабатты қабықпен, поливинил ацетаты сулы эмульсия құрамын бояумен. Тіке аспада.	105
8723-0902-0104-кесте - гипсокартон парақтары бар бір қабатты қабықпен, поливинил ацетаты сулы эмульсия құрамын бояумен. Анкерлі аспада.	106
8723-0902-0105-кесте – поливинилацетат су эмульсиялы құраммен бояп, ғаныш картон беттермен бір қабаттап қаптау. Анкерлі аспада.....	107
8723-0902-0106-кесте – поливинилацетат су эмульсиялы құраммен бояп ылғалға төзімді ғаныш картон беттермен бір қабаттап қаптау. Анкерлі аспада	109
8723-0902-02-кіші топ – Бір деңгейлі металл қаңқада жылытумен ғаныш картон беттен жасалған аспа төбелер орнату.....	110
8723-0902-0201-кесте – поливинилацетат су эмульсиялы құраммен бояп ғаныш картон беттермен бірқабаттап қаптау. Тіке аспада. Жылытқыш қалыңдығы 100 мм	110
8723-0902-0202-кесте – поливинилацетат су эмульсиялы құраммен бояп ғаныш картон беттермен бір қабаттап қаптау. Тіке аспада. Жылытқыш қалыңдығы 50 мм	112
10-кіші бөлім Керме төбелердің құрылғысы.....	113
1-топ Бір деңгейлі керме төбелердің құрылғысы	113
8723-1001-01-кіші топ-Поливинилхлоридті қабықшадан жасалған бір түсті (күңгірт, жылтыр, сәтен) бір деңгейлі керме төбелердің құрылғысы.....	113
Кесте 8723-1001-0101 - созылған пленкалы төбе	113
1 Қосымша	115

БЕЛГІ ҮШІН

ІРІЛЕНДІРІЛГЕН СМЕТАЛЫҚ НОРМАТИВТЕР

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

Өндірістік емес мақсаттағы ғимараттарды ішкі әрлеу

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

Внутренняя отделка зданий непроизводственного назначения

Енгізу күні 2022-01-01

Жалпы бөлім

1 «Өндірістік емес мақсаттағы ғимараттарды ішкі әрлеу» конструктивтер және жұмыс түрлерінің сметалық құнының ірілендірілген көрсеткіштерінің жинағы «Ішкі әрлеу» атты бөліммен берілген.

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

8 ҚЖТ СҚІК шығындардың мына түрлерін ескереді:

Ресми басылым

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.

Техникалық бөлім

1 Бөлім мынадай бөлімшелерден тұрады:

- 1-кіші бөлім Тас және бетон қабырғаларды әрлеу;
- 2-кіші бөлім Жинақталған құрастырымнан жасалған қабырғаларды әрлеу;
- 3-кіші бөлім Ғанышты картон салып қабырғаларды әрлеу;
- 4-кіші бөлім Қабырғаларды жылу окшаулап әрлеу;
- 5-кіші бөлім Қабырға мен Құнналарды табиғи тас және жасанды плиталармен әрлеу;
- 6-кіші бөлім Тас және бетон көлбеулерді әрлеу;
- 7-кіші бөлім Ғанышты картон орнатумен көлбеуліктерді әрлеу;
- 8-кіші бөлім Төбені әрлеу;
- 9-кіші бөлім Аспа төбені орнату.

2 Бөлімде өлшеу - 100 м² қабылданған.

3 Арнайы жағдайда қолдану үшін әрлеу жұмыстарының түрлерін таңдау үй-жайдың мақсаттарына, жұмыс режиміне, архитектуралық талаптарға және экономикалық тұрғыдан тиімділігіне байланысты жүзеге асырылады.

4 Секция нормалары биіктігі бар бөлмелерді (еденнен төбеге дейін) 4 м дейін безендіру кезінде түгендеу үстелдерінен, баспалдақтардан және баспалдақтардан жұмыстың орындалуын қамтамасыз етеді.

5 Аспалар орнату қажеттігі жағдайында олардың шығыны жобалау деректерінің негізінде ресурстар шығынының элементтің сметалық нормалары жинағының 8 «Кірпіш пен блоктардан жасалған құрыстырымдарды орнату бойынша құрылыс жұмыстары» бөлімінің нормалары бойынша қосымша анықтау керек.

6 Секция нормалары түпкілікті жұмыстарды орнатуда негізгі, қосалқы және қосалқы жұмыстар бойынша орындалатын операциялардың бүкіл кешенін ескереді, жұмыста қысқаша сипаттамасы көрсетіледі.

7 6-бөлімде нормалар 8723-0601- (101 ÷ 104, 201 ÷ 204); 8723-0602- (101 ÷ 102; 201 ÷ 202) тегіс терезе мен есіктің беткі қабаты кейіннен әрлеу (бояу немесе төсеу) ескеріледі. Қисық сызықтардың беткі қабатын аяқтау «Құрылыс аяқтау жұмыстары» секциясының тиісті нормаларына сәйкес анықталуы керек.

8 Үстеме шығындар нормаларының өлшемі құрылыста үстеме шығындар шамасы мен сметалық табысты анықтау бойынша нормативтік құжатқа сәйкес ННР-1115 шифрі бойынша қабылданады.

1-бөлім Ішкі әрлеу**1-кіші бөлім Тас және бетон қабырғаларды әрлеу****1-топ Тас және бетон қабырғаларды бояу****8723-0101-01-кіші топ – қарапайым цемент-эк балшықпен сыланған тас және бетон қабырғаларды бояу****8723-0101-0101-кесте – желімді су құраммен**Сипаттама:

1. Дайын, әрлейтін ауыр, цементті-эк 1:1:6 ерітінді.
2. Желімді қоспалар.

Жұмыс құрамы:

1. Тас және бетон беті бойынша жай цемент-әр балшықпен сылау.
2. Сулы құраммен желімді жая бояу.

Өлшеуіш: 100 м²

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	137 337	10 888	9 086	34 963	183 188	-	183 188
02 Алматы қаласы	130 725	10 527	8 758	29 206	170 458	-	170 458
03 Ақмола облысы	119 529	9 482	7 574	39 926	168 937	-	168 937
04 Ақтөбе облысы	111 362	9 029	7 194	33 850	154 241	-	154 241
05 Алматы облысы	122 134	9 919	7 979	30 749	162 802	-	162 802
06 Атырау облысы	119 040	9 624	7 750	63 059	191 723	-	191 723
07 Батыс-Қазақстан облысы	111 015	9 003	7 129	33 274	153 292	-	153 292
08 Жамбыл облысы	111 857	9 123	7 287	38 544	159 524	-	159 524
09 Қарағанды облысы	116 501	9 467	7 492	38 741	164 709	-	164 709
10 Қостанай облысы	116 719	9 432	7 352	36 200	162 351	-	162 351
11 Қызылорда облысы	114 674	9 036	7 334	37 610	161 320	-	161 320
12 Маңғыстау облысы	141 491	11 179	9 443	34 304	186 974	-	186 974
13 Түркістан облысы	116 854	9 771	7 692	36 704	163 329	-	163 329
14 Павлодар облысы	116 501	8 720	7 018	42 597	167 818	-	167 818
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	116 365	9 105	7 369	41 185	166 655	-	166 655

8723-0101-0101- кестенің соңы

Аймақтар	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)
16 Шығыс-Қазақстан облысы	124 173	9 606	7 938	46 408	180 187	-	180 187
17 Шымкент қаласы	113 472	9 425	7 346	38 522	161 419	-	161 419

8723-0101-0102-кесте - сулы әк құраммен

Сипаттама:

1. Дайын, әрлейтін ауыр, цементті-әк 1:1:6 ерітінді.
2. Құрылыс әгі.

Жұмыс құрамы:

1. Тас және бетон беті бойынша жай цемент-әр балшықпен сылау.
2. Сулы құраммен әкпен бояу.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	141 811	10 850	9 066	33 705	186 366	-	186 366
02 Алматы қаласы	134 983	10 489	8 738	27 949	173 421	-	173 421
03 Ақмола облысы	123 424	9 447	7 558	38 871	171 742	-	171 742
04 Ақтөбе облысы	114 992	8 995	7 178	32 444	156 431	-	156 431
05 Алматы облысы	126 105	9 883	7 961	29 509	165 497	-	165 497
06 Атырау облысы	122 914	9 589	7 733	61 799	194 302	-	194 302
07 Батыс-Қазақстан облысы	114 630	8 969	7 113	31 803	155 402	-	155 402
08 Жамбыл облысы	115 502	9 089	7 271	37 184	161 775	-	161 775
09 Қарағанды облысы	120 298	9 432	7 476	37 462	167 192	-	167 192

8723-0101-0102- кестенің соңы

Аймақтар	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)
10 Қостанай облысы	120 512	9 398	7 335	34 936	164 846	-	164 846
11 Қызылорда облысы	118 406	9 001	7 318	36 182	163 589	-	163 589
12 Маңғыстау облысы	146 096	11 140	9 422	33 182	190 418	-	190 418
13 Түркістан облысы	120 660	9 736	7 674	35 302	165 698	-	165 698
14 Павлодар облысы	120 298	8 686	7 002	41 310	170 294	-	170 294
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	120 150	9 070	7 353	39 921	169 141	-	169 141
16 Шығыс-Қазақстан облысы	128 220	9 570	7 920	45 145	182 935	-	182 935
17 Шымкент қаласы	117 163	9 391	7 330	37 126	163 680	-	163 680

8723-0101-0103-кесте - поливинилацетат су эмульсиялы құраммен

Сипаттама:

1. Дайын, әрлейтін ауыр, цементті-әк 1:1:6 ерітінді.
2. Су эмульсиялы бояу ВЭАК-1180.

Жұмыс құрамы:

1. Тас және бетон беті бойынша жай цемент-әр балшықпен сылау.
2. Құрамы қарапайым поливинилацетат су эмульсиялы бояу.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	153 255	11 080	9 187	45 841	210 176	-	210 176
02 Алматы қаласы	145 876	10 715	8 855	40 084	196 675	-	196 675
03 Ақмола облысы	133 388	9 658	7 659	50 804	193 850	-	193 850

8723-0101-0103- кестенің соңы

Аймақтар	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)
04 Ақтөбе облысы	124 275	9 198	7 274	44 728	178 201	-	178 201
05 Алматы облысы	136 290	10 099	8 067	41 627	188 016	-	188 016
06 Атырау облысы	132 836	9 799	7 836	73 937	216 572	-	216 572
07 Батыс-Қазақстан облысы	123 881	9 171	7 209	44 152	177 204	-	177 204
08 Жамбыл облысы	124 826	9 295	7 368	49 422	183 543	-	183 543
09 Қарағанды облысы	130 000	9 642	7 576	49 619	189 261	-	189 261
10 Қостанай облысы	130 250	9 606	7 434	47 078	186 934	-	186 934
11 Қызылорда облысы	127 965	9 208	7 416	48 488	185 661	-	185 661
12 Маңғыстау облысы	157 891	11 376	9 548	45 182	214 449	-	214 449
13 Түркістан облысы	130 394	9 947	7 777	47 582	187 923	-	187 923
14 Павлодар облысы	130 000	8 889	7 096	53 475	192 364	-	192 364
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	129 856	9 279	7 451	52 063	191 198	-	191 198
16 Шығыс-Қазақстан облысы	138 561	9 786	8 026	57 286	205 633	-	205 633
17 Шымкент қаласы	126 625	9 597	7 428	49 400	185 622	-	185 622

8723-0101-0104-кесте - майлы құрамменСипаттама:

1. Дайын, әрлейтін ауыр, цементті-әк 1:1:6 ерітінді.
2. Түрлі-түсті майлы бояу МА-22.

Жұмыс құрамы:

1. Тас және бетон беті бойынша жай цемент-әр балшықпен сылау.
2. Қарапайым май құрамымен бояу.

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	162 258	10 965	9 126	54 876	228 099	-	228 099
02 Алматы қаласы	154 458	10 602	8 797	49 120	214 180	-	214 180
03 Ақмола облысы	141 224	9 553	7 608	59 839	210 616	-	210 616
04 Ақтөбе облысы	131 572	9 097	7 226	53 765	194 434	-	194 434
05 Алматы облысы	144 301	9 991	8 014	50 663	204 955	-	204 955
06 Атырау облысы	140 654	9 694	7 785	82 974	233 322	-	233 322
07 Батыс-Қазақстан облысы	131 170	9 070	7 161	53 189	193 429	-	193 429
08 Жамбыл облысы	132 161	9 192	7 320	58 458	199 811	-	199 811
09 Қарағанды облысы	137 642	9 537	7 526	58 654	205 833	-	205 833
10 Қостанай облысы	137 914	9 502	7 385	56 114	203 530	-	203 530
11 Қызылорда облысы	135 491	9 105	7 367	57 524	202 120	-	202 120
12 Маңғыстау облысы	167 168	11 258	9 485	54 219	232 645	-	232 645
13 Түркістан облысы	138 063	9 841	7 726	56 618	204 522	-	204 522
14 Павлодар облысы	137 642	8 787	7 049	62 510	208 939	-	208 939
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	137 493	9 174	7 402	61 099	207 766	-	207 766
16 Шығыс-Қазақстан облысы	146 704	9 678	7 973	66 323	222 705	-	222 705
17 Шымкент қаласы	134 060	9 494	7 379	58 436	201 990	-	201 990

8723-0101-02-кіші топ – Цемент-эк балшықпен сыланған тас және бетон қабырғаларды жақсартып бояу
8723-0101-0201-кесте – су желімді құраммен

Сипаттама:

1. Дайын, әрлейтін ауыр, цементті-эк 1:1:6 ерітінді.
2. Желімді қоспалар.

Жұмыс құрамы:

1. Тас және бетон бетін цемент-эк балшықпен жақсартып сылау.
2. Сулы құраммен жақсартып желімді бояу.

Өлшеуіш: 100 м²

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	171 421	11 581	9 479	45 758	228 760	-	228 760
02 Алматы қаласы	163 240	11 205	9 136	38 621	213 066	-	213 066
03 Ақмола облысы	149 232	10 113	7 902	51 904	211 249	-	211 249
04 Ақтөбе облысы	139 053	9 641	7 505	44 381	193 075	-	193 075
05 Алматы облысы	152 408	10 568	8 324	40 540	203 516	-	203 516
06 Атырау облысы	148 644	10 261	8 085	80 540	239 445	-	239 445
07 Батыс-Қазақстан облысы	138 558	9 613	7 437	43 668	191 839	-	191 839
08 Жамбыл облысы	139 642	9 740	7 602	50 206	199 588	-	199 588
09 Қарағанды облысы	145 468	10 096	7 816	50 440	206 004	-	206 004
10 Қостанай облысы	145 730	10 058	7 670	47 290	203 078	-	203 078
11 Қызылорда облысы	143 144	9 650	7 651	49 036	201 830	-	201 830
12 Маңғыстау облысы	176 595	11 886	9 851	44 944	233 425	-	233 425
13 Түркістан облысы	145 889	10 411	8 024	47 915	204 215	-	204 215
14 Павлодар облысы	145 468	9 321	7 321	55 215	210 004	-	210 004
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	145 310	9 722	7 688	53 464	208 496	-	208 496
16 Шығыс-Қазақстан облысы	154 985	10 246	8 281	59 933	225 164	-	225 164
17 Шымкент қаласы	141 640	10 051	7 664	50 166	201 857	-	201 857

8723-0101-0202-кесте - поливинилацетат су эмульсиялы құрамменСипаттама:

1. Дайын, әрлейтін ауыр, цементті-әк 1:1:6 ерітінді.
2. Су эмульсиялы бояу ВЭАК-1180.

Жұмыс құрамы:

1. Тас және бетон бетін цемент-әк балшықпен жақсартып сылау.
2. Поливинилацетат су эмульсиялы құраммен жақсартып бояу.

Өлшеуіш: 100 м²

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	226 794	12 033	9 718	62 874	301 701	-	301 701
02 Алматы қаласы	215 954	11 648	9 367	55 736	283 338	-	283 338
03 Ақмола облысы	197 438	10 527	8 101	69 020	276 985	-	276 985
04 Ақтөбе облысы	183 964	10 040	7 694	61 496	255 500	-	255 500
05 Алматы облысы	201 654	10 991	8 534	57 656	270 301	-	270 301
06 Атырау облысы	196 647	10 674	8 289	97 655	304 976	-	304 976
07 Батыс-Қазақстан облысы	183 325	10 010	7 625	60 782	254 117	-	254 117
08 Жамбыл облысы	184 755	10 145	7 794	67 322	262 222	-	262 222
09 Қарағанды облысы	192 431	10 507	8 014	67 557	270 495	-	270 495
10 Қостанай облысы	192 809	10 466	7 863	64 406	267 681	-	267 681
11 Қызылорда облысы	189 384	10 055	7 845	66 152	265 591	-	265 591
12 Маңғыстау облысы	233 644	12 349	10 100	62 058	308 051	-	308 051
13 Түркістан облысы	192 996	10 825	8 227	65 031	268 852	-	268 852
14 Павлодар облысы	192 431	9 719	7 506	72 332	274 482	-	274 482
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	192 244	10 131	7 882	70 580	272 955	-	272 955
16 Шығыс-Қазақстан облысы	205 040	10 670	8 490	77 048	292 758	-	292 758
17 Шымкент қаласы	187 389	10 455	7 857	67 281	265 125	-	265 125

8723-0101-0203-кесте - майлы құрамменСипаттама:

1. Дайын, әрлейтін ауыр, цементті-әк 1:1:6 ерітінді.
2. Түрлі-түсті майлы бояу МА-22.

Жұмыс құрамы:

1. Тас және бетон бетін цемент-әк балшықпен жақсартып сылау.
2. Майлы құраммен жақсартылған бояу.

Өлшеуіш: 100 м²

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	243 376	11 850	9 620	70 387	325 613	-	325 613
02 Алматы қаласы	231 725	11 468	9 273	63 254	306 447	-	306 447
03 Ақмола облысы	211 852	10 359	8 020	76 533	298 744	-	298 744
04 Ақтөбе облысы	197 395	9 878	7 617	69 017	276 290	-	276 290
05 Алматы облысы	216 396	10 819	8 448	65 174	292 389	-	292 389
06 Атырау облысы	211 006	10 507	8 206	105 178	326 691	-	326 691
07 Батыс-Қазақстан облысы	196 717	9 849	7 549	68 306	274 872	-	274 872
08 Жамбыл облысы	198 241	9 981	7 716	74 839	283 061	-	283 061
09 Қарағанды облысы	206 510	10 340	7 933	75 069	291 919	-	291 919
10 Қостанай облысы	206 872	10 301	7 784	71 923	289 096	-	289 096
11 Қызылорда облысы	203 221	9 891	7 766	73 670	286 782	-	286 782
12 Маңғыстау облысы	250 726	12 161	9 999	69 583	332 470	-	332 470
13 Түркістан облысы	207 114	10 657	8 144	72 549	290 320	-	290 320
14 Павлодар облысы	206 510	9 558	7 431	79 844	295 912	-	295 912
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	206 268	9 965	7 803	78 095	294 328	-	294 328
16 Шығыс-Қазақстан облысы	220 047	10 498	8 405	84 569	315 114	-	315 114
17 Шымкент қаласы	201 093	10 291	7 778	74 800	286 184	-	286 184

8723-0101-03-кіші топ – сапасы жоғары цемент-эк балшықпен сыланған тас және бетон қабырғаларды бояу

8723-0101-0301-кесте – поливинилацетат су эмульсиялы құраммен

Сипаттама:

1. Дайын, әрлейтін ауыр, цементті-эк 1:1:6 ерітінді.
2. Су эмульсиялы бояу ВЭАК-1180.

Жұмыс құрамы:

1. Сапасы жоғары тас және бетон бетін цемент-эк балшықпен сылау.
2. Жоғары сапалы поливинилацетат су эмульсиялық құрамымен бояу.

Өлшеуіш: 100 м²

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	390 672	12 701	10 090	78 059	481 432	-	481 432
02 Алматы қаласы	371 895	12 302	9 726	68 504	452 701	-	452 701
03 Ақмола облысы	340 023	11 136	8 412	86 275	437 434	-	437 434
04 Ақтөбе облысы	316 758	10 631	7 989	76 215	403 604	-	403 604
05 Алматы облысы	347 257	11 616	8 861	71 082	429 955	-	429 955
06 Атырау облысы	338 587	11 288	8 607	124 537	474 412	-	474 412
07 Батыс-Қазақстан облысы	315 744	10 598	7 917	75 262	401 604	-	401 604
08 Жамбыл облысы	318 194	10 740	8 093	84 023	412 957	-	412 957
09 Қарағанды облысы	331 352	11 114	8 321	84 325	426 791	-	426 791
10 Қостанай облысы	332 008	11 070	8 164	80 106	423 184	-	423 184
11 Қызылорда облысы	326 147	10 649	8 145	82 440	419 236	-	419 236
12 Маңғыстау облысы	402 394	13 031	10 487	76 968	492 393	-	492 393
13 Түркістан облысы	332 367	11 440	8 542	80 942	424 749	-	424 749
14 Павлодар облысы	331 352	10 300	7 794	90 707	432 359	-	432 359
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	330 993	10 728	8 184	88 361	430 082	-	430 082
16 Шығыс-Қазақстан облысы	353 118	11 289	8 815	97 008	461 415	-	461 415
17 Шымкент қаласы	322 619	11 056	8 158	83 950	417 625	-	417 625

8723-0101-0302-кесте - майлы құрамменСипаттама:

1. Дайын, әрлейтін ауыр, цементті-әк 1:1:6 ерітінді.
2. Түрлі-түсті майлы бояу МА-22.

Жұмыс құрамы:

1. Сапасы жоғары тас және бетон бетін цемент-әк балшықпен сылау.
2. Сапасы жоғары майлы құраммен бояу.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	413 176	12 441	9 952	87 526	513 143	-	513 143
02 Алматы қаласы	393 318	12 047	9 593	77 981	483 346	-	483 346
03 Ақмола облысы	359 611	10 898	8 296	95 743	466 252	-	466 252
04 Ақтөбе облысы	335 001	10 401	7 879	85 699	431 101	-	431 101
05 Алматы облысы	367 259	11 373	8 739	80 560	459 192	-	459 192
06 Атырау облысы	358 091	11 050	8 489	134 024	503 165	-	503 165
07 Батыс-Қазақстан облысы	333 933	10 370	7 809	84 750	429 053	-	429 053
08 Жамбыл облысы	336 521	10 507	7 982	93 500	440 528	-	440 528
09 Қарағанды облысы	350 443	10 877	8 207	93 792	455 112	-	455 112
10 Қостанай облысы	351 130	10 835	8 053	89 582	451 547	-	451 547
11 Қызылорда облысы	344 930	10 416	8 033	91 919	447 265	-	447 265
12 Маңғыстау облысы	425 576	12 765	10 343	86 457	524 798	-	524 798
13 Түркістан облысы	351 510	11 202	8 425	90 421	453 133	-	453 133
14 Павлодар облысы	350 443	10 072	7 687	100 174	460 689	-	460 689
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	350 062	10 493	8 072	97 832	458 387	-	458 387
16 Шығыс-Қазақстан облысы	373 459	11 045	8 694	106 491	490 995	-	490 995
17 Шымкент қаласы	341 201	10 824	8 046	93 428	445 453	-	445 453

8723-0101-04-кіші топ - Цемент-эк балшықпен сыланған және құрғақ қоспамен әрленген тас және бетон қабырғаларды бояу

8723-0101-0401-кесте – бір рет акрил су эмульсиялы құраммен

Сипаттама:

1. Дайын, әрлейтін ауыр, цементті-эк 1:1:6 ерітінді.
2. М25 ғаныштық сылақтық құрғақ қоспа.
3. Ішкі жұмыстарға арналған суды акрил шашыратылып жағылатын күңгірт бояу.

Жұмыс құрамы:

1. Тас және бетон бетін цемент-эк балшығымен сылау.
2. Сыланған беттерді ғаныш негізді құрғақ қоспалармен әрлеу.
3. Бір рет акрил су эмульсиялы құраммен бояу.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	281 988	12 356	9 645	111 699	406 043	-	406 043
02 Алматы қаласы	268 478	11 969	9 297	105 928	386 375	-	386 375
03 Ақмола облысы	245 457	10 876	8 040	116 653	372 986	-	372 986
04 Ақтөбе облысы	228 705	10 384	7 636	110 608	349 697	-	349 697
05 Алматы облысы	250 731	11 343	8 470	107 478	369 552	-	369 552
06 Атырау облысы	244 473	11 017	8 227	139 826	395 316	-	395 316
07 Батыс-Қазақстан облысы	227 927	10 357	7 568	110 036	348 320	-	348 320
08 Жамбыл облысы	229 688	10 487	7 736	115 260	355 435	-	355 435
09 Қарағанды облысы	239 264	10 869	7 953	115 492	365 625	-	365 625
10 Қостанай облысы	239 685	10 845	7 804	112 933	363 463	-	363 463
11 Қызылорда облысы	235 460	10 379	7 786	114 329	360 168	-	360 168
12 Маңғыстау облысы	290 504	12 659	10 024	111 047	414 210	-	414 210
13 Түркістан облысы	239 966	11 198	8 165	113 435	364 599	-	364 599
14 Павлодар облысы	239 264	10 046	7 450	119 314	368 624	-	368 624
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	238 983	10 459	7 823	117 946	367 388	-	367 388
16 Шығыс-Қазақстан облысы	254 957	10 984	8 426	123 133	389 074	-	389 074
17 Шымкент қаласы	232 995	10 831	7 798	115 280	359 106	-	359 106

8723-0101-0402-кесте - екі рет акрил су эмульсиялы құраммен жүріп өтуСипаттама:

1. Дайын, әрлейтін ауыр, цементті-әк 1:1:6 ерітінді.
2. М25 ғаныштық сылақтық құрғақ қоспа.
3. Ішкі жұмыстарға арналған суды акрил шашыратылып жағылатын күңгірт бояу.

Жұмыс құрамы:

1. Тас және бетон бетін цемент-әк балшығымен сылау.
2. Сыланған беттерді ғаныш негізді құрғақ қоспалармен әрлеу.
3. Екі рет акрил су эмульсиялы құраммен бояу.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	302 291	12 400	9 669	115 128	429 819	-	429 819
02 Алматы қаласы	287 813	12 012	9 320	109 357	409 182	-	409 182
03 Ақмола облысы	263 132	10 917	8 060	120 082	394 131	-	394 131
04 Ақтөбе облысы	245 175	10 423	7 655	114 036	369 634	-	369 634
05 Алматы облысы	268 782	11 385	8 490	110 907	391 074	-	391 074
06 Атырау облысы	262 079	11 057	8 247	143 255	416 391	-	416 391
07 Батыс-Қазақстан облысы	244 337	10 396	7 586	113 465	368 198	-	368 198
08 Жамбыл облысы	246 227	10 527	7 755	118 689	375 443	-	375 443
09 Қарағанды облысы	256 495	10 909	7 973	118 920	386 324	-	386 324
10 Қостанай облысы	256 946	10 885	7 823	116 362	384 193	-	384 193
11 Қызылорда облысы	252 414	10 419	7 805	117 758	380 591	-	380 591
12 Маңғыстау облысы	311 420	12 705	10 049	114 476	438 601	-	438 601
13 Түркістан облысы	257 247	11 239	8 185	116 863	385 349	-	385 349
14 Павлодар облысы	256 495	10 085	7 468	122 742	389 322	-	389 322
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	256 194	10 499	7 842	121 375	388 068	-	388 068
16 Шығыс-Қазақстан облысы	273 314	11 026	8 447	126 561	410 901	-	410 901
17 Шымкент қаласы	249 772	10 871	7 817	118 709	379 352	-	379 352

8723-0101-0403-кесте – поливинилацетат су эмульсиялы құрамменСипаттама:

1. Дайын, әрлейтін ауыр, цементті-әк 1:1:6 ерітінді.
2. М25 ғаныштық сылақтық құрғақ қоспа.
3. Су эмульсиялы бояу ВЭАК-1180.

