ТОО «SBS-Строй Проект»
Лицензия №16012408 от 03.08.2016 года

Заказчик: ГУ «Отдел образования акимата Аулиекольского района»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Капитальный ремонт здания ГУ "Аулиекольская средняя школа им. И.Я.Сьянова отдела образования акимата Аулиекольского района" Аулиекольский район, с. Аулиеколь. Корректировка

Сметная документация

ТОМ 7

Сметная стоимость: 153037,02 тыс. тенге
в том числе НДС 16396,82 тыс. тенге

Директор ТОО «SBS-Строй Проект»	С.Х.Тулибаев
Главный инженер проекта	Н.А.Жакенов
Нормоконтроль	Б.К.Жумабаев

г. Костанай – 2017 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

К смете: **Капитальный ремонт здания ГУ "Аулиекольская средняя школа им. И.Я.Сьянова отдела образования акимата Аулиекольского района" Аулиекольский район, с. Аулиеколь. Корректировка**

Сметная документация составлена на основании рабочих чертежей.

Сметная стоимость определена в ценах и нормах, введенных с 01.01.2001 г. по сметным нормам и расценкам на строительные работы (СН РК 8.02-05-2002), привязанным к местным условиям строительства по 10 территориальному району для Костанайской области.

Расчет выполнен на ПЭВМ по программе АВС-4РС (редакция 5.3.3.1).

Отпускные цены приняты по сборникам сметных цен на строительные материалы, изделия и конструкции:

Книга 1. Строительные материалы.

Книга 2. Строительные конструкции и изделия.

Книга 4. Местные строительные материалы, изделия и конструкции.

Транспортные расходы определены по сборнику сметных цен на перевозки грузов для строительства – Часть 1. Автомобильные перевозки.

При определении сметной стоимости учтены следующие исходные данные:

1. Размер накладных расходов – приложение 1, стр. 31
2. Ненормируемые и непредвиденные затраты – 6%
3. Затраты на временные здания и сооружения – 3,4%.0,8
4. Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время – 2,2%.
5. Затраты на выслугу лет – 1%.
6. Затраты на дополнительные отпуска – 0,4%.
7. Авторский надзор – 0,2%
8. Технический надзор – расчет
9. Проектно-изыскательские работы и экспертиза – договор
10. МРП 2013 г. – 1731 тенге, МРП 2016 г. – 2121 тенге, МРП 2017 г. – 2269 тенге
11. Налоги, сборы и обязательные платежи – 2 %
12. Налог на добавленную стоимость – 12%

Главный инженер проекта Н.А.Жакенов

Составитель сметы Н.С.Бардашева

Заказчик Форма 8

(наименование организации)

"Утвержден"
Сводный сметный расчет в сумме 153037,02 тыс.тенге
в том числе:
налог на добавленную стоимость (НДС) 16396,82 тыс.тенге

(ссылка на документ об утверждении)

"_____"_____20___ г.

С В О Д Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т
С Т О И М О С Т И С Т Р О И Т Е Л Ь С Т В А

"Капитальный ремонт здания ГУ "Аулиекольская средняя школа им. И.Я.Сьянова отдела образования акимата Аулиекольского района" Аулиекольский район, село Аулиеколь.Корректировка".

(наименование стройки)

Составлен в ценах 2001 г. по состоянию на 2017 г.

N п/п	N смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тенге: Строительно-монтажных работ	оборудования мебели и инверторя	прочих работ	Всего тыс. тенге
1	2	3	4	5	6	7
1.	Сметный расчет Стоимости строительства	-Сметная стоимость строительства /работы подлежащие выполнению в 2017г/	115575,54	732,35	3941,05	120248,94
		-Сметная стоимость строительства /выпоненные работы в 2013г/	4594,09		156,07	4750,16
2.		-Услуги инженера (технологического сопровождения-2017г 1,351%			1624,56	1624,56
3.	Смета ПИР	-Проектно-изыскательские работы (РП-2012г)			1556,38	1556,38
	Смета ПИР	-Проектно-изыскательские работы (РП-2016г)			6698,42	6698,42
4.	Приказ N36 от 26.04.2006г.РГП ГОСЭКСПЕРТИЗА	-Стоимость экспертизы проектно-изыскательской документации(РП-2012г)			623,83	623,83
		-Стоимость экспертизы проектно-изыскательской документации(РП-2017г)			897,41	897,41
5.	СНиП РК 1.03-03-2001	-Затраты на осуществление авторского надзора, 0,2%/РП-2017г/			240,5	240,5
		Итого:	120169,63	732,35	15738,22	136640,2
6.	Решения Правительства	Налог на добавленную стоимость, 12%	-	-	16396,82	16396,82

1	2	3	4	5	6	7
		Всего по сводному сметному расчету	120169,63	732,35	32135,04	153037,02
		В том числе на 2012г			2441,83	2441,83
		на 2013г	4594,09		726,09	5320,18
		на 2016г			8507,33	8507,33
		на 2017г	115575,54	732,35	20459,79	136767,68

Директор ТОО «SBS-Строй Проект» Тулибаев С.Х.

Главный инженер проекта Жакенов Н.А.

Начальник сметного отдела Бардашева Н.С.

Заказчик ФОРМА 1

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 134678,81 тыс.тенге
в том числе:
возвратных сумм 449,18 тыс.тенге
налог на добавленную стоимость 14429,87 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании/об утверждении

'' '' 20 г.

С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т С Т О И М О С Т И С Т Р О И Т Е Л Ь С Т В А

"Капитальный ремонт здания ГУ "Аулиекольская средняя школа им.И.Я.Сьянова отдела образования акимата Аулиекольского района" Аулиекольский район, село Аулиеколь. Корректировка".

(наименование стройки)

в ценах 2001г.по состоянию на 1.01.2017г

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тенге: строительно-монтажных работ	инженерного оборудования поставки подрядчикая	прочих затрат	Всего, тыс.тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 2. Основные объекты строительства				
1.	2-1	-Капиттальный ремонт здания средней школя	37603,41	250,14	-	37853,55
		Всего по главе	37603,41	250,14	-	37853,55
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	37603,41	250,14	-	37853,55
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
2.	СН РК 8.02-09-2002	-Временные здания и сооружения 3,4.0,8%	1022,81	-	-	1022,81
3.	СН РК 8.02-09-2002	-Возврат материалов от временных зданий и сооружений 15%	153,42	-	-	153,42
		Всего по главе	1022,81	-	-	1022,81
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	38626,22	250,14	-	38876,36
		Глава 9. Дополнительные затраты на строительство				
4.	СН РК 8.02-07-2002	-Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 2,2%	849,78	-	-	849,78
5.	СН РК 8.02-02-2002	-Затраты на выслугу лет, 1%	-	-	386,26	386,26

1	2	3	4	5	6	7
6.	СН РК 8.02-02-2002	-Затраты на дополнительные отпуска, 0,4%	-	-	154,5	154,5
		Всего по главе	849,78	-	540,77	1390,54
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	39476	250,14	540,77	40266,91
7.		-В том числе возвратные суммы	153,42	-	-	153,42
		ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В БАЗОВЫХ ЦЕНАХ 2001 Г.	39476	250,14	540,77	40266,91
8.	СН РК 8.02-02-2002 К-2,92774	-ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2017г.	115575,54	732,35	1583,23	117891,11
9.		-В том числе возвратные суммы в текущих ценах	449,18	-	-	449,18
10.	СН РК 8.02-02-2002	-Налоги, сборы, обязательные платежи, 2%	-	-	2357,82	2357,82
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ ЦЕН	115575,54	732,35	3941,05	120248,93
11.	Решения Правительства	-НДС (12%)	-	-	14429,87	14429,87
		СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА	115575,54	732,35	18370,92	134678,81

Руководитель проектной организации ТОО «SBS-Строй Проект» _____ Тулибаев С.Х.

Главный инженер проекта _____ Жакенов Н.А.

Начальник сметного отдела _____ Бардашева Н.С.

Форма N 3

"Капитальный ремонт здания ГУ "Аулиекольская средняя школа им. И.Я.Сьянова отдела образования акимата Аулиекольского района" по адресу Аулиекольский район, село Аулиеколь. Корректировка".

наименование стройки

О Б Ъ Е К Т Н А Я С М Е Т А N 2-1
(О Б Ъ Е К Т Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т)

на строительство Капитальный ремонт здания средней школы

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат на подряд 37853,55 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 35,61 тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата 6237,67 тыс.тенге

в ценах на 1.01.2001г.

№ п/п	№ смет	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тенге: строительно-монтажных работ	инженерного оборудования поставки подрядчика	прочих затрат	всего	Нормативная трудоемкость, тысяч человечасов	Сметная заработная плата, тыс.тенге	Показатели единичной стоимости
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	2-1-1	-Общестроительные работы	33131,17	-	-	33131,17	33,02	5789,86	-
2.	2-1-1изм.	-Общестроительные работы	-4334,88	-	-	4334,88	4,75	830,3	-
3.	2-1-1доп.	-Общестроительные работы	33,51	-	-	33,51	0,05	8,23	-
4.	2-1-2	-Отопление и узел управления тепловой нагрузкой	8555,76	230,86	-	8786,62	7,48	1347,99	-
5.	2-1-2	-Отопление и узел управления тепловой нагрузкой	-8555,76	230,86	-	8786,62	7,48	1347,99	-
6.	2-1-2корр.	-Сантехнические работы ОВ	6730,94	99,72	-	6830,66	3,45	628,26	-
7.	2-1-3	-Электромонтажные работы по ЭОМ	1464,24	174,75	-	1638,99	1,69	248,29	-
8.	2-1-3изм.	-Электромонтажные работы по ЭОМ	-734,24	24,34	-	758,58	0,59	87,85	-
9.	2-1-4	-Пожарная сигнализация	1523,15	426,72	-	1949,87	3,74	566,49	-
10.	2-1-4	-Пожарная сигнализация	-1523,15	426,72	-	1949,87	3,74	566,49	-
11.	2-1-4корр.	-Пожарная сигнализация	1312,68	-	-	1312,68	2,73	481,18	-
		ИТОГО	37603,41	250,14	-	37853,55	35,61	6237,67	
		ИТОГО С ВРЕМЕННЫМИ	37603,41	250,14	-	37853,55	35,61	6237,67	

Прочие работы и затраты:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ИТОГО ПРОЧИХ ЗАТРАТ	-	-	-	-	-	-	
		ИТОГО	37603,41	250,14	-	37853,55	35,61	6237,67	
		ВСЕГО ПО ОБЪЕКТНОЙ СМЕТЕ	37603,41	250,14	-	37853,55	35,61	6237,67	

Главный инженер проекта Жакенов Н.А.

Начальник сметного отдела Бардашева Н.С.

Составил Бардашева Н.С.