Жұмыс құрамы:

1. Тас және бетон бетін цемент-әк балшығымен сылау.
2. Сыланған беттерді ғаныш негізді құрғақ қоспалармен әрлеу.
3. Жоғары сапалы поливинилацетат су эмульсиялық құрамымен бояу.

Өлшеуіш: 100 м²

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	318 057	12 885	9 925	123 136	454 078	-	454 078
02 Алматы қаласы	302 802	12 487	9 567	117 365	432 654	-	432 654
03 Ақмола облысы	276 858	11 361	8 274	128 090	416 309	-	416 309
04 Ақтөбе облысы	257 954	10 851	7 858	122 045	390 850	-	390 850
05 Алматы облысы	282 821	11 837	8 715	118 915	413 573	-	413 573
06 Атырау облысы	275 733	11 501	8 466	151 264	438 498	-	438 498
07 Батыс-Қазақстан облысы	257 094	10 821	7 788	121 474	389 389	-	389 389
08 Жамбыл облысы	259 079	10 961	7 960	126 697	396 737	-	396 737
09 Қарағанды облысы	269 834	11 350	8 184	126 929	408 113	-	408 113
10 Қостанай облысы	270 355	11 322	8 031	124 370	406 047	-	406 047
11 Қызылорда облысы	265 582	10 853	8 012	125 766	402 201	-	402 201
12 Маңғыстау облысы	327 669	13 201	10 315	122 484	463 354	-	463 354
13 Түркістан облысы	270 638	11 682	8 402	124 872	407 192	-	407 192
14 Павлодар облысы	269 834	10 511	7 666	130 751	411 096	-	411 096
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	269 552	10 936	8 050	129 384	409 872	-	409 872
16 Шығыс-Қазақстан облысы	287 556	11 480	8 671	134 570	433 606	-	433 606
17 Шымкент қаласы	262 793	11 304	8 024	126 718	400 815	-	400 815

8723-0101-0404-кесте - майлы құрамменСипаттама:

1. Дайын, әрлейтін ауыр, цементті-әк 1:1:6 ерітінді.
2. М25 ғаныштық сылақтық құрғақ қоспа.
3. Түрлі-түсті майлы бояу МА-22.

Жұмыс құрамы:

1. Тас және бетон бетін цемент-әк балшығымен сылау.
2. Сыланған беттерді ғаныш негізді құрғақ қоспалармен әрлеу.
3. Сапасы жоғары майлы құраммен бояу.

Өлшеуіш: 100 м²

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	334 640	12 701	9 827	130 648	477 989	-	477 989
02 Алматы қаласы	318 574	12 308	9 472	124 883	455 765	-	455 765
03 Ақмола облысы	291 272	11 193	8 192	135 603	438 068	-	438 068
04 Ақтөбе облысы	271 386	10 689	7 780	129 566	411 641	-	411 641
05 Алматы облысы	297 563	11 666	8 629	126 433	435 662	-	435 662
06 Атырау облысы	290 093	11 333	8 382	158 787	460 213	-	460 213
07 Батыс-Қазақстан облысы	270 487	10 660	7 711	128 997	410 144	-	410 144
08 Жамбыл облысы	272 566	10 797	7 882	134 215	417 578	-	417 578
09 Қарағанды облысы	283 913	11 183	8 104	134 441	429 537	-	429 537
10 Қостанай облысы	284 419	11 157	7 951	131 887	427 463	-	427 463
11 Қызылорда облысы	279 419	10 689	7 933	133 285	423 393	-	423 393
12 Маңғыстау облысы	344 751	13 013	10 213	130 009	487 773	-	487 773
13 Түркістан облысы	284 756	11 514	8 319	132 390	428 660	-	428 660
14 Павлодар облысы	283 913	10 350	7 591	138 263	432 526	-	432 526
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	283 576	10 771	7 970	136 898	431 245	-	431 245
16 Шығыс-Қазақстан облысы	302 563	11 308	8 585	142 091	455 962	-	455 962
17 Шымкент қаласы	276 498	11 140	7 945	134 236	421 874	-	421 874

8723-0101-05-кіші топ – Құрғақ қоспадан жасалған балшықпен сыланған және құрғақ қоспамен әрленген бас және бетон қабырғаларды бояу

8723-0101-0501-кесте – бір рет акрил су эмульсиялы құраммен жүріп өту

Сипаттама:

1. Құрғақ қоспалар – стандартты ғаныш сылақтар.
2. М25 ғаныштық сылақтық құрғақ қоспа.
3. Ішкі жұмыстарға арналған су акрилді дисперсиялы күңгірт сұртуге негізделген бояу.

Жұмыс құрамы:

1. 10 мм дейінгі қалыңдықты ғаныш негізді құрғақ қоспалармен қабырғаларды сылау.
2. Сыланған беттерді ғаныш негізді құрғақ қоспалармен әрлеу.
3. Бір рет акрил су эмульсиялы құраммен бояу.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	297 431	3 490	1 365	106 998	407 919	-	407 919
02 Алматы қаласы	283 201	3 428	1 316	106 968	393 597	-	393 597
03 Ақмола облысы	258 902	3 306	1 137	106 979	369 187	-	369 187
04 Ақтөбе облысы	241 243	3 212	1 080	107 046	351 501	-	351 501
05 Алматы облысы	264 374	3 377	1 198	106 983	374 734	-	374 734
06 Атырау облысы	257 880	3 304	1 164	107 068	368 252	-	368 252
07 Батыс-Қазақстан облысы	240 367	3 209	1 071	107 058	350 634	-	350 634
08 Жамбыл облысы	242 264	3 234	1 094	106 955	352 453	-	352 453
09 Қарағанды облысы	252 333	3 322	1 125	107 032	362 687	-	362 687
10 Қостанай облысы	252 845	3 344	1 104	106 993	363 182	-	363 182
11 Қызылорда облысы	248 321	3 190	1 102	106 962	358 473	-	358 473
12 Маңғыстау облысы	306 406	3 523	1 418	107 014	416 943	-	416 943
13 Түркістан облысы	253 063	3 380	1 155	106 986	363 429	-	363 429
14 Павлодар облысы	252 333	3 147	1 054	106 956	362 436	-	362 436
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	252 042	3 214	1 107	107 054	362 310	-	362 310
16 Шығыс-Қазақстан облысы	268 899	3 275	1 192	106 974	379 148	-	379 148
17 Шымкент қаласы	245 693	3 328	1 103	107 048	356 069	-	356 069

8723-0101-0502-кесте - екі рет акрил су эмульсиялы құрамменСипаттама:

1. Құрғақ қоспалар – стандартты ғаныш сылақтар.
2. М25 ғаныштық сылақтық құрғақ қоспа.
3. Ішкі жұмыстарға арналған су акрилді дисперсиялы күңгірт сұртуге негізделген бояу.

Жұмыс құрамы:

1. 10 мм дейінгі қалыңдықты ғаныш негізді құрғақ қоспалармен қабырғаларды сылау.
2. Сыланған беттерді ғаныш негізді құрғақ қоспалармен әрлеу.
3. Екі рет акрил су эмульсиялы құраммен бояу.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	317 734	3 534	1 388	110 427	431 695	-	431 695
02 Алматы қаласы	302 536	3 472	1 338	110 397	416 405	-	416 405
03 Ақмола облысы	276 577	3 347	1 157	110 408	390 332	-	390 332
04 Ақтөбе облысы	257 713	3 251	1 099	110 475	371 439	-	371 439
05 Алматы облысы	282 425	3 419	1 219	110 412	396 256	-	396 256
06 Атырау облысы	275 486	3 345	1 184	110 497	389 328	-	389 328
07 Батыс-Қазақстан облысы	256 777	3 248	1 089	110 487	370 512	-	370 512
08 Жамбыл облысы	258 803	3 274	1 113	110 383	372 460	-	372 460
09 Қарағанды облысы	269 564	3 363	1 145	110 461	383 388	-	383 388
10 Қостанай облысы	270 106	3 384	1 123	110 421	383 911	-	383 911
11 Қызылорда облысы	265 275	3 229	1 121	110 391	378 895	-	378 895
12 Маңғыстау облысы	327 322	3 568	1 442	110 443	441 333	-	441 333
13 Түркістан облысы	270 343	3 420	1 175	110 414	384 177	-	384 177
14 Павлодар облысы	269 564	3 186	1 072	110 384	383 134	-	383 134
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	269 252	3 254	1 126	110 483	382 989	-	382 989
16 Шығыс-Қазақстан облысы	287 256	3 317	1 213	110 402	400 975	-	400 975
17 Шымкент қаласы	262 470	3 367	1 122	110 476	376 313	-	376 313

8723-0101-0503-кесте - поливинилацетат су эмульсиялы құрамменСипаттама:

1. Құрғақ қоспалар – стандартты ғаныш сылақтар.
2. М25 ғаныштық сылақтық құрғақ қоспа.
3. Су эмульсиялы бояу ВЭАК-1180.

Жұмыс құрамы:

1. 10 мм дейінгі қалыңдықты ғаныш негізді құрғақ қоспалармен қабырғаларды сылау.
2. Сыланған беттерді ғаныш негізді құрғақ қоспалармен әрлеу.
3. Жоғары сапалы поливинилацетат су эмульсиялық құрамымен бояу.

Өлшеуіш: 100 м²

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	333 500	4 018	1 645	118 435	455 953	-	455 953
02 Алматы қаласы	317 526	3 947	1 586	118 405	439 878	-	439 878
03 Ақмола облысы	290 303	3 791	1 370	118 417	412 511	-	412 511
04 Ақтөбе облысы	270 492	3 680	1 302	118 483	392 655	-	392 655
05 Алматы облысы	296 464	3 871	1 444	118 421	418 756	-	418 756
06 Атырау облысы	289 140	3 788	1 402	118 505	411 433	-	411 433
07 Батыс-Қазақстан облысы	269 534	3 673	1 290	118 495	391 702	-	391 702
08 Жамбыл облысы	271 655	3 709	1 319	118 392	393 756	-	393 756
09 Қарағанды облысы	282 904	3 803	1 356	118 469	405 176	-	405 176
10 Қостанай облысы	283 515	3 822	1 330	118 430	405 767	-	405 767
11 Қызылорда облысы	278 443	3 664	1 328	118 399	400 506	-	400 506
12 Маңғыстау облысы	343 572	4 065	1 709	118 451	466 088	-	466 088
13 Түркістан облысы	283 735	3 864	1 392	118 423	406 022	-	406 022
14 Павлодар облысы	282 904	3 613	1 270	118 393	404 910	-	404 910
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	282 611	3 691	1 334	118 491	404 793	-	404 793
16 Шығыс-Қазақстан облысы	301 498	3 771	1 437	118 411	423 680	-	423 680
17 Шымкент қаласы	275 491	3 801	1 329	118 485	397 777	-	397 777

8723-0101-0504-кесте - майлы құрамменСипаттама:

1. Құрғақ қоспалар – стандартты ғаныш сылақтар.
2. М25 ғаныштық сылақтық құрғақ қоспа.
3. Түрлі-түсті майлы бояу МА-22.

Жұмыс құрамы:

1. 10 мм дейінгі қалыңдықты ғаныш негізді құрғақ қоспалармен қабырғаларды сылау.
2. Сыланған беттерді ғаныш негізді құрғақ қоспалармен әрлеу.
3. Сапасы жоғары майлы құраммен бояу.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	350 083	3 835	1 547	125 947	479 865	-	479 865
02 Алматы қаласы	333 297	3 767	1 491	125 923	462 987	-	462 987
03 Ақмола облысы	304 717	3 623	1 289	125 929	434 269	-	434 269
04 Ақтөбе облысы	283 924	3 518	1 224	126 004	413 446	-	413 446
05 Алматы облысы	311 206	3 700	1 358	125 939	440 845	-	440 845
06 Атырау облысы	303 499	3 620	1 319	126 029	433 148	-	433 148
07 Батыс-Қазақстан облысы	282 927	3 512	1 214	126 019	412 458	-	412 458
08 Жамбыл облысы	285 142	3 544	1 240	125 909	414 595	-	414 595
09 Қарағанды облысы	296 983	3 637	1 275	125 982	426 602	-	426 602
10 Қостанай облысы	297 579	3 656	1 251	125 947	427 182	-	427 182
11 Қызылорда облысы	292 280	3 500	1 249	125 918	421 698	-	421 698
12 Маңғыстау облысы	360 654	3 877	1 607	125 976	490 507	-	490 507
13 Түркістан облысы	297 853	3 696	1 309	125 942	427 491	-	427 491
14 Павлодар облысы	296 983	3 452	1 195	125 905	426 340	-	426 340
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	296 635	3 526	1 254	126 006	426 167	-	426 167
16 Шығыс-Қазақстан облысы	316 505	3 599	1 351	125 932	446 036	-	446 036
17 Шымкент қаласы	289 196	3 636	1 250	126 003	418 835	-	418 835

2-топ Тас және бетон қабырғаларды қаптау**8723-0102-01-кіші топ – қарапайым цемент-әк балшықты сылақ бетімен тас және бетон қабырғаларды қаптау****8723-0102-0101-кесте – цемент ерітіндіде плиткамен****Сипаттама:**

1. Дайын, әрлейтін ауыр, цементті-әк 1:1:6 ерітінді.
2. Қыш плиткалар.

Жұмыс құрамы:

1. Тас және бетон бетін цемент-әк балшығымен сылау.
2. Дәретхана гарнитурасында плиталарды орнатпай цемент балшықпен ернеусіз, еденкемерді және бұрыштық плиткаларды қыш плиткамен қаптау.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	524 015	13 453	10 481	64 570	602 038	-	602 038
02 Алматы қаласы	498 905	13 038	10 103	52 988	564 931	-	564 931
03 Ақмола облысы	456 170	11 825	8 737	74 386	542 381	-	542 381
04 Ақтөбе облысы	424 830	11 306	8 298	62 427	498 563	-	498 563
05 Алматы облысы	465 975	12 327	9 204	56 135	534 437	-	534 437
06 Атырау облысы	454 115	11 989	8 940	120 809	586 913	-	586 913
07 Батыс-Қазақстан облысы	423 505	11 273	8 224	61 204	495 982	-	495 982
08 Жамбыл облысы	426 885	11 416	8 406	71 515	509 816	-	509 816
09 Қарағанды облысы	444 375	11 805	8 643	71 895	528 075	-	528 075
10 Қостанай облысы	445 370	11 759	8 481	67 138	524 267	-	524 267
11 Қызылорда облысы	437 485	11 321	8 460	69 776	518 582	-	518 582
12 Маңғыстау облысы	539 850	13 792	10 893	63 133	616 775	-	616 775
13 Түркістан облысы	445 900	12 148	8 873	67 980	526 028	-	526 028
14 Павлодар облысы	444 375	10 957	8 096	79 806	535 138	-	535 138
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	444 045	11 400	8 501	77 099	532 544	-	532 544
16 Шығыс-Қазақстан облысы	473 660	11 982	9 157	87 413	573 055	-	573 055
17 Шымкент қаласы	432 780	11 750	8 474	71 653	516 183	-	516 183

8723-0102-0101.1 – кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
232-201-0101	Ішкі қабырғаларды қаптауға арналған әшекейленген керамикалық тақтай МЕМСТ 6141-91 тегіс, бір түсті	м2	100

8723-0102-0102-кесте - құрғақ қоспадан жасалған желімді қыш плиткаменСипаттама:

1. Дайын, әрлейтін ауыр, цементті-әк 1:1:6 ерітінді.
2. Қыш плитка. Құрғақ қоспадан жасалған желім.

Жұмыс құрамы:

1. Тас және бетон бетін цемент-әк балшығымен сылау.
2. Дәретхана гарнитурасында плиталарды орнатпай цемент балшықпен ернеусіз, еденкемерді және бұрыштық плиткаларды қыш плиткамен қаптау.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	428 687	14 272	11 829	54 384	497 343	-	497 343
02 Алматы қаласы	408 137	13 809	11 402	48 628	470 574	-	470 574
03 Ақмола облысы	373 178	12 419	9 861	59 346	444 943	-	444 943
04 Ақтөбе облысы	347 550	11 842	9 365	53 324	412 716	-	412 716
05 Алматы облысы	381 207	12 977	10 387	50 168	444 352	-	444 352
06 Атырау облысы	371 507	12 607	10 090	82 536	466 650	-	466 650
07 Батыс-Қазақстан облысы	346 465	11 799	9 281	52 764	411 028	-	411 028
08 Жамбыл облысы	349 221	11 968	9 487	57 964	419 153	-	419 153
09 Қарағанды облысы	363 543	12 382	9 754	58 159	434 084	-	434 084
10 Қостанай облысы	364 346	12 313	9 571	55 619	432 278	-	432 278

8723-0102-0102- кестенің соңы

Аймақтар	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)
11 Қызылорда облысы	357 901	11 884	9 548	57 021	426 806	-	426 806
12 Маңғыстау облысы	441 642	14 669	12 294	53 786	510 097	-	510 097
13 Түркістан облысы	364 780	12 752	10 014	56 109	433 641	-	433 641
14 Павлодар облысы	363 543	11 474	9 137	62 018	437 035	-	437 035
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	363 261	11 969	9 594	60 607	435 837	-	435 837
16 Шығыс-Қазақстан облысы	387 500	12 637	10 334	65 820	465 957	-	465 957
17 Шымкент қаласы	354 060	12 302	9 564	57 938	424 300	-	424 300

8723-0102-0102.1 – кесте - Нормада есепке алынған негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
232-201-0101	Ішкі қабырғаларды қаптауға арналған әшекейленген керамикалық тақтай МЕМСТ 6141-91 тегіс, бір түсті	м2	100

8723-0102-02-кіші топ – Жақсартылған цемент-эк балшықты сылақ бетімен тас және бетон қабырғаларды қаптау**8723-0102-0201-кесте – цемент ерітіндіде қыш плитамен**Сипаттама:

1. Дайын, әрлейтін ауыр, цементті-эк 1:1:6 ерітінді.
2. Қыш плиталар. Дайын әрлейтін ауыр, цемент балшық 1:3.

Жұмыс құрамы:

1. Тас және бетон бетін цемент-эк балшығымен сылау.
2. Дәретхана гарнитурасында плиталарды орнатпай цемент балшықпен ернеусіз, еденкемерді және бұрыштық плиталарды қыш плитамен қаптау.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	549 270	14 108	10 854	74 419	637 797	-	637 797
02 Алматы қаласы	523 018	13 678	10 462	61 455	598 151	-	598 151
03 Ақмола облысы	478 186	12 421	9 048	85 418	576 025	-	576 025
04 Ақтөбе облысы	445 358	11 884	8 593	72 010	529 252	-	529 252
05 Алматы облысы	488 398	12 940	9 531	64 979	566 317	-	566 317
06 Атырау облысы	476 068	12 591	9 258	137 342	626 001	-	626 001
07 Батыс-Қазақстан облысы	443 914	11 849	8 516	70 650	526 413	-	526 413
08 Жамбыл облысы	447 476	11 998	8 705	82 230	541 704	-	541 704
09 Қарағанды облысы	465 856	12 399	8 950	82 648	560 903	-	560 903
10 Қостанай облысы	466 878	12 350	8 782	77 281	556 509	-	556 509
11 Қызылорда облысы	458 584	11 901	8 761	80 255	550 740	-	550 740
12 Маңғыстау облысы	565 858	14 460	11 280	72 825	653 143	-	653 143
13 Түркістан облысы	467 426	12 753	9 188	78 244	558 423	-	558 423
14 Павлодар облысы	465 856	11 524	8 383	91 478	568 858	-	568 858
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	465 508	11 983	8 803	88 431	565 922	-	565 922
16 Шығыс-Қазақстан облысы	496 492	12 586	9 482	99 990	609 068	-	609 068
17 Шымкент қаласы	453 652	12 341	8 775	82 349	548 342	-	548 342

8723-0102-0201.1 – кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
232-201-0101	Ішкі қабырғаларды қаптауға арналған әшекейленген керамикалық тақтай МЕМСТ 6141-91 тегіс, бір түсті	м2	100

8723-0102-0202-кесте - құрғақ қоспадан жасалған желімде қыш плитаменСипаттама:

1. Дайын, әрлейтін ауыр, цементті-әк 1:1:6 ерітінді.
2. Қыш плиткалар. Дайын әрлейтін ауыр, цемент балшық 1:3.

Жұмыс құрамы:

1. Тас және бетон бетін цемент-әк балшығымен сылау.
2. Дәретхана гарнитурасында плиталарды орнатпай цемент балшықпен ернеусіз, еденкемерді және бұрыштық плиткаларды қыш плиткамен қаптау.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	453 942	14 927	12 201	64 233	533 102	-	533 102
02 Алматы қаласы	432 250	14 449	11 761	57 096	503 795	-	503 795
03 Ақмола облысы	395 194	13 014	10 172	70 378	478 586	-	478 586
04 Ақтөбе облысы	368 078	12 420	9 660	62 907	443 405	-	443 405
05 Алматы облысы	403 630	13 590	10 714	59 012	476 232	-	476 232
06 Атырау облысы	393 460	13 209	10 408	99 069	505 738	-	505 738
07 Батыс-Қазақстан облысы	366 874	12 375	9 574	62 210	441 459	-	441 459
08 Жамбыл облысы	369 812	12 550	9 786	68 679	451 041	-	451 041
09 Қарағанды облысы	385 024	12 976	10 061	68 912	466 912	-	466 912
10 Қостанай облысы	385 854	12 904	9 873	65 762	464 520	-	464 520
11 Қызылорда облысы	379 000	12 464	9 849	67 501	458 965	-	458 965
12 Маңғыстау облысы	467 650	15 336	12 681	63 477	546 463	-	546 463
13 Түркістан облысы	386 306	13 357	10 329	66 373	466 036	-	466 036
14 Павлодар облысы	385 024	12 041	9 424	73 690	470 755	-	470 755
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	384 724	12 551	9 896	71 939	469 214	-	469 214
16 Шығыс-Қазақстан облысы	410 332	13 240	10 659	78 397	501 969	-	501 969
17 Шымкент қаласы	374 932	12 892	9 865	68 635	456 459	-	456 459

8723-0102-0202.1 – кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
232-201-0101	Ішкі қабырғаларды қаптауға арналған әшекейленген керамикалық тақтай МЕМСТ 6141-91 тегіс, бір түсті	м2	100

8723-0102-03-кіші топ - Цемент-эк балшықты жоғары сапалы сылақ бетімен тас және бетон қабырғаларды қаптау
8723-0102-0301-кесте - цемент ерітіндіде қыш плитамен

Сипаттама:

1. Дайын, әрлейтін ауыр, цементті-эк 1:1:6 ерітінді.
2. Қыш плиткалар. Дайын әрлейтін ауыр, цемент балшық 1:3.

Жұмыс құрамы:

1. Сапасы жоғары тас және бетон бетін цемент-эк балшықпен сылау.
2. Дәретхана гарнитурасында плиталарды орнатпай цемент балшықпен ернеусіз, еденкемерді және бұрыштық плиткаларды қыш плиткамен қаптау.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	655 185	14 554	11 108	86 901	756 640	-	756 640
02 Алматы қаласы	623 783	14 115	10 707	71 520	709 418	-	709 418
03 Ақмола облысы	570 323	12 827	9 260	99 971	683 121	-	683 121
04 Ақтөбе облысы	531 196	12 278	8 794	84 027	627 501	-	627 501
05 Алматы облысы	582 520	13 358	9 754	75 703	671 581	-	671 581
06 Атырау облысы	567 787	13 002	9 475	161 521	742 310	-	742 310
07 Батыс-Қазақстан облысы	529 494	12 242	8 716	82 427	624 163	-	624 163
08 Жамбыл облысы	533 732	12 395	8 909	96 229	642 356	-	642 356
09 Қарағанды облысы	555 590	12 804	9 160	96 714	665 108	-	665 108

8723-0102-0301- кестенің соңы

Аймақтар	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)
10 Қостанай облысы	556 858	12 753	8 988	90 279	659 890	-	659 890
11 Қызылорда облысы	546 997	12 297	8 966	93 841	653 135	-	653 135
12 Маңғыстау облысы	674 907	14 915	11 544	85 032	774 854	-	774 854
13 Түркістан облысы	557 492	13 166	9 403	91 452	662 110	-	662 110
14 Павлодар облысы	555 590	11 911	8 580	107 151	674 652	-	674 652
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	555 156	12 380	9 009	103 509	671 045	-	671 045
16 Шығыс-Қазақстан облысы	592 181	12 997	9 704	117 247	722 425	-	722 425
17 Шымкент қаласы	541 057	12 743	8 981	96 315	650 115	-	650 115

8723-0102-0301.1 – кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
232-201-0101	Ішкі қабырғаларды қаптауға арналған әшекейленген керамикалық тақтай МЕМСТ 6141-91 тегіс, бір түсті	м2	100

8723-0102-0302-кесте - құрғақ қоспадан жасалған желімді қыш плитамен

Сипаттама:

1. Дайын, әрлейтін ауыр, цементті-әк 1:1:6 ерітінді.
2. Қыш плиткалар. Құрғақ қоспалардан жасалған желім.

Жұмыс құрамы:

1. Сапасы жоғары тас және бетон бетін цемент-әк балшықпен сылау.
2. Дәретхана гарнитурасында плиталарды орнатпай цемент балшықпен ернеусіз, еденкемерді және бұрыштық плиткаларды қыш плиткамен қаптау.

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	559 857	15 373	12 455	76 715	651 945	-	651 945
02 Алматы қаласы	533 015	14 886	12 006	67 161	615 062	-	615 062
03 Ақмола облысы	487 331	13 420	10 383	84 930	585 681	-	585 681
04 Ақтөбе облысы	453 916	12 815	9 861	74 924	541 655	-	541 655
05 Алматы облысы	497 752	14 008	10 937	69 736	581 496	-	581 496
06 Атырау облысы	485 179	13 619	10 624	123 248	622 046	-	622 046
07 Батыс-Қазақстан облысы	452 454	12 768	9 773	73 987	539 209	-	539 209
08 Жамбыл облысы	456 068	12 946	9 990	82 678	551 692	-	551 692
09 Қарағанды облысы	474 758	13 381	10 271	82 978	571 117	-	571 117
10 Қостанай облысы	475 834	13 307	10 078	78 760	567 901	-	567 901
11 Қызылорда облысы	467 413	12 860	10 054	81 087	561 360	-	561 360
12 Маңғыстау облысы	576 699	15 791	12 945	75 684	668 174	-	668 174
13 Түркістан облысы	476 372	13 769	10 544	79 581	569 722	-	569 722
14 Павлодар облысы	474 758	12 428	9 620	89 363	576 549	-	576 549
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	474 372	12 948	10 102	87 017	574 337	-	574 337
16 Шығыс-Қазақстан облысы	506 021	13 652	10 881	95 654	615 327	-	615 327
17 Шымкент қаласы	462 337	13 295	10 070	82 600	558 232	-	558 232

Кесте 8723-0102-0302.1 - Нормада есепке алынҚұнн негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
232-201-0101	Ішкі қабырғаларды қаптауға арналған әшекейленген керамикалық тақтай МЕМСТ 6141-91 тегіс, бір түсті	м2	100

8723-0102-04-кіші топ- Цемент-эк балшықпен сыланған және құрғақ қоспамен әрленген тас және бетон қабырғаларды қаптау

8723-0102-0401-кесте – құрғақ қоспалы желімде қыш плитамен

Сипаттама:

1. Дайын, әрлейтін ауыр, цементті-эк 1:1:6 ерітінді.