Проверил Жакенов Н.А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

```
 1 Э23700'К9Ж5'МВ1Н2Ц5''10'2''''*
 2 Ю'''Капитальный ремонт здания ГУ "Аулиекольская средня
       я школа им. И.Я.Сьянова отдела образования акимата
        Аулиекольского района" по адресу Аулиекольский ра
       йон, село Аулиеколь. Корректировка".'328'2'Капитал
       ьный ремонт здания средней школы'РП'2'2-1-1'Общест
       роительные работы'АС''*
 3 М12008=21*
 4 М12011=11*
 5 М12012=58*
 6 М43906=95*
 7 М12147=4838*
 8 Р КРЫША*
 9 П2 ЧЕРДАЧНАЯ КРЫША*
10 Е0158-2-4'1736,24*
11 Е0158-1-1'1736,24*
12 Е0169-18-1'1070*
13 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
14 Е0110-15-1(Р44330)'6*
15 С12061-152'0,94:2.0,85.6*
16 С11011-819'4.6*
17 С11011-813'2.6*
18 С11011-821'2.6*
19 С11021-0051'0,013.6''+ (Контррейка)*
20 Е0112-15-3(РС31907)(РС32142)'18.6*
21 С11011-1969'18.6.1,1*
22 Е0115-163-4 К-2'0,6.0,8.2.2*
23 Е0112-15-3(РС31907)(РС32142)'1736,24*
24 С11011-1969'1736,24.1,1*
25 Н65=1'Н3=1'=1'=1*
26 Е0158-14-3(РС36026)(РС36078РС36076.0,2954) прим.'1736,
       24*
27 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
28 Е0112-7-5(РС30493РМ30497)(РС36026)(РС36062РС36080.1,26
       )'1736,24*
29 Е0110-52-1'1736,24+0,94:2.0,85.6+3,4.1.2.6''Огнезащита
        обрешетки и слуховых окон'м2*
30 Е0110-53-3'1736,24+0,94:2.0,85.6+3,4.1.2.6*
31 Е0110-13-1(РС36078РС36080.4,17)'106,4*
32 Е0112-13-3(РС30107)(РС32142)(Р44377)'1100*
33 Е0112-13-4(РС30107)(РС32142)(Р44377)'1100*
34 ТТОО "Костанай-Изовер"(=19)'132.1,03'45229:1,12:1,02:2
       ,234:1,06'Изовер ОЛ-П-120'м3*
35 ТТОО "Костанай-Изовер"(=19)'33.1,03'70000:1,12:1,02:2,
       234:1,06'Изовер ТОП-30'м3*
36 Е0112-17-1'1100*
37 Е0112-17-2(Н5.15)(Н52.15)(Н53.15)(Р3.15) к=15'1100*
38 Е0112-15-3'178,6*
39 Н65=1'Н3=1'=1'=1*
40 Е0158-18-4(РС33732)'54*
41 С11011-3059'54.1,03''Планка конька плоского для кровли
       , из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ
       14918-80'м*
42 ТТОО "Инси"(=19)'6'350:1,12:1,02:2,234:1,06'Заглушка к
       оньковая плоская'м*
43 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
44 Е0112-12-1(РС50599.1,6538)'177,2*
45 Е0113-17-2'879,1:1000.22*
46 Е0113-26-6 к-2'879,1:1000.22.2*
47 Е0112-10-1'0,4.0,75.4.2+0,4.0,65.4.10+0,4.0,85.4.2+0,3
       .4.3*
48 Е0110-3-6(РС33770)(РС38601)(РС31656)'178,12''+ ПЛОСКИМ
        листом Инси*
49 СТПрайс стр.1(=19)'178,12.1,106'1520:2269.775:1,12'Пло
       ский лист с полимерным покрытием толщ. 0,7  мм'м2*
50 П2 КРОВЛЯ ИЗ РУЛОННЫХ МАТЕРИАЛОВ*
51 Н65=1'Н3=1'=1'=1*
52 Е0158-2-1'347,8*
53 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
54 Е0112-17-1(А5.0,8)(Н52=0,8)(Н53=0)(Р1.0,8)(Р3.0,8) к-0
       ,8'347,8''+ (Разборка)*
55 Е0112-14-2(А5.0,8)(Н52=0,8)(Н53=0)(Р1.0,8)(Р3.0,8) к-0
       ,8'132,86''+ (Разборка утеплителя из керамзита для
        просушки)*
56 Е0112-15-1(А5.0,8)(Н52=0,8)(Н53=0)(Р1.0,8)(Р3.0,8) к-0
       ,8'347,8''+ (Разборка)*
57 Н65=1'Н3=1'=1'=1*
58 Е0169-18-1'347,8''+ Очистка стыков*
59 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
60 Е0112-14-2(РМ9433)'132,86''+ (просушенным керамзитом)*
61 Е0112-14-2'41,6''+ (досыпка для уклона)*
62 Е0107-57-15(РМ12104РМ6323.62,5) прим.'10.18''+ (В15)*
63 Е0112-16-1'347,8*
64 Е0112-15-1'347,8*
65 Е0112-13-3(РС30107)(РС32142)(Р44377)'347,8*
66 ТТОО "Костанай-Изовер"(=19)'54,53.1,03'44937:1,12:1,02
       :2,234:1,06'Изовер ОЛ-К-160'м3*
67 Е0112-14-1'23,9*
68 Е0106-11-10(Р44011РС16703)'607:1000*
69 Е0112-1-5(РС31910)(РС31911)'347,8*
70 С11011-1200'347,8.1,13*
71 С11011-1202'347,8.1,15*
72 Е0112-4-2(РС31903)'55,7*
73 С11011-1202'105,273*
74 П2 СТРЕМЯНКА МС-1*
75 Е0109-29-1(Р50781)'(0,02+0,02+0,016+0,0016+0,021+0,006
       ).1,016.6:1000*
76 С11011-898'(0,02+0,02).1,016.6:1000''Прокат угловой ра
       внополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм
       , немерной длины, нормальной /обычной/ точности пр
       окатки из углеродистой стали Ст3сп'т*
77 С11011-884'(0,016+0,021).1,016.6:1000''Прокат толстоли
       стовой горячекатаный в листах с обрезными кромками
       , толщина 9-12 мм, нормальной /обычной/ точности п
       рокатки из углеродистой стали Ст0'т*
78 С12041-9'0,0001*
79 Е0113-17-2'0,0005.22*
80 Е0113-26-6 к-2'0,0005.22.2*
81 П2 ВЕНТШАХТЫ*
82 Е0114-15-3(РС33770)(РС38601)'((0,6+0,6).2.(12,8-10,27)
       ).2+((0,5+0,5).2.(12,8-10,27)).10+((0,7+0,7).2.(10
```

```
        ,9-10,27)).2*
 83 С11031-100'100,8.0,05.1,03*
 84 СТПрайс стр.1(=19)'126.1,106'1520:2269.775:1,12'Плоски
        й лист с полимерным покрытием 0,7 мм'м2*
 85 С11011-897'672:1000*
 86 П2 ВОДОСТОЧНАЯ СИСТЕМА "ИНСИ"*
 87 Е0112-7-7'154*
 88 СТПрайс стр.2(=19)'180'3450:3:2269.775:1,12'Желоб д-12
        5'м*
 89 СТПрайс стр.2(=19)'154'4950:3:2269.775:1,12'Труба д-15
        0'м*
 90 СТПрайс стр.2(=19)'42'990:2269.775:1,12'Держатель труб
        ы с лапками д-100'шт*
 91 СТПрайс стр.2(=19)'240'990:2269.775:1,12'Держатель жел
        оба д-125'шт*
 92 СТПрайс стр.2(=19)'8'1900:2269.775:1,12'Сливное колено
         трубы'шт*
 93 СТПрайс стр.2(=19)'37'1200:2269.775:1,12'Соединительны
        й элемент желоба'шт*
 94 СТПрайс стр.2(=19)'16'1950:2269.775:1,12'Воронка д-150
        'шт*
 95 Р ПЕРЕГОРОДКИ*
 96 Н65=1'Н3=1'=1'=1*
 97 Е0146-27-3'0,252*
 98 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
 99 Е0110-87-6(Р5525РС39429)(Р5526РС5550)(Р44377)(Р43239)'
        8,8''Устройство перегородок глухих с одинарным мет
        аллическим каркасом с однослойной обшивкой с двух
        сторон гипсокартонными листами. Общая толщина пере
        городки 75-125 мм.'м2 перегородок (за вычетом прое
        мов)*
100 ТС11011-573(=19)'8,8.2,1'693'Плиты гипсокартонные перф
        орированные звукопоглощающие с подстилающим слоем
        из нетканого полотна, тощина 8 мм'м2*
101 С11031-177'8,8.0,1.1,03*
102 Р ОКНА*
103 Е0108-25-3(А5.0,8)(Н52=0,8)(Н53=0)(Р1.0,8)(Р3.0,8) к-0
        ,8'58,35''+ (Разборка)*
104 Н65=1'Н3=1'=1'=1*
105 Е0158-25-1'326,4*
106 П2 1-ГО ЭТАЖА*
107 Е0146-44-1'180,093*
108 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
109 Е0110-91-8(Р44038)'168,345*
110 С12061-717'168,345''Блоки оконные из ПВХ профилей толщ
        иной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со
         стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой
        : трехэлементные - с одной поворотной створкой ГОС
        Т 30674-99'м2*
111 Е0110-91-6(Р44038)'10,148*
112 С12061-710'10,148''Блоки оконные из ПВХ профилей толщи
        ной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со
        стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фур
        нитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откид
        ная створка ГОСТ 30674-99'м2*
113 Е0110-91-3(Р44038)'1,6*
114 С12061-706'1,6''Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной
         60 мм одностворчатые одинарной конструкции со сте
        клопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнит
        урой: одноэлементные поворотно-откидные ГОСТ 30674
        -99'м2*
115 Е0110-22-2(Р44103)'141,123*
116 Е0110-22-3(Р44103)'38,97*
117 С12061-196'109,7*
118 П2 2-ГО ЭТАЖА*
119 Н65=1'Н3=1'=1'=1*
120 Е0146-44-1'146,72*
121 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
122 Е0110-91-8(Р44038)'142,352*
123 С12061-717'142,352''Блоки оконные из ПВХ профилей толщ
        иной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со
         стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой
        : трехэлементные - с одной поворотной створкой ГОС
        Т 30674-99'м2*
124 Е0110-91-6(Р44038)'4,368*
125 С12061-710'4,368''Блоки оконные из ПВХ профилей толщин
        ой 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со с
        теклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурн
        итурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидн
        ая створка ГОСТ 30674-99'м2*
126 Е0110-22-2(Р44103)'146,72*
127 С12061-196'100,17*
128 П2 3-ГО ЭТАЖА*
129 Н65=1'Н3=1'=1'=1*
130 Е0146-44-1'167,936*
131 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
132 Е0110-91-8(Р44038)'163,568*
133 С12061-717'163,568''Блоки оконные из ПВХ профилей толщ
        иной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со
         стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой
        : трехэлементные - с одной поворотной створкой ГОС
        Т 30674-99'м2*
134 Е0110-91-6(Р44038)'4,368*
135 С12061-710'4,368''Блоки оконные из ПВХ профилей толщин
        ой 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со с
        теклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурн
        итурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидн
        ая створка ГОСТ 30674-99'м2*
136 Е0110-22-2(Р44103)'167,936*
137 С12061-196'114,63*
138 Р ДВЕРИ*
139 П2 1-ГО ЭТАЖА*
140 Н65=1'Н3=1'=1'=1*
141 Е0146-44-3'74,46*
142 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
143 Е0109-36-1(Р44038)'12,19*
144 ТС12061-196(=19)'5,89'5240'Перегородки из ПВХ профилей
        , остекленные однокамерными стеклопакетами, снизу
        глухие'м2*
145 С11011-936(ВП)'0,2.0,6.2.2*
146 С11011-486 К-2'0,2.0,6.2.2.2*
147 С12061-192'2,1.1,5.2*
148 С11011-814'2*
149 Е0110-90-2(Р44394)'15,96*
```

```
150 ТС12022-2(=20)'3+4'37400'Двери стальные утепленные ДСН
         ППН 2,1х1,2х3 шт./2,1х1,0х4 шт. огрунтованные и о
        крашенные с замками'шт*
151 С11011-790'3+4*
152 С11011-814'3+4*
153 Е0110-92-2(Р44032)'2,1.1,5.2*
154 С12061-192'2,1.1,5.2*
155 С11011-814'2*
156 Е0110-23-3(Р44032)'2,1.0,9.20*
157 С12062-3'2,1.0,9.20*
158 С11011-791'20*
159 Е0110-28-7'2,1.0,9*
160 Е0110-23-4(Р44032)'2,4.1,5.4*
161 С12062-6'3,6*
162 С12062-15'7,2*
163 С12062-4'2,4.1,5''+ (ДУ 24-15)*
164 С11011-789'3*
165 С11011-791'1*
166 Н65=1'Н3=1'=1'=1*
167 Е0156-27-1(Р44538)'24*
168 С11011-816'24*
169 П2 2-ГО ЭТАЖА*
170 Н65=1'Н3=1'=1'=1*
171 Е0146-44-3'43,11*
172 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
173 Е0110-90-2(Р44394)'7,56*
174 ТС12022-1(=20)'1'25100'Двери стальные утепленные ДСН П
        ПН 2,1х0,9 огрунтованные и окрашенные с замками'шт
        *
175 ТС12022-1(=20)'3'25100'Двери противопожарные ДПМ-02/30
         (Е130) 2,1х0,9 огрунтованные и окрашенные с замка
        ми архива и библиотеки'шт*
176 С11011-790'4*
177 С11011-814'4*
178 Е0110-23-3(Р44032)'28,35*
179 С12062-3'28,35*
180 С11011-791'15*
181 Е0110-23-4(Р44032)'7,2*
182 С12062-15'7,2*
183 С11011-789'2*
184 Н65=1'Н3=1'=1'=1*
185 Е0156-27-1(Р44538)'17*
186 С11011-816'17*
187 П2 3-ГО ЭТАЖА*
188 Н65=1'Н3=1'=1'=1*
189 Е0146-44-3'41,22*
190 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
191 Е0110-23-3(Р44032)'34,02*
192 С12062-3'34,02*
193 С11011-791'18*
194 Е0110-23-4(Р44032)'7,2*
195 С12062-15'7,2*
196 С11011-789'2*
197 Н65=1'Н3=1'=1'=1*
198 Е0156-27-1(Р44538)'20*
199 С11011-816'20*
200 Р ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА*
201 П2 1-ГО ЭТАЖА*
202 Н65=1'Н3=1'=1'=1*
203 Е0163-8-5'115,6*
204 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
205 Е0113-44-7'1638,96*
206 Е0115-35-1(Р44359)'463,72*
207 С11011-651'463,72*
208 Е0115-64-4(РМ12007РМ12008)(РМ12008=11,31:10.3#)'231,16
        ''+ (3 мм)*
209 Е0115-165-11'44,36*
210 Е0115-180-6(РС31282РС31280)'186,8*
211 Е0115-64-3(РМ12007РМ12008)(РМ12008=9,7:10.3#)'1407,8''
        + (3 мм)*
212 Е0115-180-5(РС31282РС31280)'1407,8*
213 Е0115-17-5'115,6*
214 П2 2-ГО ЭТАЖА*
215 Н65=1'Н3=1'=1'=1*
216 Е0163-8-5'37,2*
217 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
218 Е0113-44-7'747,45*
219 Е0115-35-1(Р44359)'214,47*
220 С11011-651'214,47*
221 Е0115-64-4(РМ12007РМ12008)(РМ12008=11,31:10.3#)'52,45'
        '+ (3 мм)*
222 Е0115-165-11'8,76*
223 Е0115-180-6(РС31282РС31280)'43,69*
224 Е0115-64-3(РМ12007РМ12008)(РМ12008=9,7:10.3#)'695''+ (
        3 мм)*
225 Е0115-180-5(РС31282РС31280)'695*
226 Е0115-17-5'37,2*
227 П2 3-ГО ЭТАЖА*
228 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
229 Е0113-44-7'765,51*
230 Е0115-35-1(Р44359)'209,68*
231 С11011-651'209,68*
232 Е0115-64-4(РМ12007РМ12008)(РМ12008=11,31:10.3#)'55,51'
        '+ (3 мм)*
233 Е0115-180-6(РС31282РС31280)'55,51*
234 Е0115-64-3(РМ12007РМ12008)(РМ12008=9,7:10.3#)'710''+ (
        3 мм)*
235 Е0115-180-5(РС31282РС31280)'710*
236 П2 ОТКОСЫ*
237 Е0110-110-1(Р5525РС5550)(Р43239РС32293)'347,1''Обшивка
         глухих стен по одинарному металлическому каркасу
        из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов'м2
         стен (за вычетом проемов)*
238 Е0134-57-1(РС44055)'347,1*
239 С11031-177'17,87565*
240 Е0115-64-5(РМ12007РМ12008)(РМ12008=9,7:10.3#)'164''+ (
        3 мм)*
241 Е0115-180-5(РС31282РС31280)'511,1*
242 П2 ЗАЩИТНЫЙ ЭКРАН РАДИАТОРОВ*
243 Е0110-5-1(РС32501)(РС36028)(РС36060)(РС30289)'0,2394*
244 С11021-13'0,1316*
245 С11021-39'0,1078*
246 С11011-1974'336*
247 Е0110-52-1'39,9''Огнезащита каркаса'м2*
```

```
248 Е0115-176-3(РС31820РС31795)'39,9''+ (ПФ-115)*
249 Р НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА*
250 Е0108-35-2'2399,685*
251 Е0115-38-1(РС30288РС30287)'1907*
252 Е0134-57-2(РС44055)'1737*
253 С11031-177'178,911*
254 Е0134-58-1(РС44630)(РС44179) прим.'1907''Устройство пл
        енки гидро-ветрозащитной'м2*
255 С11011-196 К-1,1'2097,7'38,09'Пленка пароизоляционнаяИ
        зоспан А'м2*
256 Н65=1'Н3=1'=1'=1*
257 Е0169-5-1'10422*
258 С11011-2052'10422*
259 Р ПОЛЫ*
260 Е0157-3-1'1110*
261 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
262 Е0111-39-4'1010*
263 Е0111-39-1'297,3102*
264 П2 1-ГО ЭТАЖА*
265 Н65=1'Н3=1'=1'=1*
266 Е0157-2-1'277,86*
267 Е0157-1-2'277,86*
268 Е0157-2-7'388,4*
269 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
270 Е0111-12-3(РС31929)'277,86*
271 Е0111-33-2(РС51626)(РС36060=0,0618)'151,26''+ (60 мм)*
272 Е0111-33-2'126,6*
273 Е0115-165-3'277,86*
274 Е0111-9-1(Р44369)'345,04*
275 С11031-176 К-0,03'10,661736''Плиты Пеноплекс-35, т-30м
        м'м2*
276 Е0111-27-3(РС30732РС30287)'345,04*
277 Е0111-27-6'43,36*
278 П2 2-ГО ЭТАЖА*
279 Н65=1'Н3=1'=1'=1*
280 Е0157-2-7'266,92*
281 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
282 Е0111-27-3(РС30732РС30287)'255,77*
283 Е0111-27-6'11,15*
284 П2 3-ГО ЭТАЖА*
285 Н65=1'Н3=1'=1'=1*
286 Е0157-2-7'265,19*
287 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
288 Е0111-27-3(РС30732РС30287)'246,17*
289 Е0111-27-6'19,02*
290 Р ВХОДНАЯ ГРУППА*
291 Е0109-29-1(РС30322)(РС50756)(Р50781)'2,45456-2,13317*
292 С12021-245'2,45456-2,13317*
293 Е0113-26-6 К-2'229,920088-216,08*
294 Р ОТМОСТКА*
295 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
296 Е0101-164-2'7,7935*
297 Е0111-2-4'7,7935*
298 Е0111-19-3'155,87*
299 Р ПРОЧИЕ РАБОТЫ*
300 Н65=1'Н3=1'=1'=1*
301 Е0169-18-1'1198,72*
302 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
303 С01031-А26-1'141,704408*
304 С010333-А3-1'141,704408*
305 К'Сметчик - Шершнев Е.А.'Главный инженер - Нам А.М.*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- "Капитальный ремонт здания ГУ "Аулиекольская средняя школа им. И.Я.Сьянова отдела образования акимата Аулиекольского района" по адресу Аулиекольский район, село Аулиеколь. Корректировка". ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Капитальный ремонт здания средней школы

ОБЬЕКТ НОМЕР 2

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2-1-1
(Локальный сметный расчет)

НА Общестроительные работы

ОСНОВАНИЕ: АС

Сметная стоимость 33131,168 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 33017 чел.-ч
Сметная заработная плата 5789,861 тыс.тенге

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	Стоимость единицы, Тенге: экспл. машин	Общая стоимость, Тенге: Всего	Общая стоимость, Тенге: экспл. машин	Накладные расходы Тенге %	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины на единицу	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: всего
				ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. КРЫША								
		ЧЕРДАЧНАЯ КРЫША								
1	Е0158-2-4	-Разборка покрытий кровли из волнистых асбестоцементных листов	1736,24	48,37	4,36	83982	7570	83102	0,29	499
				44,01	0,68	76412	1181	107,1	0,01	9
		м2								
2	Е0158-1-1	-Разборка деревянных элементов конструкций крыш, обрешетки из брусков с прозорами	1736,24	24,15	2,64	41930	4584	40835	0,15	263
				21,51	0,45	37347	781	107,1	-	8
		м2								
3	Е0169-18-1	-Очистка помещений от строительного мусора при производстве каменных, штукатурных работ	1070	6,08	-	6506	-	5855	0,05	49
				6,08	-	6506	-	90	-	-
		м2								
4	Е0110-15-1	-Устройство слуховых окон	6	3022,62	102,01	18136	612	7431	6,99	42
		шт		1107,45	39,37	6645	236	108	0,19	1
5	С12061-152	-Блоки оконные глухие одинарной конструкции с	2,397	3960	-	9492	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		жалюзийной решеткой СГО 6-12Ж для сельхозяйственных зданий		-	-	-	-	-	-	-
		м2								
6	С11011-819	-Петля накладная	24	40	-	960	-	-	-	-
				---	---	---	---	---	---	---
		шт		-	-	-	-	-	-	-
7	С11011-813	-Задвижка накладная	12	142	-	1704	-	-	-	-
				---	---	---	---	---	---	---
		шт		-	-	-	-	-	-	-
8	С11011-821	-Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	12	308	-	3696	-	-	-	-
				---	---	---	---	---	---	---
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
9	С11021-0051 Изм. и доп. вып. 24	-Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86 (Контррейка)	0,078	8774	-	684	-	-	-	-
				---	---	---	---	---	---	---
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
10	Е0112-15-3	-Устройство прокладной пароизоляции в один слой	108	14,57	1,24	1573	134	1597	0,08	9
				---	---	---	---	---	---	---
				13,33	0,47	1439	51	107,1	-	-
		м2								
11	С11011-1969 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	-Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/	118,8	38,09	-	4525	-	-	-	-
				---	---	---	---	---	---	---
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								
12	Е0115-163-4 К-2	-Простая окраска колером масляным разбеленным деревянных заполнений проемов дверных	1,92	91,96	0,09	177	-	109	0,37	1
				---	---	---	---	---	---	---
				60,03	0,02	115	-	94,5	-	-
		м2								
13	Е0112-15-3	-Устройство прокладной пароизоляции в один слой	1736,24	14,57	1,24	25290	2149	25668	0,08	139
				---	---	---	---	---	---	---
				13,33	0,47	23141	825	107,1	-	4
		м2								
14	С11011-1969 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	-Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/	1909,864	38,09	-	72747	-	-	-	-
				---	---	---	---	---	---	---
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								
15	Е0158-14-3 прим.	-Устройство обрешетки с прозорами из досок и брусков под кровлю из	1736,24	48,24	1,45	83758	2518	47994	0,17	300
				---	---	---	---	---	---	---
				25,58	0,23	44413	399	107,1	-	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		асбестоцементных листов								
		м2								
16	Е0112-7-5 Изм. и доп. вып. 12	-Устройство кровель различных типов. Устройство кровельного покрытия без слуховых окон металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее устройством	1736,24	994,7	10,25	1727032	17796	590846	1,97	3414
				313,89	3,85	544993	6685	107,1	0,02	33
		м2								
17	Е0110-52-1	-Огнезащита обрешетки и слуховых окон	1779,437	21,41	1,14	38100	2024	11160	0,03	59
				5,38	0,42	9577	756	108	-	4
		м2								
18	Е0110-53-3	-Антисептирование водными растворами покрытий по фермам	1779,437	133,09	0,69	236824	1223	14802	0,05	82
				7,45	0,25	13260	445	108	-	2
		м2								
19	Е0110-13-1	-Укладка ходовых досок	106,4	114,34	1,13	12165	120	765	0,04	4
				6,23	0,43	663	45	108	-	-
		м								
20	Е0112-13-3	-Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	1100	97,04	5,9	106746	6490	98651	0,46	510
				81,51	2,23	89663	2448	107,1	0,01	12
		м2								
21	Е0112-13-4	-Добавлять на каждый последующий слой плитного утеплителя из минеральной ваты или перлита на битумной мастике	1100	68,78	5,9	75660	6490	76703	0,36	395
				62,88	2,23	69170	2448	107,1	0,01	12
		м2								
22	ТОО "Костанай-Изовер"	-Изовер ОЛ-П-120	135,96	16718,98	-	2273112	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
23	ТОО "Костанай-Изовер"	-Изовер ТОП-30	33,99	25875,62	-	879512	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
24	Е0112-17-1	-Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	1100	132,09	19,93	145297	21918	55721	0,28	307
				39,85	7,45	43832	8195	107,1	0,04	40
		м2								
25	Е0112-17-2 к=15	-Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек	1100	60,47	2,63	66522	2888	3340	0,02	17
				1,9	0,94	2087	1031	107,1	0,01	6
		м2								
26	Е0112-15-3	-Устройство прокладной пароизоляции в один слой	178,6	105,07	1,24	18765	221	2640	0,08	14
				13,33	0,47	2380	85	107,1	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2								
27	Е0158-18-4	-Устройство поясков,	54	48,95	0,56	2643	30	2368	0,26	14
		сандриков, подоконных отливов								
		из листовой стали		40,86	0,09	2206	5	107,1	-	-
		м								
28	С11011-3059	-Планка конька плоского для	55,62	296	-	16464	-	-	-	-
	Изм. и	кровли, из оцинкованной стали								
	доп. вып.	с защитным покрытием ГОСТ		-	-	-	-	-	-	-
	25	14918-80								
		м								
29	ТОО	-Заглушка коньковая плоская	6	129,38	-	776	-	-	-	-
	"Инси"									
		м		-	-	-	-	-	-	-
30	Е0112-12-1	-Ограждение кровель перилами	177,2	745,34	3,11	132074	552	2331	0,07	12
		м		11,13	1,15	1973	204	107,1	0,01	1
31	Е0113-17-2	-Огрунтовка металлических	19,3402	20,26	0,03	392	-	105	0,03	1
		поверхностей грунтовкой								
		ПФ-0142 за один раз		6,68	-	129	-	81	-	-
		м2								
32	Е0113-26-6	-Окраска металлических	38,6804	17,21	0,03	666	1	150	0,02	1
	к-2	огрунтованных поверхностей								
		эмалью ПФ-115		4,78	-	185	-	81	-	-
		м2								
33	Е0112-10-1	-Устройство мелких покрытий	19,12	684,36	1,55	13085	30	3620	1,12	21
		/брандмауэров, парапетов,								
		свесов и т.п./ из листовой		176,21	0,59	3369	11	107,1	-	-
		оцинкованной стали								
		м2								
34	Е0110-3-6	-Дополнительные работы по	178,12	93,73	2,16	16695	385	12600	0,42	75
		стенам, обивка стен								
		кровельной сталью		64,69	0,81	11522	145	108	-	1
		неоцинкованной по войлоку								
		ПЛОСКИМ листом Инси								
		м2								
35	СПрайс	-Плоский лист с полимерным	197,00072	463,55	-	91319	-	-	-	-
	стр.1	покрытием толщ. 0,7 мм								
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								
		КРОВЛЯ ИЗ РУЛОННЫХ МАТЕРИАЛОВ								
36	Е0158-2-1	-Разборка покрытий кровли из	347,8	29,02	2,02	10093	703	10177	0,17	61
		рулонных материалов								
				27	0,32	9391	111	107,1	-	1
		м2								
37	Е0112-17-1	-Устройство выравнивающих	347,8	47,82	15,94	16631	5544	14094	0,22	78
	к-0,8	цементно-песчаных стяжек								
		толщиной 15 мм (Разборка)		31,88	5,96	11087	2073	107,1	0,03	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
38	Е0112-14-2 к-0,8	м2 -Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ керамзитом (Разборка утеплителя из керамзита для просушки)	132,86	597,62 351,9	245,72 92,25	79400 46753	32646 12256	63199 107,1	2,49 0,45	331 60
39	Е0112-15-1 к-0,8	м3 -Устройство оклеечной пароизоляции в один слой (Разборка)	347,8	26,03 24,84	1,19 0,45	9053 8639	414 157	9420 107,1	0,14 -	50 1
40	Е0169-18-1	м2 -Очистка помещений от строительного мусора при производстве каменных, штукатурных работ Очистка стыков	347,8	6,08 6,08	- -	2115 2115	- -	1903 90	0,05 -	16 -
41	Е0112-14-2	м2 -Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ керамзитом (просушенным керамзитом)	132,86	747,03 439,88	307,15 115,31	99250 58442	40808 15320	78999 107,1	3,12 0,56	414 75
42	Е0112-14-2	м3 -Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ керамзитом (досыпка для уклона)	41,6	3896,77 439,88	307,15 115,31	162105 18299	12777 4797	24736 107,1	3,12 0,56	130 23
43	Е0107-57-15 прим.	м3 -Промазка и расшивка снизу швов панелей перекрытий раствором (В15)	180	190 61,07	0,09 0,02	34200 10992	16 4	13855 126	0,34 -	62 -
44	Е0112-16-1	м -Огрунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер	347,8	25,88 8,28	0,28 0,11	9001 2880	96 39	3126 107,1	0,05 -	18 -
45	Е0112-15-1	м2 -Устройство оклеечной пароизоляции в один слой	347,8	212,3 31,05	1,49 0,56	73839 10799	517 196	11775 107,1	0,18 -	62 1
46	Е0112-13-3	м2 -Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	347,8	97,04 81,51	5,9 2,23	33751 28350	2052 774	31192 107,1	0,46 0,01	161 4
47	ТОО	м2 -Изовер ОЛ-К-160	56,1659	16611,04	-	932974	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	"Костанай-Изовер"	м3		-	-	-	-	-	-	-
48	Е0112-14-1	-Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ легким /ячеистым/ бетоном	23,9	8909,26	258,95	212931	6189	17488	4,17	100
				584,78	98,44	13976	2353	107,1	0,48	11
		м3								
49	Е0106-11-10	-Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,607	69704,41	409,16	42311	248	1335	13,34	8
				2173,5	154,69	1319	94	94,5	0,75	-
		1т								
50	Е0112-1-5 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-20 02, СН РК 8.02-03-20 02, СН РК 8.02-05-20 02, СН РК 8.02-06-20 02, СН РК 8.02-07-20 02, РДС РК 8.02-03-20 02	-Устройство кровель скатных из наплавляемых материалов в два слоя	347,8	51,12	22,91	17780	7969	13702	0,16	55
				28,21	8,58	9811	2982	107,1	0,04	15
		м2								
51	С11011-1200 Изм. и доп. вып. 24	-Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-4,5 ГОСТ 30547-97	393,014	203	-	79782	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								
52	С11011-1202 Изм. и доп. вып. 25	-Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, стеклохолст, крошка/пленка, марка ХКП-3,5 ГОСТ 30547-97	399,97	122	-	48796	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
53	Е0112-4-2 Изм. и доп. вып. 12	-Устройство примыканий к стенам и парапетам рулонных и мастичных кровель высотой более 600 мм с одним фартуком м	55,7	642,21 80,48	5,36 2	35771 4483	299 111	4920 107,1	0,48 0,01	27 1
54	С11011-1202 Изм. и доп. вып. 25	-Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, стеклохолст, крошка/пленка, марка ХКП-3,5 ГОСТ 30547-97 м2	105,273	122 -	- -	12843 -	- -	- -	- -	- -
		СТРЕМЯНКА МС-1								
55	Е0109-29-1	-Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением т	0,0005157	15811,53 5796	6844,83 1941,09	8 3	4 1	3 81	33,24 6,83	- -
56	С11011-898 Изм. и доп. вып. 26	-Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп т	0,0002438	59001 -	- -	14 -	- -	- -	- -	- -
57	С11011-884 Изм. и доп. вып. 26	-Прокат толстолистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками, толщина 9-12 мм, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст0 т	0,0002256	60703 -	- -	14 -	- -	- -	- -	- -
58	С12041-9 Изм. и доп. вып. 27	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 16 мм до 18 мм СТ РК 2591-2014 т	0,0001	49195 -	- -	5 -	- -	- -	- -	- -
59	Е0113-17-2	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ПФ-0142 за один раз т	0,011	20,26 6,68	0,03 -	1 -	- -	- -	0,03 -	- -
60	Е0113-26-6 к-2	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей м2	0,022	17,21	0,03	1	-	-	0,02	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		эмалью ПФ-115		4,78	-	-	-	-	-	-
		м2								
		ВЕНТШАХТЫ								
61	Е0114-15-3	-Устройство вытяжных вентиляционных шахт внутренним сечением 600х600 мм с индивидуальным ручным открыванием клапана в здании с совмещенным покрытием	66,272	1444,48	32,76	95728	2171	26858	2,73	181
				416,59	12,26	27608	813	94,5	0,06	4
		м2								
62	С11031-100 Изм. и доп. вып. 24	-Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-125 ГОСТ 9573-2012	5,1912	7594	-	39422	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
63	СПрайс стр.1	-Плоский лист с полимерным покрытием 0,7 мм	139,356	463,55	-	64598	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								
64	С11011-897 Изм. и доп. вып. 26	-Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс ГОСТ 535-2005	0,672	58910	-	39588	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
		ВОДОСТОЧНАЯ СИСТЕМА "ИНСИ"								
65	Е0112-7-7 Изм. и доп. вып. 12	-Устройство кровель различных типов. Устройство наружного водостока при покрытии кровли металлочерепицей	154	239,55	9,24	36891	1423	35566	1,33	205
				212,18	3,46	32675	533	107,1	0,02	3
		м								
66	СПрайс стр.2	-Желоб д-125	180	350,71	-	63128	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
67	СПрайс стр.2	-Труба д-150	154	503,19	-	77491	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
68	СПрайс стр.2	-Держатель трубы с лапками д-100	42	301,91	-	12680	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
69	СПрайс стр.2	-Держатель желоба д-125	240	301,91	-	72460	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
70	СПрайс стр.2	-Сливное колено трубы	8	579,43	-	4635	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
71	СПрайс стр.2	-Соединительный элемент желоба	37	365,96	-	13540	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
72	СПрайс стр.2	-Воронка д-150	16	594,68	-	9515	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		8651357	191609			8186
				Тенге		1288651	68590			346
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге		8651349	-	-		-
		Материалы -		Тенге		1007541	-	-		-
		Всего заработная плата -		Тенге		-	1357237	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		4826478	-	-		-
		Местные материалы -		Тенге		1337076	-	-		-
		Накладные расходы -		Тенге		1450739	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч		-	-	-		725
		Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге		-	217611	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге		606125	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге		10708213	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч		-	-	-		9257
		Сметная заработная плата -		Тенге		-	1574848	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -		Тенге		8	-	-		-
		Материалы -		Тенге		2	-	-		-
		Всего заработная плата -		Тенге		-	4	-		-
		Накладные расходы -		Тенге		3	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге		1	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -		Тенге		12	-	-		-
		Сметная заработная плата -		Тенге		-	4	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		10708225	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч		-	-	-		9257
		Сметная заработная плата -		Тенге		-	1574852	-		-
		РАЗДЕЛ 2. ПЕРЕГОРОДКИ								
73	Е0146-27-3	-Пробивка проемов в конструкциях из кирпича	0,252	2975,47	1238,47	750	312	556	10,6	3
				1737	468	438	118	100	2,28	1
		м3								
74	Е0110-87-6 Изм. и доп. вып. 17 СН РК 8.02-05-2002	-Устройство перегородок глухих с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм.	8,8	548,06	10,15	4823	89	1860	1,16	10
				193,69	1,96	1705	17	108	0,01	-
		м2 перег								
75	С11011-573	-Плиты гипсокартонные перфорированные звукопоглощающие с	18,48	693	-	12807	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		подстилающим слоем из нетканого полотна, тощина 8 мм								
76	С11031-177 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	м2 -Маты теплоизоляционные ISOVER, марка КТ 11 м3	0,9064	2890	-	2619	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			20999	401			13

			Тенге			2142	135			1
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			20999	-	-		-
		Материалы -	Тенге			3029	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	2277	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			15426	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			2415	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	362	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1405	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			24819	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		15
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	2640	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			24819	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		15
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	2640	-		-
		РАЗДЕЛ 3. ОКНА								
77	Е0108-25-3 к-0,8	Заполнение проемов стеклянными блоками при высоте этажа до 4 м (Разборка)	58,35	228,45	23,93	13330	1396	13229	1,25	73
				204,52	8,96	11934	523	106,2	0,04	3
78	Е0158-25-1	м2 -Смена поясков, сандриков, отливов, карнизов, шириной до 0,4 м из листовой стали	326,4	234,41	0,77	76511	251	21016	0,41	135
				60,01	0,11	19587	36	107,1	-	-
		м 1-ГО ЭТАЖА								
79	Е0146-44-1	Разборка деревянных заполнений оконных проемов с подоконными досками	180,093	270,9	23,78	48787	4283	46122	1,65	298
				247,12	8,98	44505	1617	100	0,04	8
80	Е0110-91-8	м2 -Установка оконных блоков из	168,345	379,3	23,6	63854	3972	37250	1,18	198

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, трехстворчатых /в т.ч. при наличии створок глухого остекления/ площадью проема более 2 м2 м2		196,66	8,22	33107	1383	108	0,04	7
81	С12061-717	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотной створкой ГОСТ 30674-99 м2	168,345	7335	-	1234811	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 27			-	-	-	-	-	-	-
82	Е0110-91-6	-Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, двухстворчатых площадью проема более 2 м2 м2	10,148	371,23	23,59	3767	239	1807	0,94	10
	Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002			156,91	7,99	1592	81	108	0,04	-
83	С12061-710	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99 м2	10,148	5591	-	56737	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 26			-	-	-	-	-	-	-
84	Е0110-91-3	-Установка оконных блоков из	1,6	510,22	23,76	816	38	446	1,5	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, одностворчатых площадью проема до 2 м2		250,39	7,73	401	12	108	0,04	-
		м2								
85	С12061-706 Изм. и доп. вып. 27	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные поворотно-откидные ГОСТ 30674-99	1,6	6665	-	10664	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								
86	Е0110-22-2	Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах, высота проема до 2 м	141,123	242,44	6,98	34213	984	16888	0,67	95
				108,16	2,65	15264	374	108	0,01	2
		м2								
87	Е0110-22-3	Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах, высота проема более 2 м	38,97	164,82	4,8	6423	187	3201	0,46	18
				74,27	1,8	2894	70	108	0,01	-
		м2								
88	С12061-196 Изм. и доп. вып. 24	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 450 мм ГОСТ 23166-99	109,7	391	-	42893	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
		2-ГО ЭТАЖА								
89	Е0146-44-1	Разборка деревянных заполнений оконных проемов с подоконными досками	146,72	270,9	23,78	39746	3489	37575	1,65	243
				247,12	8,98	36257	1318	100	0,04	6
		м2								
90	Е0110-91-8 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК	Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, трехстворчатых /в т.ч. при наличии створок глухого	142,352	379,3	23,6	53995	3359	31498	1,18	168
				196,66	8,22	27995	1170	108	0,04	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	остекления/ площадью проема более 2 м2 м2								
91	С12061-717 Изм. и доп. вып. 27	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотной створкой ГОСТ 30674-99 м2	142,352	7335 --- -	- --- -	1044152 --- -	- --- -	- --- -	- --- -	- --- -
92	Е0110-91-6 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	-Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, двухстворчатых площадью проема более 2 м2 м2	4,368	371,23 --- 156,91	23,59 --- 7,99	1622 --- 685	103 --- 35	778 --- 108	0,94 --- 0,04	4 --- -
93	С12061-710 Изм. и доп. вып. 26	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99 м2	4,368	5591 --- -	- --- -	24421 --- -	- --- -	- --- -	- --- -	- --- -
94	Е0110-22-2	-Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах, высота проема до 2 м м2	146,72	242,44 --- 108,16	6,98 --- 2,65	35570 --- 15869	1023 --- 389	17558 --- 108	0,67 --- 0,01	99 --- 2
95	С12061-196	-Доски подоконные из ПВХ	100,17	391	-	39166	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Изм. и доп. вып. 24	профилей не ламинированные шириной 450 мм ГОСТ 23166-99		-	-	-	-	-	-	-
		м								
		3-ГО ЭТАЖА								
96	Е0146-44-1	-Разборка деревянных заполнений оконных проемов с подоконными досками	167,936	270,9	23,78	45494	3994	43008	1,65	278
				247,12	8,98	41500	1508	100	0,04	7
		м2								
97	Е0110-91-8	-Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, трехстворчатых /в т.ч. при наличии створок глухого остекления/ площадью проема более 2 м2	163,568	379,3	23,6	62042	3859	36193	1,18	193
	Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002			196,66	8,22	32168	1344	108	0,04	7
		м2								
98	С12061-717	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотной створкой ГОСТ 30674-99	163,568	7335	-	1199771	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 27			-	-	-	-	-	-	-
		м2								
99	Е0110-91-6	-Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, двухстворчатых площадью проема более 2 м2	4,368	371,23	23,59	1622	103	778	0,94	4
	Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002			156,91	7,99	685	35	108	0,04	-
		м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
100	С12061-710 Изм. и доп. вып. 26	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99 м2	4,368	5591 -	- -	24421 -	- -	- -	- -	- -
101	Е0110-22-2	-Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах, высота проема до 2 м м2	167,936	242,44 108,16	6,98 2,65	40714 18164	1171 445	20097 108	0,67 0,01	113 2
102	С12061-196 Изм. и доп. вып. 24	-Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 450 мм ГОСТ 23166-99 м	114,63	391 -	- -	44820 -	- -	- -	- -	- -
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3					4250363 302607	28453 10340			1930 51
	Стоимость общестроительных работ -					4250363	-	-		-
	Материалы -					189515	-	-		-
	Всего заработная плата -					-	312947	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -					3721858	-	-		-
	Местные материалы -					7931	-	-		-
	Накладные расходы -					327445	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -					-	-	-		164
	Сметная заработная плата в Н.Р. -					-	49117	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -					274668	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -					4852477	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -					-	-	-		2144
	Сметная заработная плата -					-	362063	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3					4852477	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -					-	-	-		2144
	Сметная заработная плата -					-	362063	-		-

РАЗДЕЛ 4. ДВЕРИ

1-ГО ЭТАЖА

103	Е0146-44-3	-Разборка деревянных заполнений дверных и воротных проемов	74,46	158,38 134,6	23,78 8,98	11793 10022	1771 669	10691 100	0,91 0,04	68 3
104	Е0109-36-1	-Монтаж сборно-разборных остекленных перегородок из алюминиевых сплавов м2	12,19	760,41 631,35	69,85 7,66	9269 7696	851 93	6310 81	3,43 0,03	42 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2								
105	С12061-196	-Перегородки из ПВХ профилей, остекленные однокамерными стеклопакетами, снизу глухие	5,89	5240	-	30864	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								
106	С11011-936	-Стеклопакеты двухслойные из неполированного стекла толщиной 4 мм	0,48	-2800	-	-1344	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								
107	С11011-486 К-2	-Пластики бумажнослоистые с одной декоративной стороной, толщина 2 мм	0,00096	1048800	-	1007	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		1000м2								
108	С12061-192 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Двери входные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой: двупольные	6,3	12700	-	80010	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								
109	С11011-814	-Закрыватель дверной гидравлический рычажный в алюминиевом корпусе	2	5500	-	11000	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
110	Е0110-90-2	-Установка металлических дверных коробок с навеской дверных полотен	15,96	379,71	40,1	6060	640	5658	1,71	27
				313,09	15,16	4997	242	108	0,07	1
		м2								
111	С12022-2	-Двери стальные утепленные ДСН ППН 2,1х1,2х3 шт./2,1х1,0х4 шт. огрунтованные и окрашенные с замками	7	37400	-	261800	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
112	С11011-790	-Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание	7	1960	-	13720	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		комплект								
113	С11011-814	-Закрыватель дверной гидравлический рычажный в алюминиевом корпусе	7	5500	-	38500	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
114	Е0110-92-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК	-Установка дверных блоков из ПХВ профилей в наружных и внутренних проемах каменных стен площадью проема более 3	6,3	352,5	25,51	2221	161	1033	0,86	5
				142,88	8,91	900	56	108	0,04	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	8.02-01-20 02, СН РК 8.02-03-20 02, СН РК 8.02-05-20 02, СН РК 8.02-06-20 02, СН РК 8.02-07-20 02, РДС РК 8.02-03-20 02	м2 м2								
115	С12061-192 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	-Двери входные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой: двупольные м2	6,3	12700 -	- -	80010 -	- -	- -	- -	- -
116	С11011-814	-Закрыватель дверной гидравлический рычажный в алюминиевом корпусе шт	2	5500 -	- -	11000 -	- -	- -	- -	- -
117	Е0110-23-3 Изм. и доп. вып. 16 СН РК 8.02-05-20 02	-Установка блоков в дверные наружные и внутренние проемы площадью до 3 м2 в деревянных нерубленных стенах м2	37,8	805,48 219,42	39,81 15,05	30447 8294	1505 569	9572 108	1,32 0,07	50 3
118	С12062-3 Изм. и доп. вып. 26	-Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние СТ РК 943-92 м2	37,8	1761 -	- -	66566 -	- -	- -	- -	- -
119	С11011-791	-Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение комплект	20	1380 -	- -	27600 -	- -	- -	- -	- -
120	Е0110-28-7 Изм. и доп. вып. 6 СН РК 8.02-05-20 02, СН РК 8.02-06-20 02, СН РК 8.02-03-20 02	-Обивка дверей кровельной сталью оцинкованной по войлоку с двух сторон м2	1,89	1918,85 271,69	5,75 2,16	3627 513	11 4	559 108	1,79 0,01	3 -
121	Е0110-23-4	-Установка блоков в дверные	14,4	623,73	39,21	8982	565	3221	1,14	16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Изм. и доп. вып. 16 СН РК 8.02-05-2002	наружные и внутренние проемы площадью более 3 м2 в деревянных нерубленных стенах		192,26	14,82	2769	213	108	0,07	1
122	С12062-6 Изм. и доп. вып. 29	м2 -Блоки дверные двупольные с глухими полотнами ДГ 24-15П внутренние СТ РК 943-92	3,6	1483 -	- -	5339 -	- -	- -	- -	- -
123	С12062-15 Изм. и доп. вып. 29	м2 -Блоки дверные двупольные с остекленными полотнами ДО 24-15П внутренние СТ РК 943-92	7,2	2311 -	- -	16639 -	- -	- -	- -	- -
124	С12062-4 Изм. и доп. вып. 29	м2 -Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-12П; ДГ 24-10П; ДГ 24-12П внутренние СТ РК 943-92 (ДУ 24-15)	3,6	1483 -	- -	5339 -	- -	- -	- -	- -
125	С11011-789	м2 -Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в помещение	3	1500 -	- -	4500 -	- -	- -	- -	- -
126	С11011-791	комплект -Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	1	1380 -	- -	1380 -	- -	- -	- -	- -
127	Е0156-27-1	комплект -Установка дверных /оконных/ приборов врезных	24	77,9 76,46	- -	1870 1835	- -	1982 108	0,39 -	9 -
128	С11011-816	шт -Замок врезной оцинкованный с цилиндровыми механизмами	24	583 -	- -	13992 -	- -	- -	- -	- -
		шт 2-ГО ЭТАЖА								
129	Е0146-44-3	-Разборка деревянных заполнений дверных и воротных проемов	43,11	158,38 134,6	23,78 8,98	6828 5803	1025 387	6190 100	0,91 0,04	39 2
130	Е0110-90-2	м2 -Установка металлических дверных коробок с навеской дверных полотен	7,56	379,71 313,09	40,1 15,16	2871 2367	303 115	2680 108	1,71 0,07	13 1
131	С12022-1	м2 -Двери стальные утепленные ДСН ППН 2,1х0,9 огрунтованные и	1	25100	-	25100	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		окрашенные с замками		-	-	-	-	-	-	-
132	С12022-1	шт -Двери противопожарные ДПМ-02/30 (Е130) 2,1х0,9	3	25100	-	75300	-	-	-	-
		огрунтованные и окрашенные с замками архива и библиотеки		-	-	-	-	-	-	-
133	С11011-790	шт -Скобяные изделия для однопольных входных дверей в	4	1960	-	7840	-	-	-	-
		здание		-	-	-	-	-	-	-
134	С11011-814	комплект -Закрыватель дверной гидравлический рычажный в	4	5500	-	22000	-	-	-	-
		алюминиевом корпусе		-	-	-	-	-	-	-
135	Е0110-23-3 Изм. и доп. вып. 16 СН РК 8.02-05-2002	шт -Установка блоков в дверные наружные и внутренние проемы площадью до 3 м2 в деревянных нерубленных стенах	28,35	805,48	39,81	22835	1129	7179	1,32	37
				219,42	15,05	6221	427	108	0,07	2
136	С12062-3 Изм. и доп. вып. 26	м2 -Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние СТ РК 943-92	28,35	1761	-	49924	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
137	С11011-791	м2 -Скобяные изделия для однопольных входных дверей в	15	1380	-	20700	-	-	-	-
		помещение		-	-	-	-	-	-	-
138	Е0110-23-4 Изм. и доп. вып. 16 СН РК 8.02-05-2002	комплект -Установка блоков в дверные наружные и внутренние проемы площадью более 3 м2 в	7,2	623,73	39,21	4491	282	1610	1,14	8
		деревянных нерубленных стенах		192,26	14,82	1384	107	108	0,07	1
139	С12062-15 Изм. и доп. вып. 29	м2 -Блоки дверные двупольные с остекленными полотнами ДО 24-15П внутренние СТ РК 943-92	7,2	2311	-	16639	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
140	С11011-789	м2 -Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в	2	1500	-	3000	-	-	-	-
		помещение		-	-	-	-	-	-	-
141	Е0156-27-1	комплект -Установка дверных /оконных/	17	77,9	-	1324	-	1404	0,39	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		приборов врезных								
				76,46	-	1300	-	108	-	-
		шт								
142	С11011-816	-Замок врезной оцинкованный с цилиндровыми механизмами	17	583	-	9911	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
		3-ГО ЭТАЖА								
143	Е0146-44-3	-Разборка деревянных заполнений дверных и воротных проемов	41,22	158,38	23,78	6528	980	5918	0,91	38
				134,6	8,98	5548	370	100	0,04	2
		м2								
144	Е0110-23-3 Изм. и доп. вып. 16 СН РК 8.02-05-20 02	-Установка блоков в дверные наружные и внутренние проемы площадью до 3 м2 в деревянных нерубленных стенах	34,02	805,48	39,81	27403	1354	8615	1,32	45
				219,42	15,05	7465	512	108	0,07	2
		м2								
145	С12062-3 Изм. и доп. вып. 26	-Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние СТ РК 943-92	34,02	1761	-	59909	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								
146	С11011-791	-Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	18	1380	-	24840	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		комплект								
147	Е0110-23-4 Изм. и доп. вып. 16 СН РК 8.02-05-20 02	-Установка блоков в дверные наружные и внутренние проемы площадью более 3 м2 в деревянных нерубленных стенах	7,2	623,73	39,21	4491	282	1610	1,14	8
				192,26	14,82	1384	107	108	0,07	1
		м2								
148	С12062-15 Изм. и доп. вып. 29	-Блоки дверные двупольные с остекленными полотнами ДО 24-15П внутренние СТ РК 943-92	7,2	2311	-	16639	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								
149	С11011-789	-Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в помещение	2	1500	-	3000	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		комплект								
150	Е0156-27-1	-Установка дверных /оконных/ приборов врезных	20	77,9	-	1558	-	1652	0,39	8
				76,46	-	1529	-	108	-	-
		шт								
151	С11011-816	-Замок врезной оцинкованный с цилиндровыми механизмами	20	583	-	11660	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			шт							
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			1166981	10860			425
			----			---	---			---
			Тенге			70027	3871			19
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			795512	-	-		-
		Материалы -	Тенге			70987	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	66108	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			652184	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			2	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			69573	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		35
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	10436	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			51905	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			916990	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		436
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	76544	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			371469	-	-		-
		Материалы -	Тенге			722	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	7790	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			362200	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			6310	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	946	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			22667	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			400446	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		45
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	8736	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			1317435	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		481
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	85280	-		-
		РАЗДЕЛ 5. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА								
		1-ГО ЭТАЖА								
152	Е0163-8-5	-Разборка облицовки стен из керамических глазурованных плиток	115,6	133,16	23,58	15393	2726	12425	0,74	86
				109,58	4,16	12667	481	94,5	0,02	3
			м2							
153	Е0113-44-7	-Очистка щетками	1638,96	69,86	-	114502	-	92746	0,39	641
			м2	69,86	-	114502	-	81	-	-
154	Е0115-35-1	-Устройство подвесных потолков из декоративно-акустических плит	463,72	374,77	2,76	173787	1281	161466	2,02	939
				367,43	1,04	170382	481	94,5	0,01	2
			м2							
155	С11011-651	-Подвесной потолок из минерального волокна класса "эконом" t 12 мм в комплекте	463,72	740	-	343153	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып.			-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	25									
		м2								
156	Е0115-64-4	-Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм потолков (3 мм)	231,16	193,75	4,93	44788	1138	26058	0,64	147
				117,43	1,86	27144	431	94,5	0,01	2
		м2								
157	Е0115-165-1-1	-Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по сборным конструкциям, подготовленных под окраску потолков	44,36	131,61	3,69	5838	164	2813	0,39	17
				65,72	1,37	2915	61	94,5	0,01	-
		м2								
158	Е0115-180-6	-Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску	186,8	132,87	2,91	24819	544	9055	0,3	56
				50,2	1,1	9377	205	94,5	0,01	1
		м2								
159	Е0115-64-3	-Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм стен (3 мм)	1407,8	150,31	4,29	211602	6036	114980	0,52	737
				84,79	1,64	119367	2305	94,5	0,01	11
		м2								
160	Е0115-180-5	-Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраку	1407,8	126,77	2,35	178466	3308	60757	0,27	374
				44,77	0,9	63027	1267	94,5	-	6
		м2								
161	Е0115-17-5 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002 СН РК 8.02-03-2002	-Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов /без карнизных, плинтусных и угловых плиток/ на цементном растворе и на клее из сухих смесей без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону	115,6	955,7	5,78	110479	668	32151	1,75	202
				293,22	3,93	33896	454	93,6	0,02	2
		м2								
		2-ГО ЭТАЖА								
162	Е0163-8-5	-Разборка облицовки стен из керамических глазурованных плиток	37,2	133,16	23,58	4954	877	3998	0,74	28
				109,58	4,16	4076	155	94,5	0,02	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
163	Е0113-44-7	м2 -Очистка щетками	747,45	69,86	-	52219	-	42297	0,39	292
164	Е0115-35-1	м2 -Устройство подвесных потолков из декоративно-акустических плит	214,47	69,86 374,77 367,43	- 2,76 1,04	52219 80376 78802	- 592 223	81 74678 94,5	- 2,02 0,01	- 434 1
165	С11011-651 Изм. и доп. вып. 25	м2 -Подвесной потолок из минерального волокна класса "эконом" t 12 мм в комплекте	214,47	740 -	- -	158708 -	- -	- -	- -	- -
166	Е0115-64-4	м2 -Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм потолков (3 мм)	52,45	193,75 117,43	4,93 1,86	10162 6159	258 98	5913 94,5	0,64 0,01	33 -
167	Е0115-165-1 1	м2 -Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по сборным конструкциям, подготовленных под окраску потолков	8,76	131,61 65,72	3,69 1,37	1153 576	32 12	555 94,5	0,39 0,01	3 -
168	Е0115-180-6	м2 -Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску	43,69	132,87 50,2	2,91 1,1	5805 2193	127 48	2118 94,5	0,3 0,01	13 -
169	Е0115-64-3	м2 -Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм стен (3 мм)	695	150,31 84,79	4,29 1,64	104463 58929	2980 1138	56763 94,5	0,52 0,01	364 5
170	Е0115-180-5	м2 -Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраку	695	126,77 44,77	2,35 0,9	88105 31115	1633 626	29995 94,5	0,27 -	185 3
171	Е0115-17-5 Изм. и доп.вып.3	м2 -Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов /без карнизных, плинтусных и	37,2	955,7 293,22	5,78 3,93	35552 10908	215 146	10346 93,6	1,75 0,02	65 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СН РК 8. 02-05-2002 СН РК 8.02-03-2002	угловых плиток/ на цементном растворе и на клее из сухих смесей без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону								
		м2								
		3-ГО ЭТАЖА								
172	Е0113-44-7	-Очистка щетками	765,51	69,86	-	53480	-	43319	0,39	299
				69,86	-	53480	-	81	-	-
		м2								
173	Е0115-35-1	-Устройство подвесных потолков из декоративно-акустических плит	209,68	374,77	2,76	78581	579	73010	2,02	424
				367,43	1,04	77042	218	94,5	0,01	1
		м2								
174	С11011-651	-Подвесной потолок из минерального волокна класса "эконом" t 12 мм в комплекте	209,68	740	-	155163	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 25			-	-	-	-	-	-	-
		м2								
175	Е0115-64-4	-Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм потолков (3 мм)	55,51	193,75	4,93	10755	273	6258	0,64	35
				117,43	1,86	6518	103	94,5	0,01	1
		м2								
176	Е0115-180-6	-Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску	55,51	132,87	2,91	7375	162	2691	0,3	17
				50,2	1,1	2786	61	94,5	0,01	-
		м2								
177	Е0115-64-3	-Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм стен (3 мм)	710	150,31	4,29	106718	3044	57988	0,52	372
				84,79	1,64	60201	1163	94,5	0,01	6
		м2								
178	Е0115-180-5	-Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраку	710	126,77	2,35	90006	1668	30642	0,27	189
				44,77	0,9	31786	639	94,5	-	3
		м2								
		ОТКОСЫ								
179	Е0110-110-1	-Обшивка глухих стен по одинарному металлическому	347,1	487,89	5,65	169348	1962	57430	0,91	315
	Изм. и									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	доп. вып. 17 СН РК 8.02-05-2002	каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов		152,23	0,98	52837	338	108	-	1
		м2 стен								
180	Е0134-57-1	-Заполнение каркасов стен минераловатными плитами толщиной заполнения 50 мм	347,1	64,6	1,46	22422	508	21888	0,4	138
				63,14	0,56	21914	195	99	-	1
		м2								
181	С11031-177	-Маты теплоизоляционные ISOVER, марка КТ 11	17,87565	2890	-	51661	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004			-	-	-	-	-	-	-
		м3								
182	Е0115-64-5	-Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм оконных и дверных откосов плоских (3 мм)	164	231,57	7,65	37977	1255	25649	0,93	152
	Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002			162,6	2,9	26666	476	94,5	0,01	2
		м2								
183	Е0115-180-5	-Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраку	511,1	126,77	2,35	64792	1201	22058	0,27	136
				44,77	0,9	22882	460	94,5	-	2
		м2								
		ЗАЩИТНЫЙ ЭКРАН РАДИАТОРОВ								
184	Е0110-5-1	-Установка элементов каркаса из брусьев	0,2394	5390,19	395,71	1290	95	1075	25,88	6
				4010,63	149,06	960	36	108	0,73	-
		м3								
185	С11021-13	-Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	0,1316	15609	-	2054	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 29			-	-	-	-	-	-	-
		м3								
186	С11021-39	-Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 16 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	0,1078	9512	-	1025	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 24			-	-	-	-	-	-	-
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
187	С11011-1974- Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-03-20 02	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм шт	336	0,45 -	- -	151 -	- -	- -	- -	- -
188	Е0110-52-1	Огнезащита каркаса м2	39,9	21,41 5,38	1,14 0,42	854 215	45 17	250 108	0,03 -	1 -
189	Е0115-176-3-	Окраска эмалевыми составами деревянных заполнений проемов оконных с подготовкой поверхности (ПФ-115) м2	39,9	223,5 190,96	0,15 0,06	8918 7619	6 2	7203 94,5	1,14 -	45 -
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге Тенге		2626898 1163160	33379 11838			6745 58
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге		2626898	-	-		-
	Материалы -			Тенге		501634	-	-		-
	Всего заработная плата -			Тенге		-	1174998	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге		711915	-	-		-
	Местные материалы -			Тенге		216810	-	-		-
	Накладные расходы -			Тенге		1088577	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -			чел.-ч		-	-	-		544
	Сметная заработная плата в Н.Р. -			Тенге		-	163287	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -			Тенге		222928	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -			Тенге		3938403	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -			чел.-ч		-	-	-		7348
	Сметная заработная плата -			Тенге		-	1338284	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге		3938403	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -			чел.-ч		-	-	-		7348
	Сметная заработная плата -			Тенге		-	1338284	-		-
		РАЗДЕЛ 6. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА								
190	Е0108-35-2	Установка и разборка инвентарных лесов наружных высотой до 16 м трубчатых для прочих отделочных работ м2	2399,685	154,66 79,44	0,78 0,29	371137 190636	1860 690	203188 106,2	0,5 -	1200 3
191	Е0115-38-1 Изм. и доп. вып. 6 СН РК 8.02-05-20 02, СН РК 8.02-06-20	Облицовка стен фасадов зданий искусственными плитами на металлическом каркасе м2	1907	3033,78 537,22	4,99 1,52	5785413 1024483	9511 2908	970885 94,5	3,11 0,01	5921 11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	02, СН РК 8.02-03-20 02									
192	Е0134-57-2	-Заполнение каркасов стен минераловатными плитами толщиной заполнения 100 мм	1737	129,17	2,9	224368	5037	219029	0,79	1376
				126,27	1,1	219331	1911	99	0,01	9
		м2								
193	С11031-177	-Маты теплоизоляционные ISOVER, марка КТ 11	178,911	2890	-	517053	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004			-	-	-	-	-	-	-
		м3								
194	Е0134-58-1 прим.	-Устройство пленки гидро-ветрозащитной	1907	55,6	0,23	106024	429	104705	0,34	656
				55,37	0,09	105595	167	99	-	1
		м2								
195	С11011-196	-Пленка пароизоляционнаяИзоспан А	2097,7	38,09	-	79901	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 24 К-1,1			-	-	-	-	-	-	-
		м2								
196	Е0169-5-1	-Сверление отверстий в кирпичных стенах электродрелью или электроперфоратором, толщина стен 0,5 кирпича, диаметр отверстия до 20 мм	10422	8,62	0,02	89838	208	80666	0,05	572
				8,6	-	89629	-	90	-	-
		отверст								
197	С11011-2052	-Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х110 мм	10422	5,93	-	61802	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-03-20 02			-	-	-	-	-	-	-
		шт								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге			7235537	17046			9726

			Тенге			1629675	5676			24
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			7235537	-	-		-
	Материалы -		Тенге			4930060	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	1635350	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			658757	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			1578473	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		789
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	236771	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			528841	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге			9342850	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		10539
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	1872121	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			9342850	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		10539
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	1872121	-		-
		РАЗДЕЛ 7. ПОЛЫ								
198	E0157-3-1	-Разборка плинтусов деревянных и из пластмассовых материалов	1110	5,64	0,19	6260	211	6721	0,04	42
				5,45	0,02	6050	22	110,7	-	-
		1м								
199	E0111-39-4	-Устройство плинтусов из плиток керамических	1010	142	0,4	143416	404	53681	0,27	274
				47,87	0,14	48353	139	110,7	-	1
		м								
200	E0111-39-1	-Устройство плинтусов деревянных	297,3102	85,5	0,58	25420	171	4631	0,09	26
				13,85	0,22	4117	67	110,7	-	-
		м								
		1-ГО ЭТАЖА								
201	E0157-2-1	-Разборка дощатого покрытия полов	277,86	51,33	4,89	14263	1359	14540	0,34	93
				46,44	0,83	12904	231	110,7	0,01	2
		1м2								
202	E0157-1-2	-Разборка основания покрытия полов-лаг из досок и брусков	277,86	11,07	0,04	3076	11	3399	0,08	21
				11,03	0,02	3065	6	110,7	-	-
		1м2								
203	E0157-2-7	-Разборка покрытия полов из керамических плиток	388,4	116,63	10,56	45299	4102	46324	0,7	271
				106,07	1,67	41198	649	110,7	0,01	6
		1м2								
204	E0111-12-3	-Укладка лаг по плитам перекрытий	277,86	150,88	3,23	41924	896	18601	0,37	103
				59,26	1,21	16466	337	110,7	0,01	2
		м2								
205	E0111-33-2	-Устройство покрытий дощатых толщиной 36 мм (60 мм)	151,26	812,86	13,79	122954	2085	19195	0,69	105
				109,46	5,18	16556	783	110,7	0,03	4
		м2								
206	E0111-33-2	-Устройство покрытий дощатых толщиной 36 мм	126,6	1373,78	13,79	173920	1745	16065	0,69	87
				109,46	5,18	13857	655	110,7	0,03	3
		м2								
207	E0115-165-3	-Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных полов	277,86	147,78	2,35	41063	653	23880	0,54	149
				90,05	0,9	25020	250	94,5	-	1
		м2								
208	E0111-9-1	-Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит или матов минераловатных	345,04	56,36	6,94	19448	2394	19867	0,3	102
				49,43	2,59	17054	893	110,7	0,01	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		или стекловолокнистых								
209	С11031-176	-Плиты Пеноплекс-35, т-30мм м2	10,661736	10100	-	107684	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 К-0,03	м2		-	-	-	-	-	-	-
210	Е0111-27-3	-Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	345,04	1477,73	14,65	509875	5055	77507	1,22	421
				197,43	5,49	68122	1893	110,7	0,03	9
211	Е0111-27-6	-Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из одноцветных с красителем плиток м2	43,36	908,67	19	39400	824	10008	1,23	53
	Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	м2		199,3	9,21	8641	399	110,7	0,05	2
		2-ГО ЭТАЖА								
212	Е0157-2-7	-Разборка покрытия полов из керамических плиток	266,92	116,63	10,56	31131	2819	31835	0,7	186
				106,07	**1,67**	**28312**	**446**	**110,7**	**0,01**	**4**
213	Е0111-27-3	-Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов 1м2	255,77	1477,73	14,65	377958	3747	57454	1,22	312
				197,43	5,49	50497	1404	110,7	0,03	7
214	Е0111-27-6	-Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из одноцветных с красителем плиток м2	11,15	908,67	19	10132	212	2574	1,23	14
	Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	м2		199,3	9,21	2222	103	110,7	0,05	1
		3-ГО ЭТАЖА								
215	Е0157-2-7	-Разборка покрытия полов из керамических плиток	265,19	116,63	10,56	30929	2800	31629	0,7	185

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				106,07	1,67	28129	443	110,7	0,01	4
216	E0111-27-3	1м2 -Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	246,17	1477,73	14,65	363772	3606	55298	1,22	300
				197,43	5,49	48602	1351	110,7	0,03	7
217	E0111-27-6 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	м2 -Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из одноцветных с красителем плиток	19,02	908,67	19	17283	361	4390	1,23	23
				199,3	9,21	3791	175	110,7	0,05	1
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге			2125206	33455			2769
			Тенге			442955	10244			57
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2125206	-	-		-
	Материалы -		Тенге			1477333	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	453200	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			107684	-	-		-
	Местные материалы -		Тенге			63778	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			497598	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		249
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	74640	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			157368	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2780172	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		3076
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	527839	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге			2780172	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		3076
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	527839	-		-

РАЗДЕЛ 8. ВХОДНАЯ ГРУППА

218	E0109-29-1	-Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,32139	13689,81	6844,83	4400	2200	2014	33,24	11
				5796	1941,09	1863	624	81	6,83	2
219	C12021-245 Изм. и доп. вып. 25	т -Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	0,32139	143295	-	46054	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			т							
220	Е0113-26-6 К-2	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	13,840088	17,21	0,03	238	-	54	0,02	-
				4,78	-	66	-	81	-	-
			м2							
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге		50691	2200			11
				Тенге		1929	624			2
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге		238	-	-		-
		Материалы -		Тенге		172	-	-		-
		Всего заработная плата -		Тенге		-	66	-		-
		Накладные расходы -		Тенге		54	-	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге		-	8	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге		18	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге		309	-	-		-
		Сметная заработная плата -		Тенге		-	74	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -		Тенге		50453	-	-		-
		Материалы -		Тенге		337	-	-		-
		Всего заработная плата -		Тенге		-	2487	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		46054	-	-		-
		Накладные расходы -		Тенге		2014	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч		-	-	-		1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге		-	302	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге		3148	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -		Тенге		55616	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч		-	-	-		14
		Сметная заработная плата -		Тенге		-	2789	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге		55925	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч		-	-	-		14
		Сметная заработная плата -		Тенге		-	2863	-		-
		РАЗДЕЛ 9. ОТМОСТКА								
221	Е0101-164-2-	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	7,7935	251,77	-	1962	-	1996	1,77	14
				251,77	-	1962	-	101,7	-	-
			м3							
222	Е0111-2-4	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	7,7935	1743,73	-	13590	-	5268	3,73	29
				610,65	-	4759	-	110,7	-	-
			м3							
223	Е0111-19-3	-Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 25 мм	155,87	339,58	31,3	52931	4879	6438	0,16	26
				25,59	11,73	3988	1828	110,7	0,06	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			м2							
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			68483	4879			68
			----			---	---			---
			Тенге			10710	1828			9
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			68483	-	-		-
		Материалы -	Тенге			1629	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	12537	-		-
		Местные материалы -	Тенге			51266	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			13702	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		7
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	2055	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4931	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			87116	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		84
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	14592	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			87116	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		84
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	14592	-		-
		РАЗДЕЛ 10. ПРОЧИЕ РАБОТЫ								
224	Е0169-18-1	Очистка помещений от строительного мусора при производстве каменных, штукатурных работ	1198,72	6,08	-	7288	-	6559	0,05	55
				6,08	-	7288	-	90	-	-
			м2							
225	С01031-А26-1	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	141,704408	27,1	-	3840	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			т							
226	С010333-А3-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	141,704408	33,27	-	4714	-	-	-	-
				7,43	-	1053	-	-	-	-
			т							
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			15843	-			55
			----			---	---			---
			Тенге			8341	-			-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			15843	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	8341	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			3840	-	-		-
		Транспортные расходы -	Тенге			4714	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			6559	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	984	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1344	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			23746	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		58
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	9325	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			23746	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		58
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	9325	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Тенге			26212357	322281			29928
			----			---	---			---
			Тенге			4920197	113145			567
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			25790426	-	-		-
		Материалы -	Тенге			8181899	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	5023061	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			10698141	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			1676863	-	-		-
		Транспортные расходы -	Тенге			4714	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			5035135	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		2518
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	755270	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1849534	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			32675095	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		32958
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	5778332	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			421931	-	-		-
		Материалы -	Тенге			1061	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	10280	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			408254	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			8327	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		4
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	1249	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			25815	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			456073	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		59
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	11529	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге			33131168	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		33017
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	5789861	-		-

Составил Сметчик - Шершнев Е.А.

Проверил Главный инженер - Нам А.М.

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ 2-1-1