2. М25 ғаныштық сылақтық құрғақ қоспа.

3. Қыш плиткалар.

Жұмыс құрамы:

1. Тас және бетон бетін цемент-эк балшығымен сылау. 2. Сыланған беттерді ғаныш негізді құрғақ қоспалармен әрлеу. 3. Дәретхана гарнитурасында плиталарды орнатпай цемент балшықпен ернеусіз, еденкемерді және бұрыштық плиткаларды қыш плиткамен қаптау.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	500 699	15 442	12 276	108 364	624 505	-	624 505
02 Алматы қаласы	476 704	14 958	11 833	102 597	594 259	-	594 259
03 Ақмола облысы	435 871	13 530	10 234	113 319	562 720	-	562 720
04 Ақтөбе облысы	405 928	12 922	9 719	107 322	526 172	-	526 172
05 Алматы облысы	445 242	14 112	10 780	104 143	563 497	-	563 497
06 Атырау облысы	433 910	13 717	10 471	136 543	584 170	-	584 170
07 Батыс-Қазақстан облысы	404 662	12 877	9 632	106 767	524 306	-	524 306
08 Жамбыл облысы	407 889	13 054	9 846	111 928	532 871	-	532 871
09 Қарағанды облысы	424 604	13 500	10 123	112 152	550 256	-	550 256
10 Қостанай облысы	425 552	13 439	9 933	109 597	548 588	-	548 588
11 Қызылорда облысы	418 020	12 955	9 909	110 988	541 963	-	541 963
12 Маңғыстау облысы	515 829	15 848	12 759	107 772	639 449	-	639 449
13 Түркістан облысы	426 059	13 889	10 392	110 085	550 033	-	550 033
14 Павлодар облысы	424 604	12 530	9 482	115 982	553 116	-	553 116
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	424 286	13 047	9 957	114 609	551 942	-	551 942
16 Шығыс-Қазақстан облысы	452 586	13 735	10 725	119 791	586 112	-	586 112
17 Шымкент қаласы	413 526	13 422	9 925	111 937	538 885	-	538 885

8723-0102-0401.1 – кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
232-201-0101	Ішкі қабырғаларды қаптауға арналған әшекейленген керамикалық тақтай МЕМСТ 6141-91 тегіс, бір түсті	м2	100

8723-0102-05-кіші топ – Құрғақ қоспадан жасалған балшықпен сыланған және құрғақ қоспамен әрленген тас және бетон қабырғаларды қаптау

8723-0102-0501-кесте – құрғақ қоспадан жасалған желіммен қыш плиткамен

Сипаттама:

1. Құрғақ қоспалар – стандартты ғаныш сылақтар.
2. М25 ғаныштық сылақтық құрғақ қоспа.
3. Қыш плиткалар.

Жұмыс құрамы:

1. 10 мм дейінгі қалыңдықты ғаныш негізді құрғақ қоспалармен қабырғаларды сылау.
2. Сыланған беттерді ғаныш негізді құрғақ қоспалармен әрлеу.
3. Дәретхана гарнитурасында плиталарды орнатпай цемент балшықпен ернеусіз, еденкемерді және бұрыштық плиткаларды қыш плиткамен қаптау.

Өлшеуіш: 100 м²

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	516 547	6 576	3 996	103 664	626 787	-	626 787
02 Алматы қаласы	491 814	6 418	3 852	103 638	601 870	-	601 870
03 Ақмола облысы	449 668	5 960	3 330	103 646	559 274	-	559 274
04 Ақтөбе облысы	418 798	5 750	3 163	103 760	528 308	-	528 308
05 Алматы облысы	459 243	6 146	3 508	103 649	569 038	-	569 038
06 Атырау облысы	447 671	6 005	3 408	103 783	557 459	-	557 459
07 Батыс-Қазақстан облысы	417 430	5 729	3 135	103 787	526 946	-	526 946
08 Жамбыл облысы	420 794	5 802	3 205	103 624	530 220	-	530 220
09 Қарағанды облысы	438 022	5 953	3 295	103 692	547 667	-	547 667
10 Қостанай облысы	439 057	5 938	3 233	103 657	548 652	-	548 652
11 Қызылорда облысы	431 220	5 765	3 225	103 622	540 607	-	540 607
12 Маңғыстау облысы	532 148	6 712	4 152	103 739	642 599	-	642 599
13 Түркістан облысы	439 501	6 070	3 382	103 637	549 208	-	549 208

8723-0102-0501- кестенің соңы

Аймақтар	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)
14 Павлодар облысы	438 022	5 632	3 086	103 626	547 280	-	547 280
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	437 689	5 802	3 240	103 716	547 207	-	547 207
16 Шығыс-Қазақстан облысы	466 896	6 026	3 491	103 633	576 555	-	576 555
17 Шымкент қаласы	426 561	5 918	3 230	103 704	536 183	-	536 183

8723-0102-0501.1 – кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
232-201-0101	Ішкі қабырғаларды қаптауға арналған әшекейленген керамикалық тақтай МЕМСТ 6141-91 тегіс, бір түсті	м2	100

3-топ Тас және бетон қабырғаларды желімдеу**8723-0103-01-кіші топ – жақсартылған цемент-әр балшық бетімен тас және бетон қабырғаларды желімдеу****8723-0103-0101-кесте – тұсқағаздармен**Сипаттама:

1. Дайын, әрлейтін ауыр, цементті-әк 1:1:6 ерітінді.
2. Тұсқағаздар.

Жұмыс құрамы:

1. Тас және бетон бетін цемент-әк балшықпен жақсартып сылау.
2. Дайындалған бетке тұсқағаз жапсыру.

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	202 815	11 496	9 433	51 869	266 180	-	266 180
02 Алматы қаласы	193 135	11 121	9 093	44 730	248 986	-	248 986
03 Ақмола облысы	176 551	10 034	7 864	58 014	244 599	-	244 599
04 Ақтөбе облысы	164 512	9 565	7 469	50 492	224 569	-	224 569
05 Алматы облысы	180 310	10 488	8 284	46 650	237 448	-	237 448
06 Атырау облысы	175 863	10 182	8 046	86 652	272 697	-	272 697
07 Батыс-Қазақстан облысы	163 947	9 538	7 402	49 779	223 264	-	223 264
08 Жамбыл облысы	165 224	9 663	7 566	56 315	231 202	-	231 202
09 Қарағанды облысы	172 104	10 018	7 779	56 552	238 674	-	238 674
10 Қостанай облысы	172 423	9 981	7 633	53 400	235 804	-	235 804
11 Қызылорда облысы	169 352	9 573	7 615	55 145	234 070	-	234 070
12 Маңғыстау облысы	208 932	11 798	9 804	51 053	271 783	-	271 783
13 Түркістан облысы	172 620	10 333	7 986	54 025	236 978	-	236 978
14 Павлодар облысы	172 104	9 245	7 286	61 325	242 674	-	242 674
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	171 907	9 645	7 651	59 576	241 128	-	241 128
16 Шығыс-Қазақстан облысы	183 381	10 166	8 241	66 042	259 589	-	259 589
17 Шымкент қаласы	167 583	9 974	7 627	56 278	233 835	-	233 835

8723-0103-0101.1 – кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
232-301-0101	Тұсқағаз Қағаз	м2	110

8723-0103-02-кіші топ – Цемент-эр балшықпен сыланған және құрғақ қоспамен әрленген тас және бетон қабырғаларды желімдеу

8723-0103-0201-кесте –тұсқағаздармен

Сипаттама:

1. Дайын, әрлейтін ауыр, цементті-әк 1:1:6 ерітінді.
2. М25 ғаныштық сылақтық құрғақ қоспа.

3. Тұсқағаздар.

Жұмыс құрамы:

1. Тас және бетон бетін цемент-әк балшығымен сылау.
2. Сыланған беттерді ғаныш негізді құрғақ қоспалармен әрлеу.
- 3 Қабырғаларға тұсқағаз жапсыру.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	249 572	12 011	9 508	96 001	357 584	-	357 584
02 Алматы қаласы	237 589	11 630	9 165	90 231	339 450	-	339 450
03 Ақмола облысы	217 228	10 550	7 926	100 956	328 734	-	328 734
04 Ақтөбе облысы	202 363	10 066	7 528	94 907	307 336	-	307 336
05 Алматы облысы	221 922	11 010	8 349	91 780	324 712	-	324 712
06 Атырау облысы	216 313	10 690	8 110	124 125	351 128	-	351 128
07 Батыс-Қазақстан облысы	201 735	10 040	7 460	94 336	306 111	-	306 111
08 Жамбыл облысы	203 302	10 168	7 626	99 563	313 033	-	313 033
09 Қарағанды облысы	211 685	10 541	7 840	99 792	322 018	-	322 018
10 Қостанай облысы	212 122	10 515	7 693	97 235	319 872	-	319 872
11 Қызылорда облысы	208 372	10 064	7 675	98 632	317 068	-	317 068
12 Маңғыстау облысы	257 112	12 310	9 882	95 348	364 770	-	364 770
13 Түркістан облысы	212 373	10 865	8 049	97 737	320 975	-	320 975
14 Павлодар облысы	211 685	9 735	7 344	103 617	325 037	-	325 037
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	211 470	10 141	7 712	102 246	323 857	-	323 857
16 Шығыс-Қазақстан облысы	225 635	10 660	8 306	107 435	343 730	-	343 730
17 Шымкент қаласы	206 177	10 503	7 687	99 580	316 260	-	316 260

8723-0103-0201.1 – кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
232-301-0101	Тұсқағаз Қағаз	м2	110

8723-0103-03 кіші топ – Құрғақ қоспадан жасалған балшықпен сыланған және құрғақ қоспамен әрленген тас және бетон қабырғаларды желімдеу
8723-0103-0301-кесте –тұсқағаздармен

Сипаттама:

1. Құрғақ қоспалар – стандартты ғаныш сылақтар.
2. М25 ғаныштық сылақтық құрғақ қоспа.
3. Тұсқағаздар.

Жұмыс құрамы:

1. Тас және бетон бетін цемент-эк балшығымен сылау.
2. Сыланған беттерді ғаныш негізді құрғақ қоспалармен әрлеу.
- 3 Қабырғаларға тұсқағаз жапсыру.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	265 420	3 149	1 227	91 300	359 869	-	359 869
02 Алматы қаласы	252 699	3 094	1 183	91 272	347 065	-	347 065
03 Ақмола облысы	231 025	2 985	1 023	91 283	325 293	-	325 293
04 Ақтөбе облысы	215 232	2 900	972	91 345	309 477	-	309 477
05 Алматы облысы	235 923	3 049	1 078	91 286	330 258	-	330 258
06 Атырау облысы	230 075	2 983	1 047	91 366	324 424	-	324 424
07 Батыс-Қазақстан облысы	214 503	2 897	963	91 357	308 757	-	308 757
08 Жамбыл облысы	216 207	2 920	984	91 259	310 386	-	310 386
09 Қарағанды облысы	225 103	3 000	1 012	91 332	319 435	-	319 435
10 Қостанай облысы	225 627	3 020	993	91 295	319 942	-	319 942
11 Қызылорда облысы	221 572	2 879	991	91 266	315 717	-	315 717
12 Маңғыстау облысы	273 431	3 179	1 275	91 315	367 925	-	367 925
13 Түркістан облысы	225 815	3 052	1 039	91 289	320 156	-	320 156
14 Павлодар облысы	225 103	2 840	948	91 260	319 203	-	319 203
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	224 873	2 900	995	91 353	319 126	-	319 126
16 Шығыс-Қазақстан облысы	239 945	2 956	1 072	91 277	334 178	-	334 178
17 Шымкент қаласы	219 213	3 005	992	91 347	313 565	-	313 565

8723-0103-0301.1 – кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
232-301-0101	Тұсқағаз Қағаз	м2	110

2-кіші бөлім Жинақталған құрастырымнан жасалған қабырғаларды әрлеу

1-топ Жинақталған құрастырымнан жасалған қабырғаларды бояу

8723-0201-01-кіші топ – Құрғақ қоспамен әрлеумен темірбетон панельдерден жасалған қабырғаларды бояу

8723-0201-0101-кесте – бір рет акрил су эмульсиялы құраммен

Сипаттама:

1. М25 ғаныштық сылақтық құрғақ қоспа.
2. Ішкі жұмыстарға арналған су акрилді дисперсиялы күңгірт сұртуге негізделген бояу.

Жұмыс құрамы:

1. Беттерді ғаныш негізді құрғақ қоспалармен әрлеу.
2. Бір рет акрил су эмульсиялы құраммен бояу.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	147 857	1 043	421	54 187	203 087	-	203 087
02 Алматы қаласы	140 806	1 024	406	54 180	196 010	-	196 010
03 Ақмола облысы	128 718	985	351	54 183	183 886	-	183 886
04 Ақтөбе облысы	119 940	956	333	54 199	175 095	-	175 095
05 Алматы облысы	131 452	1 006	370	54 184	186 642	-	186 642
06 Атырау облысы	128 214	984	359	54 204	183 402	-	183 402
07 Батыс-Қазақстан облысы	119 508	955	330	54 202	174 665	-	174 665
08 Жамбыл облысы	120 444	963	338	54 177	175 584	-	175 584

8723-0201-0101- кестенің соңы

Аймақтар	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)
09 Қарағанды облысы	125 480	989	347	54 196	180 665	-	180 665
10 Қостанай облысы	125 696	994	341	54 186	180 876	-	180 876
11 Қызылорда облысы	123 466	951	340	54 178	178 595	-	178 595
12 Маңғыстау облысы	152 318	1 054	438	54 191	207 563	-	207 563
13 Түркістан облысы	125 840	1 005	356	54 184	181 029	-	181 029
14 Павлодар облысы	125 480	938	325	54 177	180 595	-	180 595
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	125 336	958	341	54 201	180 495	-	180 495
16 Шығыс-Қазақстан облысы	133 683	978	368	54 181	188 842	-	188 842
17 Шымкент қаласы	122 171	989	340	54 199	177 359	-	177 359

8723-0201-0102-кесте – екі рет акрил су эмульсиялы құраммен

Сипаттама:

1. М25 ғаныштық сылақтық құрғақ қоспа.
2. Ішкі жұмыстарға арналған су акрилді дисперсиялы күңгірт сұртуте негізделген бояу.

Жұмыс құрамы:

1. Беттерді ғаныш негізді құрғақ қоспалармен әрлеу.
2. Акрил су эмульсиялы құраммен екі рет бояу.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	168 160	1 087	445	57 616	226 863	-	226 863

8723-0201-0102- кестенің соңы

Аймақтар	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)
02 Алматы қаласы	160 141	1 068	429	57 609	218 818	-	218 818
03 Ақмола облысы	146 393	1 025	371	57 611	205 029	-	205 029
04 Ақтөбе облысы	136 410	996	352	57 628	195 034	-	195 034
05 Алматы облысы	149 503	1 047	390	57 612	208 162	-	208 162
06 Атырау облысы	145 821	1 025	379	57 633	204 479	-	204 479
07 Батыс-Қазақстан облысы	135 919	994	349	57 631	194 544	-	194 544
08 Жамбыл облысы	136 983	1 003	357	57 605	195 591	-	195 591
09 Қарағанды облысы	142 711	1 029	367	57 624	201 364	-	201 364
10 Қостанай облысы	142 957	1 034	360	57 615	201 606	-	201 606
11 Қызылорда облысы	140 420	991	359	57 607	199 018	-	199 018
12 Маңғыстау облысы	173 234	1 099	462	57 620	231 953	-	231 953
13 Түркістан облысы	143 120	1 046	376	57 613	201 779	-	201 779
14 Павлодар облысы	142 711	977	343	57 606	201 294	-	201 294
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	142 547	998	361	57 630	201 175	-	201 175
16 Шығыс-Қазақстан облысы	152 040	1 020	388	57 610	210 670	-	210 670
17 Шымкент қаласы	138 947	1 029	359	57 628	197 604	-	197 604

8723-0201-0103-кесте - поливинилацетат су эмульсиялы құрамменСипаттама:

1. М25 ғаныштық сылақтық құрғақ қоспа.
2. Су эмульсиялы бояу ВЭАК-1180.

Жұмыс құрамы:

1. Беттерді ғаныш негізді құрғақ қоспалармен әрлеу.
2. Жоғары сапалы поливинилацетат су эмульсиялық құрамымен бояу.

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	183 926	1 571	701	65 624	251 121	-	251 121
02 Алматы қаласы	175 130	1 543	676	65 617	242 290	-	242 290
03 Ақмола облысы	160 119	1 469	584	65 620	227 208	-	227 208
04 Ақтөбе облысы	149 190	1 424	555	65 636	216 250	-	216 250
05 Алматы облысы	163 542	1 500	615	65 621	230 663	-	230 663
06 Атырау облысы	159 474	1 468	598	65 642	226 584	-	226 584
07 Батыс-Қазақстан облысы	148 676	1 420	550	65 639	215 735	-	215 735
08 Жамбыл облысы	149 835	1 437	562	65 614	216 886	-	216 886
09 Қарағанды облысы	156 051	1 470	578	65 633	223 154	-	223 154
10 Қостанай облысы	156 366	1 472	567	65 623	223 461	-	223 461
11 Қызылорда облысы	153 588	1 425	566	65 616	220 629	-	220 629
12 Маңғыстау облысы	189 483	1 596	728	65 628	256 707	-	256 707
13 Түркістан облысы	156 511	1 489	593	65 621	223 621	-	223 621
14 Павлодар облысы	156 051	1 404	542	65 614	223 069	-	223 069
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	155 905	1 436	568	65 638	222 979	-	222 979
16 Шығыс-Қазақстан облысы	166 282	1 474	612	65 619	233 375	-	233 375
17 Шымкент қаласы	151 968	1 462	567	65 637	219 067	-	219 067

8723-0201-0104-кесте – майлы құрамменСипаттама:

1. М25 ғаныштық сылақтық құрғақ қоспа.
2. МА-011 түрлі түсті қою майлы бояу.

Жұмыс құрамы:

1. Беттерді ғаныш негізді құрғақ қоспалармен әрлеу.
2. Майлы құраммен жақсартылған бояу.

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	200 509	1 388	603	73 137	275 034	-	275 034
02 Алматы қаласы	190 902	1 363	582	73 135	265 400	-	265 400
03 Ақмола облысы	174 533	1 301	503	73 133	248 967	-	248 967
04 Ақтөбе облысы	162 621	1 262	477	73 157	237 040	-	237 040
05 Алматы облысы	178 284	1 329	530	73 139	252 752	-	252 752
06 Атырау облысы	173 834	1 300	514	73 165	248 299	-	248 299
07 Батыс-Қазақстан облысы	162 069	1 259	473	73 163	236 491	-	236 491
08 Жамбыл облысы	163 321	1 273	484	73 131	237 725	-	237 725
09 Қарағанды облысы	170 130	1 303	497	73 145	244 578	-	244 578
10 Қостанай облысы	170 429	1 306	488	73 140	244 875	-	244 875
11 Қызылорда облысы	167 425	1 261	487	73 134	241 820	-	241 820
12 Маңғыстау облысы	206 565	1 408	627	73 153	281 126	-	281 126
13 Түркістан облысы	170 629	1 321	511	73 140	245 090	-	245 090
14 Павлодар облысы	170 130	1 243	466	73 126	244 499	-	244 499
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	169 930	1 271	489	73 153	244 354	-	244 354
16 Шығыс-Қазақстан облысы	181 289	1 302	527	73 140	255 731	-	255 731
17 Шымкент қаласы	165 673	1 298	487	73 155	240 126	-	240 126

2-топ Жинақталған құрастырымнан жасалған қабырғаларды қаптау

8723-0202-01-кіші топ – Құрғақ қоспамен әрлеумен темірбетон панельдерден жасалған қабырғаларды қаптау

8723-0202-0101-кесте – цемент балшықпен қыш плитамен

Сипаттама:

1. М25 ғаныштық сылақтық құрғақ қоспа.
2. Қыш плиткалар.

Жұмыс құрамы:

1. Беттерді ғаныш негізді құрғақ қоспалармен әрлеу.

2. Дәретхана гарнитурасында плиталарды орнатпай цемент балшықпен ернеусіз, еденкемерді және бұрыштық плиткаларды қыш плиткамен қаптау.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	366 973	4 129	3 052	50 853	421 955	-	421 955
02 Алматы қаласы	349 418	4 014	2 942	50 850	404 282	-	404 282
03 Ақмола облысы	319 484	3 638	2 544	50 849	373 971	-	373 971
04 Ақтөбе облысы	297 495	3 495	2 416	50 913	351 903	-	351 903
05 Алматы облысы	326 321	3 775	2 680	50 849	380 945	-	380 945
06 Атырау облысы	318 006	3 685	2 603	50 920	372 611	-	372 611
07 Батыс-Қазақстан облысы	296 571	3 476	2 395	50 931	350 978	-	350 978
08 Жамбыл облысы	298 974	3 531	2 448	50 846	353 351	-	353 351
09 Қарағанды облысы	311 169	3 619	2 517	50 855	365 643	-	365 643
10 Қостанай облысы	311 908	3 588	2 469	50 850	366 346	-	366 346
11 Қызылорда облысы	306 365	3 527	2 464	50 839	360 731	-	360 731
12 Маңғыстау облысы	378 059	4 243	3 172	50 917	433 219	-	433 219
13 Түркістан облысы	312 278	3 696	2 584	50 835	366 809	-	366 809
14 Павлодар облысы	311 169	3 423	2 357	50 847	365 439	-	365 439
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	310 984	3 547	2 475	50 863	365 394	-	365 394
16 Шығыс-Қазақстан облысы	331 680	3 729	2 666	50 840	386 249	-	386 249
17 Шымкент қаласы	303 039	3 579	2 467	50 856	357 474	-	357 474

8723-0202-0101.1 – кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
232-201-0101	Ішкі қабырғаларды қаптауға арналған әшекейленген керамикалық тақтай МЕМСТ 6141-91 тегіс, бір түсті	м2	100

3-топ Жиынтық құрастырымнан жасалған қабырғаларды желімдеу**8723-0203-01-кіші топ – Құрғақ қоспамен әрлеумен темірбетон панельдерден жасалған қабырғаларды желімдеу****8723-0203-0101-кесте –тұсқағаздармен****Сипаттама:**

1. М25 ғаныштық сылақтық құрғақ қоспа.
2. Тұсқағаздар.

Жұмыс құрамы:

1. Беттерді ғаныш негізді құрғақ қоспалармен әрлеу.
2. Қабырғаларға тұсқағаз жапсыру.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	115 846	697	284	38 489	155 032	-	155 032
02 Алматы қаласы	110 304	685	274	38 484	149 473	-	149 473
03 Ақмола облысы	100 841	658	237	38 486	139 985	-	139 985
04 Ақтөбе облысы	93 930	639	225	38 498	133 067	-	133 067
05 Алматы облысы	103 001	673	249	38 487	142 161	-	142 161
06 Атырау облысы	100 409	658	242	38 502	139 569	-	139 569
07 Батыс-Қазақстан облысы	93 645	638	223	38 501	132 784	-	132 784
08 Жамбыл облысы	94 386	644	228	38 481	133 511	-	133 511
09 Қарағанды облысы	98 249	661	234	38 496	137 406	-	137 406
10 Қостанай облысы	98 478	664	230	38 488	137 630	-	137 630
11 Қызылорда облысы	96 717	636	229	38 483	135 836	-	135 836
12 Маңғыстау облысы	119 342	705	295	38 492	158 539	-	158 539
13 Түркістан облысы	98 592	672	240	38 487	137 751	-	137 751
14 Павлодар облысы	98 249	627	219	38 482	137 358	-	137 358
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	98 168	640	230	38 500	137 308	-	137 308
16 Шығыс-Қазақстан облысы	104 729	654	248	38 485	143 868	-	143 868
17 Шымкент қаласы	95 690	661	229	38 499	134 850	-	134 850

8723-0203-0101.1 – кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

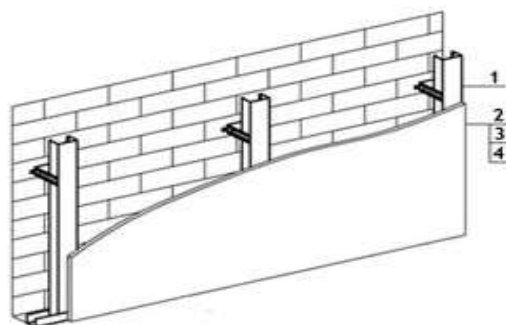
Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
232-301-0101	Тұсқағаз Қағаз	м2	110

3-кіші бөлім – Ғанышты картон салып қабырғаларды әрлеу

1-топ Ғанышты картон салып қабырғаларды бояу

8723-0301-01-кіші топ- Металл қаңқаға ғанышты картон салып қабырғаларды бояу

8723-0301-0101-кесте – бір рет акрил су эмульсиялы құраммен



Сипаттама:

1. Металл құрастырымдар және бекіту элементтері.
2. Қалыңдығы 12,5 мм ылғалға төзімді ГКЛВ ғанышты картон беттер.
3. М-25 ғаныштық сылайтын құрғақ қоспалар.
4. Ішкі жұмыстарға арналған суды акрил шашыратылып жағылатын күңгірт бояу.

Жұмыс құрамы:

1. Бір қабат ғаныш картон беттермен қаптап бір қабат металл қаңқа орнату.
2. Қабырғаларды ғаныш негізді құрғақ қоспалармен әрлеу.
3. Бір рет акрил су эмульсиялы құраммен бояу.

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	255 086	2 365	1 041	99 215	356 666	-	356 666
02 Алматы қаласы	242 836	2 326	1 004	99 211	344 373	-	344 373
03 Ақмола облысы	222 033	2 206	868	99 213	323 452	-	323 452
04 Ақтөбе облысы	206 841	2 144	824	99 223	308 208	-	308 208
05 Алматы облысы	226 831	2 246	914	99 213	328 290	-	328 290
06 Атырау облысы	221 097	2 205	888	99 226	322 528	-	322 528
07 Батыс-Қазақстан облысы	206 176	2 132	817	99 225	307 533	-	307 533
08 Жамбыл облысы	207 777	2 163	835	99 209	309 149	-	309 149
09 Қарағанды облысы	216 378	2 198	859	99 221	317 797	-	317 797
10 Қостанай облысы	216 797	2 194	842	99 215	318 206	-	318 206
11 Қызылорда облысы	212 981	2 159	840	99 210	314 350	-	314 350
12 Маңғыстау облысы	262 795	2 406	1 082	99 218	364 419	-	364 419
13 Түркістан облысы	217 055	2 217	881	99 214	318 486	-	318 486
14 Павлодар облысы	216 378	2 128	804	99 209	317 715	-	317 715
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	216 151	2 171	844	99 224	317 546	-	317 546
16 Шығыс-Қазақстан облысы	230 615	2 233	909	99 212	332 060	-	332 060
17 Шымкент қаласы	210 735	2 177	841	99 223	312 135	-	312 135

8723-0301-0101.1 – кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
232-101-0202	Білгалға төзімді гипс-картонды табакт ГКЛВ ҚР СТ EN 520-2012 қалыңдығы 12,5 мм	м2	105

8723-0301-0102-кесте – екі рет акрил су эмульсиялы құрамменСипаттама:

1. Металл құрастырымдар және бекіту элементтері.
2. Қалыңдығы 12,5 мм ылғалға төзімді ГКЛВ ғанышты картон беттер.
3. М-25 ғаныштық сылайтын құрғақ қоспалар.
4. Ішкі жұмыстарға арналған суды акрил шашыратылып жағылатын күңгірт бояу.