Составлена в ценах на 1.01.2001г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, Тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, Тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, Тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), Тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1		-Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	29928,379253	164,4	-	-	4920197
						-	-	-	
2	3		-Затраты труда машинистов	чел-ч	567,137285	199,5	-	-	(113145)
						-	-	-	
	ВСЕГО			Тенге				-	4920197
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН		ЗАРПЛАТА МАШИНИСТОВ	
3	514С	С2004-2	-Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	0,2768389	5,57	-	-	2
						-	-	-	
4	715С	С2003-29	-Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	0,0193143	1625	-	339,8	31
						-	-	6,56	
5	761С	С2003-79	-Краны на автомобильном ходу, 6,3 т	маш.-ч	0,224296	975,5	-	247,5	219
						-	-	55,51	
6	783С	С2003-96	-Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	1,5676808	874,2	-	292,5	1370
						-	-	458,55	
7	979С	С2004-9	-Лебедки электрические тяговым усилием до 49,05 кН /5 т/	маш.-ч	5,35141	76,92	-	-	412
						-	-	-	
8	1513С	С2005-32	-Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	2,76517	89,87	-	-	249
						-	-	-	
9	1569С	С2004-36	-Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	16,0806473	516,7	-	204,8	8309
						-	-	3293,32	
10	2216С	С2022-52	-Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	7,52543	56,3	-	-	424
						-	-	-	
11	2346С	С2005-36	-Электрические печи для сушки сварочных материалов с	маш.-ч	0,1255432	148	-	-	19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			регулированием температуры в пределах 80-500° С			-	-	-	
12	2875С	С2022-34	-Перфоратор электрический	маш.-ч	4,17977	12,27	-	-	51
						-	-	-	
13	712		-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	Тенге					256064
								76819,34	
	ВСЕГО			Тенге				80633,28	267149
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
14	5550С	С12021-283	-Профиль стоечный ПС-2 для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 50 мм х 40 мм	м	287,87906	35	-	-	10076
						-	-	-	
15	5551С	С12021-284	-Профиль потолочный ПП для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 60 мм х 27 мм	м	729,11826	44	-	-	32081
						-	-	-	
16	6003М	МС143010-10	-Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	9,024873	4702	-	-	42435
						-	-	-	
17	6323М	МС143001-7	-Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	4,5	5143	-	-	23144
						-	-	-	
18	7754М	МС143001-31	-Бетон легкий на пористых заполнителях D1200, класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	24,856	7235	-	-	179833
						-	-	-	
19	9433М	МС143009-11	-Гравий керамзитовый М400, фракция 10-20 мм СТ РК 948-92	м3	42,848	3058	-	-	131029
						-	-	-	
20	9650М	МС143008-11	-Глина	м3	0,003969	443	-	-	2
						-	-	-	
21	11000М	МС143008-92	-Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	59,577588	440	-	-	26214
						-	-	-	
22	12008М	МС143002-55	-Смеси сухие шпатлевочные на гипсовой основе СТ РК 1168-2006	кг	9813,12216	21	-	-	206076
						-	-	-	
23	12011М	МС143002-58	-Смеси сухие - базовый клей для облицовки стен плитками СТ РК 1168-2006	кг	903,885	11	-	-	9943
						-	-	-	
24	12012М	МС143002-59	-Сухие смеси цементные для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006	кг	120,518	58	-	-	6990
						-	-	-	
25	12103М	МС143002-6	-Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М75 ГОСТ 28013-98	м3	33,66	3657	-	-	123095
						-	-	-	
26	12104М	МС143002-7	-Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	12,91081	3657	-	-	47215
						-	-	-	
27	12147М	МС143002-34	-Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3	1,6392796	4838	-	-	7931
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	12614М	МС143008-30	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,701415	978 --	- -	- -	686
29	12616М	МС143008-32	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	7,7935	862 --	- -	- -	6718
30	12745М	МС143008-28	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,40283	1017 --	- -	- -	1427
31	16703С	С12041-92	Каркасы и сетки плоские: высококачественная арматурная проволока класса В-II, ВР-II, d 4-6 мм	т	0,607	64100 --	- -	- -	38909
32	27112С	С12041-9	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 16 мм до 18 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0001	49195 --	- -	- -	5
33	30107С	С11011-36	Битум нефтяной кровельный, марка БНК-45/180	т	0,1739	22900 --	- -	- -	3982
34	30151С	С11011-826	Смола каменноугольная	т	0,0289055	29500 --	- -	- -	853
35	30287С	С11011-1168	Керамогранит, толщина 10 мм, плита светлая	м2	2885,3396	1180 --	- -	- -	3404701
36	30289С	С11011-58	Болты строительные с гайками, оцинкованные	т	0,91536	154700 --	- -	- -	141606
37	30296С	С11011-94	Гвозди строительные с плоской головкой	кг	191,10972	83 --	- -	- -	15862
38	30298С	С11011-76	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм	т	0,1840414	475300 --	- -	- -	87475
39	30299С	С11011-77	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-35, длина 35 мм	т	0,2487097	604700 --	- -	- -	150395
40	30322С	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,0382459	149300 --	- -	- -	5710
41	30479С	С11011-1162	Дюбели монтажные 10х130 /10х132, 10х150/ мм	шт	2109,85505	36 --	- -	- -	75955
42	30497М	С11011-427	Металлочерепица из оцинкованного листа с защитным покрытием СТ РК 2083-2011	м2	1920,28144	450 --	- -	- -	864127
43	30498С	С11011-1163	Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл	шт	7,2190663	530 --	- -	- -	3826
44	30654С	С11011-105	Гипсовые вяжущие Г-3	т	1,445277	6850 --	- -	- -	9900
45	30665С	С11011-3059	Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с	м	55,62	296 --	- -	- -	16464

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			защитным покрытием ГОСТ 14918-80			-	-	-	
46	30703С	С11011-521	-Плитки керамические для внутренней облицовки стен глазурованные гладкие цветные (однотонные), I сорта ГОСТ 6141-91	м2	152,8	585	-	-	89388
						-	-	-	
47	30732С	С11011-528	-Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные с одноцветным рисунком с красителем толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	75,0006	593	-	-	44475
						-	-	-	
48	31080С	С11011-264	-Белила густотертые цинковые, марка МА-011-1	кг	22,130592	264	-	-	5842
						-	-	-	
49	31280С	С11011-277	-Краска водно-дисперсионная поливинилацетатная, марка ВД-ВА-27А, Э-ВА-27Т	кг	2274,237	123	-	-	279731
						-	-	-	
50	31287С	С11011-284	-Краска масляная густотертая цветная МА-011 ГОСТ 6586-77	кг	0,002688	190	-	-	0,51
						-	-	-	
51	31295С	С11011-292	-Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-25 ГОСТ 10503-71	кг	81,08868	117	-	-	9487
						-	-	-	
52	31437С	С11011-118	-Грунтовка пентафталевая, ПФ-0142 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0013739	160007	-	-	220
						-	-	-	
53	31440С	С11011-109	-Грунтовка масляная, готовая к применению	т	0,0047277	226200	-	-	1069
						-	-	-	
54	31658С	С11011-452	-Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	58,297868	118	-	-	6879
						-	-	-	
55	31659С	С11011-103 2	-Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	351,0804	21	-	-	7373
						-	-	-	
56	31795С	С11011-107 1	-Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,0068036	122366	-	-	833
						-	-	-	
57	31907С	С11011-728	-Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой РКП-350Б	м2	579,04	60	-	-	34742
						-	-	-	
58	32142С	С11011-405	-Мастика битумная кровельная горячая	кг	1023,866	49	-	-	50169
						-	-	-	
59	32166С	С11011-418	-Мастика тиоколовая строительного назначения	кг	3,7319	655	-	-	2444
						-	-	-	
60	32293С	С11011-219 1	-Листы гипсокартонные влагостойкие ГКЛВ толщиной 9,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	364,455	142	-	-	51753
						-	-	-	
61	32461С	С11011-681	-Проволока из низкоуглеродистой черной стали /ОЧ/, термически обработанной, общего назначения,	кг	20,124	76	-	-	1529
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			высшего качества, d 1,6 мм						
62	32501С	С11011-623	-Поковки из квадратных заготовок	т	0,1406249	80500	-	-	11320
						-	-	-	
63	32506С	С11011-624	-Поковки оцинкованные из квадратных заготовок	т	0,173624	115400	-	-	20036
						-	-	-	
64	32667С	С11011-196 9	-Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/	м2	2028,664	38,09	-	-	77272
						-	-	-	
65	32734С	С11011-120 0	-Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-4,5 ГОСТ 30547-97	м2	393,014	203	-	-	79782
						-	-	-	
66	32736С	С11011-120 2	-Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, стеклохолст, крошка/пленка, марка ХКП-3,5 ГОСТ 30547-97	м2	505,243	122	-	-	61640
						-	-	-	
67	32811С	С11011-790	-Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание	комплект	11	1960	-	-	21560
						-	-	-	
68	32813С	С11011-791	-Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	комплект	54	1380	-	-	74520
						-	-	-	
69	32814С	С11011-789	-Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в помещение	комплект	7	1500	-	-	10500
						-	-	-	
70	32869С	С11011-816	-Замок врезной оцинкованный с цилиндровыми механизмами	шт	61	583	-	-	35563
						-	-	-	
71	32872С	С11011-821	-Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт	12	308	-	-	3696
						-	-	-	
72	32875С	С11011-819	-Петля накладная	шт	24	40	-	-	960
						-	-	-	
73	32879С	С11011-813	-Задвижка накладная	шт	12	142	-	-	1704
						-	-	-	
74	32880С	С11011-814	-Закрыватель дверной гидравлический рычажный в алюминиевом корпусе	шт	15	5500	-	-	82500
						-	-	-	
75	33137С	С11011-936	-Стеклопакеты двухслойные из	м2	-0,48	2800	-	-	-1344

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			неполированного стекла толщиной 4 мм			-	-	-	
76	33732С	С11011-864	-Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,7 мм ГОСТ 14918-80	т	1,515456	87586	-	-	132733
						-	-	-	
77	33754С	С11011-901	-Профили холодногнутые из оцинкованной стали, толщина 0,5-0,55 мм, сумма размеров равна ширине исходной заготовки 101-150 мм	т	10,6792	179900	-	-	1921188
						-	-	-	
78	33765С	С11011-897	-Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс ГОСТ 535-2005	т	0,672	58910	-	-	39588
						-	-	-	
79	33766С	С11011-881	-Прокат полосовой, толщина 4-5 мм, ширина 40-70 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп ГОСТ 535-2005	т	0,07241	64059	-	-	4639
						-	-	-	
80	34003С	С11011-220	-Керосин для технических целей, марка КТ-1, КТ-2	т	0,410404	20000	-	-	8208
						-	-	-	
81	34035С	С11011-719	-Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0007356	90376	-	-	66
						-	-	-	
82	34206С	С11011-4	-Аммоний фосфорнокислый (диаммоний фосфат)	т	0,4184475	56500	-	-	23642
						-	-	-	
83	34244С	С11011-259	-Контакт Петрова керосиновый	т	0,0727735	26200	-	-	1907
						-	-	-	
84	34265С	С11011-442	-Натрий фтористый технический, марка А, I сорта	т	3,0250429	73500	-	-	222341
						-	-	-	
85	34288С	С11011-306	-Ксилол нефтяной марки А	т	0,0003116	107100	-	-	33
						-	-	-	
86	35100С	С11011-1040	-Шурупы с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	0,000915	92100	-	-	84
						-	-	-	
87	35113С	С11011-1974	-Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт	336	0,45	-	-	151
						-	-	-	
88	35312С	С11011-1052	-Электроды, d 4 мм, Э46	т	0,0012876	81400	-	-	105
						-	-	-	
89	36010С	С11021-4	-Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, 2 сорта ГОСТ 9463-88	м3	0,36	4795	-	-	1726
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
90	36024С	С11021-13	-Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,1316	15609 - -	- - -	- - -	2054
91	36025С	С11021-14	-Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0132544	8293 - -	- - -	- - -	110
92	36028С	С11021-25	-Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,8217728	16303 - -	- - -	- - -	13397
93	36029С	С11021-26	-Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,3711232	8916 - -	- - -	- - -	3309
94	36049С	С11021-64	-Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150, мм толщиной от 19 мм до 22 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	3,3886304	8838 - -	- - -	- - -	29949
95	36053С	С11021-68	-Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,100296	8838 - -	- - -	- - -	886
96	36057С	С11021-72	-Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,2915968	8838 - -	- - -	- - -	2577
97	36060С	С11021-75	-Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	9,347868	10807 - -	- - -	- - -	101022
98	36061С	С11021-76	-Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,6	8838 - -	- - -	- - -	5303
99	36064С	С11021-39	-Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 16 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,1078	9512 - -	- - -	- - -	1025
100	36076С	С11021-51	-Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	2,4618494	8774 - -	- - -	- - -	21600
101	36080С	С11021-55	-Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	12,269376	8529 - -	- - -	- - -	104646
102	38601С	С11011-82	-Войлок строительный	т	0,2591874	149700	-	-	38800

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						-	-	-	
103	38640С	С11031-100	-Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-125 ГОСТ 9573-2012	м3	5,1912	7594	-	-	39422
						-	-	-	
104	38690С	С11031-177	-Маты теплоизоляционные ISOVER, марка КТ 11	м3	197,69305	2890	-	-	571333
						-	-	-	
105	39429С	С11011-2085	-Профиль направляющий П-образный из оцинкованной стали 60х27 мм толщиной стенки 0,7 мм	м	11,04664	137,99	-	-	1524
						-	-	-	
106	40713С	С11011-952	-Сульфат аммония насыпью высшего сорта	т	0,1091602	9150	-	-	999
						-	-	-	
107	43389	С12069-3	-Доски подоконные	м	357,03425	-	-	-	-
						-	-	-	
108	43393С	С12061-196	-Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 450 мм ГОСТ 23166-99	м	324,5	391	-	-	126880
						-	-	-	
109	43906	МС12061-193	-Наличники из ПХВ профилей	п/м	31,752	95	-	-	3016
						-	-	-	
110	44082С	С11021-118	-Деревянные детали лесов	м3	0,2159717	11700	-	-	2527
						-	-	-	
111	44290С	С12069-45	-Наличники ГОСТ 8242-88	м	652,374	99	-	-	64585
						-	-	-	
112	44314С	С11011-863	-Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,5 мм ГОСТ 14918-80	т	0,020223	89527	-	-	1811
						-	-	-	
113	44321С	С11011-471	-Паста антисептическая	т	0,0007206	225200	-	-	162
						-	-	-	
114	44339С	С11011-486	-Пластики бумажнослоистые с одной декоративной стороной, толщина 2 мм	1000м2	0,00096	1048800	-	-	1007
						-	-	-	
115	44354С	С11011-538	-Плитки керамические плинтусные	м	1020,1	87	-	-	88749
						-	-	-	
116	45783С	С11011-2052	-Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х110 мм	шт	10422	5,93	-	-	61802
						-	-	-	
117	46697С	С11011-651	-Подвесной потолок из минерального волокна класса "эконом" t 12 мм в комплекте	м2	887,87	740	-	-	657024
						-	-	-	
118	50599С	С12021-96	-Площадки посадочные, мостики, кронштейны, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждения	т	0,8791601	147105	-	-	129329
						-	-	-	
119	50756С	С12021-238	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с	т	0,0024385	121097	-	-	295

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т			-	-	-	
120	50763С	С12021-245	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,32139	143295	-	-	46054
						-	-	-	
121	51277С	С12061-152	-Блоки оконные глухие одинарной конструкции с жалюзийной решеткой СГО 6-12Ж для сельхозяйственных зданий	м2	2,397	3960	-	-	9492
						-	-	-	
122	51299С	С12062-3	-Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние СТ РК 943-92	м2	100,17	1761	-	-	176399
						-	-	-	
123	51306С	С12062-6	-Блоки дверные двупольные с глухими полотнами ДГ 24-15П внутренние СТ РК 943-92	м2	3,6	1483	-	-	5339
						-	-	-	
124	51309С	С12062-15	-Блоки дверные двупольные с остекленными полотнами ДО 24-15П внутренние СТ РК 943-92	м2	21,6	2311	-	-	49918
						-	-	-	
125	51452С	С12069-52	-Плинтусы, тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88	м	300,283302	70	-	-	21020
						-	-	-	
126	51499С	С12069-56	-Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100х40; 100х60; 120х60; 100-150х40-60 мм	м3	2,278452	10780	-	-	24562
						-	-	-	
127	51622С	С12068-33	-Щиты настила	м2	81,58929	1230	-	-	100355
						-	-	-	
128	51626С	С12069-60	-Доски для покрытия полов со шпунтом и гребнем из антисептированной древесины, тип 2, толщина 36 мм, ширина от 68 до 98 мм ГОСТ 8242-88	м3	4,69686	33121	-	-	155565
						-	-	-	
129	51782С	С12061-706	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные поворотно-откидные ГОСТ 30674-99	м2	1,6	6665	-	-	10664
						-	-	-	
130	51786С	С12061-710	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99	м2	18,884	5591	-	-	105580
						-	-	-	
131	51793С	С12061-717	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным,	м2	474,265	7335	-	-	3478734
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			поворотной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотной створкой ГОСТ 30674-99						
132	51826С	С12061-192	-Двери входные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой: двупольные	м2	12,6	12700	-	-	160020
						-	-	-	
133	63944С	С12021-265	-Стальные детали лесов	т	0,8398898	90202	-	-	75760
						-	-	-	
134	99999	С143101-5	-Мусор строительный	т	127,055308	-	-	-	-
						-	-	-	
135		ТОО "Костанай-Изовер"	-Изовер ОЛ-К-160	м3	56,1659	16611,04	-	-	932974
						-	-	-	
136		ТОО "Костанай-Изовер"	-Изовер ОЛ-П-120	м3	135,96	16718,98	-	-	2273113
						-	-	-	
137		ТОО "Костанай-Изовер"	-Изовер ТОП-30	м3	33,99	25875,62	-	-	879512
						-	-	-	
138		СПрайс стр.2	-Воронка д-150	шт	16	594,68	-	-	9515
						-	-	-	
139		СПрайс стр.2	-Соединительный элемент желоба	шт	37	365,96	-	-	13541
						-	-	-	
140		СПрайс стр.2	-Сливное колено трубы	шт	8	579,43	-	-	4635
						-	-	-	
141		СПрайс стр.2	-Держатель желоба д-125	шт	240	301,91	-	-	72458
						-	-	-	
142		СПрайс стр.2	-Держатель трубы с лапками д-100	шт	42	301,91	-	-	12680
						-	-	-	
143		СПрайс стр.2	-Труба д-150	м	154	503,19	-	-	77491
						-	-	-	
144		СПрайс стр.2	-Желоб д-125	м	180	350,71	-	-	63128
						-	-	-	
145		СПрайс стр.1	-Плоский лист с полимерным покрытием 0,7 мм	м2	139,356	463,55	-	-	64598
						-	-	-	
146		СПрайс стр.1	-Плоский лист с полимерным покрытием толщ. 0,7 мм	м2	197,00072	463,55	-	-	91320
						-	-	-	
147		ТОО "Инси"	-Заглушка коньковая плоская	м	6	129,38	-	-	776
						-	-	-	
148		С11011-196	-Пленка пароизоляционнаяИзоспан А	м2	2097,7	38,09	-	-	79901

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Изм. и доп. вып. 24 К-1,1				-	-	-	
149		С11011-573	-Плиты гипсокартонные перфорированные звукопоглощающие с подстилающим слоем из нетканого полотна, тощина 8 мм	м2	18,48	693	-	-	12807
						-	-	-	
150		С11011-884 Изм. и доп. вып. 26	-Прокат толстолистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками, толщина 9-12 мм, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст0	т	0,0002256	60703	-	-	14
						-	-	-	
151		С11011-898 Изм. и доп. вып. 26	-Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	т	0,0002438	59001	-	-	14
						-	-	-	
152		С11021-0051 Изм. и доп. вып. 24	-Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86 (Контррейка)	м3	0,078	8774	-	-	684
						-	-	-	
153		С11031-176 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-200 2, СН РК 8.02-04С-20 04 К-0,03	-Плиты Пеноплекс-35, т-30мм	м2	10,661736	10100	-	-	107684
						-	-	-	
154		С12022-1	-Двери стальные утепленные ДСН ППН 2,1х0,9 огрунтованные и окрашенные с замками	шт	1	25100	-	-	25100
						-	-	-	
155		С12022-1	-Двери противопожарные ДПМ-02/30 (Е130) 2,1х0,9 огрунтованные и окрашенные с замками архива и библиотеки	шт	3	25100	-	-	75300
						-	-	-	
156		С12022-2	-Двери стальные утепленные ДСН ППН 2,1х1,2х3 шт./2,1х1,0х4 шт. огрунтованные и окрашенные с замками	шт	7	37400	-	-	261800
						-	-	-	
157		С12061-196	-Перегородки из ПВХ профилей, остекленные однокамерными стеклопакетами, снизу глухие	м2	5,89	5240	-	-	30864
						-	-	-	
158		С12062-4 Изм. и доп. вып. 29	-Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-12П; ДГ 24-10П; ДГ 24-12П внутренние СТ РК 943-92 (ДУ 24-15)	м2	3,6	1483	-	-	5339
						-	-	-	
159	6237		-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	Тенге					278822
								-	
	ВСЕГО			Тенге				-	20962376

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ						
160		С010333-А3-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	т	141,704408	33,27 -	- -	33,27 4714,51	4715
	ВСЕГО			Тенге				4714,51	4715
			ПРОЧИЕ ВНЕРЕСУРСНЫЕ ЗАТРАТЫ						
161		С01031-А26-1	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	т	141,704408	27,1 -	- -	- -	3840
	ВСЕГО			Тенге				-	3840

Составил Сметчик - Шершнев Е.А.

Проверил Главный инженер - Нам А.М.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э23710'К9Ж5'МВ1Н2Ц5''10'2''''*
2 Ю'"Капитальный ремонт здания ГУ "Аулиекольская средня
я школа им. И.Я.Сьянова отдела образования акимата
Аулиекольского района" по адресу Аулиекольский ра
йон, село Аулиеколь. Корректировка".'328'2'Капитал
ьный ремонт здания средней школы'РП'2'2-1-1изм.'Об
щестроительные работы'АС''*
3 М12008=21*
4 М12011=11*
5 М12012=58*
6 М43906=95*
7 М12147=4838*
8 Р КРЫША*
9 П2 ЧЕРДАЧНАЯ КРЫША*
10 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
11 Е0112-13-3(РС30107)(РС32142)(Р44377)(ВП)'1100''Утеплен
ие покрытий плитами из минеральной ваты или перлит
а на битумной мастике в один слой'м2*
12 Е0112-13-4(РС30107)(РС32142)(Р44377)(ВП)'1100''Добавля
ть на каждый последующий слой плитного утеплителя
из минеральной ваты или перлита на битумной мастик
е'м2*
13 Е0112-13-3(РС30107)(РС32142)(Р44377)'1072,5''Утепление
покрытий плитами из минеральной ваты или перлита
на битумной мастике в один слой'м2*
14 Е0112-13-4(РС30107)(РС32142)(Р44377)'1072,5''Добавлять
на каждый последующий слой плитного утеплителя из
минеральной ваты или перлита на битумной мастике'
м2*
15 ТТОО "Костанай-Изовер"(=19)(ВП)'132.1,03'45229:1,12:1,
02:2,234:1,06'Изовер ОЛ-П-120'м3*
16 ТТОО "Костанай-Изовер"(=19)(ВП)'33.1,03'70000:1,12:1,0
2:2,234:1,06'Изовер ТОП-30'м3*
17 С11031-96'128,7.1,03''Плиты теплоизоляционные из минер
альной ваты на битумном связующем, марка 200'м3*
18 ТТОО "Инси"(=19)(ВП)'6'350:1,12:1,02:2,234:1,06'Заглуш
ка коньковая плоская'м*
19 П2 КРОВЛЯ ИЗ РУЛОННЫХ МАТЕРИАЛОВ*
20 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
21 Е0112-14-2(А5.0,8)(Н52=0,8)(Н53=0)(Р1.0,8)(Р3.0,8)(ВП)
к-0,8'132,86''+ (Разборка утеплителя из керамзита
для просушки)*
22 Е0112-14-2(А5.0,8)(Н52=0,8)(Н53=0)(Р1.0,8)(Р3.0,8) к-0
,8'77''+ (Разборка утеплителя из керамзита для про
сушки)*
23 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
24 Е0112-14-2(РМ9433)(ВП)'132,86''+ (просушенным керамзит
ом)*
25 Е0112-14-2(РМ9433)'77''+ (просушенным керамзитом)*
26 ТТОО "Костанай-Изовер"(=19)(ВП)'54,53.1,03'44937:1,12:
1,02:2,234:1,06'Изовер ОЛ-К-160'м3*
27 С11031-96'52,17.1,03''Плиты теплоизоляционные из минер
альной ваты на битумном связующем, марка 200'м3*
28 Е0112-14-1(ВП)'23,9''Утепление покрытий /монолитное и
засыпка/ легким /ячеистым/ бетоном'м3*
29 Е0112-14-1'17,1*
30 РСТРЕМЯНКА МС-1*
31 Е0109-29-1(Р50781)(ВП)'(0,02+0,02+0,016+0,0016+0,021+0
,006).1,016.6:1000*
32 С11011-898(ВП)'(0,02+0,02).1,016.6:1000''Прокат углово
й равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-5
6 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точност
и прокатки из углеродистой стали Ст3сп'т*
33 С11011-884(ВП)'(0,016+0,021).1,016.6:1000''Прокат толс
толистовой горячекатаный в листах с обрезными кром
ками, толщина 9-12 мм, нормальной /обычной/ точнос
ти прокатки из углеродистой стали Ст0'т*
34 С12041-9(ВП)'0,0001*
35 Е0113-17-2(ВП)'0,0005.22*
36 Е0113-26-6 к-2(ВП)'0,0005.22.2*
37 Е0109-29-1(Р50781)'0,1194*
38 С12021-267'0,1194''Ограждение лестничных проемов, лест
ничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83'т*
39 Е0113-26-6 к-2'(0,1194-0,0005).22.2*
40 РВентшахты*
41 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
42 Е0120-20-6'10''Установка зонтов над шахтами из листово
й оцинкованной стали, круглого сечения диаметром 5
00 мм'шт*
43 Е0120-20-7'2''Установка зонтов над шахтами из листовой
оцинкованной стали, круглого сечения диаметром 63
0 мм'шт*
44 Е0120-20-8'2''Установка зонтов над шахтами из листовой
оцинкованной стали, круглого сечения диаметром 71
0 мм'шт*
45 Р ОКНА*
46 П2 1-ГО ЭТАЖА*
47 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
48 Е0110-91-8(Р44038)(ВП)'168,345-141,991*
49 С12061-717(ВП)'168,345-141,991''Блоки оконные из ПВХ п
рофилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной ко
нструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно
й фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотной
створкой ГОСТ 30674-99'м2*
50 Е0110-91-6(Р44038)'10,54-10,148*
51 С12061-710'10,54-10,148''Блоки оконные из ПВХ профилей
толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкц
ии со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидн
ой фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно
-откидная створка ГОСТ 30674-99'м2*
52 Е0110-91-2(Р44038)'1,6.2,6.2''Установка оконных блоков
из ПХВ профилей глухих площадью проема более 2 м2
'м2*
53 С12061-715'1,6.2,6.2''Блоки оконные из ПВХ профилей то
лщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции
со стеклопакетом двухкамерным, не открывающиеся: г
лухие ГОСТ 30674-99'м2*
54 Е0110-22-2(Р44103)'142,201-141,123*
55 П2 2-ГО ЭТАЖА*
56 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
57 Е0110-91-8(Р44038)(ВП)'142,352-133,36*

58 С12061-717(ВП)'142,352-133,36''Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотной створкой ГОСТ 30674-99'м2*
59 Е0110-91-2(Р44038)'1,6.2,6.2''Установка оконных блоков из ПХВ профилей глухих площадью проема более 2 м2'м2*
60 С12061-715'1,6.2,6.2''Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99'м2*
61 Е0110-22-2(Р44103)(ВП)'146,72-146,048*
62 С12061-196(ВП)'100,17-99,4*
63 П2 3-ГО ЭТАЖА*
64 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
65 Е0110-91-8(Р44038)(ВП)'163,568-155,584*
66 С12061-717(ВП)'163,568-155,584''Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотной створкой ГОСТ 30674-99'м2*
67 Е0110-91-2(Р44038)'1,6.2,6.2''Установка оконных блоков из ПХВ профилей глухих площадью проема более 2 м2'м2*
68 С12061-715'1,6.2,6.2''Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99'м2*
69 Е0110-22-2(Р44103)'168,272-167,936*
70 Р ДВЕРИ*
71 П2 1-ГО ЭТАЖА*
72 Е0110-23-3(Р44032)'2,1.0,9.(41-20)*
73 С12062-3'2,1.0,9.(41-20)*
74 С11011-791'41-20*
75 С12062-6'3,6*
76 С12062-15(ВП)'7,2-3,6*
77 П2 2-ГО ЭТАЖА*
78 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
79 Е0110-90-2(Р44394)(ВП)'1,89*
80 ТС12022-1(=20)(ВП)'1'25100'Двери противопожарные ДПМ-02/30 (Е130) 2,1х0,9 огрунтованные и окрашенные с замками архива и библиотеки'шт*
81 С11011-790(ВП)'1*
82 С11011-814(ВП)'1*
83 Е0110-23-3(Р44032)'35,91-28,35*
84 С12062-3'35,91-28,35*
85 С11011-791'19-15*
86 Е0110-23-4(Р44032)(ВП)'3,6*
87 С12062-15(ВП)'3,6*
88 С11011-789(ВП)'1*
89 Р ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА*
90 Н65=1'Н3=1'=1'=1*
91 Е0162-36-1'1226,79''Очистка вручную простых фасадов от известковой окраски с земли и лесов (потолки)'м2*
92 Е0162-36-1'2884,6''Очистка вручную простых фасадов от известковой окраски с земли и лесов (стены)'м2*
93 П2 1-ГО ЭТАЖА*
94 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
95 Е0113-44-7(ВП)'1638,96''Очистка щетками'м2*
96 Е0115-64-4(РМ12007РМ12008)(РМ12008=11,31:10.3#)(ВП)'231,16''+ (3 мм)*
97 Е0115-64-4(РМ12007РМ12008)(РМ12008=11,31:10.3#)'230,96''+ (3 мм)*
98 Е0115-165-11(ВП)'44,36*
99 Е0115-180-6(РС31282РС31280)(ВП)'186,8''Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску'м2*
100 Е0115-180-6(РС31282РС31280)'44,36+186,6''Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску'м2*
101 П2 2-ГО ЭТАЖА*
102 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
103 Е0113-44-7(ВП)'747,45*
104 Е0115-165-11(ВП)'8,76*
105 Е0115-180-6(РС31282РС31280)'8,76*
106 П2 3-ГО ЭТАЖА*
107 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
108 Е0113-44-7(ВП)'765,51*
109 Е0115-64-3(РМ12007РМ12008)(РМ12008=9,7:10.3#)(ВП)'710''+ (3 мм)*
110 Е0115-64-3(РМ12007РМ12008)(РМ12008=9,7:10.3#)'629''+ (3 мм)*
111 Е0115-180-5(РС31282РС31280)(ВП)'710*
112 Е0115-180-5(РС31282РС31280)'629*
113 РЗАЩИТНЫЙ ЭКРАН РАДИАТОРОВ*
114 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
115 Е0110-5-1(РС32501)(РС36028)(РС36060)(РС30289)(ВП)'0,2394*
116 С11021-13(ВП)'0,1316*
117 С11021-39(ВП)'0,1078*
118 Е0110-5-1(РС32501)(РС36028)(РС36060)(РС30289)'(0,02+0,016+0,0016+0,021+0,006+0,016).14*
119 С11021-13'(0,02+0,016+0,0016+0,016).14''Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86'м3*
120 С11021-39'(0,021+0,006).14''Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 16 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86'м3*
121 Р НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА*
122 Е0115-38-1(РС30288РС30287)(ВП)'1907*
123 Е0134-57-2(РС44055)(ВП)'1737*
124 С11031-177(ВП)'178,911*
125 Е0134-58-1(РС44630)(РС44179)(ВП) прим.'1907''Устройство пленки гидро-ветрозащитной'м2*
126 С11011-196(ВП) К-1,1'2097,7'38,09'Пленка пароизоляционная Изоспан А'м2*
127 Н65=1'Н3=1'=1'=1*
128 Е0169-5-1(ВП)'10422*
129 С11011-2052(ВП)'10422*
130 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*

131 Е0115-39-1'1737''Облицовка фасада алюминиевыми панелям и с устройством несущего каркаса с шагом 600 мм, и з Г-образного профиля'м2*
132 Е0115-39-7(РС38507РС38635)'1737''Облицовка фасада алюм иниевыми панелями с устройством несущего каркаса, устройство теплоизоляционного слоя 100 мм'м2*
133 Е0115-39-8'1737''Облицовка фасада алюминиевыми панелям и с устройством несущего каркаса, облицовка фасадн ыми панелями'м2*
134 СТПрайс стр.2(=19) к-1,1'1737.1,1'2250:2269.775:1,12'М еталлосайдинг МП СК-14х226'м2*
135 Е0112-8-1(РС33732)'178.0,18+36.0,48+200,6.0,2''Устройс тво обделок на фасадах /наружные подоконники, пояс ки, балконы и др./ с водосточными трубами с изгото влением элементов труб'м2*
136 СТПрайс стр.2(=19) к-1,1'(178.0,18+36.0,48+200,6.0,2). 1,1'1520:2269.775:1,12'Оцинкованная сталь с полиме рным покрытием толщ. 0,5 мм'м2*
137 Е0115-40-2(А1.1,8) к-1,8'295,4''Устройство наружных ок онных отливов из оцинкованной стали с полимерным п окрытием шириной 250 мм (450 мм)'м*
138 Е0115-40-2(А1.1,6) к-1,6'309,9''Устройство наружных ок онных отливов из оцинкованной стали с полимерным п окрытием шириной 250 мм (400 мм)'м*
139 Е0115-40-1(А1.1,8) к-1,8'471,8''Устройство наружных ок онных откосов из оцинкованной стали с полимерным п окрытием шириной 250 мм (450 мм)'м*
140 С11011-624'(0,16.0,04.1467+0,25.0,04.2669+0,5.0,04.343).3,93:1000''Поковки оцинкованные из квадратных за готовок'т*
141 Е0115-14-2(РМ12135)(РС30723)(РС34526)(РМ12011=7,5)'240 ,5''Наружная облицовка по бетонной поверхности кер амическими отдельными плитками на цементном раство ре стен (на клею)'м2*
142 С11011-1169'240,5''Керамогранит, толщина 10 мм, плита темная'м2*
143 Е0115-51-1'9''Улучшенная штукатурка цементно-известков ым раствором по камню стен'м2*
144 Е0115-158-3'9''Окраска фасадов с лесов по подготовленн ой поверхности поливинилацетатная'м2*
145 Р ПОЛЫ*
146 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
147 Е0111-39-1(ВП)'297,3102*
148 Е0111-39-1'100*
149 П2 1-ГО ЭТАЖА*
150 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
151 Е0111-33-2(РС51626)(РС36060=0,0618)(ВП)'151,26''+ (60 мм)*
152 Е0111-33-2'151,26''Устройство покрытий дощатых толщино й 36 мм'м2*
153 Е0111-9-1(Р44369)(ВП)'345,04''Устройство тепло- и звук оизоляции сплошной из плит или матов минераловатны х или стекловолокнистых'м2*
154 С11031-176 К-0,03(ВП)'10,661736''Плиты Пеноплекс-35, т -30мм'м2*
155 Е0111-27-3(РС30732РС30287)(ВП)'345,04''Устройство покр ытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов'м2*
156 Е0111-27-6(ВП)'43,36''Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построе чных условиях из одноцветных с красителем плиток'м 2*
157 Е0111-9-1(Р44369)'131,25''Устройство тепло- и звукоизо ляции сплошной из плит или матов минераловатных ил и стекловолокнистых'м2*
158 С11031-176 К-0,03'131,25.0,03.1,03''Плиты Пеноплекс-35 , т-30мм'м2*
159 Е0111-27-3(РС30732РС30287)'131,25''Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов'м2*
160 Е0111-27-6'88,4''Устройство покрытий на растворе из су хой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из одноцветных с красителем плиток'м2*
161 Е0111-11-3(РМ6318РМ6323)'205,87''Устройство бетонных с тяжек толщиной 20 мм'м2*
162 Е0111-11-4(РМ6318РМ6323) к-2'205,87.2''добавлять на ка ждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжек'м2*
163 Е0111-36-2(РС32003РС32048)'205,87''Устройство покрытий из линолеума на мастике КН-2'м2*
164 Р*
165 П2 2-ГО ЭТАЖА*
166 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
167 Е0111-27-3(РС30732РС30287)(ВП)'255,77*
168 Е0111-27-6(ВП)'11,15''Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построе чных условиях из одноцветных с красителем плиток'м 2*
169 Е0111-27-6'51,45''Устройство покрытий на растворе из с ухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из одноцветных с красителем плиток'м2*
170 Е0111-11-3(РМ6318РМ6323)'214,45''Устройство бетонных с тяжек толщиной 20 мм'м2*
171 Е0111-11-4(РМ6318РМ6323) к-2'214,45.2''добавлять на ка ждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжек'м2*
172 Е0111-36-2(РС32003РС32048)'214,45''Устройство покрытий из линолеума на мастике КН-2'м2*
173 П2 3-ГО ЭТАЖА*
174 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
175 Е0111-27-3(РС30732РС30287)(ВП)'246,17''Устройство покр ытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов'м2*
176 Е0111-27-6(ВП)'19,02''Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построе чных условиях из одноцветных с красителем плиток'м 2*
177 Е0111-11-3(РМ6318РМ6323)'279,6''Устройство бетонных ст яжек толщиной 20 мм'м2*
178 Е0111-11-4(РМ6318РМ6323) к-2'279,6.2''добавлять на каж дые 5 мм изменения толщины бетонных стяжек'м2*
179 Е0111-36-2(РС32003РС32048)'279,6''Устройство покрытийи з линолеума на мастике КН-2'м2*
180 Е0111-27-6'36,49''Устройство покрытий на растворе из с ухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из одноцветных с красителем плиток'м2*

181 П2 Лестничные марши*
182 Е0115-17-1(РС30703РС30287)'11,88''Гладкая облицовка ст
ен, столбов, пилястр и откосов /без карнизных, пли
нтусных и угловых плиток/ без установки плиток туа
летного гарнитура по кирпичу и бетону'м2*
183 Р ВХОДНАЯ ГРУППА*
184 Е0109-29-1(РС30322)(РС50756)(Р50781)(ВП)'2,45456-2,133
17*
185 С12021-245(ВП)'2,45456-2,13317*
186 Е0113-26-6(ВП) К-2'229,920088-216,08*
187 Р ОТМОСТКА*
188 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
189 Е0101-164-2(ВП)'7,7935*
190 Е0111-2-4(ВП)'7,7935*
191 Е0111-19-3(ВП)'155,87*
192 Н65=1'Н3=1'=1'=1*
193 Е0146-42-1'214''Разборка покрытий полов асфальтовых и
асфальтобетонных'м2*
194 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
195 Е0101-164-2'214.0,15''Разработка грунта 2 группы вручн
ую в траншеях глубиной до 2 м без креплений с отко
сами'м3*
196 Е0111-2-4'214.0,15''Устройство уплотняемых трамбовками
подстилающих слоев щебеночных'м3*
197 Е0111-19-3'214''Устройство асфальтобетонных жестких по
крытий толщиной 25 мм*
198 Е0111-19-4'214''Добавлять или исключать на каждые 5 мм
изменения толщины асфальтобетонных жестких покрыт
ий'м2*
199 Е0127-34-2'240''Установка бортовых бетонных камней сеч
ением 150х300 мм при других видах покрытий'м*
200 С143003-9'0,15.0,3.240''Камни бортовые из бетона класс
а В22,5 ГОСТ 6665-91'м3*
201 К'Инженер-сметчик /Бардашева Н.С.'ГИП /Жакенов Н.А.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- "Капитальный ремонт здания ГУ "Аулиекольская средняя школа им. И.Я.Сьянова отдела образования акимата Аулиекольского района" по адресу Аулиекольский район, село Аулиеколь. Корректировка". ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Капитальный ремонт здания средней школы

ОБЬЕКТ НОМЕР 2

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2-1-1изм.
(Локальный сметный расчет)

НА Общестроительные работы

ОСНОВАНИЕ: АС

Сметная стоимость -4334,884 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость -4746 чел.-ч
Сметная заработная плата -830,305 тыс.тенге

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	Стоимость единицы, Тенге: экспл. машин	Общая стоимость, Тенге: Всего	Общая стоимость, Тенге: экспл. машин	Накладные расходы Тенге %	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины на единицу	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины всего
				ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. КРЫША								
		ЧЕРДАЧНАЯ КРЫША								
1	Е0112-13-3	Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	1100 м2	-97,04	-5,9	-106746	-6490	-98651	-0,46	-510
				-81,51	-2,23	-89663	-2448	107,1	-0,01	-12
2	Е0112-13-4	Добавлять на каждый последующий слой плитного утеплителя из минеральной ваты или перлита на битумной мастике	1100 м2	-68,78	-5,9	-75660	-6490	-76703	-0,36	-395
				-62,88	-2,23	-69170	-2448	107,1	-0,01	-12
3	Е0112-13-3	Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	1072,5 м2	97,04	5,9	104078	6328	96184	0,46	497
				81,51	2,23	87422	2386	107,1	0,01	12
4	Е0112-13-4	Добавлять на каждый последующий слой плитного	1072,5 м2	68,78	5,9	73769	6328	74785	0,36	385

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		утеплителя из минеральной ваты или перлита на битумной мастике		62,88	2,23	67441	2386	107,1	0,01	12
		м2								
5	ТОО "Костанай-Изовер"	-Изовер ОЛ-П-120	135,96	-16718,98	-	-2273112	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
6	ТОО "Костанай-Изовер"	-Изовер ТОП-30	33,99	-25875,62	-	-879512	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
7	С11031-96	-Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на битумном связующем, марка 200	132,561	8650	-	1146653	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
8	ТОО "Инси"	-Заглушка коньковая плоская	6	-129,38	-	-776	-	-	-	-
		м		-	-	-	-	-	-	-
		КРОВЛЯ ИЗ РУЛОННЫХ МАТЕРИАЛОВ								
9	Е0112-14-2 к-0,8	-Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ керамзитом (Разборка утеплителя из керамзита для просушки)	132,86	-597,62	-245,72	-79400	-32646	-63199	-2,49	-331
				-351,9	-92,25	-46753	-12256	107,1	-0,45	-60
		м3								
10	Е0112-14-2 к-0,8	-Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ керамзитом (Разборка утеплителя из керамзита для просушки)	77	597,62	245,72	46017	18920	36628	2,49	192
				351,9	92,25	27096	7103	107,1	0,45	35
		м3								
11	Е0112-14-2	-Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ керамзитом (просушенным керамзитом)	132,86	-747,03	-307,15	-99250	-40808	-78999	-3,12	-414
				-439,88	-115,31	-58442	-15320	107,1	-0,56	-75
		м3								
12	Е0112-14-2	-Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ керамзитом (просушенным керамзитом)	77	747,03	307,15	57521	23651	45785	3,12	240
				439,88	115,31	33870	8879	107,1	0,56	43
		м3								
13	ТОО "Костанай-Изовер"	-Изовер ОЛ-К-160	56,1659	-16611,04	-	-932974	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
14	С11031-96	-Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на битумном связующем, марка 200	53,7351	8650	-	464809	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	Е0112-14-1	Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ легким /ячеистым/ бетоном	23,9 м3	-8909,26	-258,95	-212931	-6189	-17488	-4,17	-100
				-584,78	-98,44	-13976	-2353	107,1	-0,48	-11
16	Е0112-14-1	Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ легким /ячеистым/ бетоном	17,1 м3	8909,26	258,95	152348	4428	12512	4,17	71
				584,78	98,44	10000	1683	107,1	0,48	8
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		-2615169	-32969			-364
				Тенге		-52176	-12386			-60
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге		-2615169	-	-		-
		Материалы -		Тенге		-3945	-	-		-
		Всего заработная плата -		Тенге		-	-64562	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		-2474914	-	-		-
		Местные материалы -		Тенге		-51166	-	-		-
		Накладные расходы -		Тенге		-69146	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч		-	-	-		-35
		Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге		-	-10372	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге		-161059	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге		-2845374	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч		-	-	-		-459
		Сметная заработная плата -		Тенге		-	-74934	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		-2845374	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч		-	-	-		-459
		Сметная заработная плата -		Тенге		-	-74934	-		-
		РАЗДЕЛ 2. СТРЕМЯНКА МС-1								
17	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,0005157	-15811,53	-6844,83	-8	-4	-3	-33,24	-
				-5796	-1941,09	-3	-1	81	-6,83	-
18	С11011-898 Изм. и доп. вып. 26	Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп т	0,0002438	-59001	-	-14	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
19	С11011-884 Изм. и доп. вып. 26	Прокат толстолистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками, толщина 9-12 мм, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст0 т	0,0002256	-60703	-	-14	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	С12041-9 Изм. и доп. вып. 27	т -Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 16 мм до 18 мм СТ РК 2591-2014	0,0001	-49195 -	- -	-5 -	- -	- -	- -	- -
21	Е0113-17-2	т -Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ПФ-0142 за один раз	0,011	-20,26 -6,68	-0,03 -	-1 -	- -	- -	-0,03 -	- -
22	Е0113-26-6 к-2	м2 -Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	0,022	-17,21 -4,78	-0,03 -	-1 -	- -	- -	-0,02 -	- -
23	Е0109-29-1	м2 -Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,1194	15811,53 5796	6844,83 1941,09	1888 692	817 232	748 81	33,24 6,83	4 1
24	С12021-267 Изм. и доп. вып. 25	т -Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	0,1194	110909 -	- -	13243 -	- -	- -	- -	- -
25	Е0113-26-6 к-2	т -Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	5,2316	17,21 4,78	0,03 -	90 25	- -	20 81	0,02 -	- -
		м2								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге --- Тенге			15177 714	814 231			4 1
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			55	-	-		-
	Материалы -		Тенге			64	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	25	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-33	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			20	-	-		-
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	3	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			5	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге			80	-	-		-
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	28	-		-
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			15122	-	-		-
	Материалы -		Тенге			377	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	920	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			13243	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			745	-	-		-
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	112	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			952	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			16819	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		5
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	1032	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			16899	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		5
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	1059	-		-
		РАЗДЕЛ 3. Вентшахты								
26	Е0120-20-6	-Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, круглого сечения диаметром 500 мм	10 шт	2104,01	16,18	21040	162	1883	0,93	9
				157,58	5,91	1576	59	115,2	0,03	-
27	Е0120-20-7	-Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, круглого сечения диаметром 630 мм	2 шт	2330,98	21,2	4662	42	440	1,11	2
				182,03	8,86	364	18	115,2	0,04	-
28	Е0120-20-8	-Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, круглого сечения диаметром 710 мм	2 шт	2723,68	39,43	5447	79	647	1,63	3
				266,25	14,77	533	30	115,2	0,08	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			31149	283			15
			---- Тенге			2472	106			-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			31149	-	-		-
		Материалы -	Тенге			28394	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	2579	-		-
		Сдача и испытание -	Тенге			131	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			2971	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	446	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2047	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			36167	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		17
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	3024	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			36167	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		17
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	3024	-		-
		РАЗДЕЛ 4. ОКНА								
29	Е0110-91-8	1-ГО ЭТАЖА -Установка оконных блоков из	26,354	-379,3	-23,6	-9996	-622	-5831	-1,18	-31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, трехстворчатых /в т.ч. при наличии створок глухого остекления/ площадью проема более 2 м2 м2		-196,66	-8,22	-5183	-217	108	-0,04	-1
30	С12061-717	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотной створкой ГОСТ 30674-99 м2	26,354	-7335	-	-193307	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 27			-	-	-	-	-	-	-
31	Е0110-91-6	-Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, двухстворчатых площадью проема более 2 м2 м2	0,392	371,23	23,59	146	9	70	0,94	-
	Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002			156,91	7,99	62	3	108	0,04	-
32	С12061-710	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99 м2	0,392	5591	-	2192	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 26			-	-	-	-	-	-	-
33	Е0110-91-2	-Установка оконных блоков из	8,32	406,32	23,17	3381	193	1682	1,07	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	ПХВ профилей глухих площадью проема более 2 м2		179,48	7,73	1493	64	108	0,04	-
		м2								
34	С12061-715	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99	8,32	3877	-	32257	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 27			-	-	-	-	-	-	-
		м2								
35	Е0110-22-2	-Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах, высота проема до 2 м	1,078	242,44	6,98	261	8	129	0,67	1
				108,16	2,65	117	3	108	0,01	-
		м2								
		2-ГО ЭТАЖА								
36	Е0110-91-8	-Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, трехстворчатых /в т.ч. при наличии створок глухого остекления/ площадью проема более 2 м2	8,992	-379,3	-23,6	-3411	-212	-1990	-1,18	-11
	Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002			-196,66	-8,22	-1768	-74	108	-0,04	-
		м2								
37	С12061-717	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотной створкой ГОСТ	8,992	-7335	-	-65956	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 27			-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		30674-99								
		м2								
38	Е0110-91-2	-Установка оконных блоков из ПХВ профилей глухих площадью проема более 2 м2	8,32	406,32	23,17	3381	193	1682	1,07	9
	Изм. и доп. вып. 2 СН РК			179,48	7,73	1493	64	108	0,04	-
	8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	м2								
39	С12061-715	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99	8,32	3877	-	32257	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 27			-	-	-	-	-	-	-
		м2								
40	Е0110-22-2	-Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах, высота проема до 2 м	0,672	-242,44	-6,98	-163	-5	-80	-0,67	-
				-108,16	-2,65	-73	-2	108	-0,01	-
		м2								
41	С12061-196	-Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 450 мм ГОСТ 23166-99	0,77	-391	-	-301	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 24			-	-	-	-	-	-	-
		м								
		3-ГО ЭТАЖА								
42	Е0110-91-8	-Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, трехстворчатых /в т.ч. при наличии створок глухого остекления/ площадью проема более 2 м2	7,984	-379,3	-23,6	-3028	-188	-1767	-1,18	-9
	Изм. и доп. вып. 2 СН РК			-196,66	-8,22	-1570	-66	108	-0,04	-
	8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	8.02-03-20 02									
43	С12061-717 Изм. и доп. вып. 27	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотной створкой ГОСТ 30674-99 м2	7,984	-7335 --- -	- --- -	-58563 --- -	- --- -	- --- -	- --- -	- --- -
44	Е0110-91-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-20 02, СН РК 8.02-03-20 02, СН РК 8.02-05-20 02, СН РК 8.02-06-20 02, СН РК 8.02-07-20 02, РДС РК 8.02-03-20 02	-Установка оконных блоков из ПХВ профилей глухих площадью проема более 2 м2 м2	8,32	406,32 --- 179,48	23,17 --- 7,73	3381 --- 1493	193 --- 64	1682 --- 108	1,07 --- 0,04	9 --- -
45	С12061-715 Изм. и доп. вып. 27	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99 м2	8,32	3877 --- -	- --- -	32257 --- -	- --- -	- --- -	- --- -	- --- -
46	Е0110-22-2	-Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах, высота проема до 2 м м2	0,336	242,44 --- 108,16	6,98 --- 2,65	81 --- 36	2 --- 1	40 --- 108	0,67 --- 0,01	- --- -
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге ---- Тенге			-225133 --- -3900	-430 --- -158			-23 --- -1
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-225133	-	-		-
	Материалы -		Тенге			-1651	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	-4058	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-219165	-	-		-
	Местные материалы -		Тенге			12	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			-4382	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		-2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	-657	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-13771	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-243286	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-26
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	-4715	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			-243286	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-26
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	-4715	-		-
		РАЗДЕЛ 5. ДВЕРИ								
		1-ГО ЭТАЖА								
47	Е0110-23-3	-Установка блоков в дверные	39,69	805,48	39,81	31970	1580	10051	1,32	52
	Изм. и доп. вып. 16 СН РК 8.02-05-20 02	наружные и внутренние проемы площадью до 3 м2 в деревянных нерубленных стенах		219,42	15,05	8709	597	108	0,07	3
		м2								
48	С12062-3	-Блоки дверные однопольные с	39,69	1761	-	69894	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 26	глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние СТ РК 943-92		-	-	-	-	-	-	-
		м2								
49	С11011-791	-Скобяные изделия для	21	1380	-	28980	-	-	-	-
		однопольных входных дверей в помещение		-	-	-	-	-	-	-
		комплект								
50	С12062-6	-Блоки дверные двупольные с	3,6	1483	-	5339	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 29	глухими полотнами ДГ 24-15П внутренние СТ РК 943-92		-	-	-	-	-	-	-
		м2								
51	С12062-15	-Блоки дверные двупольные с	3,6	-2311	-	-8320	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 29	остекленными полотнами ДО 24-15П внутренние СТ РК 943-92		-	-	-	-	-	-	-
		м2								
		2-ГО ЭТАЖА								
52	Е0110-90-2	-Установка металлических	1,89	-379,71	-40,1	-718	-76	-670	-1,71	-3
		дверных коробок с навеской дверных полотен		-313,09	-15,16	-592	-29	108	-0,07	-
		м2								
53	С12022-1	-Двери противопожарные	1	-25100	-	-25100	-	-	-	-
		ДПМ-02/30 (Е130) 2,1х0,9 огрунтованные и окрашенные с замками архива и библиотеки		-	-	-	-	-	-	-
		шт								
54	С11011-790	-Скобяные изделия для	1	-1960	-	-1960	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		однопольных входных дверей в здание		-	-	-	-	-	-	-
		комплект								
55	С11011-814	-Закрыватель дверной гидравлический рычажный в алюминиевом корпусе	1	-5500	-	-5500	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
56	Е0110-23-3	-Установка блоков в дверные наружные и внутренние проемы площадью до 3 м2 в деревянных нерубленных стенах	7,56	805,48	39,81	6089	301	1914	1,32	10
	Изм. и доп. вып. 16 СН РК 8.02-05-20 02			219,42	15,05	1659	114	108	0,07	1
		м2								
57	С12062-3	-Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние СТ РК 943-92	7,56	1761	-	13313	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 26			-	-	-	-	-	-	-
		м2								
58	С11011-791	-Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	4	1380	-	5520	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		комплект								
59	Е0110-23-4	-Установка блоков в дверные наружные и внутренние проемы площадью более 3 м2 в деревянных нерубленных стенах	3,6	-623,73	-39,21	-2245	-141	-805	-1,14	-4
	Изм. и доп. вып. 16 СН РК 8.02-05-20 02			-192,26	-14,82	-692	-53	108	-0,07	-
		м2								
60	С12062-15	-Блоки дверные двупольные с остекленными полотнами ДО 24-15П внутренние СТ РК 943-92	3,6	-2311	-	-8320	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 29			-	-	-	-	-	-	-
		м2								
61	С11011-789	-Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в помещение	1	-1500	-	-1500	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		комплект								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге			107443	1664			55
			Тенге			9084	629			3
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			132543	-	-		-
	Материалы -		Тенге			24348	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	9713	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			97447	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			10490	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	1573	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8582	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			151615	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		63
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	11286	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			-25100	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			-25100	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-1506	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			-26606	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			125009	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		63
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	11286	-		-
		РАЗДЕЛ 6. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА								
62	Е0162-36-1	Очистка вручную простых фасадов от известковой окраски с земли и лесов (потолки)	1226,79	25,7	-	31529	-	29794	0,18	218
				25,7	-	31529	-	94,5	-	-
63	Е0162-36-1	м2 Очистка вручную простых фасадов от известковой окраски с земли и лесов (стены)	2884,6	25,7	-	74134	-	70057	0,18	513
				25,7	-	74134	-	94,5	-	-
64	Е0113-44-7	м2 1-ГО ЭТАЖА Очистка щетками	1638,96	-69,86	-	-114502	-	-92746	-0,39	-641
				-69,86	-	-114502	-	81	-	-
65	Е0115-64-4	м2 Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм потолков (3 мм)	231,16	-193,75	-4,93	-44788	-1138	-26058	-0,64	-147
				-117,43	-1,86	-27144	-431	94,5	-0,01	-2
66	Е0115-64-4	м2 Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм потолков (3 мм)	230,96	193,75	4,93	44750	1137	26036	0,64	147
				117,43	1,86	27121	430	94,5	0,01	2
67	Е0115-165-1-1	м2 Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по сборным конструкциям, подготовленных под окраску потолков	44,36	-131,61	-3,69	-5838	-164	-2813	-0,39	-17
				-65,72	-1,37	-2915	-61	94,5	-0,01	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2								
68	Е0115-180-6-	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску	186,8	-132,87	-2,91	-24819	-544	-9055	-0,3	-56
				-50,2	-1,1	-9377	-205	94,5	-0,01	-1
		м2								
69	Е0115-180-6-	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску	230,96	132,87	2,91	30687	673	11196	0,3	69
				50,2	1,1	11594	254	94,5	0,01	1
		м2								
		2-ГО ЭТАЖА								
70	Е0113-44-7 -	Очистка щетками	747,45	-69,86	-	-52219	-	-42297	-0,39	-292
		м2		-69,86	-	-52219	-	81	-	-
71	Е0115-165-1-1	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по сборным конструкциям, подготовленных под окраску потолков	8,76	-131,61	-3,69	-1153	-32	-555	-0,39	-3
				-65,72	-1,37	-576	-12	94,5	-0,01	-
		м2								
72	Е0115-180-6-	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску	8,76	132,87	2,91	1164	26	425	0,3	3
				50,2	1,1	440	10	94,5	0,01	-
		м2								
		3-ГО ЭТАЖА								
73	Е0113-44-7 -	Очистка щетками	765,51	-69,86	-	-53480	-	-43319	-0,39	-299
		м2		-69,86	-	-53480	-	81	-	-
74	Е0115-64-3 -	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм стен (3 мм)	710	-150,31	-4,29	-106718	-3044	-57988	-0,52	-372
				-84,79	-1,64	-60201	-1163	94,5	-0,01	-6
		м2								
75	Е0115-64-3 -	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм стен (3 мм)	629	150,31	4,29	94543	2697	51373	0,52	329
				84,79	1,64	53333	1030	94,5	0,01	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2								
76	Е0115-180-5-	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраку	710	-126,77	-2,35	-90006	-1668	-30642	-0,27	-189
				-44,77	-0,9	-31786	-639	94,5	-	-3
		м2								
77	Е0115-180-5-	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраку	629	126,77	2,35	79738	1478	27146	0,27	167
				44,77	0,9	28160	566	94,5	-	3
		м2								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге			-136980	-580			-570
			Тенге			-125891	-221			-1
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-136980	-	-		-
	Материалы -		Тенге			-5545	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	-126112	-		-
	Местные материалы -		Тенге			-4964	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			-89448	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		-45
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	-13417	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			-13586	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-240014	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		-615
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	-139529	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге			-240014	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		-615
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	-139529	-		-
		РАЗДЕЛ 7. ЗАЩИТНЫЙ ЭКРАН РАДИАТОРОВ								
78	Е0110-5-1	-Установка элементов каркаса из брусьев	0,2394	-5390,19	-395,71	-1290	-95	-1075	-25,88	-6
				-4010,63	-149,06	-960	-36	108	-0,73	-
		м3								
79	С11021-13 Изм. и доп. вып. 29	-Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	0,1316	-15609	-	-2054	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
80	С11021-39 Изм. и доп. вып. 24	-Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 16 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	0,1078	-9512	-	-1025	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3								
81	Е0110-5-1	-Установка элементов каркаса из брусьев	1,1284	5390,19	395,71	6082	447	5069	25,88	29
				4010,63	149,06	4526	168	108	0,73	1
		м3								
82	С11021-13 Изм. и доп. вып. 29	-Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	0,7504	15609	-	11713	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
83	С11021-39 Изм. и доп. вып. 24	-Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 16 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	0,378	9512	-	3596	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			17021	352			23
			Тенге			3565	133			1
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			17021	-	-		-
		Материалы -	Тенге			875	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	3698	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			12229	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			3994	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	599	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1261	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			22276	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		26
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	4297	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			22276	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		26
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	4297	-		-
		РАЗДЕЛ 8. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА								
84	Е0115-38-1 Изм. и доп. вып. 6 СН РК 8.02-05-20 02, СН РК 8.02-06-20 02, СН РК 8.02-03-20 02	-Облицовка стен фасадов зданий искусственными плитами на металлическом каркасе	1907	-3033,78	-4,99	-5785413	-9511	-970885	-3,11	-5921
				-537,22	-1,52	-1024483	-2908	94,5	-0,01	-11
		м2								
85	Е0134-57-2	-Заполнение каркасов стен минераловатными плитами толщиной заполнения 100 мм	1737	-129,17	-2,9	-224368	-5037	-219029	-0,79	-1376
				-126,27	-1,1	-219331	-1911	99	-0,01	-9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2								
86	С11031-177	-Маты теплоизоляционные ISOVER, марка КТ 11	178,911	-2890	-	-517053	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2004	м3		-	-	-	-	-	-	-
87	Е0134-58-1 прим.	-Устройство пленки гидро-ветрозащитной	1907	-55,6	-0,23	-106024	-429	-104705	-0,34	-656
		м2		-55,37	-0,09	-105595	-167	99	-	-1
88	С11011-196	-Пленка пароизоляционная Изоспан А	2097,7	-38,09	-	-79901	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 24 К-1,1	м2		-	-	-	-	-	-	-
89	Е0169-5-1	-Сверление отверстий в кирпичных стенах электродрелью или электроперфоратором, толщина стен 0,5 кирпича, диаметр отверстия до 20 мм	10422	-8,62	-0,02	-89838	-208	-80666	-0,05	-572
		отверст		-8,6	-	-89629	-	90	-	-
90	С11011-2052	-Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х110 мм	10422	-5,93	-	-61802	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	шт		-	-	-	-	-	-	-
91	Е0115-39-1	-Облицовка фасада алюминиевыми панелями с устройством несущего каркаса с шагом 600 мм, из Г-образного профиля	1737	651,75	6,58	1132085	11427	380540	1,38	2400
	Изм. и доп. вып. 10, 12	м2		231,24	0,59	401667	1020	94,5	-	5
92	Е0115-39-7	-Облицовка фасада алюминиевыми панелями с устройством несущего каркаса, устройство теплоизоляционного слоя 100 мм	1737	971,47	1,27	1687450	2208	71853	0,27	471
	Изм. и доп. вып. 10	м2		43,57	0,2	75687	347	94,5	-	1
93	Е0115-39-8	-Облицовка фасада алюминиевыми панелями с устройством несущего каркаса, облицовка фасадными панелями	1737	195,27	0,73	339189	1274	107502	0,4	696
	Изм. и доп. вып. 10	м2		65,3	0,19	113421	338	94,5	-	1
94	СПрайс	-Металлосайдинг МП СК-14х226	1910,7	686,17	-	1311065	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	стр.2 к-1,1			-	-	-	-	-	-	-
95	Е0112-8-1	-Устройство обделок на фасадах /наружные подоконники, пояски, балконы и др./ с водосточными трубами с изготовлением элементов труб м2	89,44	39,95	0,2	3573	18	2487	0,15	14
				25,88	0,09	2314	8	107,1	-	-
96	СПрайс стр.2 к-1,1	-Оцинкованная сталь с полимерным покрытием толщ. 0,5 мм м2	98,384	463,55	-	45606	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
97	Е0115-40-2 Изм. и доп. вып. 10, 12 к-1,8	-Устройство наружных оконных отливов из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм (450 мм) м2	295,4	802,84	4,55	237160	1343	37357	0,45	133
				132,75	1,07	39214	317	94,5	-	-
98	Е0115-40-2 Изм. и доп. вып. 10, 12 к-1,6	-Устройство наружных оконных отливов из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм (400 мм) м	309,9	713,64	4,04	221157	1253	34836	0,45	140
				118	0,95	36568	295	94,5	-	1
99	Е0115-40-1 Изм. и доп. вып. 10, 12 к-1,8	-Устройство наружных оконных откосов из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм (450 мм) м	471,8	1205,22	4,55	568625	2145	59664	0,45	213
				132,75	1,07	62631	506	94,5	-	1
100	С11011-624	-Поковки оцинкованные из квадратных заготовок т	0,1687495	115400	-	19474	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
101	Е0115-14-2	-Наружная облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе стен (на клею) м2	240,5	624,02	3,2	150077	770	122594	3,11	747
				538,2	1,21	129437	292	94,5	0,01	1
102	С11011-1169 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Керамогранит, толщина 10 мм, плита темная м2	240,5	1350	-	324675	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
103	Е0115-51-1	-Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен	9	220,75	2,45	1987	22	1070	0,7	6
				125,24	0,56	1127	5	94,5	0,03	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2								
104	Е0115-158-3-	Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности поливинилацетатная	9	75,78	2,06	682	19	107	0,07	1
				11,78	0,79	106	7	94,5	-	-
		м2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			-821597	5293			-3705
			Тенге			-576866	-1851			-10
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-821597	-	-		-
		Материалы -	Тенге			-1312765	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	-578716	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			1042062	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			20679	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			-557276	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		-279
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	-83591	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-82732	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-1461606	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-3994
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	-662308	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			-1461606	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-3994
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	-662308	-		-
		РАЗДЕЛ 9. ПОЛЫ								
105	Е0111-39-1 -	Устройство плинтусов деревянных	297,3102	-85,5	-0,58	-25420	-171	-4631	-0,09	-26
				-13,85	-0,22	-4117	-67	110,7	-	-
		м								
106	Е0111-39-1 -	Устройство плинтусов деревянных	100	85,5	0,58	8550	58	1558	0,09	9
				13,85	0,22	1385	22	110,7	-	-
		м								
		1-ГО ЭТАЖА								
107	Е0111-33-2 -	Устройство покрытий дощатых толщиной 36 мм (60 мм)	151,26	-812,86	-13,79	-122954	-2085	-19195	-0,69	-105
				-109,46	-5,18	-16556	-783	110,7	-0,03	-4
		м2								
108	Е0111-33-2 -	Устройство покрытий дощатых толщиной 36 мм	151,26	1373,78	13,79	207798	2085	19195	0,69	105
				109,46	5,18	16556	783	110,7	0,03	4
		м2								
109	Е0111-9-1 -	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых	345,04	-56,36	-6,94	-19448	-2394	-19867	-0,3	-102
				-49,43	-2,59	-17054	-893	110,7	-0,01	-4
		м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
110	С11031-176 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 К-0,03	-Плиты Пеноплекс-35, т-30мм	10,661736	-10100	-	-107684	-	-	-	-
		м2		-	-	-	-	-	-	-
111	Е0111-27-3	-Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	345,04	-1477,73	-14,65	-509875	-5055	-77507	-1,22	-421
				-197,43	-5,49	-68122	-1893	110,7	-0,03	-9
		м2								
112	Е0111-27-6 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	-Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из одноцветных с красителем плиток	43,36	-908,67	-19	-39400	-824	-10008	-1,23	-53
				-199,3	-9,21	-8641	-399	110,7	-0,05	-2
		м2								
113	Е0111-9-1	-Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых	131,25	56,36	6,94	7398	911	7557	0,3	39
				49,43	2,59	6487	340	110,7	0,01	2
		м2								
114	С11031-176 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 К-0,03	-Плиты Пеноплекс-35, т-30мм	4,055625	10100	-	40962	-	-	-	-
		м2		-	-	-	-	-	-	-
115	Е0111-27-3	-Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	131,25	1477,73	14,65	193952	1923	29483	1,22	160
				197,43	5,49	25913	720	110,7	0,03	4
		м2								
116	Е0111-27-6 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК	-Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из одноцветных с красителем плиток	88,4	908,67	19	80326	1680	20404	1,23	109
				199,3	9,21	17618	814	110,7	0,05	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	8.02-06-20 02, СН РК 8.02-03-20 02	м2								
117	Е0111-11-3	-Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм	205,87	196,65	16,79	40484	3456	15234	0,42	87
				60,55	6,3	12465	1297	110,7	0,03	6
		м2								
118	Е0111-11-4 к-2	-добавлять на каждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжек	411,74	27,79	0,84	11443	345	473	0,01	2
				0,72	0,31	298	129	110,7	-	1
		м2								
119	Е0111-36-2	-Устройство покрытий из линолеума на мастике КН-2	205,87	1014,11	6,13	208775	1261	15859	0,44	90
				67,28	2,31	13850	476	110,7	0,01	2
		м2								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9		Тенге			-25094	1189			-107

			Тенге			-19919	546			3
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-25094	-	-		-
	Материалы -		Тенге			34432	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	-19373	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-66722	-	-		-
	Местные материалы -		Тенге			25925	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			-21446	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		-11
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	-3217	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			-2792	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге			-49332	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		-115
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	-22589	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		Тенге			-49332	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		-115
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	-22589	-		-

РАЗДЕЛ 10.
==========

2-ГО ЭТАЖА

120	Е0111-27-3	-Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	255,77	-1477,73	-14,65	-377958	-3747	-57454	-1,22	-312
				-197,43	-5,49	-50497	-1404	110,7	-0,03	-7
		м2								
121	Е0111-27-6 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-20	-Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из одноцветных с красителем	11,15	-908,67	-19	-10132	-212	-2574	-1,23	-14
				-199,3	-9,21	-2222	-103	110,7	-0,05	-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	02, СН РК 8.02-06-20	плиток								
	02, СН РК 8.02-03-20 02	м2								
122	Е0111-27-6 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-20 02, СН РК 8.02-06-20	-Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из одноцветных с красителем плиток	51,45	908,67	19	46751	978	11876	1,23	63
				199,3	9,21	10254	474	110,7	0,05	2
	02, СН РК 8.02-03-20 02	м2								
123	Е0111-11-3	-Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм	214,45	196,65	16,79	42171	3600	15869	0,42	90
				60,55	6,3	12984	1351	110,7	0,03	7
		м2								
124	Е0111-11-4 к-2	-добавлять на каждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжек	428,9	27,79	0,84	11920	359	492	0,01	2
				0,72	0,31	311	134	110,7	-	1
		м2								
125	Е0111-36-2	-Устройство покрытий из линолеума на мастике КН-2	214,45	1014,11	6,13	217476	1314	16520	0,44	94
				67,28	2,31	14427	496	110,7	0,01	2
		м2								
		3-ГО ЭТАЖА								
126	Е0111-27-3	-Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	246,17	-1477,73	-14,65	-363772	-3606	-55298	-1,22	-300
				-197,43	-5,49	-48602	-1351	110,7	-0,03	-7
		м2								
127	Е0111-27-6 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-20 02, СН РК 8.02-06-20	-Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из одноцветных с красителем плиток	19,02	-908,67	-19	-17283	-361	-4390	-1,23	-23
				-199,3	-9,21	-3791	-175	110,7	-0,05	-1
	02, СН РК 8.02-03-20 02	м2								
128	Е0111-11-3	-Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм	279,6	196,65	16,79	54982	4694	20690	0,42	118
				60,55	6,3	16929	1761	110,7	0,03	9
		м2								