Жұмыс құрамы:

1. Бір қабат ғаныш картон беттермен қаптап бір қабат металл қаңқа орнату.
2. Қабырғаларды ғаныш негізді құрғақ қоспалармен әрлеу.
3. Акрил су эмульсиялы құраммен екі рет бояу.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	275 389	2 409	1 065	102 644	380 442	-	380 442
02 Алматы қаласы	262 171	2 369	1 027	102 640	367 180	-	367 180
03 Ақмола облысы	239 708	2 246	887	102 641	344 595	-	344 595
04 Ақтөбе облысы	223 311	2 183	843	102 651	328 145	-	328 145
05 Алматы облысы	244 882	2 288	935	102 642	349 812	-	349 812
06 Атырау облысы	238 703	2 246	908	102 655	343 604	-	343 604
07 Батыс-Қазақстан облысы	222 587	2 171	835	102 653	327 411	-	327 411
08 Жамбыл облысы	224 316	2 203	854	102 638	329 157	-	329 157
09 Қарағанды облысы	233 608	2 239	878	102 649	338 496	-	338 496
10 Қостанай облысы	234 057	2 234	861	102 643	338 934	-	338 934
11 Қызылорда облысы	229 935	2 198	860	102 639	334 772	-	334 772
12 Маңғыстау облысы	283 711	2 452	1 106	102 647	388 810	-	388 810
13 Түркістан облысы	234 335	2 257	901	102 642	339 234	-	339 234
14 Павлодар облысы	233 608	2 167	823	102 638	338 413	-	338 413
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	233 362	2 211	863	102 653	338 226	-	338 226
16 Шығыс-Қазақстан облысы	248 972	2 274	930	102 641	353 887	-	353 887
17 Шымкент қаласы	227 511	2 216	861	102 652	332 379	-	332 379

8723-0301-0102.1 – кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
232-101-0202	Ылғалға төзімді гипс-картонды табақт ГКЛВ ҚР СТ EN 520-2012 қалыңдығы 12,5 мм	м2	105

8723-0301-0103-кесте – поливинилацетат су эмульсиялы құрамСипаттама:

1. Металл құрастырымдар және бекіту элементтері.
2. Қалыңдығы 12,5 мм ылғалға төзімді ГКЛВ ғанышты картон беттер.
3. М-25 ғаныштық сылайтын құрғақ қоспалар.
4. Су эмульсиялы бояу ВЭАК-1180.

Жұмыс құрамы:

1. Бір қабат ғаныш картон беттермен қаптап бір қабат металл қаңқа орнату.
2. Қабырғаларды ғаныш негізді құрғақ қоспалармен әрлеу.
3. Жоғары сапалы поливинилацетат су эмульсиялық құрамымен бояу.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	291 155	2 894	1 321	110 653	404 702	-	404 702
02 Алматы қаласы	277 161	2 844	1 274	110 648	390 653	-	390 653
03 Ақмола облысы	253 434	2 690	1 101	110 650	366 774	-	366 774
04 Ақтөбе облысы	236 091	2 611	1 046	110 660	349 362	-	349 362
05 Алматы облысы	258 921	2 740	1 160	110 651	372 312	-	372 312
06 Атырау облысы	252 357	2 689	1 126	110 663	365 709	-	365 709
07 Батыс-Қазақстан облысы	235 344	2 596	1 037	110 662	348 602	-	348 602
08 Жамбыл облысы	237 168	2 637	1 059	110 646	350 451	-	350 451
09 Қарағанды облысы	246 948	2 679	1 089	110 658	360 285	-	360 285
10 Қостанай облысы	247 467	2 671	1 069	110 652	360 790	-	360 790

8723-0301-0103- кестенің соңы

Аймақтар	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)
11 Қызылорда облысы	243 103	2 633	1 066	110 647	356 383	-	356 383
12 Маңғыстау облысы	299 960	2 948	1 373	110 655	413 563	-	413 563
13 Түркістан облысы	247 726	2 700	1 118	110 651	361 077	-	361 077
14 Павлодар облысы	246 948	2 593	1 021	110 646	360 187	-	360 187
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	246 720	2 649	1 071	110 661	360 030	-	360 030
16 Шығыс-Қазақстан облысы	263 214	2 728	1 154	110 649	376 591	-	376 591
17 Шымкент қаласы	240 533	2 650	1 068	110 660	353 843	-	353 843

8723-0301-0103.1 – кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
232-101-0202	Ылғалға төзімді гипс-картонды табакт ГКЛВ ҚР СТ EN 520-2012 қалыңдығы 12,5 мм	м2	105

8723-0301-0104 -кесте – майлы құрамменСипаттама:

1. Металл құрастырымдар және бекіту элементтері.
2. Қалыңдығы 12,5 мм ылғалға төзімді ГКЛВ ғанышты картон беттер.
3. М-25 ғаныштық сылайтын құрғақ қоспалар.
4. Түрлі-түсті майлы бояу МА-22.

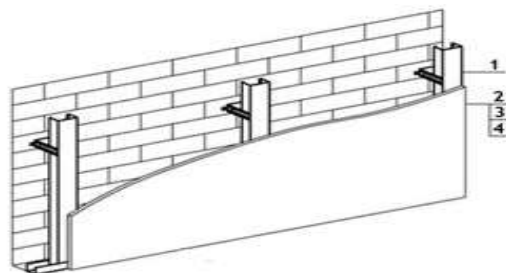
Жұмыс құрамы:

1. Бір қабат ғаныш картон беттермен қаптап бір қабат металл қаңқа орнату.
2. Қабырғаларды ғаныш негізді құрғақ қоспалармен әрлеу.
3. Сапасы жоғары майлы құраммен бояу.

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	307 738	2 710	1 223	117 423	427 871	-	427 871
02 Алматы қаласы	292 932	2 665	1 179	117 424	413 021	-	413 021
03 Ақмола облысы	267 848	2 522	1 019	117 420	387 790	-	387 790
04 Ақтөбе облысы	249 522	2 449	968	117 439	369 410	-	369 410
05 Алматы облысы	273 663	2 569	1 074	117 427	393 659	-	393 659
06 Атырау облысы	266 717	2 521	1 043	117 445	386 683	-	386 683
07 Батыс-Қазақстан облысы	248 736	2 435	960	117 443	368 614	-	368 614
08 Жамбыл облысы	250 654	2 473	981	117 422	370 549	-	370 549
09 Қарағанды облысы	261 027	2 513	1 009	117 428	380 968	-	380 968
10 Қостанай облысы	261 530	2 506	990	117 427	381 463	-	381 463
11 Қызылорда облысы	256 941	2 469	987	117 424	376 834	-	376 834
12 Маңғыстау облысы	317 042	2 760	1 271	117 438	437 240	-	437 240
13 Түркістан облысы	261 844	2 532	1 036	117 427	381 803	-	381 803
14 Павлодар облысы	261 027	2 432	945	117 416	380 875	-	380 875
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	260 744	2 483	992	117 434	380 661	-	380 661
16 Шығыс-Қазақстан облысы	278 221	2 557	1 069	117 428	398 206	-	398 206
17 Шымкент қаласы	254 237	2 485	989	117 436	374 158	-	374 158

8723-0301-0104.1 – кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
232-101-0202	Білгалға төзімді гипс-картонды табакт ГКЛВ ҚР СТ EN 520-2012 қалыңдығы 12,5 мм	м2	105

2-топ Ғанышты картон орнатып қабырғаларды сылау**8723-0302-01-кіші топ – Металл қаңқаға ғанышты картон орнатып қабырғаларды сылау****8723-0302-0101-кесте – әрлі сылақпен****Сипаттама:**

1. Металл құрастырымдар және бекіту элементтері.
2. Қалыңдығы 12,5 мм ылғалға төзімді ГКЛВ ғанышты картон беттер.
3. М-25 ғаныштық сылайтын құрғақ қоспалар.
4. Құрғақ қоспалар-әрлеуге арналған минералдық сылақ.

Жұмыс құрамы:

1. Бір қабат ғаныш картон беттермен қаптап бір қабат металл қаңқа орнату.
2. Қабырғаларды ғаныш негізді құрғақ қоспалармен әрлеу.
3. Әрлеу сылағын жағу.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	327 739	2 905	1 319	123 795	454 439	-	454 439
02 Алматы қаласы	311 982	2 856	1 271	123 791	438 629	-	438 629
03 Ақмола облысы	285 253	2 705	1 099	123 792	411 750	-	411 750
04 Ақтөбе облысы	265 743	2 625	1 044	123 804	392 172	-	392 172

8723-0302-0101- кестенің соңы

Аймақтар	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)
05 Алматы облысы	291 406	2 755	1 158	123 793	417 954	-	417 954
06 Атырау облысы	284 045	2 703	1 124	123 808	410 556	-	410 556
07 Батыс-Қазақстан облысы	264 888	2 611	1 035	123 807	391 306	-	391 306
08 Жамбыл облысы	266 951	2 651	1 057	123 788	393 390	-	393 390
09 Қарағанды облысы	277 971	2 696	1 087	123 800	404 467	-	404 467
10 Қостанай облысы	278 535	2 690	1 067	123 794	405 019	-	405 019
11 Қызылорда облысы	273 637	2 643	1 064	123 789	400 069	-	400 069
12 Маңғыстау облысы	337 614	2 958	1 370	123 800	464 372	-	464 372
13 Түркістан облысы	278 857	2 719	1 116	123 793	405 369	-	405 369
14 Павлодар облысы	277 971	2 604	1 019	123 789	404 364	-	404 364
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	277 680	2 659	1 069	123 804	404 143	-	404 143
16 Шығыс-Қазақстан облысы	296 273	2 738	1 152	123 791	422 802	-	422 802
17 Шымкент қаласы	270 720	2 668	1 066	123 802	397 190	-	397 190

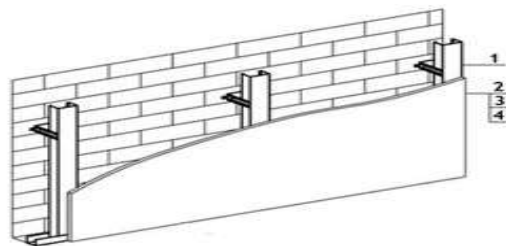
8723-0302-0101.1 – кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
232-101-0202	Білғалға төзімді гипс-картонды табақт ГКЛВ ҚР СТ EN 520-2012 қалыңдығы 12,5 мм	м2	105

3-топ Ғанышты картон орнатып қабырғаларды қаптау

8723-0303-01-кіші топ – Металл қаңқаға ғанышты картон орнатып қабырғаларды қаптау

8723-0303-0101-кесте – құрғақ қоспадан жасаған желіммен қыш плитқада



Сипаттама:

1. Металл құрастырымдар және бекіту элементтері.
2. ГКЛВ ғанышты картон беттер.
4. Қыш плитқалар.

Жұмыс құрамы:

1. Бір қабат ғаныш картон беттермен қаптап бір қабат металл қаңқа орнату.
2. Дәретхана гарнитурасында плиталарды орнатпай цемент балшықпен ернеусіз, еденкемерді және бұрыштық плитқаларды қыш плитқамен қаптау.

Өлшеуіш: 100 м2

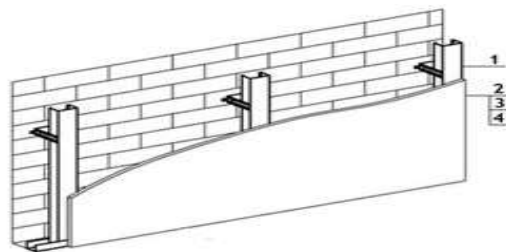
Аймақтар	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	455 903	5 389	3 655	88 489	549 781	-	549 781
02 Алматы қаласы	434 042	5 255	3 524	88 489	527 786	-	527 786
03 Ақмола облысы	396 865	4 799	3 047	88 487	490 151	-	490 151
04 Ақтөбе облысы	369 618	4 623	2 894	88 544	462 785	-	462 785
05 Алматы облысы	405 410	4 953	3 210	88 487	498 850	-	498 850
06 Атырау облысы	395 096	4 845	3 117	88 548	488 489	-	488 489
07 Батыс-Қазақстан облысы	368 464	4 593	2 868	88 561	461 618	-	461 618

8723-0303-0101-кестенің жалғасы

Аймақтар	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)
08 Жамбыл облысы	371 387	4 671	2 932	88 487	464 545	-	464 545
09 Қарағанды облысы	386 630	4 768	3 014	88 487	479 885	-	479 885
10 Қостанай облысы	387 475	4 725	2 957	88 487	480 687	-	480 687
11 Қызылорда облысы	380 625	4 677	2 951	88 479	473 781	-	473 781
12 Маңғыстау облысы	469 681	5 534	3 799	88 551	563 766	-	563 766
13 Түркістан облысы	387 937	4 844	3 094	88 472	481 253	-	481 253
14 Павлодар облысы	386 630	4 556	2 823	88 488	479 674	-	479 674
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	386 320	4 702	2 964	88 492	479 514	-	479 514
16 Шығыс-Қазақстан облысы	412 107	4 925	3 193	88 479	505 511	-	505 511
17 Шымкент қаласы	376 547	4 705	2 955	88 486	469 738	-	469 738

8723-0303-0101.1 – кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
232-101-0202	Білғалға төзімді гипс-картонды табакт ГКЛВ ҚР СТ EN 520-2012 қалыңдығы 12,5 мм	м2	105
232-201-0101	Ішкі қабырғаларды қаптауға арналған әшекейленген керамикалық тақтай МЕМСТ 6141-91 тегіс, бір түсті	м2	100

4-топ Ғанышты картон орнатып қабырғаларды желімдеу**8723-0304-01-кіші топ – Металл қаңқаға ғанышты картон орнатып қабырғаларды желімдеу****8723-0304-0101-кесте –тұсқағазбен****Сипаттама:**

1. Металл құрастырымдар және бекіту элементтері.
2. ГКЛВ ғанышты картон беттер.
3. Акрил сулы шашыратылатын сылақ.
4. Қағаз тұсқағаздар.

Жұмыс құрамы:

1. Бір қабат ғаныш картон беттермен қаптап бір қабат металл қаңқа орнату.
2. Қабырғаларды ғаныш негізді құрғақ қоспалармен әрлеу.
3. Қабырғаларға тұсқағаз жапсыру.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	267 176	2 356	1 036	99 647	369 179	-	369 179
02 Алматы қаласы	254 342	2 317	999	99 642	356 301	-	356 301
03 Ақмола облысы	232 547	2 197	863	99 644	334 388	-	334 388
04 Ақтөбе облысы	216 639	2 136	820	99 656	318 431	-	318 431
05 Алматы облысы	237 578	2 238	910	99 645	339 461	-	339 461
06 Атырау облысы	231 573	2 197	883	99 660	333 430	-	333 430

8723-0304-0101-кестенің жалғасы

Аймақтар	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)
07 Батыс-Қазақстан облысы	215 966	2 124	813	99 658	317 748	-	317 748
08 Жамбыл облысы	217 637	2 155	831	99 639	319 431	-	319 431
09 Қарағанды облысы	226 621	2 190	854	99 654	328 465	-	328 465
10 Қостанай облысы	227 081	2 186	838	99 646	328 913	-	328 913
11 Қызылорда облысы	223 072	2 151	836	99 641	324 864	-	324 864
12 Маңғыстау облысы	275 249	2 397	1 076	99 650	377 296	-	377 296
13 Түркістан облысы	227 350	2 208	877	99 645	329 203	-	329 203
14 Павлодар облысы	226 621	2 120	800	99 640	328 381	-	328 381
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	226 384	2 163	840	99 658	328 205	-	328 205
16 Шығыс-Қазақстан облысы	241 555	2 224	905	99 643	343 422	-	343 422
17 Шымкент қаласы	220 727	2 169	837	99 657	322 553	-	322 553

8723-0304-0101.1 – кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

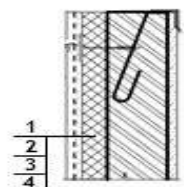
Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
232-101-0202	Ылғалға төзімді гипс-картонды табакт ГКЛВ ҚР СТ EN 520-2012 қалыңдығы 12,5 мм	м2	105
232-301-0101	Тұсқағаз Қағаз	м2	110

4-кіші бөлім Қабырғаларды жылу оқшаулап әрлеу

1-топ Қабырғаларды жылу оқшаулап бояу

8723-0401-01-кіші топ – Торлап сыланған қабырғаларды жылу оқшаулап бояу

8723-0401-0101-кесте - сулы әкті құраммен



Сипаттама:

1. П-175 маркалы синтетикалық байланысқан минерал мақтадан жасалған плиталар.
2. 6,3-ден 6,5 мм дейінгі диаметрлі СВ-08А болаттан жасалған орамда ыстықтай иленген әдеттегі дәлдікті сым.
3. Әкті, ауыр, әрлейтін дайын балшық 1:2,5.
4. Құрылыс әгі.

Жұмыс құрамы:

1. 80 мм қалыңдықты жылу оқшаулау қабатын орнату.
2. Сылау кезінде қаңқа орнату.
3. Сылау.
4. Әкті бояу.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	330 382	6 089	3 080	229 371	565 842	-	565 842
02 Алматы қаласы	314 570	5 972	2 969	217 805	538 347	-	538 347
03 Ақмола облысы	287 616	5 605	2 567	239 524	532 745	-	532 745
04 Ақтөбе облысы	267 839	5 446	2 438	230 514	503 799	-	503 799
05 Алматы облысы	293 773	5 740	2 704	220 838	520 351	-	520 351
06 Атырау облысы	286 297	5 638	2 627	286 854	578 789	-	578 789
07 Батыс-Қазақстан облысы	266 998	5 426	2 416	225 858	498 282	-	498 282
08 Жамбыл облысы	269 158	5 489	2 470	236 487	511 134	-	511 134
09 Қарағанды облысы	280 163	5 588	2 539	236 432	522 183	-	522 183
10 Қостанай облысы	280 802	5 562	2 492	231 915	518 279	-	518 279
11 Қызылорда облысы	275 826	5 475	2 486	234 501	515 802	-	515 802
12 Маңғыстау облысы	340 344	6 204	3 200	228 138	574 686	-	574 686
13 Түркістан облысы	281 142	5 663	2 607	232 816	519 621	-	519 621
14 Павлодар облысы	280 163	5 373	2 379	244 763	530 299	-	530 299
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	279 961	5 502	2 498	241 971	527 434	-	527 434
16 Шығыс-Қазақстан облысы	298 621	5 679	2 690	252 465	556 765	-	556 765
17 Шымкент қаласы	272 839	5 545	2 490	236 559	514 943	-	514 943

8723-0401-0101.1 – кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
234-101-0208	Синтетикалық тұтқырдағы базальтты минералды мақтадан жасалған жылу оқшаулағыш тақталар П 200	м3	10,5

2-топ Жылу оқшаулаумен қабырғаға сылау**8723-0402-01- кіші топ - Қабырғаларын гипсокартон парақтарымен жылу оқшаулаумен қапталған сылақ****8723-0402-0101-кесте- сәндік сылақпен***Утепление тамбуров*Сипаттама:

1. Бу тосқауылы пленкасы ЮТАФОЛ /полиэтилен жолақтарының күшейтілген қабаты бар 3 қабатты полиэтилен/.
2. Минералды жүн төсеніштері жылу оқшаулағыш.
3. Пленка полиэтилен, қалыңдығы 0,15 мм.
4. Гипсокартон парақтары.
5. Өздігінен бұрап тұратын бұрандалар ГОСТ 1147-80, қабырғаға бекіту үшін, өлшемі 3,5 мм х 51 мм
6. Құрғақ гипс М-25 гипсін араластырады.
7. Құрғақ қоспалар - сәндік әрлеу үшін минералды сылақ.

Жұмыс құрамы:

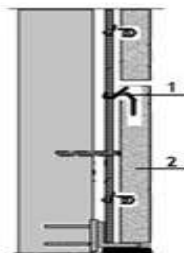
1. Оқшаулағыш қабат пен бу тосқауылының құрылғысы.
2. Гипсокартон парақтарымен қаптау.
3. Гипсті негіздегі құрғақ қоспалармен қабырғаларды безендіру.
4. Сәндік сылақпен әрлеу.

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	435 961	12 848	6 606	135 059	583 868	-	583 868
02 Алматы қаласы	415 051	12 611	6 370	135 050	562 712	-	562 712
03 Ақмола облысы	379 496	11 811	5 504	135 053	526 360	-	526 360
04 Ақтөбе облысы	353 555	11 411	5 230	135 077	500 043	-	500 043
05 Алматы облысы	387 567	12 041	5 800	135 055	534 663	-	534 663
06 Атырау облысы	377 905	11 794	5 632	135 084	524 783	-	524 783
07 Батыс-Қазақстан облысы	352 352	11 342	5 183	135 081	498 775	-	498 775
08 Жамбыл облысы	355 092	11 564	5 297	135 045	501 701	-	501 701
09 Қарағанды облысы	369 765	11 737	5 447	135 070	516 572	-	516 572
10 Қостанай облысы	370 568	11 665	5 344	135 058	517 291	-	517 291
11 Қызылорда облысы	363 988	11 557	5 333	135 048	510 593	-	510 593
12 Маңғыстау облысы	449 106	13 152	6 862	135 067	597 325	-	597 325
13 Түркістан облысы	370 925	11 803	5 593	135 055	517 783	-	517 783
14 Павлодар облысы	369 765	11 363	5 104	135 046	516 174	-	516 174
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	369 366	11 646	5 358	135 077	516 089	-	516 089
16 Шығыс-Қазақстан облысы	394 116	12 064	5 771	135 051	541 231	-	541 231
17 Шымкент қаласы	360 066	11 549	5 340	135 075	506 690	-	506 690

8723-0402-0101.1 – кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
232-101-0202	Білгалға төзімді гипс-картонды табакт ГКЛВ ҚР СТ EN 520-2012 қалыңдығы 12,5 мм	м2	105
234-201-0307	Айналдыра қаламасы жоқ минералдық мактадан жасалған тесетін жылу оқшаулағыш төсемдер МЕМСТ 21880-2011 МП-100, қаптамасыз, қалыңдығы 80 мм	м3	6,2

5-кіші бөлім Қабырға мен Құнналарды табиғи тас және жасанды плиталармен әрлеу
1-топ Қабырға мен Құнналарды табиғи таспан қаптау
8723-0501-01-кіші топ – Қабырғаларды жалтыратылған мәрмәр плиталармен қаптау
8723-0501-0101-кесте – 1 м2-де плиталар саны 4 дейін



Сипаттама:

1. Швеллер мен бұрыштықтан жасалған болат бекіту элементтері.
2. Кесіліп жалтыратылған қаптамалық мәрмәрден жасалған плиталар қалыңдығы 20 мм.

Жұмыс құрамы:

1. Бекітпелер орнату. 2. Мәрмәр плиталармен қаптау.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	2 718 204	294 447	228 965	90 337	3 102 988	-	3 102 988
02 Алматы қаласы	2 588 506	285 816	220 805	80 230	2 954 552	-	2 954 552
03 Ақмола облысы	2 366 302	257 853	190 795	99 014	2 723 169	-	2 723 169
04 Ақтөбе облысы	2 204 967	247 160	181 271	88 548	2 540 675	-	2 540 675
05 Алматы облысы	2 417 111	268 418	201 040	83 057	2 768 586	-	2 768 586
06 Атырау облысы	2 356 242	261 503	195 236	139 806	2 757 551	-	2 757 551
07 Батыс-Қазақстан облысы	2 197 211	245 851	179 667	87 495	2 530 557	-	2 530 557
08 Жамбыл облысы	2 214 079	249 635	183 627	96 697	2 560 411	-	2 560 411

8723-0501-0101-кестенің жалғасы

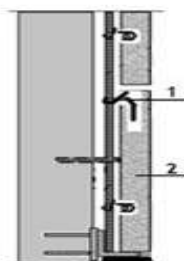
Аймақтар	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)
09 Қарағанды облысы	2 305 434	256 749	188 815	96 452	2 658 635	-	2 658 635
10 Қостанай облысы	2 311 090	254 775	185 231	92 408	2 658 273	-	2 658 273
11 Қызылорда облысы	2 269 393	248 961	184 855	94 996	2 613 350	-	2 613 350
12 Маңғыстау облысы	2 800 549	302 477	237 872	89 312	3 192 338	-	3 192 338
13 Түркістан облысы	2 313 292	263 080	193 873	93 350	2 669 722	-	2 669 722
14 Павлодар облысы	2 305 434	241 148	176 941	103 610	2 650 192	-	2 650 192
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	2 303 232	250 399	185 718	101 145	2 654 776	-	2 654 776
16 Шығыс-Қазақстан облысы	2 457 657	263 801	200 054	110 609	2 832 067	-	2 832 067
17 Шымкент қаласы	2 245 615	254 308	185 101	96 416	2 596 339	-	2 596 339

8723-0501-0101.1 – кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
222-519-0301	Швеллерлер және бұрыштардан жасалған болат бекітпе бөлшектер	т	1,79968
231-203-0101	Мәрмәрдан жасалған қаптағыш тақтай МЕМСТ 9480-2012 жылтыратылған, қалыңдығы 20 мм	м2	101

8723-0501-02-кіші топ – Құнналарды жалтыратылған мәрмәр плиталармен қаптау

8723-0501-0201-кесте – төрт қырлы, 1 м2-де плиталар саны 4 дейін



Сипаттама:

1. Швеллер мен бұрыштықтан жасалған болат бекіту элементтері.
2. Кесіліп жалтыратылған қаптамалық мәрмәрден жасалған плиталар қалыңдығы 20 мм.