129	Е0111-11-4 к-2	-добавлять на каждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжек	559,2	27,79	0,84	15541	468	642	0,01	3
				0,72	0,31	405	175	110,7	-	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2								
130	Е0111-36-2	-Устройство покрытийиз линолеума на мастике КН-2	279,6	1014,11	6,13	283545	1713	21539	0,44	123
				67,28	2,31	18810	647	110,7	0,01	3
		м2								
131	Е0111-27-6 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-20 02, СН РК 8.02-06-20 02, СН РК 8.02-03-20 02	-Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из одноцветных с красителем плиток	36,49	908,67	19	33157	693	8423	1,23	45
				199,3	9,21	7272	336	110,7	0,05	2
		м2								
		Лестничные марши								
132	Е0115-17-1	-Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов /без карнизных, плинтусных и угловых плиток/ без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону	11,88	1641,43	2,63	19500	31	4310	2,3	27
				382,95	0,99	4549	12	94,5	-	-
		м2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			-44102	5923			-83
			Тенге			-19170	2353			12
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-44102	-	-		-
		Материалы -	Тенге			-90390	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	-16816	-		-
		Местные материалы -	Тенге			59535	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			-19355	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		-10
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	-2903	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-3807	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-67264	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-82
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	-19720	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			-67264	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-82
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	-19720	-		-
		РАЗДЕЛ 11. ВХОДНАЯ ГРУППА								
133	Е0109-29-1	-Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,32139	-13689,81	-6844,83	-4400	-2200	-2014	-33,24	-11
				-5796	-1941,09	-1863	-624	81	-6,83	-2
		т								
134	С12021-245 Изм. и	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений	0,32139	-143295	-	-46054	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	доп. вып. 25	с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т		-	-	-	-	-	-	-
135	Е0113-26-6 К-2	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	13,840088 т	-17,21	-0,03	-238	-	-54	-0,02	-
				-4,78	-	-66	-	81	-	-
			м2							
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			-50691	-2200			-11
			Тенге			-1929	-624			-2
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-238	-	-		-
		Материалы -	Тенге			-172	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	-66	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			-54	-	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	-8	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-18	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-309	-	-		-
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	-74	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			-50453	-	-		-
		Материалы -	Тенге			-337	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	-2487	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			-46054	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			-2014	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		-1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	-302	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-3148	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			-55616	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-14
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	-2789	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			-55925	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-14
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	-2863	-		-
		РАЗДЕЛ 12. ОТМОСТКА								
136	Е0101-164-2-	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	7,7935	-251,77	-	-1962	-	-1996	-1,77	-14
				-251,77	-	-1962	-	101,7	-	-
			м3							
137	Е0111-2-4	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	7,7935	-1743,73	-	-13590	-	-5268	-3,73	-29
				-610,65	-	-4759	-	110,7	-	-
			м3							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
138	Е0111-19-3	-Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 25 мм	155,87	-339,58	-31,3	-52931	-4879	-6438	-0,16	-26
				-25,59	-11,73	-3988	-1828	110,7	-0,06	-9
		м2								
139	Е0146-42-1	-Разборка покрытий полов асфальтовых и асфальтобетонных	214	51,1	-	10935	-	10935	0,3	64
				51,1	-	10935	-	100	-	-
		м2								
140	Е0101-164-2	-Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	32,1	251,77	-	8082	-	8219	1,77	57
				251,77	-	8082	-	101,7	-	-
		м3								
141	Е0111-2-4	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	32,1	1743,73	-	55974	-	21699	3,73	120
				610,65	-	19602	-	110,7	-	-
		м3								
142	Е0111-19-3	-Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 25 мм	214	339,58	31,3	72671	6698	8839	0,16	35
				25,59	11,73	5476	2509	110,7	0,06	12
		м2								
143	Е0111-19-4	-Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий	214	61,85	3,89	13235	832	1156	0,02	5
				3,42	1,46	731	313	110,7	0,01	2
		м2								
144	Е0127-34-2	-Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	240	447,22	8,29	107332	1989	36536	0,8	193
	Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-20 02, СН РК 8.02-03-20 02, СН РК 8.02-05-20 02, СН РК 8.02-06-20 02, СН РК 8.02-07-20 02, РДС РК 8.02-03-20 02			124,98	2,2	29996	527	119,7	0,01	2
		м								
145	С143003-9	-Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	10,8	12031	-	129935	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 29			-	-	-	-	-	-	-
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			329681	4641			405
			----			---	---			---
			Тенге			64112	1522			7
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			329681	-	-		-
		Материалы -	Тенге			5095	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	65633	-		-
		Местные материалы -	Тенге			255833	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			73682	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		37
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	11052	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			24202	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			427565	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		448
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	76686	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			427565	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		448
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	76686	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Тенге			-3418294	-16021			-4361
			----			---	---			---
			Тенге			-719902	-9720			-49
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-3389013	-	-		-
		Материалы -	Тенге			-1349652	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	-730634	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			-1609095	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			305855	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			-672921	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		-336
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	-100938	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-243716	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-4305649	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-4754
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	-831572	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			-60431	-	-		-
		Материалы -	Тенге			40	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	-1567	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			-57911	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			-1269	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		-1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	-190	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-3702	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			-65402	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-9
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	-1757	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			31149	-	-		-
		Материалы -	Тенге			28394	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	2579	-		-
		Сдача и испытание -	Тенге			131	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			2971	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	446	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2047	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			36167	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		17
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	3024	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге			-4334884	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-4746
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	-830305	-		-

Составил Инженер-сметчик /Бардашева Н.С.

Проверил ГИП /Жакенов Н.А.

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ 2-1-1изм.

Составлена в ценах на 1.01.2001г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, Тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, Тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, Тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), Тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1		-Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	-4361,392801	165,06	-	-	-719902
						-	-	-	
2	3		-Затраты труда машинистов	чел-ч	-48,8382154	199,02	-	-	(-9720)
						-	-	-	
	ВСЕГО			Тенге				-	-719902
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН		ЗАРПЛАТА МАШИНИСТОВ	
3	514С	С2004-2	-Домкраты гидравлические, до 100 т	маш.-ч	-0,1741549	5,57	-	-	-0,97
						-	-	-	
4	521С	С2022-36	-Дрели электрические	маш.-ч	72,70425	10,23	-	4,5	744
						-	-	327,17	
5	715С	С2003-29	-Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования, 32 т	маш.-ч	-0,0121503	1625	-	339,8	-20
						-	-	-4,13	
6	762С	С2003-80	-Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	6,80016	1087	-	288	7392
						-	-	1958,45	
7	783С	С2003-96	-Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	-0,9862028	874,2	-	292,5	-862
						-	-	-288,46	
8	1314С	С2009-40	-Насосы для строительных растворов, 4 м3/час	маш.-ч	0,216	32,03	-	-	7
						-	-	-	
9	1513С	С2005-32	-Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	-1,739524	89,87	-	-	-156
						-	-	-	
10	1569С	С2004-36	-Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	-0,6248706	516,7	-	204,8	-323
						-	-	-127,97	
11	2346С	С2005-36	-Электрические печи для сушки сварочных материалов с	маш.-ч	-0,0789772	148	-	-	-12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			регулированием температуры в пределах 80-500° С			-	-	-	
12	2698С	С2022-79	-Ножницы электрические	маш.-ч	60,70935	62,44	-	-	3791
						-	-	-	
13	712		-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	Тенге					-25034
								-7510,13	
	ВСЕГО			Тенге				-5645,08	-14474
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
14	6003М	МС143010-10	-Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	5,848127	4702	-	-	27498
						-	-	-	
15	6323М	МС143001-7	-Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	21,417552	5143	-	-	110150
						-	-	-	
16	7122М	МС143001-21	-Бетон дорожный класса В15 ГОСТ 26633-2012	м3	14,16	4967	-	-	70333
						-	-	-	
17	7754М	МС143001-31	-Бетон легкий на пористых заполнителях D1200, класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	-7,072	7235	-	-	-51166
						-	-	-	
18	11000М	МС143008-92	-Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	-0,483786	440	-	-	-213
						-	-	-	
19	12008М	МС143002-55	-Смеси сухие шпатлевочные на гипсовой основе СТ РК 1168-2006	кг	-236,3886	21	-	-	-4964
						-	-	-	
20	12011М	МС143002-58	-Смеси сухие - базовый клей для облицовки стен плитками СТ РК 1168-2006	кг	2266,395	11	-	-	24930
						-	-	-	
21	12012М	МС143002-59	-Сухие смеси цементные для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006	кг	61,686	58	-	-	3578
						-	-	-	
22	12104М	МС143002-7	-Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	-9,16049	3657	-	-	-33500
						-	-	-	
23	12135М	МС143002-28	-Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,1782	4953	-	-	883
						-	-	-	
24	12138М	МС143002-29	-Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,1701	4924	-	-	838
						-	-	-	
25	12147М	МС143002-34	-Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3	0,0025228	4838	-	-	12
						-	-	-	
26	12614М	МС143008-30	-Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	2,187585	978	-	-	2139
						-	-	-	
27	12616М	МС143008-32	-Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	24,3065	862	-	-	20952
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	12745М	МС143008-28	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	4,37517	1017	-	-	4450
						-	-	-	
29	16005М	МС143003-9	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	10,8	12031	-	-	129935
						-	-	-	
30	27112С	С12041-9	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 16 мм до 18 мм СТ РК 2591-2014	т	-0,0001	49195	-	-	-5
						-	-	-	
31	30151С	С11011-826	Смола каменноугольная	т	0,0000445	29500	-	-	1
						-	-	-	
32	30287С	С11011-1168	Керамогранит, толщина 10 мм, плита светлая	м2	-2739,5846	1180	-	-	-3232710
						-	-	-	
33	30288С	С11011-1169	Керамогранит, толщина 10 мм, плита темная	м2	240,5	1350	-	-	324675
						-	-	-	
34	30289С	С11011-58	Болты строительные с гайками, оцинкованные	т	-0,91536	154700	-	-	-141606
						-	-	-	
35	30299С	С11011-77	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-35, длина 35 мм	т	-0,2479743	604700	-	-	-149950
						-	-	-	
36	30322С	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,001593	149300	-	-	238
						-	-	-	
37	30479С	С11011-1162	Дюбели монтажные 10х130 /10х132, 10х150/ мм	шт	-45,4397	36	-	-	-1636
						-	-	-	
38	30498С	С11011-1163	Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл	шт	-0,1514526	530	-	-	-80
						-	-	-	
39	30654С	С11011-105	Гипсовые вяжущие Г-3	т	0,002226	6850	-	-	15
						-	-	-	
40	30732С	С11011-528	Плитки керамические для полов гладкие неглазурованные с одноцветным рисунком с красителем толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	104,8662	593	-	-	62186
						-	-	-	
41	31279С	С11011-276	Краска водно-дисперсионная поливинилацетатная, марка ВД-ВА-17	кг	3,42	163	-	-	557
						-	-	-	
42	31280С	С11011-277	Краска водно-дисперсионная поливинилацетатная, марка ВД-ВА-27А, Э-ВА-27Т	кг	-17,6904	123	-	-	-2176
						-	-	-	
43	31295С	С11011-292	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-25 ГОСТ 10503-71	кг	-11,1552	117	-	-	-1305
						-	-	-	
44	31437С	С11011-118	Грунтовка пентафталевая, ПФ-0142 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	-0,0000008	160007	-	-	-0,12
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
45	31440С	С11011-109	-Грунтовка масляная, готовая к применению	т	-0,0047277	226200	-	-	-1069
						-	-	-	
46	31658С	С11011-452	-Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	-6,9056	118	-	-	-815
						-	-	-	
47	31659С	С11011-103	-Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	-3,7954	21	-	-	-80
		2				-	-	-	
48	31795С	С11011-107	-Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая	т	-0,0007767	122366	-	-	-95
		1	ГОСТ 6465-76			-	-	-	
49	32048С	С11011-306	-Линолеум поливинилхлоридный	м2	748,9144	779	-	-	583404
		8	полукоммерческий гетерогенный,			-	-	-	
			класс 31, 32 ГОСТ 7251-77						
50	32162С	С11011-414	-Мастика клеящая каучуковая КН-2	кг	349,96	214	-	-	74891
						-	-	-	
51	32506С	С11011-624	-Поковки оцинкованные из	т	0,1787668	115400	-	-	20630
			квадратных заготовок			-	-	-	
52	32667С	С11011-196	-Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ	м2	1910,7	38,09	-	-	72779
		9	/3-х слойная полиэтиленовая с			-	-	-	
			армированным слоем из						
			полиэтиленовых полос/						
53	32811С	С11011-790	-Скобяные изделия для однопольных	комплект	-1	1960	-	-	-1960
			входных дверей в здание			-	-	-	
54	32813С	С11011-791	-Скобяные изделия для однопольных	комплект	25	1380	-	-	34500
			входных дверей в помещение			-	-	-	
55	32814С	С11011-789	-Скобяные изделия для двухпольных	комплект	-1	1500	-	-	-1500
			входных дверей в помещение			-	-	-	
56	32880С	С11011-814	-Закрыватель дверной	шт	-1	5500	-	-	-5500
			гидравлический рычажный в			-	-	-	
			алюминиевом корпусе						
57	33754С	С11011-901	-Профили холодногнутые из	т	-10,6792	179900	-	-	-1921188
			оцинкованной стали, толщина			-	-	-	
			0,5-0,55 мм, сумма размеров равна						
			ширине исходной заготовки 101-150						
			мм						
58	34035С	С11011-719	-Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	-0,0001208	90376	-	-	-11
						-	-	-	
59	34288С	С11011-306	-Ксилол нефтяной марки А	т	-0,0000002	107100	-	-	-0,02
						-	-	-	
60	35312С	С11011-105	-Электроды, d 4 мм, Э46	т	-0,00081	81400	-	-	-66
		2				-	-	-	
61	36024С	С11021-13	-Бруски обрезные хвойных пород	м3	0,6188	15609	-	-	9659
			длиной от 4 м до 6,5 м, шириной			-	-	-	
			от 75 мм до 150 мм, толщиной от						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86						
62	36053С	С11021-68	-Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,03528	8838 - -	- - -	- - -	312
63	36060С	С11021-75	-Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	-9,347868	10807 - -	- - -	- - -	-101022
64	36064С	С11021-39	-Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 16 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,2702	9512 - -	- - -	- - -	2570
65	38601С	С11011-82	-Войлок строительный	т	0,0003858	149700 - -	- - -	- - -	58
66	38635С	С11031-95	-Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на битумном связующем, марка 150	м3	182,385	7530 - -	- - -	- - -	1373359
67	38636С	С11031-96	-Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на битумном связующем, марка 200	м3	186,2961	8650 - -	- - -	- - -	1611461
68	38690С	С11031-177	-Маты теплоизоляционные ISOVER, марка КТ 11	м3	-178,911	2890 - -	- - -	- - -	-517053
69	39408С	С11011-2064	-Кронштейн крепежный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа КК-180х50 мм толщиной стенки 1,2 мм /Г-образный/	шт	4342,5	27,09 - -	- - -	- - -	117638
70	39417С	С11011-2073	-Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали марки КПГ 40х40 толщиной стенки 1,2 мм	м	5473,455	100,74 - -	- - -	- - -	551396
71	39441С	С11011-2097	-Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм	шт	4411,98	13,04 - -	- - -	- - -	57532
72	39496С	С11011-2156	-Крепитель кассеты (икля)	шт	4516,2	22,22 - -	- - -	- - -	100350
73	39497С	С11011-2157	-Салазка	шт	2431,8	51,05 - -	- - -	- - -	124143
74	43337С	С11011-1972	-Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	635,565	244,23 - -	- - -	- - -	155224
75	43389	С12069-3	-Доски подоконные	м	0,54908	- - -	- - -	- - -	-
76	43393С	С12061-196	-Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 450 мм ГОСТ 23166-99	м	-0,77	391 - -	- - -	- - -	-301
77	44290С	С12069-45	-Наличники ГОСТ 8242-88	м	241,218	99	-	-	23881

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						-	-	-	
78	44321С	С11011-471	-Паста антисептическая	т	0,0026759	225200	-	-	603
						-	-	-	
79	45783С	С11011-205 2	-Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х110 мм	шт	-10422	5,93	-	-	-61802
						-	-	-	
80	45788С	С11011-205 7	-Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х200 мм	шт	14590,8	11,2	-	-	163417
						-	-	-	
81	50650С	С12021-267	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,1194	110909	-	-	13243
						-	-	-	
82	50756С	С12021-238	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0001189	121097	-	-	14
						-	-	-	
83	50763С	С12021-245	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	-0,32139	143295	-	-	-46054
						-	-	-	
84	51299С	С12062-3	-Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние СТ РК 943-92	м2	47,25	1761	-	-	83207
						-	-	-	
85	51306С	С12062-6	-Блоки дверные двупольные с глухими полотнами ДГ 24-15П внутренние СТ РК 943-92	м2	3,6	1483	-	-	5339
						-	-	-	
86	51309С	С12062-15	-Блоки дверные двупольные с остекленными полотнами ДО 24-15П внутренние СТ РК 943-92	м2	-7,2	2311	-	-	-16639
						-	-	-	
87	51452С	С12069-52	-Плинтусы, тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88	м	-199,283302	70	-	-	-13950
						-	-	-	
88	51626С	С12069-60	-Доски для покрытия полов со шпунтом и гребнем из антисептированной древесины, тип 2, толщина 36 мм, ширина от 68 до 98 мм ГОСТ 8242-88	м3	5,611746	33121	-	-	185867
						-	-	-	
89	51786С	С12061-710	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99	м2	0,392	5591	-	-	2192
						-	-	-	
90	51791С	С12061-715	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, не	м2	24,96	3877	-	-	96770
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99						
91	51793С	С12061-717	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотной створкой ГОСТ 30674-99	м2	-43,33	7335	-	-	-317826
						-	-	-	
92	52282С	С131312-37	Зонты круглые из оцинкованной стали марки 3К500Ц для вентиляционных шахт, d=500 мм	шт.	10	1919	-	-	19190
						-	-	-	
93	52283С	С131312-38	Зонты круглые из оцинкованной стали марки 3К630Ц для вентиляционных шахт, d=630 мм	шт.	2	2112	-	-	4224
						-	-	-	
94	52284С	С131312-39	Зонты круглые из оцинкованной стали марки 3К710Ц для вентиляционных шахт, d-710 мм	шт	2	2400	-	-	4800
						-	-	-	
95	64674С	С11011-197 1	Откосная планка шириной 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	495,39	269,2	-	-	133359
						-	-	-	
96	64675С	С11011-215 3	Планка угловая равнополочная из оцинкованного листа t-0,5 мм с полимерным покрытием, шириной полки 50 мм	м	495,39	187,93	-	-	93099
						-	-	-	
97	99999	С143101-5	Мусор строительный	т	-0,62532	-	-	-	-
						-	-	-	
98		ТОО "Костанай-Изовер"	Изовер ОЛ-К-160	м3	-56,1659	16611,04	-	-	-932974
						-	-	-	
99		ТОО "Костанай-Изовер"	Изовер ОЛ-П-120	м3	-135,96	16718,98	-	-	-2273113
						-	-	-	
100		ТОО "Костанай-Изовер"	Изовер ТОП-30	м3	-33,99	25875,62	-	-	-879512
						-	-	-	
101		СПрайс стр.2 к-1,1	Оцинкованная сталь с полимерным покрытием толщ. 0,5 мм	м2	98,384	463,55	-	-	45606
						-	-	-	
102		СПрайс стр.2 к-1,1	Металлосайдинг МП СК-14х226	м2	1910,7	686,17	-	-	1311065
						-	-	-	
103		ТОО "Инси"	Заглушка коньковая плоская	м	-6	129,38	-	-	-776
						-	-	-	
104		С11011-196 Изм. и доп. вып. 24 К-1,1	Пленка пароизоляционная Изоспан А	м2	-2097,7	38,09	-	-	-79901
						-	-	-	
105		С11011-884 Изм. и доп. вып. 26	Прокат толстолистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками, толщина 9-12 мм, нормальной /обычной/ точности	т	-0,0002256	60703	-	-	-14
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			прокатки из углеродистой стали Ст0						
106		С11011-898 Изм. и доп. вып. 26	-Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	т	-0,0002438	59001 -	- -	- -	-14
107		С11031-176 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 К-0,03	-Плиты Пеноплекс-35, т-30мм	м2	-6,606111	10100 -	- -	- -	-66722
108		С12022-1	-Двери противопожарные ДПМ-02/30 (Е130) 2,1х0,9 огрунтованные и окрашенные с замками архива и библиотеки	шт	-1	25100 -	- -	- -	-25100
109	6237		-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	Тенге				-	-37215
	ВСЕГО			Тенге				-	-3062432

Составил Инженер-сметчик /Бардашева Н.С.

Проверил ГИП /Жакенов Н.А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э23720'К9Ж5'МВ1Н2Ц5''10'2''''*
2 Ю'"Капитальный ремонт здания ГУ "Аулиекольская средня
я школа им. И.Я.Сьянова отдела образования акимата
Аулиекольского района" по адресу Аулиекольский ра
йон, село Аулиеколь. Корректировка".'328'2'Капитал
ьный ремонт здания средней школы'РП'2'2-1-1доп.'Об
щестроительные работы'АС''*
3 М12008=21*
4 М12011=11*
5 М12012=58*
6 М43906=95*
7 М12147=4838*
8 Е0146-34-4'0,54''Разборка кирпичных стен'м3*
9 Е0146-27-3'0,252*
10 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
11 Е0110-87-6(Р5525РС39429)(Р5526РС5550)(Р44377)(Р43239РС
32295)'8,8''Устройство перегородок глухих с одинар
ным металлическим каркасом с однослойной обшивкойс
двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщин
а перегородки 75-125 мм.'м2 перегородок (за вычето
м проемов)*
12 С11031-177'8,8.0,1.1,03*
13 П2 Устройство перемычки в перегородке*
14 Е0146-4-3(РС30322)(РМ3530)(РС36027)(РС37017)(РС33834)'
(23,2.2+0,24.3+0,01.6+0,003.6+0,34.5):1000''Усилен
ие конструктивных элементов кирпичных стен стальны
ми тяжами'т*
15 С11011-899'0,023.2''Прокат угловой равнополочный, толщ
ина 4-10 мм, ширина полки 60-100 мм, немерной длин
ы, нормальной (обычной) точности прокатки из углер
одистой стали Ст3кп, Ст3пс'т*
16 С12041-7'0,00024.3''Арматурные заготовки, не собранные
в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 12
мм'т*
17 С11011-59'0,00001.6+0,000003.6''Болты строительные с г
айками и шайбами'т*
18 С11011-878'0,00034.4''Прокат полосовой, толщина 10-75м
м, ширина 100-200 мм, немерной длины, нормальной(о
бычной) точности прокатки из углеродистой сталиСт3
сп'т*
19 Е0113-16-6'1,67''Огрунтовка металлических поверхностей
грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
20 Е0113-26-6 к-2'1,67.2''Окраска металлических огрунтова
нных поверхностей эмалью ПФ-115 (за два раза)'м2*
21 П2 Устройство перемычки в несущей стене*
22 Е0169-13-1(РС36008РС36037)(РС36037=0,010)'3.2''Установ
ка деревянной разгрузочной стойки при ремонте конс
трукций'м*
23 Е0146-4-3(РС30322)(РМ3530)(РС36027)(РС37017)(РС33834)'
0,0213.2+0,00054.3+0,00001.6+0,000003.6+0,00095.5'
'Усиление конструктивных элементов кирпичных стенс
тальными тяжами'т*
24 С11011-908'0,0213.2''Швеллеры из горячекатанного прока
та немерной длины, нормальной (обычной) точности п
рокатки из углеродистой стали спокойной, N16-40'т*
25 С12041-7'0,00054.3''Арматурные заготовки, не собранные
в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 12
мм'т*
26 С11011-59'0,00001.6+0,000003.6''Болты строительные с г
айками и шайбами'т*
27 С11011-878'0,00095.5''Прокат полосовой, толщина 10-75
мм, ширина 100-200 мм, немерной длины, нормальной
(обычной) точности прокатки из углеродистой стали
Ст3сп'т*
28 Е0113-16-6'1,92''Огрунтовка металлических поверхностей
грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
29 Е0113-26-6 к-2'1,92.2''Окраска металлических огрунтова
нных поверхностей эмалью ПФ-115 (за два раза)'м2*
30 К'Инженер-сметчик /Бардашева Н.С.'ГИП /Жакенов Н.А.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- "Капитальный ремонт здания ГУ "Аулиекольская средняя школа им. И.Я.Сьянова отдела образования акимата Аулиекольского района" по адресу Аулиекольский район, село Аулиеколь. Корректировка". ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Капитальный ремонт здания средней школы

ОБЬЕКТ НОМЕР 2

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2-1-1доп.
(Локальный сметный расчет)

НА Общестроительные работы

ОСНОВАНИЕ: АС

Сметная стоимость	33,512 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	48 чел.-ч
Сметная заработная плата	8,234 тыс.тенге

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	Стоимость единицы, Тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, Тенге: Всего	Общая стоимость, Тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы Тенге %	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины на единицу	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины всего
				ЗП рабочих строителей		ЗП рабочих строителей				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е0146-34-4	Разборка кирпичных стен	0,54	1795,5	627,75	970	339	758	7,1	4
		м3		1167,75	236,25	631	128	100	1,16	1
2	Е0146-27-3	Пробивка проемов в конструкциях из кирпича	0,252	2975,47	1238,47	750	312	556	10,6	3
				1737	468	438	118	100	2,28	1
		м3								
3	Е0110-87-6 Изм. и доп. вып. 17 СН РК 8.02-05-2002	Устройство перегородок глухих с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкойс двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм.	8,8	953,36	10,15	8390	89	1860	1,16	10
				193,69	1,96	1705	17	108	0,01	-
		м2 перег								
4	С11031-177 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Маты теплоизоляционные ISOVER, марка КТ 11	0,9064	2890	-	2619	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								

Устройство перемычки в перегородке

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	Е0146-4-3	-Усиление конструктивных элементов кирпичных стен стальными тяжами	0,048898	36119,14	596,93	1766	29	1522	214,1	10
				34364,59	225	1680	11	90	1,1	-
		т								
6	С11011-899 Изм. и доп. вып. 26	-Прокат угловой равнополочный, толщина 4-10 мм, ширина полки 60-100 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	0,046	58380	-	2685	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
7	С12041-7 Изм. и доп. вып. 29	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 12 мм	0,00072	43925	-	32	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
8	С11011-59	-Болты строительные с гайками и шайбами	0,000078	149300	-	12	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
9	С11011-878 Изм. и доп. вып. 26	-Прокат полосовой, толщина 10-75мм, ширина 100-200 мм, немерной длины, нормальной(обычной) точности прокатки из углеродистой сталиСт3сп	0,00136	68385	-	93	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
10	Е0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,67	17,24	0,06	29	-	9	0,03	-
				6,68	0,03	11	-	81	-	-
		м2								
11	Е0113-26-6 к-2	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 (за два раза)	3,34	17,21	0,03	57	-	13	0,02	-
				4,78	-	16	-	81	-	-
		м2								
		Устройство перемычки в несущей стене								
12	Е0169-13-1	-Установка деревянной разгрузочной стойки при ремонте конструкций	6	295,43	4	1773	24	586	0,8	5
				120,01	0,65	720	4	81	0,01	-
		м								
13	Е0146-4-3	-Усиление конструктивных элементов кирпичных стенстальными тяжами	0,049048	36119,14	596,93	1772	29	1527	214,1	11
				34364,59	225	1686	11	90	1,1	-
		т								
14	С11011-908 Изм. и	-Швеллеры из горячекатанного проката немерной длины,	0,0426	77585	-	3305	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	доп. вып. 26	нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной, N16-40		-	-	-	-	-	-	-
15	С12041-7 Изм. и доп. вып. 29	т -Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 12 мм	0,00162	43925 --- -	- --- -	71 --- -	- --- -	- --- -	- --- -	- --- -
16	С11011-59	т -Болты строительные с гайками и шайбами	0,000078	149300 --- -	- --- -	12 --- -	- --- -	- --- -	- --- -	- --- -
17	С11011-878 Изм. и доп. вып. 26	т -Прокат полосовой, толщина 10-75 мм, ширина 100-200 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	0,00475	68385 --- -	- --- -	325 --- -	- --- -	- --- -	- --- -	- --- -
18	Е0113-16-6	т -Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,92	17,24 --- 6,68	0,06 --- 0,03	33 --- 13	- --- -	10 --- 81	0,03 --- -	- --- -
19	Е0113-26-6 к-2	м2 -Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 (за два раза)	3,84	17,21 --- 4,78	0,03 --- -	66 --- 18	- --- -	15 --- 81	0,02 --- -	- --- -
		м2								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		Тенге ---- Тенге			24759 --- 6917	823 --- 289			43 --- 1
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			24759	-	-		-
	Материалы -		Тенге			7864	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	7206	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			9154	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			6856	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		3
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	1028	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			1897	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге			33512	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		48
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	8234	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		Тенге			33512	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		48
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	8234	-		-

Составил Инженер-сметчик /Бардашева Н.С.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Проверил ГИП /Жакенов Н.А.

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ 2-1-1доп.

Составлена в ценах на 1.01.2001г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, Тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, Тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, Тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), Тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1		-Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	42,7588647	161,77	-	-	6917
						-	-	-	
2	3		-Затраты труда машинистов	чел-ч	1,4319493	201,82	-	-	(289)
						-	-	-	
	ВСЕГО			Тенге				-	6917
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН		ЗАРПЛАТА МАШИНИСТОВ	
3	2216С	С2022-52	-Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,27104	56,3	-	-	15
						-	-	-	
4	2875С	С2022-34	-Перфоратор электрический	маш.-ч	0,04928	12,27	-	-	0,6
						-	-	-	
5	712		-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	Тенге					773
								231,9	
	ВСЕГО			Тенге				231,9	789
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
6	5550С	С12021-283	-Профиль стоечный ПС-2 для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 50 мм х 40 мм	м	18,04352	35	-	-	632
						-	-	-	
7	30322С	С11011-59	-Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,000156	149300	-	-	23
						-	-	-	
8	31419С	С11011-115	-Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0003231	96449	-	-	31
						-	-	-	
9	31795С	С11011-107 1	-Эмаль пентафталевая ПФ-115 серая ГОСТ 6465-76	т	0,0006462	122366	-	-	79
						-	-	-	
10	32295С	С11011-219	-Листы гипсокартонные с повышенной	м2	18,48	193	-	-	3567

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		5	сопротивляемостью воздействию открытого пламени ГКЛО толщиной 12,5 мм СТ РК EN 520-2012			-	-	-	
11	32501С	С11011-623	-Поковки из квадратных заготовок	т	0,00072	80500	-	-	58
						-	-	-	
12	34035С	С11011-719	-Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0001005	90376	-	-	9
						-	-	-	
13	34288С	С11011-306	-Ксилол нефтяной марки А	т	0,0000539	107100	-	-	6
						-	-	-	
14	36037С	С11021-18	-Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,06	4618	-	-	277
						-	-	-	
15	36167С	С11021-83	-Доски необрезные лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 25 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 2695-83	м3	0,09	7157	-	-	644
						-	-	-	
16	38690С	С11031-177	-Маты теплоизоляционные ISOVER, марка КТ 11	м3	0,9064	2890	-	-	2619
						-	-	-	
17	39429С	С11011-208 5	-Профиль направляющий П-образный из оцинкованной стали 60х27 мм толщиной стенки 0,7 мм	м	11,04664	137,99	-	-	1524
						-	-	-	
18		С11011-878 Изм. и доп. вып. 26	-Прокат полосовой, толщина 10-75мм, ширина 100-200 мм, немерной длины, нормальной(обычной) точности прокатки из углеродистой сталиСт3сп	т	0,00611	68385	-	-	418
						-	-	-	
19		С11011-899 Изм. и доп. вып. 26	-Прокат угловой равнополочный, толщина 4-10 мм, ширина полки 60-100 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс	т	0,046	58380	-	-	2685
						-	-	-	
20		С11011-908 Изм. и доп. вып. 26	-Швеллеры из горячекатанного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной, N16-40	т	0,0426	77585	-	-	3305
						-	-	-	
21		С12041-7 Изм. и доп. вып. 29	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 12 мм	т	0,00234	43925	-	-	103
						-	-	-	
22	6237		-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	Тенге					1038
								-	
	ВСЕГО			Тенге				-	17018

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Составил Инженер-сметчик /Бардашева Н.С.

Проверил ГИП /Жакенов Н.А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

```
  1 Э23730'К9Ж5'МВ1Н2Ц5''10'2''''*
  2 Ю'''Капитальный ремонт здания ГУ "Аулиекольская средня
        я школа им. И.Я.Сьянова отдела образования акимата
         Аулиекольского района" по адресу Аулиекольский ра
        йон, село Аулиеколь. Корректировка".'328'2'Капитал
        ьный ремонт здания средней школы'РП'2'2-1-2'Отопле
        ние и узел управления тепловой нагрузкой'ОВ.С''*
  3 М9210=5*
  4 Р ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
  5 Н65=1'Н3=1'=1'=1*
  6 Е0165-1-1'972*
  7 Е0165-1-2'310*
  8 Е0165-1-3'25*
  9 Е0165-19-1'57*
 10 Е0165-19-2'89*
 11 Е0165-18-1'1,5*
 12 Е0165-18-2'1,5*
 13 Е0165-18-3'20*
 14 Е0165-18-5'105*
 15 Е0165-20-1'2*
 16 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
 17 Е120-30-1(А5.0,6)(Н52=0,7)(Н53=0)(Р1.0,6)(Р3.0,6) К-0,
        6'109,59''+ (демонтаж каркаса узла управления)*
 18 П2 ПРОЧИЕ РАБОТЫ*
 19 С01031-А26-1'23,30179*
 20 С010333-А3-1'23,30179*
 21 Р ТИР*
 22 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
 23 Е0116-7-1(РС52887)'10*
 24 С130806-18'10*
 25 Е0116-7-2(РС52888)'85*
 26 С130806-19'85*
 27 С130810-45'9,5*
 28 Е0116-29-1'95*
 29 Н21=3*
 30 Е0118-9-8(РС52589РС52590)'12''+ (д-133 мм)*
 31 Н21=0*
 32 С130901-61'1*
 33 С130904-6'1''+ (10Б19бк1)*
 34 Т"DAnfOss"(=21)'2'(28,8+6).200:1,02:2,234:1,06'Ручной
        балансировочный клапан MSV-I д-15 мм'шт*
 35 Т"DAnfOss"(=21)'2'(204,5+3).200:1,02:2,234:1,06'Запорн
        ый клапан MSV-M д-15 мм'шт*
 36 Е0115-172-4'15,5*
 37 Е0113-16-6'1,05*
 38 Е0113-26-21'1,05*
 39 Е0126-9-1'8*
 40 С11011-1001 к-1,03'1,2875*
 41 Е0126-23-1'8*
 42 С11011-939'2,5*
 43 Р СПОРТ И АКТОВЫЙ ЗАЛ*
 44 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
 45 Е0116-7-1(РС52887)'105*
 46 С130806-18'105*
 47 Е0116-7-2(РС52888)'36*
 48 С130806-19'36*
 49 Е0116-7-3(РС52889)'26*
 50 С130806-20'26*
 51 Е0116-7-4(РС52890)'60*
 52 С130806-21'60*
 53 Е0116-7-5(РС52891)'80*
 54 С130806-22'80*
 55 С130810-45'30,7*
 56 Е0116-29-1'307*
 57 С130904-69 прим.'4*
 58 С130904-7 прим.'3*
 59 Т"DAnfOss"(=23)'13'(28,8+6).200:1,02:2,234:1,06'Ручной
        балансировочный клапан MSV-I д-15 мм'шт*
 60 Т"DAnfOss"(=23)'13'(204,5+3).200:1,02:2,234:1,06'Запор
        ный клапан MSV-M д-15 мм'шт*
 61 Н21=3*
 62 Е0118-6-1'38,6*
 63 Е0118-22-5'2*
 64 Н21=0*
 65 Е0115-172-4'71*
 66 Е0113-16-6'23*
 67 Е0113-26-21'23*
 68 Е0126-9-1'135,5*
 69 С11011-1001 к-1,03'33,475''+ (ХПС-Т-5, т-40 мм)*
 70 Е0126-23-1'135,5*
 71 С11011-939'52*
 72 Р ШКОЛА*
 73 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
 74 Е0116-7-1(РС52887)'90*
 75 С130806-6'90*
 76 Е0116-7-2(РС52888)'1105*
 77 С130806-7'850*
 78 С130806-19'255*
 79 Е0116-7-3(РС52889)'175*
 80 С130806-20'175*
 81 Е0116-7-4(РС52890)'156*
 82 С130806-21'156*
 83 Е0116-7-5(РС52891)'100*
 84 С130806-22'100*
 85 Е0116-7-6(РС52892)'65*
 86 С130806-65'65*
 87 Е0116-10-4(РС55626)'156*
 88 С130806-68'70*
 89 С130806-74'86*
 90 С130810-45'184,7*
 91 Е0116-29-1'1847*
 92 Н21=3*
 93 Е0118-6-1'329,55*
 94 Е0118-22-5'77*
 95 Е0118-9-7'24*
 96 Н21=0*
 97 С130904-59'3*
 98 С130901-62'39*
 99 С130901-64'2*
100 С130901-65'3*
101 С130901-66'1*
```

102 С130904-13'78*
103 С130904-15'12*
104 Т"DAnfOss"(=21)'39'359,8.200:1,02:2,234:1,06'Ручной балансировочный клапан MSV-F2 д-20 мм'шт*
105 Т"DAnfOss"(=21)'2'509,6.200:1,02:2,234:1,06'Ручной балансировочный клапан MSV-F2 д-32 мм'шт*
106 Т"DAnfOss"(=21)'3'601,9.200:1,02:2,234:1,06'Ручной балансировочный клапан MSV-F2 д-40 мм'шт*
107 Т"DAnfOss"(=21)'1'373,4.200:1,02:2,234:1,06'Ручной балансировочный клапан MSV-F2 д-50 мм'шт*
108 Ц0111-350-1'163*
109 Т"DAnfOss"(=21)'150'27,72.200:1,02:2,234:1,06'Терморегулятор RA с термостатическим элементом RA2920'шт*
110 Т"DAnfOss"(=21)'13'28,41.200:1,02:2,234:1,06'Терморегулятор RA с термостатическим элементом RA2992'шт*
111 Т"DAnfOss"(=21)'163'30,23.200:1,02:2,234:1,06'Регулирующий клапан RA-G д-20 мм'шт*
112 Е0115-172-4'478*
113 Е0113-16-6'95*
114 Е0113-26-21(РС31304.4,45) прим. к-2'190''Окраска металических огрунтованных поверхностей "Вектор" в 2 слоя*
115 Е0126-9-1'255*
116 С11031-179'10,3*
117 Р УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ НАГРУЗКОЙ*
118 Н21=3*
119 Е0118-16-3'2*
120 Н21=0*
121 С130902-11'2*
122 С130809-11'4*
123 С130902-51'1*
124 С130809-9'2*
125 С130902-52'2*
126 С130809-11'4*
127 Т"DAnfOss"(=21)'2'1002,4.200:1,02:2,234:1,06'Ручной балансировочный клапан MSV-F д-80 мм'шт*
128 Т"DAnfOss"(=21)'1'373,4.200:1,02:2,234:1,06'Ручной балансировочный клапан MSV-F д-50 мм'шт*
129 С130809-9'2*
130 С130809-11'4*
131 С130903-28'2''+ (16кч9п)*
132 С130901-63'4*
133 Н21=3*
134 Е0118-13-1(Р63703)'1*
135 Ц108-481-20'1*
136 Т"GrundfOs"(=14)'1'73575:1,12:1,02:2,234'Насос циркуляционный MAgnA 50-120F'шт*
137 Н21=0*
138 Ц0111-250-1'4*
139 Т"DAnfOss"(=14)'1'339,94.200:1,02:2,234'Универсальный регулятор температуры ECL COMFORT 100 с управляющей картой Р30'шт*
140 Т"DAnfOss"(=14)'3'57,7.200:1,02:2,234'Датчик температур: наружного воздуха, накладной на трубы'шт*
141 Ц0111-90-1 прим.'1*
142 Т"DAnfOss"(=14)'1'60,1.200:1,02:2,234'Клеммная панель для настенного монтажа'шт*
143 Ц0112-792-2'1*
144 Ц108-481-20'1*
145 Т"DAnfOss"(=13)'1'554,8.200:1,02:2,234:1,06'Клапан регулирующий фланцевый д-32 мм VB-2'шт*
146 Т"DAnfOss"(=14)'1'523,35.200:1,02:2,234'Электропривод редукторный 230В 10мм AMV-20'шт*
147 С130809-7'2*
148 Ц0111-350-3'4*
149 Ц0111-95-1'1*
150 ТТОО"Парцелла"(=14)'1'270000:1,12:1,02:2,234'Взлет: Тепловычеслитель ТСРВ-033, 2шт. Расходомера ЭРСВ-420 Л д-40 мм, 2шт. термопреобразователя ТПС/ПТ-500'шт*
151 Н21=3*
152 Е0118-22-2'8*
153 Е0118-22-4(Р63611РС55616)'4*
154 Н21=0*
155 Е0116-7-5(РС52891)'1*
156 Е0116-7-6(РС52892)'9*
157 Е0116-7-8(РС52894)'26*
158 Е0116-7-11(РС52896)'2*
159 С130806-62'1*
160 С130806-65'9*
161 С130806-68'10*
162 С130806-74'16*
163 С130806-84'2*
164 С130810-45'3,8*
165 Е0116-29-1'10*
166 Е0116-29-2'26*
167 Е0116-29-3'2*
168 Е0113-16-6'9,5*
169 Е0113-26-21(РС31304.4,5) прим.'9,5''Окраска металических огрунтованных поверхностей "Вектор"*
170 Е0126-9-1'20*
171 Е0126-9-4'18*
172 С11031-179'0,721*
173 Е0109-34-1(Р50781)'41,6*
174 С130810-45'41,6*
175 Е0107-44-10(РМ12104)(Р42142)'40*
176 С12021-262'0,022*
177 С143018-70'1,34*
178 Р МАГИСТРАЛЬНАЯ ТЕПЛОСЕТЬ ПО ПОДВАЛУ*
179 С130901-112'2*
180 С130809-8'4*
181 Е0107-44-10(РМ12104)(Р42142)'20*
182 С12021-262'0,022*
183 С143018-70'1,34*
184 Е0116-10-4(РС55626)'80*
185 С130801-52'80''+ (89х4 мм)*
186 С130810-45'8*
187 Е0116-29-2'80*
188 Е0122-18-3(РС31901РС31920)(РС31917)'0,08*
189 Е0126-23-1'80*
190 С11011-939'50*
191 Е0126-9-1'80*
192 С11031-70 к-1,03'3,2445''+ (МТ-35)*
193 К'Сметчик - Шершнев Е.А.'Главный инженер - Нам А.М.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- "Капитальный ремонт здания ГУ "Аулиекольская средняя школа им. И.Я.Сьянова отдела образования акимата Аулиекольского района" по адресу Аулиекольский район, село Аулиеколь. Корректировка". ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Капитальный ремонт здания средней школы

ОБЬЕКТ НОМЕР 2

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2-1-2
(Локальный сметный расчет)

НА Отопление и узел управления тепловой нагрузкой

ОСНОВАНИЕ: ОВ.С

Сметная стоимость 8786,622 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 7478 чел.-ч
Сметная заработная плата 1347,986 тыс.тенге

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	Стоимость единицы, Тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, Тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, Тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, Тенге: Всего	Общая стоимость, Тенге: экспл. машин	Общая стоимость, Тенге: ЗП рабочих строителей	Общая стоимость, Тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы Тенге %	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей на единицу	Затраты труда, чел.-ч рабочих, обслуживающих машины всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11				
		РАЗДЕЛ 1. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ												
1	Е0165-1-1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром 25 мм	972	51,07	0,69	49640	671	56536	0,33	323				
				50,38	0,11	48969	107	115,2	-	1				
2	Е0165-1-2	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром 40 мм	310 м	88,41	1,24	27407	384	31202	0,57	176				
				87,17	0,2	27023	62	115,2	-	1				
3	Е0165-1-3	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром 50 мм	25 м	116,9	1,81	2923	45	3323	0,75	19				
				115,09	0,29	2877	7	115,2	-	-				
4	Е0165-19-1	Демонтаж радиаторов массой до 80 кг	57 м	197,2	15,96	11240	910	12066	1,21	69				
				181,24	2,52	10331	144	115,2	0,02	1				
5	Е0165-19-2	Демонтаж радиаторов массой до 160 кг	89 шт	313,24	31,9	27878	2839	29362	1,91	170				
				281,34	5,04	25039	449	115,2	0,04	4				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е0165-18-1	-Разборка трубопроводов центрального отопления на резьбе диаметром 32 мм шт	1,5	67,96 67,46	0,5 0,09	102 101	1 -	117 115,2	0,44 -	1 -
7	Е0165-18-2	-Разборка трубопроводов центрального отопления на резьбе диаметром 50 мм м	1,5	100,07 99,07	1 0,16	150 149	2 -	171 115,2	0,64 -	1 -
8	Е0165-18-3	-Разборка трубопроводов центрального отопления на резьбе диаметром 76 мм м	20	128,99 127,49	1,5 0,25	2580 2550	30 5	2943 115,2	0,82 -	16 -
9	Е0165-18-5	-Разборка трубопроводов центрального отопления на сварке диаметром 100 мм м	105	165,84 163,85	1,99 0,32	17413 17204	209 34	19858 115,2	0,75 -	78 -
10	Е0165-20-1	-Демонтаж грязевиков, расширительных и конденсационных баков вместимостью до 0,4 м3 м	2	322,98 312,98	10 1,58	646 626	20 3	725 115,2	2 0,01	4 -
11	Е120-30-1 К-0,6	-Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование (демонтаж каркаса узла управления) прибор	109,59	7,28 6,18	1,1 0,41	798 677	121 45	832 115,2	0,04 -	4 -
		ПРОЧИЕ РАБОТЫ кг								
12	С01031-А26-1	--Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	23,30179	27,1 -	- -	631 -	- -	- -	- -	- -
13	С010333-А3-1	--Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1 т	23,30179	33,27 7,43	- -	775 173	- -	- -	- -	- -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге --- Тенге		142184 135719	5231 856			861 7
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге		1407	-	-		-
		Всего заработная плата -		Тенге		-	173	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		631	-	-		-
		Транспортные расходы -		Тенге		775	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			84	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1491	-	-		-
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	173	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			140777	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	136402	-		-
		Сдача и испытание -	Тенге			38	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			157135	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		79
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	23570	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			17875	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			315788	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		947
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	159972	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			317279	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		947
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	160146	-		-
		РАЗДЕЛ 2. ТИР								
14	Е0116-7-1	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	10	77,7	5,24	777	52	816	0,39	4
				68,83	1,97	688	20	115,2	0,01	-
15	С130806-18 Изм. и доп. вып. 26	-Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75 м	10	93	-	930	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
16	Е0116-7-2	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм	85	77,7	5,24	6604	445	6933	0,39	33
				68,83	1,97	5850	168	115,2	0,01	1
17	С130806-19 Изм. и доп. вып. 26	-Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 20, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75 м	85	120	-	10200	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
18	С130810-45	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ кг	9,5	200	-	1900	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
19	Е0116-29-1	-Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и	95	12,59	-	1196	-	1345	0,06	5
				12,29	-	1168	-	115,2	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		горячего водоснабжения диам. до 50 мм								
20	Е0118-9-8	м -Установка регистров из стальных сварных труб диаметром нитки 100 мм (д-133 мм)	12	1130,6	10,11	13567	121	668	0,28	3
				44,51	3,8	534	46	115,2	0,02	-
21	С130901-61 Изм. и доп. вып. 24	м -Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	1	280	-	280	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
22	С130904-6	шт. -Краны пробно-спускные с прямым спуском цапковые латунные 10Б9бк1 для жидких сред, Ру 0,6 МПа, Dy 15 мм (10Б19бк1)	1	331	-	331	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
23	"DAnfOss"	шт -Ручной балансировочный клапан MSV-I д-15 мм	2	2881,51	-	5763	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
24	"DAnfOss"	шт -Запорный клапан MSV-M д-15 мм	2	17181,41	-	34363	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
25	Е0115-172-4	шт -Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	15,5	156,85	0,09	2431	1	1820	0,74	12
				124,2	0,02	1925	-	94,5	-	-
26	Е0113-16-6	м2 -Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,05	17,24	0,06	18	-	6	0,03	-
				6,68	0,03	7	-	81	-	-
27	Е0113-26-21	м2 -Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	1,05	20,12	0,03	21	-	3	0,02	-
				3,6	-	4	-	81	-	-
28	Е0126-9-1	м2 -Изоляция трубопроводов диаметром до 76 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 40 мм	8	100,31	10,59	803	85	431	0,32	3
				55,89	3,94	447	32	90	0,02	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	С11011-1001- Изм. и доп.вып.19 к-1,03	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г, высший сорт м	0,12875	339 -	- -	44 -	- -	- -	- -	- -
30	Е0126-23-1	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм 10 м2	8	120,4 34,42	7,99 3,1	963 275	64 25	270 90	0,22 0,02	2 -
31	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/ 1000м2	0,0025	185900 -	- -	465 -	- -	- -	- -	- -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2				Тенге 80656 Тенге 10899	769 290			62 1
		Стоимость общестроительных работ -				Тенге 4745	-	-		-
		Материалы -				Тенге 1428	-	-		-
		Всего заработная плата -				Тенге -	2715	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -				Тенге 508	-	-		-
		Накладные расходы -				Тенге 2529	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -				чел.-ч -	-	-		1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -				Тенге -	379	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -				Тенге 436	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -				Тенге 7710	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -				чел.-ч -	-	-		17
		Сметная заработная плата -				Тенге -	3094	-		-
		Стоимость сантехнических работ -				Тенге 75912	-	-		-
		Материалы -				Тенге 13280	-	-		-
		Всего заработная плата -				Тенге -	8474	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -				Тенге 53767	-	-		-
		Местные материалы -				Тенге 5	-	-		-
		Сдача и испытание -				Тенге 19	-	-		-
		Накладные расходы -				Тенге 9762	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -				чел.-ч -	-	-		5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -				Тенге -	1464	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -				Тенге 5140	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -				Тенге 90814	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -				чел.-ч -	-	-		52
		Сметная заработная плата -				Тенге -	9938	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2				Тенге 98524	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -				чел.-ч -	-	-		69
		Сметная заработная плата -				Тенге -	13033	-		-

РАЗДЕЛ 3. СПОРТ И АКТОВЫЙ ЗАЛ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32	Е0116-7-1	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	105	77,7	5,24	8158	550	8564	0,39	41
				68,83	1,97	7227	207	115,2	0,01	1
33	С130806-18 Изм. и доп. вып. 26	м -Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	105	93	-	9765	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
34	Е0116-7-2	м -Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм	36	77,7	5,24	2797	189	2936	0,39	14
				68,83	1,97	2478	71	115,2	0,01	-
35	С130806-19 Изм. и доп. вып. 26	м -Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 20, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	36	120	-	4320	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
36	Е0116-7-3	м -Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	26	77,7	5,24	2020	136	2121	0,39	10
				68,83	1,97	1790	51	115,2	0,01	-
37	С130806-20 Изм. и доп. вып. 26	м -Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	26	173	-	4498	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
38	Е0116-7-4	м -Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм	60	77,7	5,24	4662	314	4894	0,39	23
				68,83	1,97	4130	118	115,2	0,01	1
39	С130806-21 Изм. и доп. вып. 26	м -Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	60	224	-	13440	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
40	Е0116-7-5	м -Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных	80	77,7	5,24	6216	419	6525	0,39	31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		водогазопроводных оцинкованных труб диам. 40 мм		68,83	1,97	5506	158	115,2	0,01	1
41	С130806-22 Изм. и доп. вып. 26	м -Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 40, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	80	278	-	22240	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
42	С130810-45	м -Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	30,7	200	-	6140	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
43	Е0116-29-1	кг -Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	307	12,59	-	3866	-	4348	0,06	18
				12,29	-	3774	-	115,2	-	-
44	С130904-69 Изм. и доп. вып. 24 прим.	м -Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005	4	4074	-	16296	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
45	С130904-7 прим.	шт. -Краны пробно-спускные с прямым спуском цапковые латунные 10Б9бк1 для жидких сред, Ру 0,6 МПа /6 кгс/см2/, Dy 20 мм	3	463	-	1389	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
46	"DAnfOss"	шт -Ручной балансировочный клапан MSV-I д-15 мм	13	2881,51	-	37460	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
47	"DAnfOss"	шт -Запорный клапан MSV-M д-15 мм	13	17181,41	-	223358	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
48	Е0118-6-1	шт -Установка чугунных радиаторов	38,6	5102,14	44,71	196943	1726	6457	0,81	31
				128,46	16,75	4959	647	115,2	0,08	3
49	Е0118-22-5	1кВт -Установка кранов воздушных	2	66,28	-	133	-	61	0,14	-
				26,65	-	53	-	115,2	-	-
50	Е0115-172-4	комплект -Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	71	156,85	0,09	11137	6	8335	0,74	53
				124,2	0,02	8818	2	94,5	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
51	Е0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2 23	17,24 6,68	0,06 0,03	397 154	1 1	125 81	0,03 -	1 -
52	Е0113-26-21	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	м2 23	20,12 3,6	0,03 -	463 83	1 -	67 81	0,02 -	- -
53	Е0126-9-1	-Изоляция трубопроводов диаметром до 76 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 40 мм	м2 135,5	100,31 55,89	10,59 3,94	13592 7573	1435 534	7296 90	0,32 0,02	44 3
54	С11011-1001 Изм. и доп.вып.19 к-1,03	-Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г, высший сорт (ХПС-Т-5, т-40 мм)	м 3,3475	339 -	- -	1135 -	- -	- -	- -	- -
55	Е0126-23-1	-Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	10 м2 135,5	120,4 34,42	7,99 3,1	16314 4664	1082 420	4576 90	0,22 0,02	30 2
56	С11011-939	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	м 0,052	185900 -	- -	9667 -	- -	- -	- -	- -
			1000м2							
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге --- Тенге			616404 --- 51208	5859 --- 2209			296 --- 11
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			52704	-	-		-
	Материалы -		Тенге			18086	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	22248	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			10802	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			20398	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		10
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	3060	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			4386	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге			77489	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		142
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	25307	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			563700	-	-		-
		Материалы -	Тенге			191529	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	31169	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			338906	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			15	-	-		-
		Сдача и испытание -	Тенге			196	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			35907	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		18
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	5386	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			35976	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			635583	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		192
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	36555	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			713071	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		335
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	61862	-		-
		РАЗДЕЛ 4. ШКОЛА								
57	Е0116-7-1	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	90	77,7	5,24	6993	471	7341	0,39	35
				68,83	1,97	6194	178	115,2	0,01	1
		м								
58	С130806-6 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	-Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 15х2,5 мм	90	81	-	7290	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
59	Е0116-7-2	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм	1105	77,7	5,24	85853	5787	90129	0,39	428
				68,83	1,97	76054	2182	115,2	0,01	10
		м								
60	С130806-7 Изм. и доп. вып. 24	-Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой легкие, DN 20, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75	850	42	-	35700	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
61	С130806-19 Изм. и доп. вып. 26	-Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 20, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	255	120	-	30600	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
62	Е0116-7-3	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	175	77,7	5,24	13597	917	14274	0,39	68
				68,83	1,97	12045	346	115,2	0,01	2
			м							
63	С130806-20 Изм. и доп. вып. 26	-Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	175	173	-	30275	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			м							
64	Е0116-7-4	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм	156	77,7	5,24	12120	817	12724	0,39	60
				68,83	1,97	10737	308	115,2	0,01	1
			м							
65	С130806-21 Изм. и доп. вып. 26	-Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	156	224	-	34944	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			м							
66	Е0116-7-5	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 40 мм	100	77,7	5,24	7770	524	8156	0,39	39
				68,83	1,97	6883	197	115,2	0,01	1
			м							
67	С130806-22 Изм. и доп. вып. 26	-Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 40, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	100	278	-	27800	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			м							
68	Е0116-7-6	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 50 мм	65	107,2	12,93	6968	840	6989	0,5	32
				88,49	4,84	5752	314	115,2	0,02	2
			м							
69	С130806-65 Изм. и доп. вып. 26	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	65	256	-	16640	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			м							
70	Е0116-10-4	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 80 мм	156	185,53	26	28942	4056	28720	0,83	130
				150,08	9,74	23412	1519	115,2	0,05	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м								
71	С130806-68	-Трубы стальные электросварные	70	337	-	23590	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 26	прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80		-	-	-	-	-	-	-
		м								
72	С130806-74	-Трубы стальные электросварные	86	412	-	35432	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 26	прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80		-	-	-	-	-	-	-
		м								
73	С130810-45	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	184,7	200	-	36940	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		кг								
74	Е0116-29-1	-Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	1847	12,59	-	23260	-	26157	0,06	106
				12,29	-	22706	-	115,2	-	-
		м								
75	Е0118-6-1	-Установка чугунных радиаторов	329,55	5102,14	44,71	1681410	14736	55128	0,81	266
		1кВт		128,46	16,75	42334	5520	115,2	0,08	27
76	Е0118-22-5	-Установка кранов воздушных	77	66,28	-	5104	-	2364	0,14	11
		комплект		26,65	-	2052	-	115,2	-	-
77	Е0118-9-7	-Установка регистров из стальных сварных труб диаметром нитки 80 мм	24	710,6	10,11	17055	243	1336	0,28	7
				44,51	3,8	1068	91	115,2	0,02	-
		м								
78	С130904-59	-Краны двойной регулировки	3	359	-	1077	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 25	пробковые КРДП латунные, DN 20 ГОСТ 21345-2005		-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
79	С130901-62	-Вентили проходные муфтовые	39	341	-	13299	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 24	15кч18п2 для воды, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005		-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
80	С130901-64	-Вентили проходные муфтовые	2	759	-	1518	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 24	15кч18п2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005		-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
81	С130901-65	-Вентили проходные муфтовые	3	1139	-	3417	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 24	15кч18п2 для воды, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005		-	-	-	-	-	-	-
		шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
82	С130901-66 Изм. и доп. вып. 24	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005 шт.	1	1758	-	1758	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
83	С130904-13 Изм. и доп. вып. 26	-Краны проходные сальниковые муфтовые латунные 11Б6бк для жидких сред, Т 100°С, PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005 шт.	78	203	-	15834	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
84	С130904-15 Изм. и доп. вып. 26	-Краны проходные сальниковые муфтовые латунные 11Б6бк для жидких сред, Т 100°С, PN 10, DN 25 ГОСТ 21345-2005 шт.	12	463	-	5556	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
85	"DAnfOss"	-Ручной балансировочный клапан MSV-F2 д-20 мм шт.	39	29792,16	-	1161894	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
86	"DAnfOss"	-Ручной балансировочный клапан MSV-F2 д-32 мм шт	2	42195,9	-	84392	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
87	"DAnfOss"	-Ручной балансировочный клапан MSV-F2 д-40 мм шт	3	49838,52	-	149516	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
88	"DAnfOss"	-Ручной балансировочный клапан MSV-F2 д-50 мм шт	1	30918,26	-	30918	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
89	Ц0111-350-1	-Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - расходометр объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-иетров; наружный диаметр трубопровода до 20 мм шт	163	218,42	-	35602	-	24939	1,15	187
				188,89	-	30789	-	81	-	-
90	"DAnfOss"	-Терморегулятор RA с термостатическим элементом RA2920 шт	150	2295,27	-	344291	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
91	"DAnfOss"	-Терморегулятор RA с термостатическим элементом RA2992	13	2352,4	-	30581	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
92	"DAnfOss"	-Регулирующий клапан RA-G д-20 мм шт	163	2503,1	-	408006	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
93	Е0115-172-4	-Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2 шт	478	156,85	0,09	74975	42	56114	0,74	355
				124,2	0,02	59368	12	94,5	-	-
94	Е0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз м2	95	17,24	0,06	1638	6	516	0,03	3
				6,68	0,03	635	2	81	-	-
95	Е0113-26-21 прим. к-2	-Окраска металических огрунтованных поверхностей "Вектор" в 2 слоя м2	190	71,66	0,03	13615	5	554	0,02	3
				3,6	-	684	-	81	-	-
96	Е0126-9-1	-Изоляция трубопроводов диаметром до 76 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 40 мм м2	255	100,31	10,59	25580	2700	13730	0,32	82
				55,89	3,94	14252	1004	90	0,02	5
97	С11031-179 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Маты теплоизоляционные ISOVER, марка KIM AL фольгированные м3	10,3	10300	-	106090	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге		4677839	31143			1815
				Тенге		314964	11674			57
	Стоимость монтажных работ -			Тенге		35602	-	-		-
	Материалы -			Тенге		4813	-	-		-
	Всего заработная плата -			Тенге		-	30789	-		-
	Накладные расходы -			Тенге		24939	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -			чел.-ч		-	-	-		12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	3741	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3632	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			64173	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		200
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	34529	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			221899	-	-		-
		Материалы -	Тенге			38118	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	75957	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			106090	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			70914	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		35
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	10637	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			17569	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			310382	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		485
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	86594	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			4420338	-	-		-
		Материалы -	Тенге			1651350	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	219894	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			2531268	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			92	-	-		-
		Сдача и испытание -	Тенге			1760	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			253317	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		127
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	37998	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			280419	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			4954075	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		1361
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	257891	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			5328630	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		2046
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	379014	-		-
		РАЗДЕЛ 5. УЗЕЛ УПРАВЛЕНИЯ ТЕПЛОВОЙ НАГРУЗКОЙ								
98	Е0118-16-3	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков 89 мм	2	20240,39	200,32	40481	401	1887	4,24	8
				743,57	75,32	1487	151	115,2	0,36	1
		1шт								
99	С130902-11	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм	2	10400	-	20800	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
100	С130809-11	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	4	493	-	1972	-	-	-	-
Изм. и доп. вып. 27				-	-	-	-	-	-	-
		шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
101	С130902-51 Изм. и доп. вып. 29	-Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002	1 шт.	2159 -	- -	2159 -	- -	- -	- -	- -
102	С130809-9 Изм. и доп. вып. 27	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	2 шт.	306 -	- -	612 -	- -	- -	- -	- -
103	С130902-52 Изм. и доп. вып. 26	-Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 80 мм ГОСТ 5762-2002	2 шт.	3705 -	- -	7410 -	- -	- -	- -	- -
104	С130809-11 Изм. и доп. вып. 27	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	4 шт.	493 -	- -	1972 -	- -	- -	- -	- -
105	"DAnfOss"	-Ручной балансировочный клапан MSV-F д-80 мм	2 шт.	83000,72 -	- -	166001 -	- -	- -	- -	- -
106	"DAnfOss"	-Ручной балансировочный клапан MSV-F д-50 мм	1 шт	30918,26 -	- -	30918 -	- -	- -	- -	- -
107	С130809-9 Изм. и доп. вып. 27	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	2 шт.	306 -	- -	612 -	- -	- -	- -	- -
108	С130809-11 Изм. и доп. вып. 27	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	4 шт.	493 -	- -	1972 -	- -	- -	- -	- -
109	С130903-28 Изм. и доп. вып. 27	-Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч11р для воды, PN 16, DN 40 ГОСТ 11823-91 (16кч9п)	2 шт.	839 -	- -	1678 -	- -	- -	- -	- -
110	С130901-63 Изм. и	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN	4 шт.	460	-	1840	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	доп. вып. 24	25 ГОСТ 5761-2005		-	-	-	-	-	-	-
111	Е0118-13-1	-Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	шт. 1	3676,53	154,72	3677	155	3094	15,4	15
				2627,81	57,94	2628	58	115,2	0,28	-
112	Ц108-481-20	-Подготовка машин электрических со щитовыми подшипниками, поступающих в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, масса до 0.15 т	1насос 1	507,25	31,16	507	31	245	1,18	1
				283,1	2,96	283	3	85,5	0,02	-
113	"GrundfOs"	-Насос циркуляционный MAgnA 50-120F	шт 1	28828,96	-	28829	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
114	Ц0111-250-1	-Реле РМ-51 /ДПЭ-3/ для измерения и регулирования уровня	шт 4	239,07	-	956	-	721	1,15	5
				222,53	-	890	-	81	-	-
115	"DAnfOss"	-Универсальный регулятор температуры ECL COMFORT 100 с управляющей картой P30	компл 1	29836,57	-	29837	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
116	"DAnfOss"	-Датчик температур: наружного воздуха, накладной на трубы	шт 3	5064,34	-	15193	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
117	Ц0111-90-1 прим.	-Рама под аппаратуру, площадь основания оборудования до 0,25 м2	шт 1	553,26	6,79	553	7	394	2,3	2
				483,86	2,81	484	3	81	0,02	-
118	"DAnfOss"	-Клеммная панель для настенного монтажа	шт 1	5274,98	-	5275	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
119	Ц0112-792-2	-Задвижки, клапаны стальные фланцевые, регулирующие на условное давление 4-6,4 МПа, диаметр условного прохода 32-50 мм	шт 1	775,13	80,38	775	80	574	4,6	5
				688,85	19,75	689	20	81	0,11	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
120	Ц108-481-20	Подготовка машин электрических со щитовыми подшипниками, поступающих в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети машины переменного тока с короткозамкнутым ротором, масса до 0.15 т	1	498,1	30,25	498	30	237	1,15	1
				274,85	2,87	275	3	85,5	0,02	-
		шт								
121	"DAnfOss"	Клапан регулирующий фланцевый д-32 мм VB-2	1	45938,55	-	45939	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
122	"DAnfOss"	Электропривод редукторный 230В 10мм AMV-20	1	45934,49	-	45934	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
123	С130809-7 Изм. и доп. вып. 27	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 32 ГОСТ 12816-80	2	217	-	434	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
124	Ц0111-350-3	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - расходометр объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-иетров; наружный диаметр трубопровода до 50 мм	4	602,51	1,98	2410	8	1777	3,45	14
				548,55	-	2194	-	81	-	-
		шт								
125	Ц0111-95-1	Аппаратура визуального отображения информации - проектор информационный с поворотной плитой	1	3215,33	1053,36	3215	1053	1874	11,5	12
				2054,48	258,75	2054	259	81	1,5	2
		шт								
126	ТОО"Парцелла"	Взлет: Тепловычеслитель ТСРВ-033, 2шт. Расходомера ЭРСВ-420Л д-40 мм, 2шт. термопреобразователя ТПС/ПТ-500	1	105794,33	-	105794	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
127	Е0118-22-2	-Установка манометров с трехходовым краном	8	866,62	2,02	6933	16	442	0,26	2
				47,97	-	384	-	115,2	-	-
		комплект								
128	Е0118-22-4	-Установка термометров в оправе прямых или угловых	4	424,96	-	1700	-	295	0,37	1
				63,96	-	256	-	115,2	-	-
		комплект								
129	Е0116-7-5	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 40 мм	1	77,7	5,24	78	5	82	0,39	-
				68,83	1,97	69	2	115,2	0,01	-
		м								
130	Е0116-7-6	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 50 мм	9	107,2	12,93	965	116	968	0,5	4
				88,49	4,84	796	44	115,2	0,02	-
		м								
131	Е0116-7-8	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 80 мм	26	132,41	15,26	3443	397	3372	0,64	17
				106,87	5,71	2779	149	115,2	0,03	1
		м								
132	Е0116-7-11	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 125 мм	2	270,14	34,24	540	68	491	1,18	2
				200,27	12,82	401	26	115,2	0,06	-
		м								
133	С130806-62	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 48 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	1	171	-	171	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 29			-	-	-	-	-	-	-
		м								
134	С130806-65	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	9	256	-	2304	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 26			-	-	-	-	-	-	-
		м								
135	С130806-68	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	10	337	-	3370	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 26			-	-	-	-	-	-	-
		м								
136	С130806-74	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	16	412	-	6592	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 26			-	-	-	-	-	-	-
		м								
137	С130806-84	-Трубы стальные электросварные	2	835	-	1670	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Изм. и доп. вып. 26	прямошовные, D 133 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80		-	-	-	-	-	-	-
138	С130810-45	м -Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	3,8	200 -	- -	760 -	- -	- -	- -	- -
139	Е0116-29-1	кг -Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	10	12,59 12,29	- -	126 123	- -	142 115,2	0,06 -	1 -
140	Е0116-29-2	м -Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	26	12,73 12,29	- -	331 320	- -	368 115,2	0,06 -	1 -
141	Е0116-29-3	м -Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 200 мм	2	13,36 12,29	- -	27 25	- -	28 115,2	0,06 -	- -
142	Е0113-16-6	м -Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	9,5	17,24 6,68	0,06 0,03	164 63	1 -	52 81	0,03 -	- -
143	Е0113-26-21 прим.	м2 -Окраска металических огрунтованных поверхностей "Вектор"	9,5	72,41 3,6	0,03 -	688 34	- -	28 81	0,02 -	- -
144	Е0126-9-1	м2 -Изоляция трубопроводов диаметром до 76 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 40 мм	20	100,31 55,89	10,59 3,94	2006 1118	212 79	1077 90	0,32 0,02	6 -
145	Е0126-9-4	м -Изоляция трубопроводов диаметром 89-133 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из	18	118,88 68,57	13 4,79	2140 1234	234 86	1188 90	0,4 0,02	7 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 40 мм								
		м								
146	С11031-179 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Маты теплоизоляционные ISOVER, марка KIM AL фольгированные	0,721	10300	-	7426	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
147	Е0109-34-1	-Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т	41,6	19786,84	2739,11	823132	113947	490776	84,64	3521
				14438,25	126,56	600631	5265	81	0,61	25
		т								
148	С130810-45	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	41,6	200	-	8320	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		кг								
149	Е0107-44-10	-Укладка перемычек масса до 0,3 т	40	110,47	83,04	4419	3322	2885	0,17	7
				27,43	29,81	1097	1192	126	0,13	5
		шт								
150	С12021-262 Изм. и доп. вып. 25	-Опоры скользящие	0,022	89539	-	1970	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
151	С143018-70 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом до 0,2 м3	1,34	24600	-	32964	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			1480492	120083			3635
			Тенге			620314	7338			35
		Стоимость оборудования -	Тенге			230862	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге			230862	-	-		-
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			54854	-	-		-
		Материалы -	Тенге			836	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	7157	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			45939	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сдача и испытание -	Тенге			9	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			5822	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	873	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3641	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			64317	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		44
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	8030	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			49807	-	-		-
		Материалы -	Тенге			2101	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	4905	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			7426	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			32964	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			5230	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	784	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3302	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			58339	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		30
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	5689	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			825102	-	-		-
		Материалы -	Тенге			108554	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	605896	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			1970	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			490776	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		245
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	73616	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			78953	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			1394831	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		3792
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	679513	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			319867	-	-		-
		Материалы -	Тенге			47868	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	9694	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			261568	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			7	-	-		-
		Сдача и испытание -	Тенге			155	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			11168	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		6
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	1675	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			19862	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			350897	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		61
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	11370	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			2099246	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		3926
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	704601	-		-

РАЗДЕЛ 6. МАГИСТРАЛЬНАЯ ТЕПЛОСЕТЬ ПО ПОДВАЛУ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
152	С130901-112 Изм. и доп. вып. 24	Вентили проходные фланцевые 15с27нж1 для пара, PN 64, DN 40 ГОСТ 5761-2005	2	13901	-	27802	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
153	С130809-8 Изм. и доп. вып. 27	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 12816-80	4	237	-	948	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
154	Е0107-44-10	Укладка перемычек масса до 0,3 т	20	110,47	83,04	2209	1661	1442	0,17	3
				27,43	29,81	549	596	126	0,13	3
		шт								
155	С12021-262 Изм. и доп. вып. 25	Опоры скользящие	0,022	89539	-	1970	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
156	С143018-70 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом до 0,2 м3	1,34	24600	-	32964	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
157	Е0116-10-4	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 80 мм	80	185,53	26	14842	2080	14728	0,83	67
				150,08	9,74	12006	779	115,2	0,05	4
		м								
158	С130801-52 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных, 89х3,5 мм (89х4 мм)	80	775	-	62000	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
159	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	8	200	-	1600	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		кг								
160	Е0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	80	12,73	-	1019	-	1133	0,06	5
				12,29	-	983	-	115,2	-	-
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
161	Е0122-18-3 Изм. и доп. вып. 14	-Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 100 мм	0,08	168070,94 23494,5	21767,69 8223,75	13446 1880	1741 658	2969 117	134,55 40,16	11 3
		км								
162	Е0126-23-1	-Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	80	120,4 34,42	7,99 3,1	9632 2754	639 248	2701 90	0,22 0,02	18 1
		м								
163	С11011-939	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	0,05	185900 -	- -	9295 -	- -	- -	- -	- -
		1000м2								
164	Е0126-9-1	-Изоляция трубопроводов диаметром до 76 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 40 мм	80	100,31 55,89	10,59 3,94	8025 4471	847 315	4308 90	0,32 0,02	26 2
		м								
165	С11031-70 к-1,03	-Маты в рулонах МТ-25 (МТ-35)	3,2445	1180 -	- -	3829 -	- -	- -	- -	- -
		м3								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге --- Тенге			189580 22642	6968 2596			129 12
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			79400	-	-		-
	Материалы -		Тенге			18771	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	11470	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			13124	-	-		-
	Местные материалы -		Тенге			32964	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			11420	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		6
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	1713	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			5449	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге			96269	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		72
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	13183	-		-
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1970	-	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1970	-	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			118	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			2088	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			108211	-	-		-
		Материалы -	Тенге			776	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	13768	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			92350	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			15	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			15861	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		8
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	2379	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7444	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			131516	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		83
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	16148	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			229873	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		155
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	29331	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Тенге			7187155	170054			6796
			Тенге			1155746	24963			124
		Стоимость оборудования -	Тенге			230862	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге			230862	-	-		-
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			90456	-	-		-
		Материалы -	Тенге			5649	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	37945	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			45939	-	-		-
		Сдача и испытание -	Тенге			9	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			30761	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		15
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	4614	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7273	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			128490	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		244
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	42559	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			409960	-	-		-
		Материалы -	Тенге			78504	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	117467	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			138581	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			65928	-	-		-
		Транспортные расходы -	Тенге			775	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			110492	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		55
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	16574	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			31227	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			551679	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		746
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	134041	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			827072	-	-		-
		Материалы -	Тенге			108554	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	605896	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			3940	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			490776	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		245
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	73616	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			79071	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			1396919	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		3792
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	679513	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			5628804	-	-		-
		Материалы -	Тенге			1904803	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	419401	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			3277858	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			135	-	-		-
		Сдача и испытание -	Тенге			2169	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			483150	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		242
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	72473	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			366717	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			6478672	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		2696
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	491874	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге			8786622	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		7478
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	1347986	-		-

Составил Сметчик - Шершнев Е.А.

Проверил Главный инженер - Нам А.М.

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ 2-1-2

Составлена в ценах на 1.01.2001г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, Тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, Тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, Тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), Тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1		-Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	6796,4303504	170,05	-	-	1155746
						-	-	-	
2	3		-Затраты труда машинистов	чел-ч	123,5110506	202,11	-	-	(24963)
						-	-	-	
	ВСЕГО			Тенге				-	1155746
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН		ЗАРПЛАТА МАШИНИСТОВ	
3	697С	С2003-1	-Краны башенные, 5 т	маш.-ч	2,472	771,7	-	261	1908