Жұмыс құрамы:

1. Бекітпелер орнату.
2. Мәрмәр плиталармен қаптау.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	3 975 275	179 595	124 902	90 383	4 245 253	-	4 245 253
02 Алматы қаласы	3 785 528	174 901	120 449	80 299	4 040 728	-	4 040 728
03 Ақмола облысы	3 461 103	159 678	104 086	99 072	3 719 853	-	3 719 853
04 Ақтөбе облысы	3 224 301	153 750	98 885	88 633	3 466 684	-	3 466 684
05 Алматы облысы	3 534 224	165 327	109 669	83 116	3 782 667	-	3 782 667
06 Атырау облысы	3 446 601	161 499	106 504	139 857	3 747 957	-	3 747 957
07 Батыс-Қазақстан облысы	3 213 103	152 908	98 013	87 539	3 453 550	-	3 453 550
08 Жамбыл облысы	3 238 925	155 172	100 177	96 757	3 490 854	-	3 490 854
09 Қарағанды облысы	3 371 950	159 001	103 006	96 486	3 627 437	-	3 627 437
10 Қостанай облысы	3 380 088	157 999	101 049	92 461	3 630 548	-	3 630 548
11 Қызылорда облысы	3 320 062	154 860	100 842	95 075	3 569 997	-	3 569 997
12 Маңғыстау облысы	4 095 329	184 051	129 766	89 358	4 368 738	-	4 368 738
13 Түркістан облысы	3 383 270	162 319	105 760	93 414	3 639 003	-	3 639 003
14 Павлодар облысы	3 371 950	150 656	96 521	103 641	3 626 247	-	3 626 247
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	3 368 768	155 686	101 311	101 178	3 625 632	-	3 625 632
16 Шығыс-Қазақстан облысы	3 594 128	163 048	109 133	110 716	3 867 892	-	3 867 892
17 Шымкент қаласы	3 284 328	157 533	100 974	96 455	3 538 316	-	3 538 316

8723-0501-0201.1 – кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
222-519-0301	Швеллерлер және бұрыштардан жасалған болат бекітпе бөлшектер	т	2,15962
231-203-0101	Мәрмәрдан жасалған қаптағыш тақтай МЕМСТ 9480-2012 жылтыратылған, қалыңдығы 20 мм	м2	101

8723-0501-0202-кесте – көп қырлы, 1 м2-де плиталар саны 4 дейінСипаттама:

1. Швеллер мен бұрыштықтан жасалған болат бекіту элементтері.
2. Кесіліп жалтыратылған қаптамалық мәрмәрден жасалған плиталар қалыңдығы 20 мм.

Жұмыс құрамы:

1. Бекітпелер орнату.
2. Мәрмәр плиталармен қаптау.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	7 914 776	412 558	325 558	90 987	8 418 321	-	8 418 321
02 Алматы қаласы	7 536 484	400 288	313 958	80 914	8 017 686	-	8 017 686
03 Ақмола облысы	6 890 873	360 491	271 282	99 682	7 351 046	-	7 351 046
04 Ақтөбе облысы	6 419 463	345 339	257 743	89 268	6 854 070	-	6 854 070
05 Алматы облысы	7 038 090	375 543	285 853	83 726	7 497 359	-	7 497 359
06 Атырау облысы	6 863 890	365 746	277 598	140 475	7 370 111	-	7 370 111
07 Батыс-Қазақстан облысы	6 398 564	343 503	255 463	88 157	6 830 224	-	6 830 224
08 Жамбыл облысы	6 449 488	348 830	261 092	97 367	6 895 685	-	6 895 685
09 Қарағанды облысы	6 713 764	358 934	268 469	97 083	7 169 781	-	7 169 781
10 Қостанай облысы	6 728 842	356 102	263 373	93 067	7 178 011	-	7 178 011
11 Қызылорда облысы	6 608 741	347 878	262 840	95 694	7 052 313	-	7 052 313
12 Маңғыстау облысы	8 154 978	423 956	338 220	89 975	8 668 909	-	8 668 909
13 Түркістан облысы	6 734 795	367 969	275 663	94 023	7 196 787	-	7 196 787
14 Павлодар облысы	6 713 764	336 754	251 589	104 237	7 154 755	-	7 154 755
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	6 707 812	349 901	264 067	101 776	7 159 489	-	7 159 489
16 Шығыс-Қазақстан облысы	7 158 059	368 962	284 450	111 348	7 638 369	-	7 638 369
17 Шымкент қаласы	6 539 564	355 495	263 189	97 055	6 992 114	-	6 992 114

8723-0501-0202.1 – кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
222-519-0301	Швеллерлер және бұрыштардан жасалған болат бекітпе бөлшектер	т	2,33959
231-203-0101	Мәрмәрдан жасалған қаптағыш тақтай МЕМСТ 9480-2012 жылтыратылған, қалыңдығы 20 мм	м2	101

6-кіші бөлім Тас және бетон көлбеулерді әрлеу**1-топ Тас және бетон көлбеулерді бояу****8723-0601-01-кіші топ – Цемент-әкті балшықпен сыланған тас және бетон көлбеулерді бояу****8723-0601-0101-кесте – сулы әкті құраммен**Сипаттама:

1. Дайын, әрлейтін ауыр, цементті-әк 1:1:6 ерітінді.
2. Құрылыс әгі.

Жұмыс құрамы:

1. Тас және бетон беті бойынша жай цемент-әр балшықпен сылау.
2. Сулы құраммен әктеу.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	376 755	6 238	3 545	86 667	469 660	-	469 660
02 Алматы қаласы	358 674	6 101	3 417	70 238	435 013	-	435 013
03 Ақмола облысы	327 915	5 673	2 955	101 021	434 609	-	434 609
04 Ақтөбе облысы	305 543	5 508	2 807	88 169	399 220	-	399 220
05 Алматы облысы	334 814	5 839	3 113	74 553	415 206	-	415 206
06 Атырау облысы	326 607	5 734	3 024	168 263	500 604	-	500 604
07 Батыс-Қазақстан облысы	304 432	5 492	2 782	81 761	391 685	-	391 685
08 Жамбыл облысы	306 851	5 545	2 843	96 914	409 310	-	409 310
09 Қарағанды облысы	319 529	5 659	2 923	96 706	421 894	-	421 894
10 Қостанай облысы	320 264	5 631	2 869	90 199	416 094	-	416 094
11 Қызылорда облысы	314 494	5 527	2 862	94 021	414 042	-	414 042
12 Маңғыстау облысы	388 124	6 359	3 685	84 920	479 403	-	479 403
13 Түркістан облысы	320 461	5 763	3 001	91 616	417 840	-	417 840
14 Павлодар облысы	319 529	5 404	2 738	108 534	433 467	-	433 467
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	319 153	5 550	2 875	104 505	429 208	-	429 208
16 Шығыс-Қазақстан облысы	340 593	5 754	3 097	119 453	465 800	-	465 800
17 Шымкент қаласы	311 134	5 628	2 866	96 911	413 673	-	413 673

8723-0601-0102-кесте – поливинилацетат су эмульсиялы құрамменСипаттама:

1. Дайын, әрлейтін ауыр, цементті-әк 1:1:6 ерітінді.
2. Су эмульсиялы бояу ВЭАК-1180.

Жұмыс құрамы:

1. Тас және бетон беті бойынша жай цемент-әр балшықпен сылау.
2. Жоғары сапалы поливинилацетат су эмульсиялық құрамымен бояу.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	436 483	6 766	3 825	105 989	549 238	-	549 238
02 Алматы қаласы	415 532	6 619	3 687	89 558	511 709	-	511 709
03 Ақмола облысы	379 913	6 157	3 189	120 138	506 208	-	506 208
04 Ақтөбе облысы	353 987	5 975	3 028	107 638	467 600	-	467 600
05 Алматы облысы	387 940	6 333	3 359	93 855	488 128	-	488 128
06 Атырау облысы	378 387	6 218	3 263	187 585	572 190	-	572 190
07 Батыс-Қазақстан облысы	352 718	5 956	3 001	101 295	459 969	-	459 969
08 Жамбыл облысы	355 513	6 019	3 068	116 337	477 869	-	477 869
09 Қарағанды облысы	370 181	6 140	3 154	116 047	492 368	-	492 368
10 Қостанай облысы	371 053	6 109	3 095	109 526	486 688	-	486 688
11 Қызылорда облысы	364 373	6 001	3 088	113 511	483 885	-	483 885
12 Маңғыстау облысы	449 664	6 901	3 976	104 104	560 669	-	560 669
13 Түркістан облысы	371 271	6 247	3 238	111 080	488 598	-	488 598
14 Павлодар облысы	370 181	5 869	2 955	127 884	503 934	-	503 934
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	369 784	6 028	3 102	123 832	499 644	-	499 644
16 Шығыс-Қазақстан облысы	394 581	6 249	3 342	138 779	539 609	-	539 609
17 Шымкент қаласы	360 488	6 101	3 093	116 369	482 958	-	482 958

8723-0601-0103-кесте – майлы құрамменСипаттама:

1. Дайын, әрлейтін ауыр, цементті-әк 1:1:6 ерітінді.
2. Түрлі-түсті майлы бояу МА-22.

Жұмыс құрамы:

1. Тас және бетон беті бойынша жай цемент-әр балшықпен сылау.
2. Сапасы жоғары майлы құраммен бояу.

Өлшеуіш: 100 м²

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	453 065	6 583	3 727	113 501	573 149	-	573 149
02 Алматы қаласы	431 303	6 439	3 593	97 076	534 818	-	534 818
03 Ақмола облысы	394 327	5 990	3 107	127 651	527 968	-	527 968
04 Ақтөбе облысы	367 418	5 813	2 951	115 159	488 390	-	488 390
05 Алматы облысы	402 682	6 162	3 273	101 373	510 217	-	510 217
06 Атырау облысы	392 746	6 050	3 179	195 109	593 905	-	593 905
07 Батыс-Қазақстан облысы	366 110	5 795	2 925	108 818	480 723	-	480 723
08 Жамбыл облысы	368 999	5 855	2 989	123 855	498 709	-	498 709
09 Қарағанды облысы	384 260	5 973	3 074	123 560	513 793	-	513 793
10 Қостанай облысы	385 116	5 943	3 016	117 043	508 102	-	508 102
11 Қызылорда облысы	378 210	5 837	3 009	121 030	505 077	-	505 077
12 Маңғыстау облысы	466 746	6 713	3 874	111 629	585 088	-	585 088
13 Түркістан облысы	385 389	6 079	3 155	118 599	510 067	-	510 067
14 Павлодар облысы	384 260	5 708	2 879	135 396	525 364	-	525 364
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	383 808	5 862	3 023	131 347	521 017	-	521 017
16 Шығыс-Қазақстан облысы	409 588	6 078	3 256	146 300	561 966	-	561 966
17 Шымкент қаласы	374 192	5 937	3 013	123 888	504 017	-	504 017

8723-0601-02-кіші топ – Цемент-эк балшықпен сыланған және құрғақ қоспамен әрленген тас және бетон көлбеуліктерді бояу

8723-0601-0201-кесте – бір рет акрил су эмульсиялы құраммен

Сипаттама:

1. Дайын, әрлейтін ауыр, цементті-эк 1:1:6 ерітінді.
2. М25 ғаныштық сылақтық құрғақ қоспа.
3. Ішкі жұмыстарға арналған суды акрил шашыратылып жағылатын күңгірт бояу.

Жұмыс құрамы:

1. Тас және бетон беті бойынша жай цемент-эр балшықпен сылау.
2. Сыланған беттерді ғаныш негізді құрғақ қоспалармен әрлеу.
3. Бір рет акрил су эмульсиялы құраммен бояу.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	516 932	7 744	4 125	166 204	690 880	-	690 880
02 Алматы қаласы	492 169	7 580	3 976	149 760	649 509	-	649 509
03 Ақмола облысы	449 948	7 102	3 438	180 346	637 396	-	637 396
04 Ақтөбе облысы	419 256	6 897	3 266	167 875	594 028	-	594 028
05 Алматы облысы	459 440	7 299	3 622	154 064	620 803	-	620 803
06 Атырау облысы	448 166	7 162	3 518	247 833	703 161	-	703 161
07 Батыс-Қазақстан облысы	417 729	6 879	3 236	161 537	586 145	-	586 145
08 Жамбыл облысы	421 037	6 943	3 308	176 533	604 513	-	604 513
09 Қарағанды облысы	438 495	7 096	3 401	176 278	621 869	-	621 869
10 Қостанай облысы	439 437	7 078	3 337	169 739	616 254	-	616 254
11 Қызылорда облысы	431 548	6 905	3 329	173 710	612 163	-	612 163
12 Маңғыстау облысы	532 532	7 879	4 287	164 327	704 738	-	704 738
13 Түркістан облысы	439 767	7 225	3 492	171 290	618 282	-	618 282
14 Павлодар облысы	438 495	6 763	3 186	188 081	633 339	-	633 339
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	437 986	6 938	3 345	184 073	628 997	-	628 997
16 Шығыс-Қазақстан облысы	467 330	7 168	3 603	198 983	673 481	-	673 481
17 Шымкент қаласы	426 966	7 068	3 335	176 607	610 641	-	610 641

8723-0601-0202-кесте – екі рет акрил су эмульсиялы құрамменСипаттама:

1. Дайын, әрлейтін ауыр, цементті-әк 1:1:6 ерітінді.
2. М25 ғаныштық сылақтық құрғақ қоспа.
3. Ішкі жұмыстарға арналған суды акрил шашыратылып жағылатын күңгірт бояу.

Жұмыс құрамы:

1. Тас және бетон беті бойынша жай цемент-әр балшықпен сылау.
2. Сыланған беттерді ғаныш негізді құрғақ қоспалармен әрлеу.
3. Акрил су эмульсиялы құраммен екі рет бояу.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	537 235	7 788	4 148	169 633	714 656	-	714 656
02 Алматы қаласы	511 504	7 624	3 999	153 189	672 317	-	672 317
03 Ақмола облысы	467 623	7 143	3 458	183 774	658 540	-	658 540
04 Ақтөбе облысы	435 726	6 936	3 284	171 304	613 966	-	613 966
05 Алматы облысы	477 491	7 341	3 643	157 493	642 325	-	642 325
06 Атырау облысы	465 772	7 203	3 538	251 261	724 236	-	724 236
07 Батыс-Қазақстан облысы	434 139	6 918	3 255	164 966	606 023	-	606 023
08 Жамбыл облысы	437 576	6 983	3 327	179 961	624 520	-	624 520
09 Қарағанды облысы	455 726	7 136	3 421	179 707	642 569	-	642 569
10 Қостанай облысы	456 698	7 118	3 356	173 167	636 983	-	636 983
11 Қызылорда облысы	448 502	6 944	3 348	177 139	632 585	-	632 585
12 Маңғыстау облысы	553 448	7 924	4 311	167 756	729 128	-	729 128

8723-0601-0202-кестенің жалғасы

Аймақтар	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)
13 Түркістан облысы	457 048	7 266	3 512	174 719	639 033	-	639 033
14 Павлодар облысы	455 726	6 802	3 204	191 509	654 037	-	654 037
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	455 197	6 978	3 364	187 502	649 677	-	649 677
16 Шығыс-Қазақстан облысы	485 687	7 209	3 624	202 412	695 308	-	695 308
17 Шымкент қаласы	443 743	7 108	3 354	180 036	630 887	-	630 887

8723-0601-0203-кесте – поливинилацетат су эмульсиялы құраммен

Сипаттама:

1. Дайын, әрлейтін ауыр, цементті-әк 1:1:6 ерітінді.
2. М25 ғаныштық сылақтық құрғақ қоспа.
3. Су эмульсиялы бояу ВЭАК-1180.

Жұмыс құрамы:

1. Тас және бетон беті бойынша жай цемент-әр балшықпен сылау.
2. Сыланған беттерді ғаныш негізді құрғақ қоспалармен әрлеу.
3. Жоғары сапалы поливинилацетат су эмульсиялық құрамымен бояу.

Өлшеуіш: 100 м²

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	553 001	8 272	4 405	177 641	738 914	-	738 914
02 Алматы қаласы	526 493	8 099	4 246	161 197	695 789	-	695 789
03 Ақмола облысы	481 349	7 587	3 672	191 783	680 719	-	680 719
04 Ақтөбе облысы	448 505	7 364	3 487	179 312	635 181	-	635 181

8723-0601-0203-кестенің жалғасы

Аймақтар	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)
05 Алматы облысы	491 530	7 793	3 868	165 501	664 824	-	664 824
06 Атырау облысы	479 426	7 646	3 757	259 270	746 342	-	746 342
07 Батыс-Қазақстан облысы	446 896	7 344	3 456	172 974	627 214	-	627 214
08 Жамбыл облысы	450 428	7 417	3 533	187 970	645 815	-	645 815
09 Қарағанды облысы	469 065	7 577	3 632	187 715	664 357	-	664 357
10 Қостанай облысы	470 107	7 556	3 564	181 176	658 839	-	658 839
11 Қызылорда облысы	461 670	7 379	3 555	185 147	654 196	-	654 196
12 Маңғыстау облысы	569 697	8 421	4 577	175 764	753 882	-	753 882
13 Түркістан облысы	470 439	7 709	3 729	182 727	660 875	-	660 875
14 Павлодар облысы	469 065	7 229	3 402	199 518	675 812	-	675 812
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	468 555	7 416	3 572	195 510	671 481	-	671 481
16 Шығыс-Қазақстан облысы	499 929	7 663	3 848	210 420	718 012	-	718 012
17 Шымкент қаласы	456 764	7 541	3 561	188 045	652 350	-	652 350

8723-0601-0204-кесте – майлы құрамменСипаттама:

1. Дайын, әрлейтін ауыр, цементті-әк 1:1:6 ерітінді.
2. М25 ғаныштық сылақтық құрғақ қоспа.
3. Түрлі-түсті майлы бояу МА-22.

Жұмыс құрамы:

1. Тас және бетон беті бойынша жай цемент-әр балшықпен сылау.
2. Сыланған беттерді ғаныш негізді құрғақ қоспалармен әрлеу.
3. Сапасы жоғары майлы құраммен бояу.

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	569 584	8 089	4 307	185 153	762 826	-	762 826
02 Алматы қаласы	542 265	7 919	4 151	168 715	718 899	-	718 899
03 Ақмола облысы	495 763	7 419	3 590	199 295	702 477	-	702 477
04 Ақтөбе облысы	461 937	7 202	3 410	186 833	655 972	-	655 972
05 Алматы облысы	506 272	7 622	3 782	173 019	686 913	-	686 913
06 Атырау облысы	493 786	7 478	3 673	266 793	768 057	-	768 057
07 Батыс-Қазақстан облысы	460 289	7 183	3 379	180 498	647 970	-	647 970
08 Жамбыл облысы	463 915	7 253	3 454	195 487	666 655	-	666 655
09 Қарағанды облысы	483 144	7 410	3 551	195 228	685 782	-	685 782
10 Қостанай облысы	484 171	7 390	3 485	188 693	680 254	-	680 254
11 Қызылорда облысы	475 507	7 215	3 476	192 666	675 388	-	675 388
12 Маңғыстау облысы	586 779	8 233	4 476	183 289	778 301	-	778 301
13 Түркістан облысы	484 557	7 541	3 646	190 246	682 344	-	682 344
14 Павлодар облысы	483 144	7 068	3 327	207 030	697 242	-	697 242
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	482 579	7 251	3 493	203 025	692 855	-	692 855
16 Шығыс-Қазақстан облысы	514 936	7 492	3 762	217 941	740 369	-	740 369
17 Шымкент қаласы	470 469	7 377	3 482	195 563	673 409	-	673 409

8723-0601-03-кіші топ-Құрғақ қоспалардан жасалған және құрғақ қоспамен бөлінген тас және бетонды сыланған еңістерді ерітіндімен сырлау

8723-0601-0301-кесте-акрилді суэмульсиялық құраммен бір рет

Сипаттама:

1. Құрғақ қоспалар-стандартты гипс сылақтары.
2. Гипсті құрғақ бітеутіш қоспалар М25.
3. Сулы акрил дисперсиясы негізіндегі бояу ішкі жұмыстарға арналған күңгірт.

Жұмыс құрамы:

1. Еңістерді құрғақ қоспалармен сылау.

2. Сыланған беттерді гипс негізіндегі құрғақ қоспалармен әрлеу.

3. Акрилді су-эмульсиялық құраммен бір рет бояу.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	461 466	3 725	1 448	113 276	578 467	-	578 467
02 Алматы қаласы	439 348	3 660	1 396	113 243	556 251	-	556 251
03 Ақмола облысы	401 705	3 532	1 206	113 255	518 492	-	518 492
04 Ақтөбе облысы	374 166	3 431	1 146	113 328	490 925	-	490 925
05 Алматы облысы	410 200	3 608	1 271	113 260	527 068	-	527 068
06 Атырау облысы	400 019	3 529	1 234	113 352	516 900	-	516 900
07 Батыс-Қазақстан облысы	372 996	3 428	1 136	113 341	489 765	-	489 765
08 Жамбыл облысы	375 852	3 455	1 161	113 228	492 535	-	492 535
09 Қарағанды облысы	391 524	3 549	1 194	113 313	508 386	-	508 386
10 Қостанай облысы	392 183	3 574	1 171	113 270	509 027	-	509 027
11 Қызылорда облысы	385 226	3 406	1 169	113 236	501 868	-	501 868
12 Маңғыстау облысы	475 381	3 760	1 504	113 293	592 434	-	592 434
13 Түркістан облысы	392 622	3 612	1 226	113 262	509 496	-	509 496
14 Павлодар облысы	391 524	3 360	1 118	113 229	508 113	-	508 113
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	391 085	3 431	1 174	113 337	507 853	-	507 853
16 Шығыс-Қазақстан облысы	417 157	3 496	1 265	113 249	533 902	-	533 902
17 Шымкент қаласы	381 124	3 556	1 170	113 330	498 010	-	498 010

8723-0601-0302-кесте-акрилді суэмульсиялық құраммен екі рет

Сипаттама:

1. Құрғақ қоспалар-стандартты гипс сылақтары.

2. Гипсті құрғақ бітеугіш қоспалар М25.

3. Сулы акрил дисперсиясы негізіндегі бояу ішкі жұмыстарға арналған күңгірт.

Жұмыс құрамы:

1. Еңістерді құрғақ қоспалармен сылау.
2. Сыланған беттерді гипс негізіндегі құрғақ қоспалармен әрлеу.
3. Акрилді су-эмульсиялық құраммен екі рет бояу.

Өлшеуіш: 100 м²

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	481 770	3 769	1 471	116 704	602 243	-	602 243
02 Алматы қаласы	458 683	3 703	1 418	116 671	579 057	-	579 057
03 Ақмола облысы	419 380	3 572	1 226	116 684	539 636	-	539 636
04 Ақтөбе облысы	390 636	3 470	1 165	116 757	510 863	-	510 863
05 Алматы облысы	428 251	3 649	1 292	116 688	548 588	-	548 588
06 Атырау облысы	417 625	3 570	1 255	116 781	537 976	-	537 976
07 Батыс-Қазақстан облысы	389 407	3 467	1 154	116 770	509 644	-	509 644
08 Жамбыл облысы	392 391	3 494	1 180	116 657	512 542	-	512 542
09 Қарағанды облысы	408 755	3 590	1 213	116 742	529 087	-	529 087
10 Қостанай облысы	409 443	3 614	1 190	116 699	529 756	-	529 756
11 Қызылорда облысы	402 180	3 445	1 188	116 665	522 290	-	522 290
12 Маңғыстау облысы	496 297	3 805	1 529	116 722	616 824	-	616 824
13 Түркістан облысы	409 902	3 652	1 246	116 691	530 245	-	530 245
14 Павлодар облысы	408 755	3 399	1 137	116 658	528 812	-	528 812
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	408 296	3 471	1 193	116 766	528 533	-	528 533
16 Шығыс-Қазақстан облысы	435 514	3 538	1 285	116 678	555 730	-	555 730
17 Шымкент қаласы	397 900	3 596	1 189	116 759	518 255	-	518 255

8723-0601-0303-кесте-поливинилацетатты суэмульсиялық құрамменСипаттама:

1. Құрғақ қоспалар-стандартты гипс сылақтары.
2. Гипсті құрғақ бітеугіш қоспалар М25.
3. Суэмульсиялық бояу ВЭАК-1180.

Жұмыс құрамы:

1. Еңістерді құрғақ қоспалармен сылау.
2. Сыланған беттерді гипс негізіндегі құрғақ қоспалармен әрлеу.
3. Поливинилацетатты суэмульсиялық құраммен жақсартылған бояу.

Өлшеуіш: 100 м²

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	497 536	4 254	1 728	124 713	626 503	-	626 503
02 Алматы қаласы	473 673	4 178	1 666	124 680	602 531	-	602 531
03 Ақмола облысы	433 106	4 016	1 440	124 692	561 814	-	561 814
04 Ақтөбе облысы	403 416	3 899	1 368	124 765	532 080	-	532 080
05 Алматы облысы	442 290	4 102	1 517	124 697	571 089	-	571 089
06 Атырау облысы	431 279	4 013	1 473	124 789	560 081	-	560 081
07 Батыс-Қазақстан облысы	402 164	3 893	1 355	124 779	530 836	-	530 836
08 Жамбыл облысы	405 243	3 929	1 385	124 665	533 837	-	533 837
09 Қарағанды облысы	422 094	4 030	1 425	124 750	550 874	-	550 874
10 Қостанай облысы	422 853	4 051	1 398	124 707	551 611	-	551 611
11 Қызылорда облысы	415 348	3 880	1 395	124 673	543 901	-	543 901
12 Маңғыстау облысы	512 547	4 301	1 795	124 730	641 578	-	641 578
13 Түркістан облысы	423 294	4 095	1 463	124 699	552 088	-	552 088
14 Павлодар облысы	422 094	3 826	1 335	124 667	550 587	-	550 587
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	421 654	3 909	1 401	124 774	550 337	-	550 337
16 Шығыс-Қазақстан облысы	449 756	3 992	1 509	124 686	578 434	-	578 434
17 Шымкент қаласы	410 921	4 029	1 396	124 767	539 717	-	539 717

8723-0601-0304-кесте-майлы құрамСипаттама:

1. Құрғақ қоспалар-стандартты гипс сылақтары.
2. Гипсті құрғақ бітеутіш қоспалар М25.
3. Түсті майлы бояу.

Жұмыс құрамы:

1. Еңістерді құрғақ қоспалармен сылау.
2. Сыланған беттерді гипс негізіндегі құрғақ қоспалармен әрлеу.
3. Майлы құраммен жақсартылған бояу.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	514 119	4 071	1 630	132 426	650 616	-	650 616
02 Алматы қаласы	489 444	3 999	1 571	132 398	625 841	-	625 841
03 Ақмола облысы	447 520	3 848	1 358	132 406	583 774	-	583 774
04 Ақтөбе облысы	416 848	3 737	1 290	132 487	553 072	-	553 072
05 Алматы облысы	457 032	3 930	1 431	132 416	593 378	-	593 378
06 Атырау облысы	445 639	3 845	1 390	132 514	581 998	-	581 998
07 Батыс-Қазақстан облысы	415 556	3 731	1 279	132 503	551 790	-	551 790
08 Жамбыл облысы	418 729	3 764	1 307	132 383	554 876	-	554 876
09 Қарағанды облысы	436 173	3 864	1 344	132 463	572 500	-	572 500
10 Қостанай облысы	436 916	3 886	1 318	132 425	573 227	-	573 227
11 Қызылорда облысы	429 185	3 716	1 316	132 393	565 294	-	565 294
12 Маңғыстау облысы	529 629	4 114	1 693	132 456	666 199	-	666 199
13 Түркістан облысы	437 412	3 927	1 380	132 419	573 758	-	573 758
14 Павлодар облысы	436 173	3 665	1 259	132 379	572 217	-	572 217
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	435 678	3 744	1 322	132 489	571 911	-	571 911
16 Шығыс-Қазақстан облысы	464 764	3 820	1 424	132 408	600 992	-	600 992
17 Шымкент қаласы	424 626	3 865	1 317	132 486	560 977	-	560 977

2-топ Тас және бетон көлбеуліктерді қаптау**8723-0602-01 кіші топ – Цемент-әкті балшықпен сыланған тас және бетон көлбеуліктерді қаптау****8723-0602-0101-кесте – цемент балшықпен қыш плитамен****Сипаттама:**

1. Дайын, әрлейтін ауыр, цементті-әк 1:1:6 ерітінді.
2. Жалтыратылған тегіс түрлі түсті қыш плиткалар. Дайын әрлейтін ауыр, цемент балшық 1:3.

Жұмыс құрамы:

1. Тас және бетон беті бойынша жай цемент-әр балшықпен сылау.
2. Дәретхана гарнитурасында плиталарды орнатпай құрғақ қоспамен жасалған желіммен ернеусіз, еденкемерді және бұрыштық плиткаларды қыш плиткамен қаптау.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	758 959	8 841	4 961	117 533	885 333	-	885 333
02 Алматы қаласы	722 596	8 649	4 782	95 277	826 522	-	826 522
03 Ақмола облысы	660 661	8 051	4 135	136 536	805 248	-	805 248
04 Ақтөбе облысы	615 381	7 819	3 927	118 152	741 352	-	741 352
05 Алматы облысы	674 684	8 283	4 356	101 179	784 146	-	784 146
06 Атырау облысы	657 808	8 135	4 231	227 273	893 216	-	893 216
07 Батыс-Қазақстан облысы	613 307	7 795	3 892	111 162	732 264	-	732 264
08 Жамбыл облысы	618 234	7 872	3 979	131 246	757 352	-	757 352
09 Қарағанды облысы	643 606	8 031	4 091	131 139	782 776	-	782 776
10 Қостанай облысы	645 122	7 992	4 014	122 401	775 515	-	775 515
11 Қызылорда облысы	633 573	7 847	4 004	127 615	769 035	-	769 035
12 Маңғыстау облысы	781 878	9 012	5 156	114 871	905 761	-	905 761
13 Түркістан облысы	645 701	8 175	4 199	124 293	778 169	-	778 169
14 Павлодар облысы	643 606	7 675	3 832	147 030	798 311	-	798 311
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	643 048	7 880	4 023	141 683	792 611	-	792 611
16 Шығыс-Қазақстан облысы	686 033	8 165	4 334	161 721	855 919	-	855 919
17 Шымкент қаласы	626 751	7 987	4 011	131 437	766 175	-	766 175

8723-0602-0101.1 – кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
232-201-0101	Ішкі қабырғаларды қаптауға арналған әшекейленген керамикалық тақтай МЕМСТ 6141-91 тегіс, бір түсті	м2	100

8723-0602-0102-кесте – құрғақ қоспадан жасалған желіммен қыш плитаменСипаттама:

1. Дайын, әрлейтін ауыр, цементті-әк 1:1:6 ерітінді.
2. Жалтыратылған тегіс түрлі түсті қыш плитка. Құрғақ қоспадан жасалған желім.

Жұмыс құрамы:

1. Тас және бетон беті бойынша жай цемент-әр балшықпен сылау.
2. Дәретхана гарнитурасында плиталарды орнатпай құрғақ қоспамен жасалған желіммен ернеусіз, еденкемерді және бұрыштық плиткаларды қыш плиткамен қаптау.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	663 631	9 660	6 308	107 347	780 638	-	780 638
02 Алматы қаласы	631 828	9 421	6 081	90 918	732 167	-	732 167
03 Ақмола облысы	577 669	8 645	5 259	121 496	707 810	-	707 810
04 Ақтөбе облысы	538 101	8 355	4 994	109 049	655 505	-	655 505
05 Алматы облысы	589 916	8 933	5 540	95 212	694 061	-	694 061
06 Атырау облысы	575 200	8 752	5 381	189 000	772 952	-	772 952
07 Батыс-Қазақстан облысы	536 267	8 321	4 950	102 722	647 310	-	647 310
08 Жамбыл облысы	540 570	8 424	5 060	117 694	666 688	-	666 688
09 Қарағанды облысы	562 774	8 609	5 202	117 403	688 786	-	688 786
10 Қостанай облысы	564 098	8 547	5 104	110 882	683 527	-	683 527
11 Қызылорда облысы	553 989	8 410	5 092	114 860	677 259	-	677 259

8723-0602-0102-кестенің жалғасы

Аймақтар	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)
12 Маңғыстау облысы	683 670	9 888	6 556	105 524	799 082	-	799 082
13 Түркістан облысы	564 581	8 779	5 340	112 422	685 782	-	685 782
14 Павлодар облысы	562 774	8 192	4 873	129 243	700 209	-	700 209
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	562 264	8 448	5 117	125 192	695 904	-	695 904
16 Шығыс-Қазақстан облысы	599 873	8 820	5 511	140 128	748 821	-	748 821
17 Шымкент қаласы	548 031	8 539	5 100	117 723	674 293	-	674 293

8723-0602-0102.1 – кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
232-201-0101	Ішкі қабырғаларды қаптауға арналған әшекейленген керамикалық тақтай МЕМСТ 6141-91 тегіс, бір түсті	м2	100

8723-0602-02-кіші топ – Цемент-эрті балшықпен сыланған және құрғақ қоспамен әрленген тас және бетон көлбеуліктерді қаптау

8723-0602-0201-кесте – құрғақ қоспадан жасалған желіммен қыш плитамен

Сипаттама:

1. Дайын, әрлейтін ауыр, цементті-эк 1:1:6 ерітінді.
2. М25 ғаныштық сылақтық құрғақ қоспа.
3. Қыш плиталар. Құрғақ қоспадан жасалған желім.

Жұмыс құрамы:

1. Тас және бетон беті бойынша жай цемент-эр балшықпен сылау.
2. Сыланған беттерді ғаныш негізді құрғақ қоспалармен әрлеу.
3. Дәретхана гарнитурасында плиталарды орнатпай құрғақ қоспамен жасалған желіммен ернеусіз, еденкемерді және бұрыштық плиталарды қыш плиткамен қаптау.

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	735 643	10 830	6 756	162 869	909 342	-	909 342
02 Алматы қаласы	700 395	10 570	6 512	146 429	857 394	-	857 394
03 Ақмола облысы	640 362	9 756	5 632	177 011	827 129	-	827 129
04 Ақтөбе облысы	596 479	9 435	5 349	164 590	770 504	-	770 504
05 Алматы облысы	653 951	10 068	5 932	150 729	814 748	-	814 748
06 Атырау облысы	637 603	9 862	5 762	244 549	892 014	-	892 014
07 Батыс-Қазақстан облысы	594 464	9 400	5 301	158 267	762 131	-	762 131
08 Жамбыл облысы	599 238	9 510	5 418	173 201	781 949	-	781 949
09 Қарағанды облысы	623 835	9 726	5 571	172 938	806 499	-	806 499
10 Қостанай облысы	625 304	9 672	5 466	166 403	801 379	-	801 379
11 Қызылорда облысы	614 108	9 480	5 453	170 369	793 957	-	793 957
12 Маңғыстау облысы	757 857	11 068	7 021	161 053	929 978	-	929 978
13 Түркістан облысы	625 860	9 916	5 719	167 940	803 716	-	803 716
14 Павлодар облысы	623 835	9 248	5 218	184 749	817 832	-	817 832
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	623 289	9 527	5 479	180 735	813 551	-	813 551
16 Шығыс-Қазақстан облысы	664 959	9 918	5 902	195 641	870 518	-	870 518
17 Шымкент қаласы	607 497	9 659	5 462	173 264	790 420	-	790 420

8723-0602-0201.1 – кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
232-201-0101	Ішкі қабырғаларды қаптауға арналған әшекейленген керамикалық тақтай МЕМСТ 6141-91 тегіс, бір түсті	м2	100

8723-0602-03-кіші топ-Құрғақ қоспалардан жасалған және құрғақ қоспамен бөлінген тас және бетонды сыланған еңістерді ерітіндімен қаптау

8723-0602-0301-кесте-құрғақ қоспалардан жасалған желімдегі керамикалық тақташамен

Қысқартыла:

1. Құрғақ қоспалар-стандартты гипс сылақтары.

2. Гипсті құрғақ бітеугіш қоспалар М25.

3. Зерленген тегіс түрлі-түсті керамикалық тақташалар. Құрғақ қоспалардан жасалған желім.

Жұмыс құрамы:

1. Еңістерді құрғақ қоспалармен сылау. 2. Сыланған беттерді гипс негізіндегі құрғақ қоспалармен әрлеу. 3. Дәретхана гарнитурының тақташаларын орнатпай, құрғақ қоспалардан жасалған желімде ернеулік, плитустық және бұрыштық тақташаларсыз, керамикалық тақташамен қаптау.

Өлшеуіш: 100 м²

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	680 582	6 811	4 079	109 942	797 335	-	797 335
02 Алматы қаласы	647 961	6 649	3 932	109 912	764 522	-	764 522
03 Ақмола облысы	592 471	6 185	3 400	109 922	708 578	-	708 578
04 Ақтөбе облысы	551 721	5 969	3 229	110 042	667 732	-	667 732
05 Алматы облысы	605 069	6 376	3 581	109 925	721 370	-	721 370
06 Атырау облысы	589 811	6 229	3 479	110 067	706 107	-	706 107
07 Батыс-Қазақстан облысы	550 059	5 949	3 200	110 071	666 079	-	666 079
08 Жамбыл облысы	554 381	6 022	3 271	109 897	670 300	-	670 300
09 Қарағанды облысы	577 213	6 180	3 363	109 973	693 366	-	693 366
10 Қостанай облысы	578 395	6 168	3 300	109 934	694 497	-	694 497
11 Қызылорда облысы	568 125	5 981	3 292	109 896	684 002	-	684 002
12 Маңғыстау облысы	701 123	6 949	4 239	110 019	818 091	-	818 091
13 Түркістан облысы	579 060	6 302	3 453	109 913	695 275	-	695 275
14 Павлодар облысы	577 213	5 845	3 150	109 899	692 957	-	692 957
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	576 733	6 020	3 308	109 999	692 752	-	692 752
16 Шығыс-Қазақстан облысы	615 154	6 247	3 563	109 908	731 309	-	731 309
17 Шымкент қаласы	561 992	6 147	3 297	109 986	678 125	-	678 125

8723-0602-0301.1 – кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

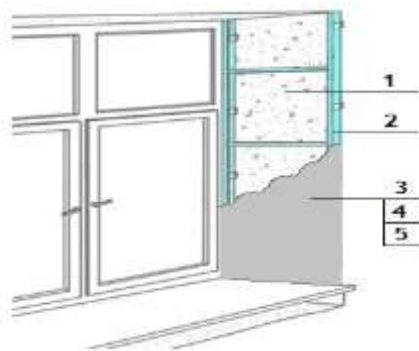
Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
232-201-0101	Ішкі қабырғаларды қаптауға арналған әшекейленген керамикалық тақтай МЕМСТ 6141-91 тегіс, бір түсті	м ²	100

7-кіші бөлім Ғанышты картон орнатумен көлбеуліктерді әрлеу

1-топ Ғанышты картон орнатумен көлбеуліктерді бояу

8723-0701-01-кіші топ – Металл қаңқаға ғанышты картон орнатумен көлбеуліктерді бояу

8723-0701-0101 –кесте – бір рет акрил су эмульсиялы құраммен өту



Сипаттама:

1. П-100 маркалы синтетикалық байланысқан минералды мақтадан жасалған плиталар.
2. Металл конструкциялар мен бекітпелер.
3. Қалыңдығы 9,5 мм ГКЛВ ылғал төзімді ғанышты картон беттер.
4. М25 ғаныштық сылақтық құрғақ қоспа.
5. Ішкі жұмыстарға арналған суды акрил шашыратылып жағылатын күңгірт бояу.

Жұмыс құрамы:

1. Жылу оқшаулау материалдарын төсеу. 2. Металл қаңқа орнату. 3. Ғанышты картон плиталар бекіту. 4. Ғаныш негізді құрғақ қоспалармен әрлеу. 5. Бір рет акрил су эмульсиялы құраммен бояу.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	283 641	9 230	4 661	206 305	499 176	-	499 176
02 Алматы қаласы	270 045	9 060	4 495	205 955	485 060	-	485 060

8723-0701-0101-кестенің жалғасы

Аймақтар	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)
03 Ақмола облысы	246 899	8 502	3 884	206 577	461 978	-	461 978
04 Ақтөбе облысы	230 015	8 217	3 690	206 061	444 293	-	444 293
05 Алматы облысы	252 211	8 668	4 092	205 941	466 820	-	466 820
06 Атырау облысы	245 872	8 488	3 974	208 449	462 809	-	462 809
07 Батыс-Қазақстан облысы	229 256	8 169	3 657	205 994	443 419	-	443 419
08 Жамбыл облысы	231 042	8 326	3 738	206 576	445 944	-	445 944
09 Қарағанды облысы	240 623	8 454	3 843	206 278	455 355	-	455 355
10 Қостанай облысы	241 081	8 409	3 771	206 319	455 809	-	455 809
11 Қызылорда облысы	236 829	8 313	3 763	206 475	451 617	-	451 617
12 Маңғыстау облысы	292 210	9 442	4 842	205 913	507 565	-	507 565
13 Түркістан облысы	241 366	8 506	3 947	206 597	456 469	-	456 469
14 Павлодар облысы	240 623	8 177	3 602	206 545	455 345	-	455 345
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	240 370	8 380	3 780	206 771	455 521	-	455 521
16 Шығыс-Қазақстан облысы	256 433	8 668	4 072	207 184	472 285	-	472 285
17 Шымкент қаласы	234 331	8 327	3 768	206 612	449 270	-	449 270

8723-0701-0101.1 – кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
232-101-0201	Ылғалға төзімді гипс-картонды табакт ГКЛВ ҚР СТ EN 520-2012 қалыңдығы 9,5 мм	м2	100

8723-0701-0102-кесте – екі рет акрил су эмульсиялы құраммен

Сипаттама:

1. П-100 маркалы синтетикалық байланысқан минералды мақтадан жасалған плиталар.
2. Металл конструкциялар мен бекітпелер.
3. Қалыңдығы 9,5 мм ГКЛВ ылғал төзімді ғанышты картон беттер.
4. М25 ғаныштық сылақтық құрғақ қоспа.
5. Ішкі жұмыстарға арналған суды акрил шашыратылып жағылатын күңгірт бояу.

Жұмыс құрамы:

1. Жылу оқшаулау материалдарын төсеу. 2. Металл қаңқа орнату. 3. Ғанышты картон плиталар бекіту. 4. Ғаныш негізді құрғақ қоспалармен әрлеу. 5. Акрил су эмульсиялы құраммен екі рет бояу.

Өлшеуіш: 100 м²

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	303 944	9 274	4 685	209 734	522 952	-	522 952
02 Алматы қаласы	289 380	9 103	4 518	209 384	507 867	-	507 867
03 Ақмола облысы	264 574	8 543	3 903	210 005	483 122	-	483 122
04 Ақтөбе облысы	246 485	8 256	3 709	209 490	464 231	-	464 231
05 Алматы облысы	270 262	8 709	4 113	209 370	488 341	-	488 341
06 Атырау облысы	263 478	8 528	3 994	211 878	483 884	-	483 884
07 Батыс-Қазақстан облысы	245 666	8 208	3 676	209 423	463 297	-	463 297
08 Жамбыл облысы	247 581	8 365	3 757	210 005	465 951	-	465 951
09 Қарағанды облысы	257 854	8 495	3 863	209 707	476 056	-	476 056
10 Қостанай облысы	258 342	8 449	3 790	209 748	476 539	-	476 539
11 Қызылорда облысы	253 783	8 353	3 782	209 903	472 039	-	472 039
12 Маңғыстау облысы	313 126	9 487	4 867	209 341	531 954	-	531 954
13 Түркістан облысы	258 646	8 547	3 967	210 026	477 219	-	477 219
14 Павлодар облысы	257 854	8 216	3 620	209 974	476 044	-	476 044
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	257 581	8 420	3 800	210 199	476 200	-	476 200
16 Шығыс-Қазақстан облысы	274 790	8 710	4 093	210 613	494 113	-	494 113
17 Шымкент қаласы	251 107	8 367	3 787	210 041	469 515	-	469 515

8723-0701-0102.1 – кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
232-101-0201	Ылғалға төзімді гипс-картонды табақт ГКЛВ ҚР СТ EN 520-2012 қалыңдығы 9,5 мм	м ²	100

8723-0701-0103-кесте – поливинилацетат су эмульсиялы құрамменСипаттама:

1. П-100 маркалы синтетикалық байланысқан минералды мақтадан жасалған плиталар.
2. Металл конструкциялар мен бекітпелер.
3. Қалыңдығы 9,5 мм ГКЛВ ылғал төзімді ғанышты картон беттер.
4. М25 ғаныштық сылақтық құрғақ қоспа.
5. Су эмульсиялы бояу ВЭАК-1180.

Жұмыс құрамы:

1. Жылу оқшаулау материалдарын төсеу.
2. Металл қаңқа орнату.
3. Ғанышты картон плиталар бекіту.
4. Ғаныш негізді құрғақ қоспалармен әрлеу.
5. Жоғары сапалы поливинилацетат су эмульсиялық құрамымен бояу.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	319 710	9 759	4 941	217 742	547 211	-	547 211
02 Алматы қаласы	304 369	9 578	4 765	217 392	531 339	-	531 339
03 Ақмола облысы	278 300	8 986	4 117	218 014	505 300	-	505 300
04 Ақтөбе облысы	259 264	8 685	3 912	217 498	485 447	-	485 447
05 Алматы облысы	284 301	9 162	4 338	217 378	510 841	-	510 841
06 Атырау облысы	277 131	8 971	4 213	219 886	505 988	-	505 988
07 Батыс-Қазақстан облысы	258 423	8 633	3 877	217 431	484 487	-	484 487
08 Жамбыл облысы	260 433	8 800	3 962	218 013	487 246	-	487 246
09 Қарағанды облысы	271 193	8 936	4 074	217 715	497 844	-	497 844
10 Қостанай облысы	271 751	8 887	3 997	217 756	498 394	-	498 394
11 Қызылорда облысы	266 951	8 787	3 989	217 912	493 650	-	493 650
12 Маңғыстау облысы	329 375	9 984	5 133	217 350	556 709	-	556 709
13 Түркістан облысы	272 037	8 990	4 184	218 035	499 062	-	499 062
14 Павлодар облысы	271 193	8 643	3 818	217 983	497 819	-	497 819
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	270 939	8 857	4 007	218 208	498 004	-	498 004
16 Шығыс-Қазақстан облысы	289 032	9 164	4 317	218 621	516 817	-	516 817
17 Шымкент қаласы	264 128	8 800	3 994	218 049	490 977	-	490 977

8723-0701-0103.1 – кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
232-101-0201	Ылғалға төзімді гипс-картонды табакт ГКЛВ ҚР СТ EN 520-2012 қалыңдығы 9,5 мм	м2	100

8723-0701-0104 -кесте – майлы құрамменСипаттама:

1. П-100 маркалы синтетикалық байланысқан минералды мақтадан жасалған плиталар.
2. Металл конструкциялар мен бекітпелер.
3. Қалыңдығы 9,5 мм ГКЛВ ылғал төзімді ғанышты картон беттер.
4. М25 ғаныштық сылақтық құрғақ қоспа.
5. Түрлі-түсті майлы бояу МА-22.

Жұмыс құрамы:

1. Жылу оқшаулау материалдарын төсеу.
2. Металл қаңқа орнату.
3. Ғанышты картон плиталар бекіту.
4. Ғаныш негізді құрғақ қоспалармен әрлеу.
5. Сапасы жоғары майлы құраммен бояу.

Өлшеуіш: 100 м2

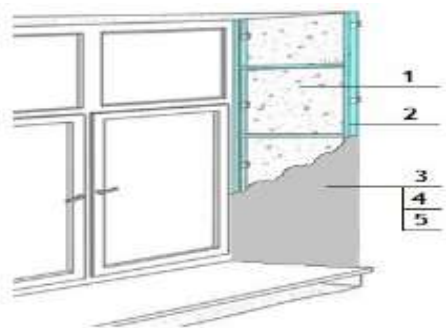
Аймақтар	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	336 293	9 575	4 843	224 512	570 380	-	570 380
02 Алматы қаласы	320 141	9 398	4 670	224 168	553 707	-	553 707
03 Ақмола облысы	292 714	8 819	4 035	224 784	526 317	-	526 317
04 Ақтөбе облысы	272 696	8 523	3 834	224 277	505 496	-	505 496
05 Алматы облысы	299 043	8 990	4 252	224 154	532 187	-	532 187
06 Атырау облысы	291 491	8 804	4 130	226 668	526 963	-	526 963
07 Батыс-Қазақстан облысы	271 816	8 472	3 800	224 213	504 501	-	504 501
08 Жамбыл облысы	273 919	8 636	3 884	224 789	507 344	-	507 344

8723-0701-0104-кестенің жалғасы

Аймақтар	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)
09 Қарағанды облысы	285 272	8 769	3 994	224 486	518 527	-	518 527
10 Қостанай облысы	285 815	8 721	3 918	224 531	519 067	-	519 067
11 Қызылорда облысы	280 788	8 623	3 910	224 688	514 099	-	514 099
12 Маңғыстау облысы	346 457	9 796	5 031	224 132	580 385	-	580 385
13 Түркістан облысы	286 155	8 822	4 101	224 811	519 788	-	519 788
14 Павлодар облысы	285 272	8 481	3 743	224 753	518 506	-	518 506
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	284 963	8 692	3 928	224 981	518 636	-	518 636
16 Шығыс-Қазақстан облысы	304 039	8 992	4 231	225 400	538 431	-	538 431
17 Шымкент қаласы	277 833	8 636	3 915	224 825	511 294	-	511 294

8723-0701-0104.1 – кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
232-101-0201	Ылғалға төзімді гипс-картонды табакт ГКЛВ ҚР СТ EN 520-2012 қалыңдығы 9,5 мм	м2	100

2-топ Ғанышты картон орнатумен көлбеуліктерді қаптау**8723-0702-01-кіші топ – Металл қаңқада ғанышты картон орнатумен көлбеуліктерді қаптау****8723-0702-0101-кесте – құрғақ қоспадан жасалған желіммен қыш плитамен**

Сипаттама:

1. П-100 маркалы синтетикалық байланысқан минералды мақтадан жасалған плиталар.
2. Металл конструкциялар мен бекітпелер.
3. Қалыңдығы 9,5 мм ГКЛВ ылғал төзімді ғанышты картон беттер.
4. Сулы-дисперсиялық акрилды тегістеу.
5. Қыш плиткалар. Құрғақ қоспадан жасалған желім.

Жұмыс құрамы:

1. Жылу оқшаулау материалдарын төсеу.
2. Металл қаңқа орнату.
3. Ғанышты картон плиталар бекіту.
3. Дәретхана гарнитурасында плиталарды орнатпай құрғақ қоспамен жасалған желіммен ернеусіз, еденкемерді және бұрыштық плиткаларды қыш плиткамен қаптау.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	549 559	12 854	7 507	195 837	758 250	-	758 250
02 Алматы қаласы	523 237	12 578	7 238	195 487	731 302	-	731 302
03 Ақмола облысы	478 408	11 664	6 256	196 107	686 179	-	686 179
04 Ақтөбе облысы	445 568	11 250	5 943	195 648	652 466	-	652 466
05 Алматы облысы	488 679	11 956	6 592	195 471	696 106	-	696 106
06 Атырау облысы	476 285	11 697	6 402	198 040	686 022	-	686 022
07 Батыс-Қазақстан облысы	444 155	11 183	5 890	195 598	650 936	-	650 936
08 Жамбыл облысы	447 691	11 391	6 021	196 106	655 188	-	655 188
09 Қарағанды облысы	466 077	11 596	6 190	195 809	673 482	-	673 482
10 Қостанай облысы	467 092	11 517	6 073	195 849	674 458	-	674 458
11 Қызылорда облысы	458 821	11 380	6 060	195 997	666 198	-	666 198
12 Маңғыстау облысы	566 164	13 175	7 800	195 507	774 846	-	774 846
13 Түркістан облысы	467 646	11 716	6 356	196 113	675 475	-	675 475
14 Павлодар облысы	466 077	11 146	5 800	196 076	673 299	-	673 299
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	465 708	11 463	6 089	196 306	673 477	-	673 477
16 Шығыс-Қазақстан облысы	496 765	11 924	6 559	196 707	705 396	-	705 396
17 Шымкент қаласы	453 902	11 429	6 069	196 141	661 472	-	661 472

8723-0702-0101.1 – кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
232-101-0201	Ылғалға төзімді гипс-картонды табакт ГКЛВ ҚР СТ EN 520-2012 қалыңдығы 9,5 мм	м2	100
232-201-0101	Ішкі қабырғаларды қаптауға арналған әшекейленген керамикалық тақтай МЕМСТ 6141-91 тегіс, бір түсті	м2	100

8-кіші бөлім Төбені әрлеу**1-топ Сыланған бет бойынша төбені бояу****8723-0801-01-кіші топ – Жай сыланған бетті төбені бояу****8723-0801-0101 – кесте – сулы әкті құраммен**Сипаттама:

- Дайын, әрлейтін ауыр, цементті-әк 1:1:6 ерітінді.
- Құрылыс әгі.

Жұмыс құрамы:

- Цементті-әкті балшықпен бетон беттерді біртегіс тегістеу (бір қабат сылау).
- Сулы әкті құраммен бояу.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	99 641	999	565	14 846	115 486	-	115 486
02 Алматы қаласы	94 873	978	545	12 162	108 013	-	108 013
03 Ақмола облысы	86 764	909	471	17 350	105 023	-	105 023
04 Ақтөбе облысы	80 832	883	447	14 182	95 897	-	95 897
05 Алматы облысы	88 615	935	496	12 912	102 462	-	102 462

8723-0801-0101-кестенің жалғасы

Аймақтар	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)
06 Атырау облысы	86 394	918	482	27 842	115 154	-	115 154
07 Батыс-Қазақстан облысы	80 570	880	443	13 851	95 301	-	95 301
08 Жамбыл облысы	81 157	889	453	16 430	98 476	-	98 476
09 Қарағанды облысы	84 543	907	466	16 586	102 036	-	102 036
10 Қостанай облысы	84 697	902	457	15 414	101 013	-	101 013
11 Қызылорда облысы	83 216	886	456	15 904	100 006	-	100 006
12 Маңғыстау облысы	102 656	1 019	587	14 677	118 352	-	118 352
13 Түркістан облысы	84 805	923	478	15 510	101 238	-	101 238
14 Павлодар облысы	84 543	867	436	18 363	103 773	-	103 773
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	84 435	890	458	17 725	103 050	-	103 050
16 Шығыс-Қазақстан облысы	90 105	923	493	20 147	111 175	-	111 175
17 Шымкент қаласы	82 313	901	457	16 358	99 572	-	99 572

8723-0801-0102-кесте – поливинилацетат су эмульсиялы құраммен

Сипаттама:

1. Дайын, әрлейтін ауыр, цементті-әк 1:1:6 ерітінді.
2. Су эмульсиялы бояу ВЭАК-1180.

Жұмыс құрамы:

1. Цементті-әкті балшықпен бетон беттерді біртегіс тегістеу (бір қабат сылау).
2. Қарапайым поливинилацетат су эмульсиялық құрамымен бояу.

ймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	114 151	1 268	707	28 171	143 590	-	143 590
02 Алматы қаласы	108 684	1 241	681	25 485	135 410	-	135 410
03 Ақмола облысы	99 397	1 156	589	30 471	131 024	-	131 024
04 Ақтөбе облысы	92 601	1 120	559	27 654	121 375	-	121 375
05 Алматы облысы	101 526	1 187	620	26 217	128 930	-	128 930
06 Атырау облысы	98 974	1 164	603	41 168	141 306	-	141 306
07 Батыс-Қазақстан облысы	92 299	1 116	554	27 387	120 802	-	120 802
08 Жамбыл облысы	92 979	1 130	567	29 856	123 965	-	123 965
09 Қарағанды облысы	96 845	1 151	583	29 930	127 926	-	127 926
10 Қостанай облысы	97 041	1 145	572	28 744	126 930	-	126 930
11 Қызылорда облысы	95 335	1 127	570	29 397	125 859	-	125 859
12 Маңғыстау облысы	117 609	1 295	734	27 865	146 769	-	146 769
13 Түркістан облысы	97 147	1 168	598	28 978	127 293	-	127 293
14 Павлодар облысы	96 845	1 104	546	31 716	129 665	-	129 665
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	96 739	1 133	573	31 055	128 927	-	128 927
16 Шығыс-Қазақстан облысы	103 217	1 175	617	33 476	137 868	-	137 868
17 Шымкент қаласы	94 308	1 141	571	29 819	125 268	-	125 268

8723-0801-0103-кесте – майлы құраммен

Сипаттама:

1. Дайын, әрлейтін ауыр, цементті-әк 1:1:6 ерітінді.
2. Түрлі-түсті майлы бояу МА-22.

Жұмыс құрамы:

1. Цементті-әкті балшықпен бетон беттерді біртегіс тегістеу (бір қабат сылау).
2. Қарапайым майлы құраммен бояу.

Өлшеуіш: 100 м²

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	123 041	1 115	626	38 813	162 969	-	162 969
02 Алматы қаласы	117 161	1 091	603	36 128	154 380	-	154 380
03 Ақмола облысы	107 135	1 015	521	41 113	149 263	-	149 263
04 Ақтөбе облысы	99 807	984	495	38 297	139 088	-	139 088
05 Алматы облысы	109 438	1 043	549	36 860	147 341	-	147 341
06 Атырау облысы	106 695	1 024	534	51 811	159 530	-	159 530
07 Батыс-Қазақстан облысы	99 499	981	491	38 031	138 511	-	138 511
08 Жамбыл облысы	100 223	992	502	40 499	141 714	-	141 714
09 Қарағанды облысы	104 392	1 012	516	40 572	145 976	-	145 976
10 Қостанай облысы	104 611	1 006	506	39 387	145 004	-	145 004
11 Қызылорда облысы	102 768	990	505	40 040	143 798	-	143 798
12 Маңғыстау облысы	126 771	1 137	650	38 509	166 417	-	166 417
13 Түркістан облысы	104 721	1 028	530	39 621	145 370	-	145 370
14 Павлодар облысы	104 392	968	483	42 358	147 718	-	147 718
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	104 282	994	507	41 697	146 973	-	146 973
16 Шығыс-Қазақстан облысы	111 260	1 031	546	44 120	156 411	-	156 411
17 Шымкент қаласы	101 650	1 004	506	40 462	143 116	-	143 116

8723-0801-02-кіші топ – Сыланған бет бойынша төбені жақсартып бояу

8723-0801-0202-кесте – поливинилацетат су эмульсиялы құраммен

Сипаттама:

1. Дайын, әрлейтін ауыр, цементті-әк 1:1:6 ерітінді.
2. Су эмульсиялы бояу ВЭАК-1180.

Жұмыс құрамы:

1. Цементті-әкті балшықпен бетон беттерді біртегіс тегістеу (бір қабат сылау).
2. Жоғары сапалы поливинилацетат су эмульсиялық құрамымен бояу.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	178 529	1 566	865	35 925	216 020	-	216 020
02 Алматы қаласы	169 971	1 534	834	33 240	204 745	-	204 745
03 Ақмола облысы	155 442	1 429	721	38 226	195 097	-	195 097
04 Ақтөбе облысы	144 816	1 384	685	35 408	181 608	-	181 608
05 Алматы облысы	158 781	1 465	760	33 972	194 218	-	194 218
06 Атырау облысы	154 784	1 437	738	48 922	205 143	-	205 143
07 Батыс-Қазақстан облысы	144 346	1 378	679	35 142	180 866	-	180 866
08 Жамбыл облысы	145 429	1 398	694	37 610	184 437	-	184 437
09 Қарағанды облысы	151 445	1 423	713	37 684	190 552	-	190 552
10 Қостанай облысы	151 776	1 415	700	36 498	189 689	-	189 689
11 Қызылорда облысы	149 095	1 395	698	37 152	187 642	-	187 642
12 Маңғыстау облысы	183 936	1 600	899	35 619	221 155	-	221 155
13 Түркістан облысы	151 915	1 442	732	36 732	190 089	-	190 089
14 Павлодар облысы	151 445	1 366	668	39 471	192 282	-	192 282
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	151 306	1 403	702	38 809	191 518	-	191 518
16 Шығыс-Қазақстан облысы	161 413	1 454	756	41 231	204 098	-	204 098
17 Шымкент қаласы	147 497	1 409	699	37 574	186 480	-	186 480

8723-0801-0203-кесте – майлы құрамменСипаттама:

1. Дайын, әрлейтін ауыр, цементті-әк 1:1:6 ерітінді.
2. Түрлі-түсті майлы бояу МА-22.

Жұмыс құрамы:

1. Цементті-әкті балшықпен бетон беттерді біртегіс тегістеу (бір қабат сылау).
2. Сапасы жоғары майлы құраммен бояу.

Өлшеуіш: 100 м²

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	195 852	1 375	764	45 519	242 746	-	242 746
02 Алматы қаласы	186 444	1 346	736	42 839	230 629	-	230 629
03 Ақмола облысы	170 496	1 253	637	47 820	219 569	-	219 569
04 Ақтөбе облысы	158 844	1 214	605	45 011	205 069	-	205 069
05 Алматы облысы	174 180	1 286	671	43 571	219 037	-	219 037
06 Атырау облысы	169 782	1 262	651	58 527	229 571	-	229 571
07 Батыс-Қазақстан облысы	158 334	1 210	599	44 747	204 291	-	204 291
08 Жамбыл облысы	159 513	1 225	613	47 209	207 947	-	207 947
09 Қарағанды облысы	166 155	1 248	630	47 279	214 682	-	214 682
10 Қостанай облысы	166 461	1 241	618	46 097	213 799	-	213 799
11 Қызылорда облысы	163 548	1 223	617	46 752	211 523	-	211 523
12 Маңғыстау облысы	201 780	1 404	794	45 226	248 410	-	248 410
13 Түркістан облысы	166 665	1 266	647	46 332	214 263	-	214 263
14 Павлодар облысы	166 155	1 197	590	49 064	216 416	-	216 416
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	165 951	1 229	620	48 406	215 586	-	215 586
16 Шығыс-Қазақстан облысы	177 093	1 274	667	50 833	229 200	-	229 200
17 Шымкент қаласы	161 814	1 237	618	47 174	210 225	-	210 225

8723-0801-03-кіші топ – Сыланған бет бойынша төбені жоғары сапалы бояу

8723-0801-0301-кесте – поливинилацетат су эмульсиялы құрам

Сипаттама:

1. Дайын, әрлейтін ауыр, цементті-әк 1:1:6 ерітінді.
2. Су эмульсиялы бояу ВЭАК-1180.

Жұмыс құрамы:

1. Цементті-әкті балшықпен бетон беттерді біртегіс тегістеу (бір қабат сылау).
2. Жоғары сапалы поливинилацетат су эмульсиялық құрамымен бояу.

Өлшеуіш: 100 м²

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	257 244	1 826	1 003	39 492	298 562	-	298 562
02 Алматы қаласы	244 902	1 789	967	36 807	283 498	-	283 498
03 Ақмола облысы	223 952	1 667	836	41 793	267 412	-	267 412
04 Ақтөбе облысы	208 587	1 614	794	38 976	249 177	-	249 177
05 Алматы облысы	228 698	1 709	881	37 539	267 946	-	267 946
06 Атырау облысы	222 987	1 675	856	52 489	277 151	-	277 151
07 Батыс-Қазақстан облысы	207 955	1 607	787	38 709	248 271	-	248 271
08 Жамбыл облысы	209 507	1 631	805	41 178	252 316	-	252 316
09 Қарағанды облысы	218 241	1 659	827	41 252	261 152	-	261 152
10 Қостанай облысы	218 620	1 650	812	40 066	260 336	-	260 336
11 Қызылорда облысы	214 758	1 628	810	40 719	257 105	-	257 105
12 Маңғыстау облысы	265 013	1 867	1 043	39 187	306 067	-	306 067
13 Түркістан облысы	218 872	1 680	849	40 299	260 851	-	260 851
14 Павлодар облысы	218 241	1 595	775	43 038	262 874	-	262 874
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	217 988	1 638	814	42 377	262 003	-	262 003
16 Шығыс-Қазақстан облысы	232 559	1 698	877	44 798	279 055	-	279 055
17 Шымкент қаласы	212 448	1 641	811	41 141	255 230	-	255 230

8723-0801-0302-кесте – майлы құрамменСипаттама:

1. Дайын, әрлейтін ауыр, цементті-әк 1:1:6 ерітінді.
2. Түрлі-түсті майлы бояу МА-22.

Жұмыс құрамы:

1. Цементті-әкті балшықпен бетон беттерді біртегіс тегістеу (бір қабат сылау).
2. Сапасы жоғары майлы құраммен бояу.

Өлшеуіш: 100 м²

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	277 413	1 566	865	49 500	328 479	-	328 479
02 Алматы қаласы	264 101	1 534	834	46 824	312 459	-	312 459
03 Ақмола облысы	241 508	1 429	721	51 801	294 738	-	294 738
04 Ақтөбе облысы	224 936	1 384	685	49 000	275 320	-	275 320
05 Алматы облысы	246 624	1 465	760	47 557	295 646	-	295 646
06 Атырау облысы	240 467	1 437	738	62 518	304 422	-	304 422
07 Батыс-Қазақстан облысы	224 257	1 378	679	48 738	274 373	-	274 373
08 Жамбыл облысы	225 933	1 398	694	51 195	278 526	-	278 526
09 Қарағанды облысы	235 350	1 423	713	51 260	288 033	-	288 033
10 Қостанай облысы	235 758	1 415	700	50 082	287 255	-	287 255
11 Қызылорда облысы	231 592	1 395	698	50 738	283 725	-	283 725
12 Маңғыстау облысы	285 789	1 600	899	49 217	336 606	-	336 606
13 Түркістан облысы	236 029	1 442	732	50 319	287 790	-	287 790
14 Павлодар облысы	235 350	1 366	668	53 045	289 761	-	289 761
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	235 079	1 403	702	52 389	288 871	-	288 871
16 Шығыс-Қазақстан облысы	250 790	1 454	756	54 822	307 066	-	307 066
17 Шымкент қаласы	229 102	1 409	699	51 160	281 671	-	281 671

8723-0801-04-кіші топ – Төбені құрғақ қоспамен әрленген бет бойынша бояу

8723-0801-0401-кесте – акрил су эмульсиялы құраммен бір рет

Сипаттама:

1. М25 ғаныштық сылақтық құрғақ қоспа.
2. Ішкі жұмыстарға арналған суды акрил шашыратылып жағылатын күңгірт бояу.

Жұмыс құрамы:

1. Ғаныш негізді құрғақ қоспалармен әрлеу.
2. Бір рет акрил су эмульсиялы құраммен бояу.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	131 958	706	289	38 882	171 546	-	171 546
02 Алматы қаласы	125 631	694	279	38 877	165 202	-	165 202
03 Ақмола облысы	114 850	666	241	38 879	154 395	-	154 395
04 Ақтөбе облысы	107 016	647	229	38 889	146 552	-	146 552
05 Алматы облысы	117 282	681	254	38 880	156 843	-	156 843
06 Атырау облысы	114 398	666	246	38 892	153 956	-	153 956
07 Батыс-Қазақстан облысы	106 651	646	227	38 891	146 188	-	146 188
08 Жамбыл облысы	107 490	652	232	38 875	147 017	-	147 017
09 Қарағанды облысы	111 923	669	238	38 887	151 479	-	151 479
10 Қостанай облысы	112 181	672	234	38 881	151 734	-	151 734
11 Қызылорда облысы	110 159	644	233	38 876	149 679	-	149 679
12 Маңғыстау облысы	135 939	714	300	38 884	175 537	-	175 537
13 Түркістан облысы	112 268	680	245	38 880	151 828	-	151 828
14 Павлодар облысы	111 923	635	223	38 875	151 433	-	151 433
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	111 794	648	234	38 890	151 332	-	151 332
16 Шығыс-Қазақстан облысы	119 304	662	252	38 878	158 844	-	158 844
17 Шымкент қаласы	108 997	669	233	38 889	148 555	-	148 555

8723-0801-0402-кесте – акрил су эмульсиялы құраммен екі рет

Сипаттама:

1. М25 ғаныштық сылақтық құрғақ қоспа.
2. Ішкі жұмыстарға арналған суды акрил шашыратылып жағылатын күңгірт бояу.

Жұмыс құрамы:

1. Ғаныш негізді құрғақ қоспалармен әрлеу.
2. Акрил су эмульсиялы құраммен екі рет бояу.

Өлшеуіш: 100 м²

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	157 288	751	313	42 311	200 350	-	200 350
02 Алматы қаласы	149 750	737	301	42 306	192 793	-	192 793
03 Ақмола облысы	136 896	707	260	42 308	179 911	-	179 911
04 Ақтөбе облысы	127 560	686	247	42 318	170 564	-	170 564
05 Алматы облысы	139 801	722	274	42 308	182 831	-	182 831
06 Атырау облысы	136 359	707	266	42 321	179 387	-	179 387
07 Батыс-Қазақстан облысы	127 134	685	245	42 320	170 139	-	170 139
08 Жамбыл облысы	128 131	692	251	42 304	171 127	-	171 127
09 Қарағанды облысы	133 412	709	258	42 316	176 437	-	176 437
10 Қостанай облысы	133 719	712	253	42 310	176 741	-	176 741
11 Қызылорда облысы	131 308	683	252	42 305	174 296	-	174 296
12 Маңғыстау облысы	162 033	760	325	42 313	205 106	-	205 106
13 Түркістан облысы	133 829	721	265	42 309	176 859	-	176 859
14 Павлодар облысы	133 412	674	241	42 304	176 390	-	176 390
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	133 259	688	253	42 319	176 266	-	176 266
16 Шығыс-Қазақстан облысы	142 211	704	273	42 307	185 222	-	185 222
17 Шымкент қаласы	129 928	709	253	42 318	172 955	-	172 955

8723-0801-0403-кесте – поливинилацетат су эмульсиялы құрамменСипаттама:

1. М25 ғаныштық сылақтық құрғақ қоспа.
2. Су эмульсиялы бояу ВЭАК-1180.

Жұмыс құрамы:

1. Ғаныш негізді құрғақ қоспалармен әрлеу.
2. Жоғары сапалы поливинилацетат су эмульсиялық құрамымен бояу.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	179 715	1 273	589	52 146	233 134	-	233 134
02 Алматы қаласы	171 088	1 250	568	52 141	224 479	-	224 479
03 Ақмола облысы	156 436	1 186	491	52 143	209 765	-	209 765
04 Ақтөбе облысы	145 754	1 149	466	52 153	199 056	-	199 056
05 Алматы облысы	159 772	1 211	517	52 143	213 126	-	213 126
06 Атырау облысы	155 796	1 185	502	52 156	209 137	-	209 137
07 Батыс-Қазақстан облысы	145 254	1 145	462	52 155	198 554	-	198 554
08 Жамбыл облысы	146 394	1 160	472	52 139	199 693	-	199 693
09 Қарағанды облысы	152 418	1 185	486	52 151	205 754	-	205 754
10 Қостанай облысы	152 784	1 185	477	52 145	206 114	-	206 114
11 Қызылорда облысы	150 046	1 152	476	52 140	203 338	-	203 338
12 Маңғыстау облысы	185 148	1 295	612	52 148	238 591	-	238 591
13 Түркістан облысы	152 875	1 199	499	52 144	206 218	-	206 218
14 Павлодар облысы	152 418	1 134	455	52 139	205 691	-	205 691
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	152 284	1 161	478	52 154	205 599	-	205 599
16 Шығыс-Қазақстан облысы	162 460	1 194	515	52 142	215 796	-	215 796
17 Шымкент қаласы	148 449	1 176	476	52 153	201 778	-	201 778

8723-0801-0404-кесте – майлы құрамменСипаттама:

1. М25 ғаныштық сылақтық құрғақ қоспа.
2. Түрлі-түсті майлы бояу МА-22.

Жұмыс құрамы:

1. Ғаныш негізді құрғақ қоспалармен әрлеу.
2. Сапасы жоғары майлы құраммен бояу.

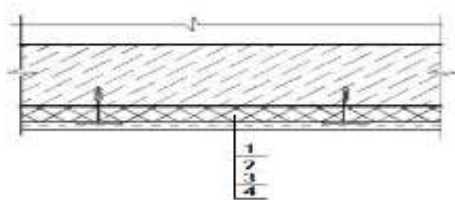
Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	197 038	1 082	488	60 891	259 011	-	259 011
02 Алматы қаласы	187 561	1 062	470	60 892	249 515	-	249 515
03 Ақмола облысы	171 490	1 010	407	60 889	233 389	-	233 389
04 Ақтөбе облысы	159 782	979	386	60 907	221 668	-	221 668
05 Алматы облысы	175 171	1 032	428	60 895	237 098	-	237 098
06 Атырау облысы	170 794	1 010	416	60 913	232 717	-	232 717
07 Батыс-Қазақстан облысы	159 242	976	383	60 912	221 130	-	221 130
08 Жамбыл облысы	160 478	988	391	60 890	222 356	-	222 356
09 Қарағанды облысы	167 128	1 010	402	60 897	229 035	-	229 035
10 Қостанай облысы	167 469	1 011	395	60 895	229 375	-	229 375
11 Қызылорда облысы	164 499	980	394	60 892	226 371	-	226 371
12 Маңғыстау облысы	202 992	1 099	507	60 906	264 997	-	264 997
13 Түркістан облысы	167 625	1 023	413	60 896	229 544	-	229 544
14 Павлодар облысы	167 128	965	377	60 885	228 978	-	228 978
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	166 929	987	396	60 902	228 818	-	228 818
16 Шығыс-Қазақстан облысы	178 140	1 014	426	60 896	240 050	-	240 050
17 Шымкент қаласы	162 766	1 005	394	60 905	224 676	-	224 676

2-топ Төбені жылу оқшаулаумен әрлеу

8723-0802-01-кіші топ – Торлап жылу оқшаулаумен сыланған төбелерді бояу

8723-0802-0101-кесте – су әкті құраммен



Сипаттама:

1. П-175 маркалы синтетикалық байланысқан минерал мақтадан жасалған плиталар.
2. 6,3-ден 6,5 мм дейінгі диаметрлі СВ-08А болаттан жасалған орамда ыстықтай иленген әдеттегі дәлдікті сым.
3. Әкті, ауыр, әрлейтін дайын балшық 1:2,5.
4. Құрылыс әгі.

Жұмыс құрамы:

1. 80 мм қалыңдықты жылу оқшаулау қабатын орнату.
2. Сылау кезінде қаңқа орнату.
3. Сылау.
4. Әкті бояу.

Өлшеуіш: 100 м²

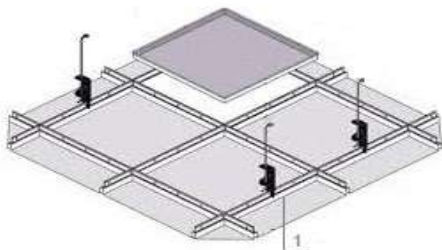
Аймақтар	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	393 736	6 507	3 262	248 144	648 387	-	648 387
02 Алматы қаласы	374 893	6 383	3 145	236 204	617 480	-	617 480
03 Ақмола облысы	342 771	5 994	2 719	258 631	607 396	-	607 396
04 Ақтөбе облысы	319 198	5 825	2 583	249 287	574 310	-	574 310
05 Алматы облысы	350 109	6 136	2 864	239 341	595 586	-	595 586
06 Атырау облысы	341 197	6 028	2 782	307 485	654 710	-	654 710
07 Батыс-Қазақстан облысы	318 198	5 804	2 560	244 524	568 526	-	568 526
08 Жамбыл облысы	320 772	5 871	2 616	255 554	582 197	-	582 197
09 Қарағанды облысы	333 883	5 976	2 690	255 425	595 284	-	595 284

8723-0802-0101-кестенің жалғасы

Аймақтар	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)
10 Қостанай облысы	334 649	5 948	2 639	250 719	591 316	-	591 316
11 Қызылорда облысы	328 716	5 857	2 633	253 444	588 017	-	588 017
12 Маңғыстау облысы	405 611	6 629	3 390	246 906	659 146	-	659 146
13 Түркістан облысы	335 053	6 053	2 762	251 704	592 810	-	592 810
14 Павлодар облысы	333 883	5 749	2 520	264 033	603 665	-	603 665
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	333 648	5 885	2 646	261 117	600 650	-	600 650
16 Шығыс-Қазақстан облысы	355 882	6 074	2 850	271 978	633 934	-	633 934
17 Шымкент қаласы	325 155	5 929	2 637	255 559	586 643	-	586 643

8723-0802-0101.1 – кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
234-101-0207	Синтетикалық тұтқырдағы базальтты минералды мақтадан жасалған жылу оқшаулағыш тақталар П 175-180	м3	8,24

9-кіші бөлім Аспа төбені орнату**1-топ Толтырылған аспа төбені орнату****8723-0901-01-кіші топ – Кассеталы плитамен толтырылған аспа төбені орнату****8723-0901-0101-кесте – ақ күңгірт тесікті алюминиймен**

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	210 637	19 914	10 552	1 025 091	1 255 642	-	1 255 642
02 Алматы қаласы	200 592	19 535	10 176	1 025 091	1 245 218	-	1 245 218
03 Ақмола облысы	183 372	18 256	8 793	1 025 091	1 226 719	-	1 226 719
04 Ақтөбе облысы	170 867	17 625	8 354	1 025 091	1 213 583	-	1 213 583
05 Алматы облысы	187 267	18 632	9 265	1 025 091	1 230 990	-	1 230 990
06 Атырау облысы	182 655	18 243	8 998	1 025 091	1 225 989	-	1 225 989
07 Батыс-Қазақстан облысы	170 252	17 525	8 280	1 025 091	1 212 868	-	1 212 868
08 Жамбыл облысы	171 585	17 864	8 462	1 025 091	1 214 540	-	1 214 540
09 Қарағанды облысы	178 760	18 142	8 701	1 025 091	1 221 993	-	1 221 993
10 Қостанай облысы	179 067	18 023	8 537	1 025 091	1 222 181	-	1 222 181
11 Қызылорда облысы	175 890	17 845	8 519	1 025 091	1 218 826	-	1 218 826
12 Маңғыстау облысы	216 992	20 393	10 963	1 025 091	1 262 476	-	1 262 476
13 Түркістан облысы	179 272	18 261	8 935	1 025 091	1 222 624	-	1 222 624
14 Павлодар облысы	178 760	17 531	8 154	1 025 091	1 221 382	-	1 221 382
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	178 555	17 984	8 559	1 025 091	1 221 630	-	1 221 630
16 Шығыс-Қазақстан облысы	190 445	18 648	9 220	1 025 091	1 234 184	-	1 234 184
17 Шымкент қаласы	174 045	17 857	8 531	1 025 091	1 216 993	-	1 216 993

8723-0901-02-кіші топ – Минерал талшықтан жасалған плитка толтырылған аспа төбелер орнату

8723-0901-0201-кесте - "эконом" класты t 12 мм



Сипаттама:

1. Жиынтықта t 12 мм «эконом» класты минерал талшықтан жасалған, аспа төбе.

Жұмыс құрамы:

1. Қаңқа орнату. 2. Орнында кесіп плиталар орнату.

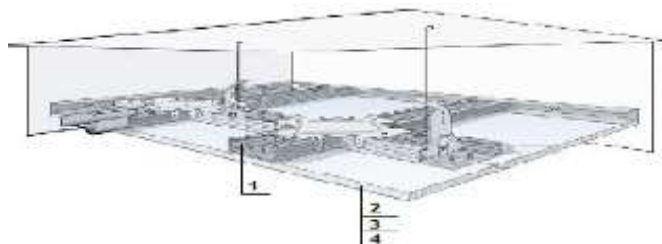
Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	210 637	19 914	10 552	340 860	571 411	-	571 411
02 Алматы қаласы	200 592	19 535	10 176	340 860	560 987	-	560 987
03 Ақмола облысы	183 372	18 256	8 793	340 860	542 488	-	542 488
04 Ақтөбе облысы	170 867	17 625	8 354	340 860	529 352	-	529 352
05 Алматы облысы	187 267	18 632	9 265	340 860	546 759	-	546 759
06 Атырау облысы	182 655	18 243	8 998	340 860	541 758	-	541 758
07 Батыс-Қазақстан облысы	170 252	17 525	8 280	340 860	528 637	-	528 637
08 Жамбыл облысы	171 585	17 864	8 462	340 860	530 309	-	530 309
09 Қарағанды облысы	178 760	18 142	8 701	340 860	537 762	-	537 762
10 Қостанай облысы	179 067	18 023	8 537	340 860	537 950	-	537 950
11 Қызылорда облысы	175 890	17 845	8 519	340 860	534 595	-	534 595
12 Маңғыстау облысы	216 992	20 393	10 963	340 860	578 245	-	578 245
13 Түркістан облысы	179 272	18 261	8 935	340 860	538 393	-	538 393
14 Павлодар облысы	178 760	17 531	8 154	340 860	537 151	-	537 151
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	178 555	17 984	8 559	340 860	537 399	-	537 399
16 Шығыс-Қазақстан облысы	190 445	18 648	9 220	340 860	549 953	-	549 953
17 Шымкент қаласы	174 045	17 857	8 531	340 860	532 762	-	532 762

2-топ Ғаныш картон беттен жасалған аспа төбелер орнату

8723-0902-01-кіші топ – Бір деңгейлі металл қаңқада ғанышты картон беттен жасалған аспа төбелер орнату

8723-0902-0101-кесте – поливинилацетат су-эмульсиялы құраммен боялған ғанышты картон беттермен қапталған бір қабатты. Тіке аспада



Сипаттама:

1. Металл конструкциялар мен бекітпелер.
2. Қалыңдығы 9,5 мм ГКЛВ ылғал төзімді ғанышты картон беттер.
3. М25 ғаныштық сылақтық құрғақ қоспа.
4. Су эмульсиялы бояу ВЭАК-1180.

Жұмыс құрамы:

1. Бір қабаттап ғаныш-картон беттермен қаптап бір деңгейдегі металл қаңқа орнату.
2. Ғаныш негізді құрғақ қоспалармен төбені әрлеу.
3. Поливинилацетат су-эмульсиялы құраммен бояу.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	323 198	2 351	1 041	120 063	445 612	-	445 612
02 Алматы қаласы	307 724	2 312	1 004	120 060	430 096	-	430 096
03 Ақмола облысы	281 343	2 191	868	120 061	403 595	-	403 595
04 Ақтөбе облысы	262 049	2 130	824	120 070	384 249	-	384 249

8723-0902-0101-кестенің жалғасы

Аймақтар	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)
05 Алматы облысы	287 339	2 232	914	120 062	409 633	-	409 633
06 Атырау облысы	280 119	2 191	888	120 073	402 383	-	402 383
07 Батыс-Қазақстан облысы	261 204	2 118	817	120 071	383 393	-	383 393
08 Жамбыл облысы	263 295	2 149	835	120 058	385 502	-	385 502
09 Қарағанды облысы	274 082	2 184	859	120 068	396 334	-	396 334
10 Қостанай облысы	274 725	2 179	842	120 063	396 967	-	396 967
11 Қызылорда облысы	269 814	2 145	840	120 059	392 018	-	392 018
12 Маңғыстау облысы	332 957	2 393	1 082	120 066	455 416	-	455 416
13 Түркістан облысы	275 006	2 202	881	120 062	397 270	-	397 270
14 Павлодар облысы	274 082	2 114	804	120 058	396 254	-	396 254
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	273 858	2 157	844	120 071	396 086	-	396 086
16 Шығыс-Қазақстан облысы	292 152	2 219	909	120 060	414 431	-	414 431
17 Шымкент қаласы	266 919	2 162	841	120 070	389 151	-	389 151

8723-0902-0101.1 – кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
232-101-0102	Қарапайым гипс-картонды табак ГКЛ ҚР СТ EN 520-2012 қалыңдығы 12,5 мм	м2	103

8723-0902-0102-кесте – поливинилацетат су эмульсиялы құраммен бояп ылғалға төзімді ғаныш картон беттермен бір қабаттап қаптау. Тіке аспада

Сипаттама:

1. Металл конструкциялар мен бекітпелер.
2. Қалыңдығы 9,5 мм ГКЛВ ылғал төзімді ғанышты картон беттер.
3. М25 ғаныштық сылақтық құрғақ қоспа.
4. Су негізіндегі акрилді дисперсиялық бояу, интерьерге арналған матовый сүртілген.

Жұмыс құрамы:

1. Бір қабаттап ғаныш-картон беттермен қаптап бір деңгейдегі металл қаңқа орнату.
2. Ғаныш негізді құрғақ қоспалармен төбені әрлеу.
3. Поливинилацетат су-эмульсиялы құраммен бояу 2 ретке.

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	348 529	2 395	1 065	123 492	474 416	-	474 416
02 Алматы қаласы	331 842	2 355	1 027	123 488	457 685	-	457 685
03 Ақмола облысы	303 389	2 232	887	123 490	429 111	-	429 111
04 Ақтөбе облысы	282 592	2 169	843	123 499	408 260	-	408 260
05 Алматы облысы	309 858	2 273	935	123 490	435 621	-	435 621
06 Атырау облысы	302 080	2 232	908	123 501	427 813	-	427 813
07 Батыс-Қазақстан облысы	281 687	2 157	835	123 500	407 344	-	407 344
08 Жамбыл облысы	283 935	2 189	854	123 486	409 610	-	409 610
09 Қарағанды облысы	295 571	2 224	878	123 497	421 292	-	421 292
10 Қостанай облысы	296 263	2 219	861	123 492	421 974	-	421 974
11 Қызылорда облысы	290 964	2 185	860	123 487	416 636	-	416 636
12 Маңғыстау облысы	359 051	2 438	1 106	123 494	484 983	-	484 983
13 Түркістан облысы	296 568	2 243	901	123 491	422 302	-	422 302
14 Павлодар облысы	295 571	2 153	823	123 487	421 211	-	421 211
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	295 323	2 197	863	123 500	421 020	-	421 020
16 Шығыс-Қазақстан облысы	315 059	2 261	930	123 489	440 809	-	440 809
17 Шымкент қаласы	287 850	2 202	861	123 499	413 551	-	413 551

8723-0902-0102.1 – кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
232-101-0102	Қарапайым гипс-картонды табақ ГКЛ ҚР СТ EN 520-2012 қалыңдығы 12,5 мм	м2	103

8723-0902-0103-кесте - гипсокартон парақтары бар бір қабатты қабықпен, поливинил ацетаты сулы эмульсия құрамын бояумен. Тіке аспада.

Сипаттама:

1. Металл конструкциялар мен бекітпелер.
2. Қалыңдығы 9,5 мм ГКЛВ ылғал төзімді ғанышты картон беттер.
3. М25 ғаныштық сылақтық құрғақ қоспа.
4. Су эмульсиялы бояу ВЭАК-1180.

Жұмыс құрамы:

1. Бір қабаттап ғаныш-картон беттермен қаптап бір деңгейдегі металл қаңқа орнату.
2. Ғаныш негізді құрғақ қоспалармен төбені әрлеу.
3. Поливинилацетат су-эмульсиялы құраммен бояу.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	326 887	2 658	1 203	128 571	458 116	-	458 116
02 Алматы қаласы	311 228	2 613	1 160	128 567	442 408	-	442 408
03 Ақмола облысы	284 565	2 473	1 002	128 569	415 607	-	415 607
04 Ақтөбе облысы	265 044	2 401	952	128 578	396 023	-	396 023
05 Алматы облысы	290 637	2 519	1 056	128 569	421 725	-	421 725
06 Атырау облысы	283 314	2 472	1 026	128 581	414 367	-	414 367
07 Батыс-Қазақстан облысы	264 179	2 388	944	128 579	395 146	-	395 146
08 Жамбыл облысы	266 296	2 425	965	128 566	397 287	-	397 287
09 Қарағанды облысы	277 202	2 463	992	128 576	408 241	-	408 241
10 Қостанай облысы	277 861	2 457	973	128 571	408 889	-	408 889
11 Қызылорда облысы	272 902	2 421	971	128 567	403 890	-	403 890
12 Маңғыстау облысы	336 764	2 707	1 250	128 573	468 044	-	468 044
13 Түркістан облысы	278 124	2 483	1 018	128 570	409 177	-	409 177
14 Павлодар облысы	277 202	2 385	929	128 566	408 153	-	408 153
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	276 996	2 435	975	128 579	408 010	-	408 010
16 Шығыс-Қазақстан облысы	295 472	2 507	1 051	128 568	426 547	-	426 547
17 Шымкент қаласы	269 962	2 437	972	128 578	400 977	-	400 977

8723-0902-0103.1 – кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
232-101-0102	Қарапайым гипс-картонды табак ГКЛ ҚР СТ EN 520-2012 қалыңдығы 12,5 мм	м2	103

8723-0902-0104-кесте - гипсокартон парақтары бар бір қабатты қабықпен, поливинил ацетаты сулы эмульсия құрамын бояумен. Анкерлі аспада.

Сипаттама:

1. Металл конструкциялар мен бекітпелер.
2. Қалыңдығы 9,5 мм ГКЛВ ылғал төзімді ғанышты картон беттер.
3. М25 ғаныштық сылақтық құрғақ қоспа.
4. Су негізіндегі акрилді дисперсиялық бояу, интерьерге арналған матовый сүртілген.

Жұмыс құрамы:

1. Бір қабаттап ғаныш-картон беттермен қаптап бір деңгейдегі металл қаңқа орнату.
2. Ғаныш негізді құрғақ қоспалармен төбені әрлеу.
3. Поливинилацетат су-эмульсиялы құраммен бояу.

Өлшеуіш: 100 м2

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	329 235	2 349	1 041	125 068	456 652	-	456 652
02 Алматы қаласы	313 472	2 310	1 004	125 064	440 846	-	440 846
03 Ақмола облысы	286 599	2 189	868	125 066	413 854	-	413 854
04 Ақтөбе облысы	266 943	2 128	824	125 074	394 145	-	394 145
05 Алматы облысы	292 707	2 229	914	125 066	420 002	-	420 002
06 Атырау облысы	285 351	2 189	888	125 077	412 617	-	412 617
07 Батыс-Қазақстан облысы	266 083	2 115	817	125 076	393 274	-	393 274
08 Жамбыл облысы	268 214	2 147	835	125 062	395 423	-	395 423
09 Қарағанды облысы	279 201	2 181	859	125 073	406 455	-	406 455

8723-0902-0104-кестенің жалғасы

Аймақтар	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)
10 Қостанай облысы	279 857	2 177	842	125 067	407 101	-	407 101
11 Қызылорда облысы	274 855	2 143	840	125 063	402 061	-	402 061
12 Маңғыстау облысы	339 176	2 390	1 082	125 070	466 636	-	466 636
13 Түркістан облысы	280 144	2 200	881	125 066	407 410	-	407 410
14 Павлодар облысы	279 201	2 112	804	125 062	406 375	-	406 375
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	278 974	2 155	844	125 075	406 204	-	406 204
16 Шығыс-Қазақстан облысы	297 609	2 217	909	125 065	424 891	-	424 891
17 Шымкент қаласы	271 905	2 160	841	125 075	399 140	-	399 140

8723-0902-0104.1 – кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
232-101-0102	Қарапайым гипс-картонды табак ГKL ҚР СТ EN 520-2012 қалыңдығы 12,5 мм	м2	103

8723-0902-0105-кесте – поливинилацетат су эмульсиялы құраммен бояп, ғаныш картон беттермен бір қабаттап қаптау.
Анкерлі аспада

Сипаттама:

1. Металл конструкциялар мен бекітпелер.
2. Қалыңдығы 9,5 мм ГКЛВ ылғал төзімді ғанышты картон беттер.
3. М25 ғаныштық сылақтық құрғақ қоспа.
4. Су эмульсиялы бояу ВЭАК-1180.

Жұмыс құрамы:

1. Бір қабаттап ғаныш-картон беттермен қаптап бір деңгейдегі металл қаңқа орнату.
2. Ғаныш негізді құрғақ қоспалармен төбені әрлеу.
3. Поливинилацетат су-эмульсиялы құраммен бояу.

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	354 566	2 393	1 065	128 497	485 456	-	485 456
02 Алматы қаласы	337 591	2 353	1 027	128 493	468 437	-	468 437
03 Ақмола облысы	308 645	2 229	887	128 494	439 368	-	439 368
04 Ақтөбе облысы	287 487	2 167	843	128 503	418 157	-	418 157
05 Алматы облысы	315 226	2 271	935	128 495	445 992	-	445 992
06 Атырау облысы	307 312	2 230	908	128 506	438 048	-	438 048
07 Батыс-Қазақстан облысы	286 566	2 154	835	128 505	417 225	-	417 225
08 Жамбыл облысы	288 854	2 187	854	128 491	419 532	-	419 532
09 Қарағанды облысы	300 690	2 222	878	128 501	431 413	-	431 413
10 Қостанай облысы	301 394	2 217	861	128 496	432 107	-	432 107
11 Қызылорда облысы	296 004	2 182	860	128 492	426 678	-	426 678
12 Маңғыстау облысы	365 271	2 436	1 106	128 499	496 206	-	496 206
13 Түркістан облысы	301 705	2 240	901	128 495	432 440	-	432 440
14 Павлодар облысы	300 690	2 151	823	128 491	431 332	-	431 332
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	300 439	2 195	863	128 504	431 138	-	431 138
16 Шығыс-Қазақстан облысы	320 515	2 259	930	128 494	451 268	-	451 268
17 Шымкент қаласы	292 836	2 199	861	128 503	423 538	-	423 538

8723-0902-0105.1 – кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
232-101-0102	Қарапайым гипс-картонды табак ГКЛ ҚР СТ EN 520-2012 қалыңдығы 12,5 мм	м2	103

8723-0902-0106-кесте – поливинилацетат су эмульсиялы құраммен бояп ылғалға төзімді ғаныш картон беттермен бір қабаттап қаптау. Анкерлі аспада

Сипаттама:

1. Металл конструкциялар мен бекітпелер.
2. Қалыңдығы 9,5 мм ГКЛВ ылғал төзімді ғанышты картон беттер.
3. М25 ғаныштық сылақтық құрғақ қоспа.
4. Су эмульсиялы бояу ВЭАК-1180.

Жұмыс құрамы:

1. Бір қабаттап ғаныш-картон беттермен қаптап бір деңгейдегі металл қаңқа орнату.
2. Ғаныш негізді құрғақ қоспалармен төбені әрлеу.
3. Поливинилацетат су-эмульсиялы құраммен бояу.

Өлшеуіш: 100 м2

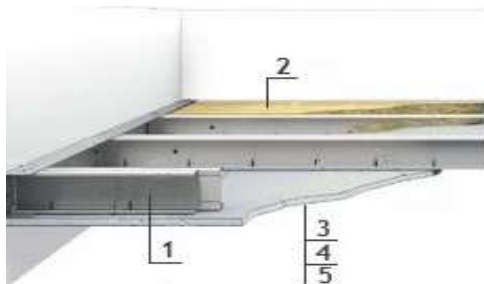
Аймақтар	Құрылысшы-жұмысшылардың еңбекақысы	Машиналарды пайдалану	Машинистердің еңбекақысы (Машиналарды пайдалану құрамында)	Материалдар	Тікелей шығындар (2,3,5 гр. қосындысы)	Жабдықтар	Құн көрсеткіші (6,7 гр. қосындысы)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	332 925	2 656	1 203	133 576	469 157	-	469 157
02 Алматы қаласы	316 977	2 611	1 160	133 572	453 160	-	453 160
03 Ақмола облысы	289 822	2 470	1 002	133 573	425 865	-	425 865
04 Ақтөбе облысы	269 939	2 399	952	133 582	405 920	-	405 920
05 Алматы облысы	296 005	2 516	1 056	133 574	432 095	-	432 095
06 Атырау облысы	288 546	2 470	1 026	133 585	424 601	-	424 601
07 Батыс-Қазақстан облысы	269 059	2 385	944	133 584	405 028	-	405 028
08 Жамбыл облысы	271 214	2 422	965	133 570	407 206	-	407 206
09 Қарағанды облысы	282 321	2 461	992	133 580	418 362	-	418 362
10 Қостанай облысы	282 993	2 454	973	133 575	419 022	-	419 022
11 Қызылорда облысы	277 943	2 418	971	133 571	413 932	-	413 932
12 Маңғыстау облысы	342 984	2 705	1 250	133 578	479 267	-	479 267
13 Түркістан облысы	283 261	2 480	1 018	133 574	419 315	-	419 315
14 Павлодар облысы	282 321	2 382	929	133 570	418 273	-	418 273

8723-0902-0106-кестенің жалғасы

Аймақтар	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)
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	282 112	2 433	975	133 583	418 128	-	418 128
16 Шығыс-Қазақстан облысы	300 928	2 505	1 051	133 573	437 006	-	437 006
17 Шымкент қаласы	274 948	2 434	972	133 582	410 964	-	410 964

8723-0902-0106.1 – кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
232-101-0102	Қарапайым гипс-картонды табак ГКЛ ҚР СТ EN 520-2012 қалыңдығы 12,5 мм	м2	103

8723-0902-02-кіші топ – Бір деңгейлі металл қаңқада жылытумен ғаныш картон беттен жасалған аспа төбелер орнату**8723-0902-0201-кесте – поливинилацетат су эмульсиялы құраммен бояп ғаныш картон беттермен бірқабаттап қаптау. Тіке аспада. Жылытқыш қалыңдығы 100 мм**Сипаттама:

1. Металл конструкциялар мен бекітпелер.
2. П-80 маркалы синтетикалық тұтқырлы минерал мақтадан жасалған плиталар, қалыңдығы 100 мм.
3. Қалыңдығы 9,5 мм ГКЛВ ылғал төзімді ғанышты картон беттер.
4. М25 ғаныштық сылақтық құрғақ қоспа.
5. Су эмульсиялы бояу ВЭАК-1180.

Жұмыс құрамы:

1. Бір қабаттап ғаныш-картон беттермен қаптап бір деңгейдегі металл қаңқа орнату.
2. Минералды мақта плиталармен толтыру.
3. Ғаныш негізді құрғақ қоспалармен төбені әрлеу.
4. Поливинилацетат су-эмульсиялы құраммен бояу.

Өлшеуіш: 100 м²

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	469 115	4 308	2 073	128 571	601 994	-	601 994
02 Алматы қаласы	446 604	4 232	1 999	128 567	579 403	-	579 403
03 Ақмола облысы	408 350	3 985	1 727	128 569	540 904	-	540 904
04 Ақтөбе облысы	380 372	3 861	1 641	128 578	512 811	-	512 811
05 Алматы облысы	417 118	4 061	1 820	128 569	549 748	-	549 748
06 Атырау облысы	406 588	3 982	1 768	128 581	539 151	-	539 151
07 Батыс-Қазақстан облысы	379 143	3 838	1 626	128 579	511 560	-	511 560
08 Жамбыл облысы	382 134	3 905	1 662	128 566	514 605	-	514 605
09 Қарағанды облысы	397 851	3 965	1 709	128 576	530 392	-	530 392
10 Қостанай облысы	398 729	3 948	1 677	128 571	531 248	-	531 248
11 Қызылорда облысы	391 656	3 901	1 673	128 567	524 124	-	524 124
12 Маңғыстау облысы	483 293	4 399	2 154	128 573	616 265	-	616 265
13 Түркістан облысы	399 138	3 992	1 755	128 570	531 700	-	531 700
14 Павлодар облысы	397 851	3 840	1 602	128 566	530 257	-	530 257
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	397 500	3 928	1 681	128 579	530 007	-	530 007
16 Шығыс-Қазақстан облысы	424 067	4 056	1 811	128 568	556 691	-	556 691
17 Шымкент қаласы	387 477	3 912	1 676	128 578	519 967	-	519 967

8723-0902-0201.1 – кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
232-101-0102	Қарапайым гипс-картонды табак ГКЛ ҚР СТ EN 520-2012 қалыңдығы 12,5 мм	м ²	103
234-101-0203	Синтетикалық тұтқырдағы базальтты минералды мақтадан жасалған жылу оқшаулағыш тақталар П 75-80	м ³	10,3

8723-0902-0202-кесте – поливинилацетат су эмульсиялы құраммен бояп ғаныш картон беттермен бір қабаттап қаптау.

Тіке аспада. Жылытқыш қалыңдығы 50 мм

Сипаттама:

1. Металл конструкциялар мен бекітпелер.
2. П-80 маркалы синтетикалық байланыстырылған минералды мақтадан жасалған плиталар. Қалыңдығы 50 мм.
3. Қалыңдығы 9,5 мм ГКЛВ ылғал төзімді ғанышты картон беттер.
4. М25 ғаныштық сылақтық құрғақ қоспа.
5. Су эмульсиялы бояу ВЭАК-1180.

Жұмыс құрамы:

1. Бір қабаттап ғаныш-картон беттермен қаптап бір деңгейдегі металл қаңқа орнату.
2. Минералды мақта плиталармен толтыру.
3. Ғаныш негізді құрғақ қоспалармен төбені әрлеу.
4. Поливинилацетат су-эмульсиялы құраммен бояу.

Өлшеуіш: 100 м²

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	397 904	3 502	1 648	128 571	529 977	-	529 977
02 Алматы қаласы	378 823	3 442	1 589	128 567	510 832	-	510 832
03 Ақмола облысы	346 373	3 247	1 373	128 569	478 189	-	478 189
04 Ақтөбе облысы	322 629	3 148	1 305	128 578	454 355	-	454 355
05 Алматы облысы	353 791	3 308	1 447	128 569	485 668	-	485 668
06 Атырау облысы	344 866	3 245	1 405	128 581	476 692	-	476 692
07 Батыс-Қазақстан облысы	321 582	3 130	1 293	128 579	453 291	-	453 291
08 Жамбыл облысы	324 135	3 182	1 322	128 566	455 883	-	455 883
09 Қарағанды облысы	337 444	3 232	1 359	128 576	469 252	-	469 252
10 Қостанай облысы	338 212	3 219	1 333	128 571	470 002	-	470 002
11 Қызылорда облысы	332 198	3 178	1 330	128 567	463 943	-	463 943
12 Маңғыстау облысы	409 928	3 573	1 712	128 573	542 074	-	542 074
13 Түркістан облысы	338 548	3 255	1 395	128 570	470 373	-	470 373

8723-0902-0202-кестенің жалғасы

Аймақтар	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)
14 Павлодар облысы	337 444	3 129	1 273	128 566	469 139	-	469 139
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	337 165	3 199	1 337	128 579	468 943	-	468 943
16 Шығыс-Қазақстан облысы	359 681	3 300	1 440	128 568	491 549	-	491 549
17 Шымкент қаласы	328 639	3 191	1 332	128 578	460 408	-	460 408

8723-0902-0202.1 – кесте - Нормада ескерілмеген негізгі материалдық ресурстар

Ресурс коды	Материал атауы	Өлшем бірлігі	Норма шығыны
232-101-0102	Қарапайым гипс-картонды табак ГКЛ ҚР СТ EN 520-2012 қалыңдығы 12,5 мм	м2	103
234-101-0203	Синтетикалық тұтқырдағы базальтты минералды мақтадан жасалған жылу оқшаулағыш тақталар П 75-80	м3	5,15

10-кіші бөлім Керме төбелердің құрылғысы**1-топ Бір деңгейлі керме төбелердің құрылғысы****8723-1001-01-кіші топ-Поливинилхлоридті қабықшадан жасалған бір түсті (күңгірт, жылтыр, сәтен) бір деңгейлі керме төбелердің құрылғысы****Кесте 8723-1001-0101 - созылған пленкалы төбе**

Сипаттама:

1. Созылған пленкалы төбе

Жұмыс құрамы:

1. Профильдерді (багет) орнату. 2. Багеттегі төсемді керу және бекіту.

Өлшеуіш: 100 м²

Аймақтар	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)
1	2	3	4	5	6	7	8
01 Нұр-Сұлтан қаласы	84 185	745	-	283 647	368 577	-	368 577
02 Алматы қаласы	80 129	710	-	283 647	364 486	-	364 486
03 Ақмола облысы	73 268	859	-	283 647	357 774	-	357 774
04 Ақтөбе облысы	68 263	784	-	283 647	352 694	-	352 694
05 Алматы облысы	74 865	894	-	283 647	359 406	-	359 406
06 Атырау облысы	72 966	820	-	283 647	357 433	-	357 433
07 Батыс-Қазақстан облысы	68 047	820	-	283 647	352 514	-	352 514
08 Жамбыл облысы	68 565	784	-	283 647	352 996	-	352 996
09 Қарағанды облысы	71 413	934	-	283 647	355 994	-	355 994
10 Қостанай облысы	71 542	1 042	-	283 647	356 231	-	356 231
11 Қызылорда облысы	70 291	635	-	283 647	354 573	-	354 573
12 Маңғыстау облысы	86 731	670	-	283 647	371 048	-	371 048
13 Түркістан облысы	71 629	1 042	-	283 647	356 318	-	356 318
14 Павлодар облысы	71 413	635	-	283 647	355 695	-	355 695
15 Солтүстік-Қазақстан облысы	71 326	670	-	283 647	355 643	-	355 643
16 Шығыс-Қазақстан облысы	76 116	601	-	283 647	360 364	-	360 364
17 Шымкент қаласы	69 557	1 042	-	283 647	354 246	-	354 246

1 Қосымша

1-бөлімге еңбек шығындарының көрсеткіштері

Өлшем бірлігі: адам-сағ.

Норма шифры	Жұмысшы- құрылысшылардың еңбек шығындары	Машинистерді ң еңбек шығындары
8723-0101-0101	70,7000	5,3600
8723-0101-0102	74,2000	5,3500
8723-0101-0103	78,8000	5,4100
8723-0101-0104	84,2000	5,3800
8723-0101-0201	84,1000	5,5900
8723-0101-0202	113,0000	5,7100
8723-0101-0203	120,8000	5,6600
8723-0101-0301	179,5000	5,9200
8723-0101-0302	190,1000	5,8500
8723-0101-0401	140,5100	5,6200
8723-0101-0402	150,3900	5,6320
8723-0101-0403	160,7000	5,7600
8723-0101-0404	168,5000	5,7100
8723-0101-0501	145,9600	0,6400
8723-0101-0502	155,8400	0,6520
8723-0101-0503	166,1500	0,7800
8723-0101-0504	173,9500	0,7300
8723-0102-0101	265,0000	6,1800
8723-0102-0102	217,0000	6,9700
8723-0102-0201	274,0000	6,4000
8723-0102-0202	226,0000	7,1900
8723-0102-0301	317,0000	6,5500
8723-0102-0302	269,0000	7,3400
8723-0102-0401	253,2600	7,1800
8723-0102-0501	258,7900	2,2000
8723-0103-0101	98,2800	5,5670
8723-0103-0201	125,5400	5,5570
8723-0103-0301	131,0700	0,5770
8723-0201-0101	71,9500	0,2000
8723-0201-0102	81,8300	0,2120

Норма шифры	Жұмысшы- құрылысшылардың еңбек шығындары	Машинистерді ң еңбек шығындары
8723-0201-0103	92,1400	0,3400
8723-0201-0104	99,9400	0,2900
8723-0202-0101	184,7800	1,7600
8723-0203-0101	57,0600	0,1370
8723-0301-0101	129,1800	0,4400
8723-0301-0102	139,0600	0,4520
8723-0301-0103	149,3700	0,5800
8723-0301-0104	157,1700	0,5300
8723-0302-0101	160,8500	0,5810
8723-0303-0101	230,9500	1,9900
8723-0304-0101	134,6500	0,4370
8723-0401-0101	170,0700	1,7340
8723-0402-0101	215,6000	3,1850
8723-0501-0101	1151,6820	112,6033
8723-0501-0201	1652,0184	60,8119
8723-0501-0202	3042,1866	159,8612
8723-0601-0101	188,2000	2,0900
8723-0601-0102	218,0000	2,2300
8723-0601-0103	225,8000	2,1800
8723-0601-0201	254,5100	2,3600
8723-0601-0202	264,3900	2,3720
8723-0601-0203	274,7000	2,5000
8723-0601-0204	282,5000	2,4500
8723-0601-0301	219,6700	0,6800
8723-0601-0302	229,5500	0,6920
8723-0601-0303	239,8600	0,8200
8723-0601-0304	247,6600	0,7700
8723-0602-0101	379,0000	2,9200
8723-0602-0102	331,0000	3,7100
8723-0602-0201	367,2600	3,9200
8723-0602-0301	332,5000	2,2400
8723-0701-0101	142,2896	2,2481
8723-0701-0102	152,1696	2,2601
8723-0701-0103	162,4796	2,3881
8723-0701-0104	170,2796	2,3381

Норма шифры	Жұмысшы- құрылысшылардың еңбек шығындары	Машинистерді ң еңбек шығындары
8723-0702-0101	276,8396	3,9081
8723-0801-0101	54,2000	0,3300
8723-0801-0102	60,4000	0,4000
8723-0801-0103	65,8000	0,3600
8723-0801-0202	94,0000	0,4800
8723-0801-0203	102,0000	0,4300
8723-0801-0301	126,3000	0,5500
8723-0801-0302	135,8000	0,4800
8723-0801-0401	64,5400	0,1400
8723-0801-0402	76,6600	0,1520
8723-0801-0403	91,4700	0,2900
8723-0801-0404	99,4700	0,2400
8723-0802-0101	201,9700	1,8340
8723-0901-0101	102,5000	5,3400
8723-0901-0201	102,5000	5,3400
8723-0902-0101	160,8600	0,4400
8723-0902-0102	172,9800	0,4520
8723-0902-0103	164,7900	0,5200
8723-0902-0104	163,9000	0,4400
8723-0902-0105	176,0200	0,4520
8723-0902-0106	167,8300	0,5200
8723-0902-0201	237,6900	0,9500
8723-0902-0202	201,1900	0,7400
8723-1001-0101	43,1500	

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

7-жинақ Өндірістік емес мақсаттағы ғимараттарды ішкі әрлеу

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 7 Внутренняя отделка 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