						-	-	645,19	
4	979С	С2004-9	-Лебедки электрические тяговым усилием до 49,05 кН /5 т/	маш.-ч	153,92	76,92	-	-	11840
						-	-	-	
5	1513С	С2005-32	-Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	678,08	89,87	-	-	60939
						-	-	-	
6	2346С	С2005-36	-Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500° С	маш.-ч	49,504	148	-	-	7327
						-	-	-	
7	712		-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	Тенге					55052
								16515,66	
	ВСЕГО			Тенге				17160,86	137065
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
8	9210М	МС143101-1	-Вода	м3	26,944	5	-	-	135
						-	-	-	
9	25289С	С11011-100 1	-Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г, высший сорт	10 м2	0,12875	339	-	-	44
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10	26978С	С11011-757-2	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	3,2	339	-	-	1085
						-	-	-	
11	30322С	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,208	149300	-	-	31054
						-	-	-	
12	31295С	С11011-292	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-25 ГОСТ 10503-71	кг	138,867	117	-	-	16247
						-	-	-	
13	31304С	С11011-301	Краска серебристая БТ-177	кг	82,107	166	-	-	13630
						-	-	-	
14	31419С	С11011-115	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0115695	96449	-	-	1116
						-	-	-	
15	31656С	С11011-451	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	15,2415	129	-	-	1966
						-	-	-	
16	31920С	С11011-169	Изол	м2	33,6	126	-	-	4234
						-	-	-	
17	32155С	С11011-403	Мастика битумно-полимерная	кг	116,8	36	-	-	4205
						-	-	-	
18	32164С	С11011-416	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50	кг	91,8585	83	-	-	7624
						-	-	-	
19	33404С	С11011-338	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм	т	0,148591	49000	-	-	7281
						-	-	-	
20	33733С	С11011-866	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80	кг	10,9005	72	-	-	785
						-	-	-	
21	34288С	С11011-306	Ксилол нефтяной марки А	т	0,0048344	107100	-	-	518
						-	-	-	
22	35312С	С11011-105-2	Электроды, d 4 мм, Э46	т	0,5824	81400	-	-	47407
						-	-	-	
23	35865С	С130904-69	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°С, PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	4074	-	-	16296
						-	-	-	
24	37001С	С130806-6	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 15х2,5 мм	м	90	81	-	-	7290
						-	-	-	
25	37002С	С130806-7	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой легкие, DN 20, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75	м	850	42	-	-	35700
						-	-	-	
26	37013С	С130806-18	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 15, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ	м	115	93	-	-	10695
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			3262-75						
27	37014С	С130806-19	-Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 20, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	376	120 -	- -	- -	45120
28	37015С	С130806-20	-Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	201	173 -	- -	- -	34773
29	37016С	С130806-21	-Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	216	224 -	- -	- -	48384
30	37017С	С130806-22	-Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой обыкновенные, DN 40, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	180	278 -	- -	- -	50040
31	37135С	С130806-62	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 48 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1	171 -	- -	- -	171
32	37138С	С130806-65	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	74	256 -	- -	- -	18944
33	37142С	С130806-68	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	80	337 -	- -	- -	26960
34	37153С	С130806-74	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	102	412 -	- -	- -	42024
35	38577С	С11011-939	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	1000м2	0,1045	185900 -	- -	- -	19427
36	38692С	С11031-179	-Маты теплоизоляционные ISOVER, марка KIM AL фольгированные	м3	11,021	10300 -	- -	- -	113516
37	41274М	МС143018-70	-Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты /блоки/ перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, доборы объемом до 0,2 м3	м3	2,68	24600 -	- -	- -	65928
38	44306С	С12021-262	-Опоры скользящие	т	0,044	89539 -	- -	- -	3940
39	44666С	С130806-84	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 133 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2	835 -	- -	- -	1670
40	46095С	С11011-383	-Листы алюминиевые, марка АД1Н, толщина 1 мм	кг	1,5675	262	-	-	411

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						-	-	-	
41	52259С	С131206-30	-Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб, Dн входного патрубка 89 мм, Dн корпуса 325 мм	шт.	2	16888	-	-	33776
						-	-	-	
42	52470С	С130904-59	-Краны двойной регулировки пробковые КРДП латунные, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	3	359	-	-	1077
						-	-	-	
43	52474С	С130904-56	-Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные	шт	79	34	-	-	2686
						-	-	-	
44	52556С	С131204-13	-Радиаторы отопительные чугунные марки МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм ГОСТ 31311-2005	кВт	368,15	4895	-	-	1802094
						-	-	-	
45	52588С	С131204-27	-Регистры отопительные из стальных электросварных труб, d нитки 89 мм	м	24	640	-	-	15360
						-	-	-	
46	52590С	С131204-29	-Регистры отопительные из стальных электросварных труб, d нитки 133 мм	м	12	1060	-	-	12720
						-	-	-	
47	52964С	С130809-7	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 32 ГОСТ 12816-80	шт.	2	217	-	-	434
						-	-	-	
48	52965С	С130809-8	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 12816-80	шт.	5	237	-	-	1185
						-	-	-	
49	52966С	С130809-9	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	5	306	-	-	1530
						-	-	-	
50	52968С	С130809-11	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	20	493	-	-	9860
						-	-	-	
51	53693С	С130901-11 2	-Вентили проходные фланцевые 15с27нж1 для пара, PN 64, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	13901	-	-	27802
						-	-	-	
52	53755С	С130901-61	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	280	-	-	280
						-	-	-	
53	53756С	С130901-62	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	39	341	-	-	13299
						-	-	-	
54	53757С	С130901-63	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	4	460	-	-	1840
						-	-	-	
55	53758С	С130901-65	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.	3	1139	-	-	3417
						-	-	-	
56	53759С	С130901-66	-Вентили проходные муфтовые	шт.	1	1758	-	-	1758

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			15кч18п2 для воды, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005			-	-	-	
57	54302С	С130902-11	-Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм	шт	2	10400	-	-	20800
						-	-	-	
58	54526С	С130904-7	-Краны пробно-спускные с прямым спуском цапковые латунные 10Б9бк1 для жидких сред, Ру 0,6 МПа /6 кгс/см2/, Dy 20 мм	шт	3	463	-	-	1389
						-	-	-	
59	54555С	С130904-13	-Краны проходные сальниковые муфтовые латунные 11Б6бк для жидких сред, Т 100°С, PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	78	203	-	-	15834
						-	-	-	
60	54557С	С130904-15	-Краны проходные сальниковые муфтовые латунные 11Б6бк для жидких сред, Т 100°С, PN 10, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	12	463	-	-	5556
						-	-	-	
61	55616С	С131205-4	-Термометры прямые в оправе	шт	4	352	-	-	1408
						-	-	-	
62	63370С	С130901-64	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	759	-	-	1518
						-	-	-	
63	63537С	С130902-51	-Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	1	2159	-	-	2159
						-	-	-	
64	63539С	С130902-52	-Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 80 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	2	3705	-	-	7410
						-	-	-	
65	63683С	С130810-47	-Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100шт	2,99217	2080	-	-	6224
						-	-	-	
66	63684С	С130810-48	-Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100шт	2,955355	2160	-	-	6384
						-	-	-	
67	63697С	С130810-45	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	278,3	200	-	-	55660
						-	-	-	
68	63699С	С131205-3	-Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	компл	8	811	-	-	6488
						-	-	-	
69	99999	С143101-5	-Мусор строительный	т	23,30179	-	-	-	-
						-	-	-	
70		"DAnfOss"	-Запорный клапан MSV-M д-15 мм	шт	15	17181,41	-	-	257721
						-	-	-	
71		"DAnfOss"	-Ручной балансировочный клапан	шт	15	2881,51	-	-	43223

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			MSV-I д-15 мм			-	-	-	
72		"DAnfOss"	-Клапан регулирующий фланцевый д-32 мм VB-2	шт	1	45938,55	-	-	45939
						-	-	-	
73		"DAnfOss"	-Ручной балансировочный клапан MSV-F д-50 мм	шт	1	30918,26	-	-	30918
						-	-	-	
74		"DAnfOss"	-Ручной балансировочный клапан MSV-F д-80 мм	шт	2	83000,72	-	-	166001
						-	-	-	
75		"DAnfOss"	-Регулирующий клапан RA-G д-20 мм	шт	163	2503,1	-	-	408005
						-	-	-	
76		"DAnfOss"	-Терморегулятор RA с термостатическим элементом RA2992	шт	13	2352,4	-	-	30581
						-	-	-	
77		"DAnfOss"	-Терморегулятор RA с термостатическим элементом RA2920	шт	150	2295,27	-	-	344291
						-	-	-	
78		"DAnfOss"	-Ручной балансировочный клапан MSV-F2 д-50 мм	шт	1	30918,26	-	-	30918
						-	-	-	
79		"DAnfOss"	-Ручной балансировочный клапан MSV-F2 д-40 мм	шт	3	49838,52	-	-	149516
						-	-	-	
80		"DAnfOss"	-Ручной балансировочный клапан MSV-F2 д-32 мм	шт	2	42195,9	-	-	84392
						-	-	-	
81		"DAnfOss"	-Ручной балансировочный клапан MSV-F2 д-20 мм	шт	39	29792,16	-	-	1161894
						-	-	-	
82		С11011-1001 Изм. и доп.вып.19 к-1,03	-Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г, высший сорт (ХПС-Т-5, т-40 мм)	10 м2	3,3475	339	-	-	1135
						-	-	-	
83		С11031-70 к-1,03	-Маты в рулонах МТ-25 (МТ-35)	м3	3,2445	1180	-	-	3829
						-	-	-	
84		С130801-52 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных, 89х3,5 мм (89х4 мм)	м	80	775	-	-	62000
						-	-	-	
85		С130903-28 Изм. и доп. вып. 27	-Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч11р для воды, PN 16, DN 40 ГОСТ 11823-91 (16кч9п)	шт.	2	839	-	-	1678
						-	-	-	
86		С130904-6	-Краны пробно-спускные с прямым спуском цапковые латунные 10Б9бк1 для жидких сред, Ру 0,6 МПа, Dy	шт	1	331	-	-	331
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			15 мм (10Б19бк1)						
87	6237		-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	Тенге					68321
								-	
	ВСЕГО			Тенге				-	5629258
			ОБОРУДОВАНИЕ						
88		"GrundfOs"	-Насос циркуляционный MAgnA 50-120F	шт	1	28828,96	28828,96	-	28829
						-	-	-	
89		"DAnfOss"	-Датчик температур: наружного воздуха, накладной на трубы	шт	3	5064,34	5064,34	-	15193
						-	-	-	
90		"DAnfOss"	-Электропривод редукторный 230В 10мм AMV-20	шт	1	45934,49	45934,49	-	45934
						-	-	-	
91		"DAnfOss"	-Универсальный регулятор температуры ECL COMFORT 100 с управляющей картой P30	шт	1	29836,57	29836,57	-	29837
						-	-	-	
92		"DAnfOss"	-Клеммная панель для настенного монтажа	шт	1	5274,98	5274,98	-	5275
						-	-	-	
93		ТОО"Парцелл-а"	-Взлет: Тепловычеслитель ТСРВ-033, 2шт. Расходомера ЭРСВ-420Л д-40 мм, 2шт. термопреобразователя ТПС/ПТ-500	шт	1	105794,33	105794,33	-	105794
						-	-	-	
	ВСЕГО			Тенге				-	230862
			ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ						
94		С010333-А3-1	-Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	т	23,30179	33,27	-	33,27	775
						-	-	775,25	
	ВСЕГО			Тенге				775,25	775
			ПРОЧИЕ ВНЕРЕСУРСНЫЕ ЗАТРАТЫ						
95		С01031-А26-1	-Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	т	23,30179	27,1	-	-	631
						-	-	-	
	ВСЕГО			Тенге				-	631

Составил Сметчик - Шершнев Е.А.

Проверил Главный инженер - Нам А.М.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э23740'К9Ж5'МВ1Н2Ц5''10'2''''*
2 Ю'''Капитальный ремонт здания ГУ "Аулиекольская средня я школа им. И.Я.Сьянова отдела образования акимата Аулиекольского района" по адресу Аулиекольский ра йон, село Аулиеколь. Корректировка".'328'2'Капитал ьный ремонт здания средней школы'РП'2'2-1-2корр.'С антехнические работы ОВ'ОВ.С''*
3 М9210=5*
4 Р ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
5 Е0165-1-1'972*
6 Е0165-1-2'310*
7 Е0165-1-3'25*
8 Е0165-19-1'57*
9 Е0165-19-2'89*
10 Е0165-18-1'1,5*
11 Е0165-18-2'1,5*
12 Е0165-18-3'20*
13 Е0165-18-5'105*
14 Е0165-20-1'2*
15 Е120-30-1(Н65.0,9)(А5.0,6)(Н52=0,7)(Н53=0)(Р1.0,6)(Р3. 0,6) К-0,6'109,59''+ (демонтаж каркаса узла управл ения)*
16 П2 ПРОЧИЕ РАБОТЫ*
17 С01031-А26-1'23,30179*
18 С010333-А3-1'23,30179*
19 Р Отопление*
20 Е0118-6-1(Н65.0,9)(П1-46000-Б)'329,55''Установка чугун ных радиаторов'1кВт*
21 Е0118-9-7(Н65.0,9)(П1-46000-Б)'2.3''Установка регистро в из стальных сварных труб диаметром нитки 80 мм'м *
22 Е0118-22-5(Н65.0,9)(П1-46000-Б)'74''Установка кранов в оздушных'комплект*
23 Е0118-22-5(РС52474)(Н65.0,9)(П1-46000-Б)'3''Установка кранов воздушных'комплект*
24 С130905-2033'3''Сбросник воздуха автоматический R 1/2" , PN 10, Tmax 110°С, типа Watts'шт.*
25 С130904-59'3''Краны двойной регулировки пробковые КРДП латунные, DN 20 ГОСТ 21345-2005'шт.*
26 С130901-62'39''Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005'шт.*
27 С130901-64'2''Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005'шт.*
28 С130901-65'3''Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005'шт.*
29 С130901-66'1''Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005'шт.*
30 С130904-13'78''Краны проходные сальниковые муфтовые ла тунные 11Б6бк для жидких сред, Т 100°С, PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005'шт.*
31 С130904-15'14''Краны проходные сальниковые муфтовые ла тунные 11Б6бк для жидких сред, Т 100°С, PN 10, DN 25 ГОСТ 21345-2005'шт.*
32 С130904-17'2''Краны проходные сальниковые муфтовые лат унные 11Б6бк для жидких сред, Т 100°С, PN 10, DN 4 0 ГОСТ 21345-2005'шт.*
33 Ц0112-790-1(Н65.0,9)'39''Вентили, задвижки, клапаны ст альные фланцевые предохранительные, пружинные одно рычажные и двухрычажные обратные, подъемные на усл овное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохо да 15-25 мм'шт*
34 Ц0112-790-2(Н65.0,9)'2+3''Вентили, задвижки, клапаны с тальные фланцевые предохранительные, пружинные одн орычажные и двухрычажные обратные, подъемные на ус ловное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прох ода 32-40 мм'шт*
35 Ц0112-790-3(Н65.0,9)'1''Вентили, задвижки, клапаны ста льные фланцевые предохранительные, пружинные однор ычажные и двухрычажные обратные, подъемные на усло вное давление до 2,5 МПа, диаметр условного проход а 50 мм'шт*
36 С130903-300'39''Клапан балансировочный ручной MSV-F2 с измерительными ниппелями фланцевый, Тмакс 130°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
37 С130903-302'2''Клапан балансировочный ручной MSV-F2 с измерительными ниппелями фланцевый, Тмакс 130°С, Р N 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
38 С130903-303'3''Клапан балансировочный ручной MSV-F2 с измерительными ниппелями фланцевый, Тмакс 130°С, Р N 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
39 С130903-304'1''Клапан балансировочный ручной MSV-F2 с измерительными ниппелями фланцевый, Тмакс 130°С, Р N 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
40 Ц0111-30-1(Н65.0,9)'150+13*
41 С130903-220'150''Клапан термостатический RA-G для одно трубных систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002'шт.*
42 С130903-195'13''Клапан термостатический RA-N для двухт рубных систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа D anfoss ГОСТ 30815-2002'шт.*
43 С130905-1601'150''Головка термостатическая RA 2920 с г азонаполненным встроенным температурным датчиком и защитным кожухом от несанкционированного вмешател ьства, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss'шт.*
44 С130905-1600'13''Головка термостатическая RA 2992 с га зонаполненным дистанционным температурным датчиком , диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danf oss'шт.*
45 Е0116-6-1(Н65.0,9)(П1-46000-Б)'90''Прокладка трубопров одов отопления из стальных водогазопроводных неоци нкованных труб диам. 15 мм'м*
46 Е0116-6-2(Н65.0,9)(П1-46000-Б)'850+255''Прокладка труб опроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм'м*
47 Е0116-6-3(Н65.0,9)(П1-46000-Б)'175''Прокладка трубопро водов отопления из стальных водогазопроводных неоц инкованных труб диам. 25 мм'м*
48 Е0116-6-4(Н65.0,9)(П1-46000-Б)'156''Прокладка трубопро

водов отопления из стальных водогазопроводных неоц
инкованных труб диам. 32 мм'м*
49 Е0116-6-5(Н65.0,9)(П1-46000-Б)'100''Прокладка трубопро
водов отопления из стальных водогазопроводных неоц
инкованных труб диам. 40 мм'м*
50 Е0116-10-2(Н65.0,9)(П1-46000-Б)'65''Прокладка трубопро
водов отопления и водоснабжения из стальных электр
осварных труб диам. 50 мм'м*
51 Е0116-10-3(Н65.0,9)(П1-46000-Б)'70''Прокладка трубопро
водов отопления и водоснабжения из стальных электр
осварных труб диам. 65 мм'м*
52 Е0116-10-4(Н65.0,9)(П1-46000-Б)'86''Прокладка трубопро
водов отопления и водоснабжения из стальных электр
осварных труб диам. 80 мм'м*
53 Е0116-29-1(Н65.0,9)(П1-46000-Б)'90+850+255+220+175+156
+100+65''Гидравлическое испытание трубопроводов си
стем отопления, водопровода и горячего водоснабжен
ия диам. до 50 мм'м*
54 Е0116-29-2(Н65.0,9)(П1-46000-Б)'70+86''Гидравлическое
испытание трубопроводов систем отопления, водопров
ода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм'м*
55 Е0115-172-4(Н65.0,9)(П1-46000-Б)'60+411+7''Масляная ок
раска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаме
тром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением кол
ера, количество окрасок 2'м2*
56 Е0113-26-1(РС31525)(РС31760)(Н65.0,9)(П1-46000-Б) прим
. к-2'95.2''Окраска металлических огрунтованных по
верхностей эмалью ЭП-140 (2 слоя)'м2*
57 С11011-9387'95.0,25.2''Грунт-эмаль полиуретановая двух
компонентная для защитно-декоративного окрашивания
металлических конструкций, адгезия покрытия 1 бал
л'кг*
58 Е0126-11-1(Н65.0,9)(П1-46000-Б)'220+175+156+100+65+70+
86''Изоляция трубопроводов диаметром 89-133 мм мат
ами минераловатными прошивными в обкладках, издели
ями минераловатными с гофрированной структурой тол
щиной 40 мм'м*
59 С11031-179'10''Маты теплоизоляционные ISOVER, марка KI
M AL фольгированные'м3*
60 Р Индивидуальный тепловой пункт*
61 Е0118-16-3(Н65.0,9)(П1-46000-Б)'2''Установка грязевико
в наружным диаметром патрубков 89 мм'1шт*
62 Е0116-15-3(Р63306)(Р46230)(Н65.0,9)(П1-46000-Б)'2+2''У
становка вентилей, задвижек, затворов, клапанов об
ратных, кранов проходных на трубопроводах из сталь
ных труб диам. до 100 мм'1шт*
63 Е0116-15-2(Р63306)(Р46230)(Н65.0,9)(П1-46000-Б)'2''Уст
ановка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обра
тных, кранов проходных на трубопроводах из стальны
х труб диам. до 50 мм'1шт*
64 С130902-11'2''Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным
шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 80
мм'шт*
65 С130902-51'1''Задвижки параллельные фланцевые с выдвиж
ным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до
225°С, PN 10, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002'шт.*
66 С130902-52'2''Задвижки параллельные фланцевые с выдвиж
ным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до
225°С, PN 10, DN 80 мм ГОСТ 5762-2002'шт.*
67 Ц0112-790-4(Н65.0,9)'2+1''Вентили, задвижки, клапаны с
тальные фланцевые предохранительные, пружинные одн
орычажные и двухрычажные обратные, подъемные на ус
ловное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прох
ода 65-100 мм'шт*
68 С130903-306'2''Клапан балансировочный ручной MSV-F2 с
измерительными ниппелями фланцевый, Тмакс 130°С, Р
N 16, DN 80, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
69 С130903-304'1''Клапан балансировочный ручной MSV-F2 с
измерительными ниппелями фланцевый, Тмакс 130°С, Р
N 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
70 С130903-28 прим.'3''Клапан обратный подъемный муфтовый
16кч11р для воды, PN 16, DN 40 ГОСТ 11823-91 (16к
ч9п)'шт.*
71 С130901-63'4''Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для
воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005'шт.*
72 Е0118-13-1(Р63703)(Н65.0,9)(П1-46000-Б)'2''Установка н
асосов центробежных с электродвигателем, массой аг
регата до 0,1 т'1насос*
73 СТПрайс стр.3(=23)'2'150000:2269.775:1,12'Насос смесит
ельный Wilo TOP-S 40/7'шт*
74 Ц0111-30-1(Н65.0,9)'1+1+2''Приборы, устанавливаемые на
технологическом оборудовании и трубопроводах на з
акладных устройствах - приборы, устанавливаемые на
резьбовых соединениях'шт*
75 С131206-314'1''Регулятор температуры ECL 110, ~230В, т
ипа Danfoss'шт.*
76 С131206-331'1''Панель клеммная для регуляторов темпера
туры ECL COMFORT, типа Danfoss'шт.*
77 С131206-332'1''Датчик температуры наружного воздуха ES
MT, типа Danfoss'шт.*
78 С131206-334'2''Датчик поверхностный ESM-11, типа Danfo
ss'шт.*
79 Ц0112-790-3(Н65.0,9)(Н65.0,9)(А1.1,25) к-1,25'1''Венти
ли, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохран
ительные, пружинные однорычажные и двухрычажные об
ратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа,
диаметр условного прохода 50 мм (с электроприводо
м)'шт*
80 С130903-380'1''Клапан регулирующий двухходовой VB 2, ф
ланцевый, разгруженный, пропускной способностью 40
м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 50, типа Danfoss ГОС
Т 30815-2002'шт.*
81 С130905-1629'1''Привод электрический AMV 23, напряжени
е питания 230 В, типа Danfoss'шт.*
82 Ц0111-350-3'1''Приборы и средства автоматизации, монти
руемые на техническом трубопроводе - расходометр о
бъемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапа
н регулирующий; регулятор давления и температуры п
рямого действия; указатель протока жидкости; прото
чные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-ие
тров; наружный диаметр трубопровода до 50 мм'шт*
83 СТПрайс стр.4(=14)'1'327000:2269.775:1,12'Система тепл
оучета Взлет д-40 мм'шт*
84 С130901-65'5''Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для

воды, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005'шт.*
85 Ц0112-699-2(Н65.0,9)'4+5''Закладное устройство для измерения давления /разрежения/ газов на трубопроводе 'шт*
86 СТПрайс стр.5(=21)'5'700.5,5:1,18'Отборное устройство давления 1.6-225у'шт*
87 СТПрайс стр.5(=21)'4'1200.5,5:1,18'Отборное устройство давления 1.6-70у'шт*
88 Е0118-22-2(Н65.0,9)(П1-46000-Б)'4+4''Установка манометров с трехходовым краном'комплект*
89 Ц0112-698-3(Н65.0,9)'1''Расширитель с бобышкой из углеродисой стали, диаметр корпуса расширителя до 108 мм, на условное давление до 10 МПа для трубопровода, диаметром до 76 мм'шт*
90 Ц0112-698-1(Н65.0,9)'3''Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа'шт*
91 Е0118-22-4(Р63611)(Н65.0,9)(П1-46000-Б)'1+3''Установка термометров в оправе прямых или угловых'комплект*
92 С131205-4'1+3''Термометры прямые в оправе'шт*
93 Е0116-10-1(Н65.0,9)(П1-46000-Б)'1''Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм'м*
94 Е0116-10-2(Н65.0,9)(П1-46000-Б)'9''Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм'м*
95 Е0116-10-3(Н65.0,9)(П1-46000-Б)'10''Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 65 мм'м*
96 Е0116-10-4(Н65.0,9)(П1-46000-Б)'16''Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 80 мм'м*
97 Е0116-10-6(Н65.0,9)(П1-46000-Б)'2''Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 125 мм'м*
98 Е0116-29-1(Н65.0,9)(П1-46000-Б)'1+9''Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм'м*
99 Е0116-29-2(Н65.0,9)(П1-46000-Б)'10+16+2''Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм'м*
100 Е0113-26-1(РС31525)(РС31760)(Н65.0,9)(П1-46000-Б) прим. к-2'9,5.2''Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ЭП-140 (2 слоя)'м2*
101 С11011-9387'9,5.0,25.2''Грунт-эмаль полиуретановая двухкомпонентная для защитно-декоративного окрашивания металлических конструкций, адгезия покрытия 1 балл'кг*
102 Е0126-11-1(Н65.0,9)(П1-46000-Б)'1+9+10+16+2''Изоляцияпрубопроводов диаметром 89-133 мм матами минеральными прошивными в обкладках, изделиями минеральными с гофрированной структурой толщиной 40 мм'м*
103 С11031-179'0,7''Маты теплоизоляционные ISOVER, марка KIM AL фольгированные'м3*
104 Е0120-30-1(Н65.0,9)(П1-46000-Б) прим.'(5,2+2,52).8''Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование'кг*
105 Е0107-53-11(Р42142)(Н65.0,9)(П1-46000-Б)'20''Установка мелких конструкций /подоконников, сливов, парапетов и др./ массой до 0,5 т'шт*
106 С143014-3'0,005.20''Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)'м3*
107 Е0109-34-1(Р50781)(Н65.0,9)(П1-46000-Б)'0,00146.20''Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т'т*
108 С12021-262'0,00146.20''Опоры скользящие'т*
109 К'Инженер-сметчик /Бардашева Н.С.'ГИП /Жакенов Н.А.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- "Капитальный ремонт здания ГУ "Аулиекольская средняя школа им. И.Я.Сьянова отдела образования акимата Аулиекольского района" по адресу Аулиекольский район, село Аулиеколь. Корректировка". ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Капитальный ремонт здания средней школы

ОБЬЕКТ НОМЕР 2

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2-1-2корр.
(Локальный сметный расчет)

НА Сантехнические работы ОВ

ОСНОВАНИЕ: ОВ.С

Сметная стоимость	6830,665 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	3454 чел.-ч
Сметная заработная плата	628,258 тыс.тенге

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	Стоимость единицы, Тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, Тенге: Всего ЗП рабочих строителей	Общая стоимость, Тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы Тенге %	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: на единицу	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: всего машины обслуживающих машины
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
1	Е0165-1-1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром 25 мм	972	51,07	0,69	49640	671	56536	0,33	323
				50,38	0,11	48969	107	115,2	-	1
2	Е0165-1-2	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром 40 мм	310 м	88,41	1,24	27407	384	31202	0,57	176
				87,17	0,2	27023	62	115,2	-	1
3	Е0165-1-3	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром 50 мм	25 м	116,9	1,81	2923	45	3323	0,75	19
				115,09	0,29	2877	7	115,2	-	-
4	Е0165-19-1	Демонтаж радиаторов массой до 80 кг	57 м	197,2	15,96	11240	910	12066	1,21	69
				181,24	2,52	10331	144	115,2	0,02	1
5	Е0165-19-2	Демонтаж радиаторов массой до 160 кг	89 шт	313,24	31,9	27878	2839	29362	1,91	170
				281,34	5,04	25039	449	115,2	0,04	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
6	Е0165-18-1	-Разборка трубопроводов центрального отопления на резьбе диаметром 32 мм	1,5	67,96	0,5	102	1	117	0,44	1
				67,46	0,09	101	-	115,2	-	-
		м								
7	Е0165-18-2	-Разборка трубопроводов центрального отопления на резьбе диаметром 50 мм	1,5	100,07	1	150	2	171	0,64	1
				99,07	0,16	149	-	115,2	-	-
		м								
8	Е0165-18-3	-Разборка трубопроводов центрального отопления на резьбе диаметром 76 мм	20	128,99	1,5	2580	30	2943	0,82	16
				127,49	0,25	2550	5	115,2	-	-
		м								
9	Е0165-18-5	-Разборка трубопроводов центрального отопления на сварке диаметром 100 мм	105	165,84	1,99	17413	209	19858	0,75	78
				163,85	0,32	17204	34	115,2	-	-
		м								
10	Е0165-20-1	-Демонтаж грязевиков, расширительных и конденсационных баков вместимостью до 0,4 м3	2	322,98	10	646	20	725	2	4
				312,98	1,58	626	3	115,2	0,01	-
		прибор								
11	Е120-30-1 К-0,6	-Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование (демонтаж каркаса узла управления)	109,59	6,26	0,88	686	97	720	0,03	3
				5,37	0,33	589	36	115,2	-	-
		кг								
		ПРОЧИЕ РАБОТЫ								
12	С01031-А26-1	-Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	23,30179	27,1	-	631	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
13	С010333-А3-1	-Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	23,30179	32,3	-	753	-	-	-	-
				6,46	-	151	-	-	-	-
		т								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			142049	5207			860
			Тенге			135609	847			7
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1384	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	151	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			631	-	-		-
		Транспортные расходы -	Тенге			753	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			83	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1467	-	-		-
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	151	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			140665	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	136305	-		-
		Сдача и испытание -	Тенге			33	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			157023	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		79
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	23553	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			17861	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			315549	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		946
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	159858	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			317016	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		946
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	160009	-		-
		РАЗДЕЛ 2. Отопление								
14	Е0118-6-1	-Установка чугунных радиаторов	329,55	5102,14	44,71	1681410	14736	55128	0,81	266
т.ч.										
п-1.25		1кВт		128,46	16,75	42334	5520	115,2	0,08	27
К=1,15 и										
К=1,25										
15	Е0118-9-7	-Установка регистров из	6	710,6	10,11	4264	61	334	0,28	2
т.ч.		стальных сварных труб								
п-1.25		диаметром нитки 80 мм		44,51	3,8	267	23	115,2	0,02	-
К=1,15 и										
К=1,25		м								
16	Е0118-22-5	-Установка кранов воздушных	74	66,28	-	4905	-	2272	0,14	11
т.ч.										
п-1.25		комплект		26,65	-	1972	-	115,2	-	-
К=1,15 и										
К=1,25										
17	Е0118-22-5	-Установка кранов воздушных	3	32,28	-	97	-	92	0,14	-
т.ч.										
п-1.25		комплект		26,65	-	80	-	115,2	-	-
К=1,15 и										
К=1,25										
18	С130905-203	-Сбросник воздуха	3	798	-	2394	-	-	-	-
3 Изм. и		автоматический R 1/2", PN 10,								
доп. вып.		Tmax 110°С, типа Watts		-	-	-	-	-	-	-
24										
		шт.								
19	С130904-59	-Краны двойной регулировки	3	359	-	1077	-	-	-	-
Изм. и		пробковые КРДП латунные, DN								
доп. вып.		20 ГОСТ 21345-2005		-	-	-	-	-	-	-
25										
		шт.								
20	С130901-62	-Вентили проходные муфтовые	39	341	-	13299	-	-	-	-
Изм. и		15кч18п2 для воды, PN 16, DN								
доп. вып.		20 ГОСТ 5761-2005		-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	24									
21	С130901-64	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт. 2	759	-	1518	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 24			-	-	-	-	-	-	-
22	С130901-65	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт. 3	1139	-	3417	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 24			-	-	-	-	-	-	-
23	С130901-66	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт. 1	1758	-	1758	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 24			-	-	-	-	-	-	-
24	С130904-13	-Краны проходные сальниковые муфтовые латунные 11Б6бк для жидких сред, Т 100°С, PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт. 78	203	-	15834	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 26			-	-	-	-	-	-	-
25	С130904-15	-Краны проходные сальниковые муфтовые латунные 11Б6бк для жидких сред, Т 100°С, PN 10, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт. 14	463	-	6482	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 26			-	-	-	-	-	-	-
26	С130904-17	-Краны проходные сальниковые муфтовые латунные 11Б6бк для жидких сред, Т 100°С, PN 10, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт. 2	1449	-	2898	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 26			-	-	-	-	-	-	-
27	Ц0112-790-1	-Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 15-25 мм	шт. 39	514,1	5,4	20050	211	15994	3	117
				504	2,3	19656	90	81	0,01	1
28	Ц0112-790-2	-Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 32-40 мм	шт 5	597,7	55,8	2989	279	2225	3	15
				536	13,5	2680	68	81	0,08	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	Ц0112-790-3	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 50 мм	шт 1	684,5	59,6	685	60	514	4	4
				619	15,8	619	16	81	0,09	-
30	С130903-300- Изм. и доп. вып. 25	Клапан балансировочный ручной MSV-F2 с измерительными ниппелями фланцевый, Тмакс 130°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт 39	24288	-	947232	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
31	С130903-302- Изм. и доп. вып. 25	Клапан балансировочный ручной MSV-F2 с измерительными ниппелями фланцевый, Тмакс 130°С, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт. 2	30113	-	60226	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
32	С130903-303- Изм. и доп. вып. 25	Клапан балансировочный ручной MSV-F2 с измерительными ниппелями фланцевый, Тмакс 130°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт. 3	35214	-	105642	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
33	С130903-304- Изм. и доп. вып. 25	Клапан балансировочный ручной MSV-F2 с измерительными ниппелями фланцевый, Тмакс 130°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт. 1	39908	-	39908	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
34	Ц0111-30-1 -	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях	шт. 163	64,86	-	10572	-	6535	0,29	47
				49,5	-	8069	-	81	-	-
35	С130903-220- Изм. и доп. вып. 25	Клапан термостатический RA-G для однотрубных систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт 150	3757	-	563550	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36	С130903-195- Изм. и доп. вып. 25	шт. Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	13	3084 --	- -	40092 -	- -	- -	- -	- -
37	С130905-160- 1 Изм. и доп. вып. 25	шт. Головка термостатическая RA 2920 с газонаполненным встроенным температурным датчиком и защитным кожухом от несанкционированного вмешательства, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss	150	3551 --	- -	532650 -	- -	- -	- -	- -
38	С130905-160- 0 Изм. и доп. вып. 25	шт. Головка термостатическая RA 2992 с газонаполненным дистанционным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss	13	3639 --	- -	47307 -	- -	- -	- -	- -
39	Е0116-6-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	шт. -Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм	90	109,3 60,03	4,95 1,86	9837 5403	446 168	6417 115,2	0,34 0,01	31 1
40	Е0116-6-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	м -Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм	1105	122,3 60,03	4,95 1,86	135142 66333	5470 2058	78787 115,2	0,34 0,01	377 10
41	Е0116-6-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	м -Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм	175	144,3 60,03	4,95 1,86	25253 10505	866 326	12478 115,2	0,34 0,01	60 2
42	Е0116-6-4 т.ч. п-1.25 К=1,15 и	м -Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 32	156	166,3 60,03	4,95 1,86	25943 9365	772 291	11123 115,2	0,34 0,01	53 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	К=1,25	мм								
43	Е0116-6-5	-Прокладка трубопроводов	м 100	187,3	4,95	18730	495	7130	0,34	34
	т.ч.	отопления из стальных		---	---	---	---	---	---	---
	п-1.25	водогазопроводных		60,03	1,86	6003	186	115,2	0,01	1
	К=1,15 и	неоцинкованных труб диам. 40								
	К=1,25	мм								
44	Е0116-10-2	-Прокладка трубопроводов	м 65	642,28	17,65	41748	1147	9136	0,64	41
	т.ч.	отопления и водоснабжения из		---	---	---	---	---	---	---
	п-1.25	стальных электросварных труб		115,4	6,61	7501	430	115,2	0,03	2
	К=1,15 и	диам. 50 мм								
	К=1,25									
45	Е0116-10-3	-Прокладка трубопроводов	м 70	823,17	19,99	57622	1399	11370	0,75	53
	т.ч.	отопления и водоснабжения из		---	---	---	---	---	---	---
	п-1.25	стальных электросварных труб		133,52	7,49	9346	524	115,2	0,04	3
	К=1,15 и	диам. 65 мм								
	К=1,25									
46	Е0116-10-4	-Прокладка трубопроводов	м 86	960,53	26	82605	2236	15833	0,83	72
	т.ч.	отопления и водоснабжения из		---	---	---	---	---	---	---
	п-1.25	стальных электросварных труб		150,08	9,74	12906	837	115,2	0,05	4
	К=1,15 и	диам. 80 мм								
	К=1,25									
47	Е0116-29-1	-Гидравлическое испытание	м 1911	12,59	-	24066	-	27064	0,06	110
	т.ч.	трубопроводов систем		---	---	---	---	---	---	---
	п-1.25	отопления, водопровода и		12,29	-	23493	-	115,2	-	-
	К=1,15 и	горячего водоснабжения диам.								
	К=1,25	до 50 мм								
48	Е0116-29-2	-Гидравлическое испытание	м 156	12,73	-	1986	-	2209	0,06	9
	т.ч.	трубопроводов систем		---	---	---	---	---	---	---
	п-1.25	отопления, водопровода и		12,29	-	1918	-	115,2	-	-
	К=1,15 и	горячего водоснабжения диам.								
	К=1,25	до 100 мм								
49	Е0115-172-4	-Масляная окраска решеток,	м 478	156,85	0,09	74975	42	56114	0,74	355
		переплетов, радиаторов, труб,		---	---	---	---	---	---	---
	т.ч.	диаметром менее 50 мм и т.п.		124,2	0,02	59368	12	94,5	-	-
	п-1.25	белилами с добавлением								
	К=1,15 и	колера, количество окрасок 2								
	К=1,25									
50	Е0113-26-1	-Окраска металлических	м2 190	3,43	0,06	651	12	494	0,02	3
	т.ч.	огрунтованных поверхностей		---	---	---	---	---	---	---
	п-1.25	эмалью ЭП-140 (2 слоя)		3,19	0,03	605	5	81	-	-
	К=1,15 и									
	К=1,25		м2							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
51	прим. к-2 С11011-9387- Изм. и доп. вып. 21	Грунт-эмаль полиуретановая двухкомпонентная для защитно-декоративного окрашивания металлических конструкций, адгезия покрытия 1 балл	47,5	826 -	- -	39235 -	- -	- -	- -	- -
52	Е0126-11-1 - т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	кг Изоляция трубопроводов диаметром 89-133 мм матами минераловатными прошивными в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой толщиной 40 мм	872	137,96 70,9	39,96 14,91	120298 61823	34847 13004	67344 90	0,39 0,07	344 63
53	С11031-179 - Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	м Маты теплоизоляционные ISOVER, марка KIM AL фольгированные м3	10	10300 -	- -	103000 -	- -	- -	- -	- -
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				4871346	63078			2005
		Тенге				350245	23556			115
	Стоимость монтажных работ -	Тенге				34295	-	-		-
	Материалы -	Тенге				2722	-	-		-
	Всего заработная плата -	Тенге				-	31197	-		-
	Накладные расходы -	Тенге				25269	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				-	-	-		13
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				-	3790	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				3574	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге				63138	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				-	-	-		197
	Сметная заработная плата -	Тенге				-	34987	-		-
	Стоимость общестроительных работ -	Тенге				338159	-	-		-
	Материалы -	Тенге				39228	-	-		-
	Всего заработная плата -	Тенге				-	134816	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				142235	-	-		-
	Накладные расходы -	Тенге				123951	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				-	-	-		62
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				-	18593	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				27727	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге				489838	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				-	-	-		827
	Сметная заработная плата -	Тенге				-	153409	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			4498891	-	-		-
		Материалы -	Тенге			1888429	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	207789	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			2385284	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			125	-	-		-
		Сдача и испытание -	Тенге			1732	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			239373	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		120
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	35906	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			284296	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			5022560	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		1289
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	243695	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			5575536	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		2314
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	432090	-		-
		РАЗДЕЛ 3. Индивидуальный тепловой пункт								
54	Е0118-16-3	-Установка грязевиков наружным	2	20240,39	200,32	40481	401	1887	4,24	8
	т.ч.	диаметром патрубков 89 мм								
	п-1.25			743,57	75,32	1487	151	115,2	0,36	1
	К=1,15 и	1шт								
	К=1,25									
55	Е0116-15-3	-Установка вентилей, задвижек,	4	981,63	112,66	3927	451	2567	2,99	12
	т.ч.	затворов, клапанов обратных,								
	п-1.25	кранов проходных на		514,91	42,19	2060	169	115,2	0,2	1
	К=1,15 и	трубопроводах из стальных								
	К=1,25	труб диам. до 100 мм								
		1шт								
56	Е0116-15-2	-Установка вентилей, задвижек,	2	521,42	49,05	1043	98	719	1,69	3
	т.ч.	затворов, клапанов обратных,								
	п-1.25	кранов проходных на		292,39	19,69	585	39	115,2	0,09	-
	К=1,15 и	трубопроводах из стальных								
	К=1,25	труб диам. до 50 мм								
		1шт								
57	С130902-11	-Задвижки клиновые фланцевые с	2	10400	-	20800	-	-	-	-
		выдвижным шпинделем 30с41нж1,								
		Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy		-	-	-	-	-	-	-
		80 мм								
		шт								
58	С130902-51	-Задвижки параллельные	1	2159	-	2159	-	-	-	-
	Изм. и	фланцевые с выдвижным								
	доп. вып.	шпинделем 30ч6бр маховик для		-	-	-	-	-	-	-
	29	воды и пара, Т до 225°С, PN								
		10, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002								
		шт.								
59	С130902-52	-Задвижки параллельные	2	3705	-	7410	-	-	-	-
	Изм. и	фланцевые с выдвижным								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	доп. вып. 26	шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 80 мм ГОСТ 5762-2002		-	-	-	-	-	-	-
60	Ц0112-790-4	шт. Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 65-100 мм	3	774,5	74,4	2324	223	1728	4	12
				693	18	2079	54	81	0,1	-
61	С130903-306 Изм. и доп. вып. 25	шт Клапан балансировочный ручной MSV-F2 с измерительными ниппелями фланцевый, Тмакс 130°С, PN 16, DN 80, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	2	80065	-	160130	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
62	С130903-304 Изм. и доп. вып. 25	шт. Клапан балансировочный ручной MSV-F2 с измерительными ниппелями фланцевый, Тмакс 130°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	1	39908	-	39908	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
63	С130903-28 Изм. и доп. вып. 27 прим.	шт. Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч11р для воды, PN 16, DN 40 ГОСТ 11823-91 (16кч9п)	3	839	-	2517	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
64	С130901-63 Изм. и доп. вып. 24	шт. Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	4	460	-	1840	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
65	Е0118-13-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	шт. Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	2	3676,53	154,72	7353	309	6188	15,4	31
				2627,81	57,94	5256	116	115,2	0,28	1
66	СПрайс стр.3	1насос Насос смесительный Wilo TOP-S 40/7	2	45744,66	-	91489	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
67	Ц0111-30-1	шт Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - приборы,	4	64,86	-	259	-	160	0,29	1
				49,5	-	198	-	81	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		устанавливаемые на резьбовых соединениях								
68	С131206-314- Изм. и доп. вып. 25	Регулятор температуры ECL 110, ~230В, типа Danfoss шт	1	50611 -	- -	50611 -	- -	- -	- -	- -
69	С131206-331- Изм. и доп. вып. 25	Панель клеммная для регуляторов температуры ECL COMFORT, типа Danfoss шт.	1	8008 -	- -	8008 -	- -	- -	- -	- -
70	С131206-332- Изм. и доп. вып. 25	Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss шт.	1	8586 -	- -	8586 -	- -	- -	- -	- -
71	С131206-334- Изм. и доп. вып. 26	Датчик поверхностный ESM-11, типа Danfoss шт.	2	8988 -	- -	17976 -	- -	- -	- -	- -
72	Ц0112-790-3- к-1,25	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 50 мм (с электроприводом) шт	1	855,63 773,75	74,5 19,75	856 774	75 20	578 72,9	4 0,11	4 -
73	С130903-380- Изм. и доп. вып. 25	Клапан регулирующий двухходовой VB 2, фланцевый, разгруженный, пропускной способностью 40 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002 шт	1	82595 -	- -	82595 -	- -	- -	- -	- -
74	С130905-162- 9 Изм. и доп. вып. 25	Привод электрический AMV 23, напряжение питания 230 В, типа Danfoss шт.	1	81567 -	- -	81567 -	- -	- -	- -	- -
75	Ц0111-350-3-	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - расходометр объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные шт.	1	530,56 477	1,58 -	531 477	2 -	429 90	3 -	3 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		датчики концентратомеров и плотномеров, РН-иетров; наружный диаметр трубопровода до 50 мм								
76	СПрайс стр.4	шт -Система теплоучета Взлет д-40 мм	1	99723,37	-	99723	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
77	С130901-65 Изм. и доп. вып. 24	шт -Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005	5	1139	-	5695	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
78	Ц0112-699-2	шт. -Закладное устройство для измерения давления /разрежения/ газов на трубопроводе	9	189,9	26,6	1709	239	1130	1	9
				155	-	1395	-	81	-	-
79	СПрайс стр.5	шт -Отборное устройство давления 1.6-225у	5	3262,71	-	16314	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
80	СПрайс стр.5	шт -Отборное устройство давления 1.6-70у	4	5593,22	-	22373	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
81	Е0118-22-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	шт -Установка манометров с трехходовым краном	8	866,62	2,02	6933	16	442	0,26	2
				47,97	-	384	-	115,2	-	-
82	Ц0112-698-3	комплект -Расширитель с бобышкой из углеродисой стали, диаметр корпуса расширителя до 108 мм, на условное давление до 10 МПа для трубопровода, диаметром до 76 мм	1	1123,1	93,1	1123	93	468	3	3
				576	2,3	576	2	81	0,01	-
83	Ц0112-698-1	шт -Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	3	436,8	18,8	1310	56	323	0,58	2
				133	-	399	-	81	-	-
84	Е0118-22-4 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	шт -Установка термометров в оправе прямых или угловых	4	72,96	-	292	-	295	0,37	1
				63,96	-	256	-	115,2	-	-
85	С131205-4	комплект -Термометры прямые в оправе	4	352	-	1408	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
86	Е0116-10-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм м	1	444,28 115,4	17,65 6,61	444 115	18 7	141 115,2	0,64 0,03	1 -
87	Е0116-10-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм м	9	642,28 115,4	17,65 6,61	5781 1039	159 60	1265 115,2	0,64 0,03	6 -
88	Е0116-10-3 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 65 мм м	10	823,17 133,52	19,99 7,49	8232 1335	200 75	1624 115,2	0,75 0,04	8 -
89	Е0116-10-4 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 80 мм м	16	960,53 150,08	26 9,74	15368 2401	416 156	2946 115,2	0,83 0,05	13 1
90	Е0116-10-6 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 125 мм м	2	1599,57 207,26	34,84 13,05	3199 415	70 26	508 115,2	1,2 0,06	2 -
91	Е0116-29-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	-Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм м	10	12,59 12,29	- -	126 123	- -	142 115,2	0,06 -	1 -
92	Е0116-29-2 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	-Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм м	28	12,73 12,29	- -	357 344	- -	397 115,2	0,06 -	2 -
93	Е0113-26-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25 прим. к-2	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ЭП-140 (2 слоя) м2	19	3,43 3,19	0,06 0,03	65 61	1 -	49 81	0,02 -	- -
94	С11011-9387 Изм. и доп. вып. 21	-Грунт-эмаль полиуретановая двухкомпонентная для защитно-декоративного окрашивания металлических	4,75	826 -	- -	3924 -	- -	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		конструкций, адгезия покрытия 1 балл								
95	Е0126-11-1	-Изоляциятрубопроводов	кг 38	137,96	39,96	5242	1519	2935	0,39	15
	т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	диаметром 89-133 мм матами минераловатными прошивными в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой толщиной 40 мм		70,9	14,91	2694	567	90	0,07	3
96	С11031-179	-Маты теплоизоляционные	м 0,7	10300	-	7210	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	ISOVER, марка KIM AL фольгированные	м3	-	-	-	-	-	-	-
97	Е0120-30-1	-Установка кронштейнов под	61,76	109,62	1,58	6770	97	775	0,06	4
	т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25 прим.	вентиляционное оборудование	кг	10,3	0,59	636	36	115,2	-	-
98	Е0107-53-11	-Установка мелких конструкций	20	348,55	30,19	6971	604	5260	1,18	24
	т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	/подоконников, сливов, парапетов и др./ массой до 0,5 т		197,69	11,04	3954	221	126	0,05	1
99	С143014-3	-Блоки и плиты фундаментные,	шт 0,1	12267	-	1227	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 26	подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)		-	-	-	-	-	-	-
100	Е0109-34-1	-Монтаж опорных конструкций	м3 0,0292	19786,84	2739,11	578	80	344	84,64	2
	т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25	для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т		14438,25	126,56	422	4	81	0,61	-
101	С12021-262	-Опоры скользящие	т 0,0292	89539	-	2615	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 25		т	-	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге			857357	5126			169

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Тенге			29463	1702			8
		Стоимость оборудования -	Тенге			99723	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге			99723	-	-		-
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			8112	-	-		-
		Материалы -	Тенге			1526	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	5974	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			4817	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	723	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			776	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			13705	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		37
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	6696	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			24639	-	-		-
		Материалы -	Тенге			1033	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	7496	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			11134	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			3640	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			8244	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		4
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	1237	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1973	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			34856	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		47
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	8733	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			3192	-	-		-
		Материалы -	Тенге			76	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	425	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			2615	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			344	-	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	52	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			212	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			3749	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		3
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	477	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			721691	-	-		-
		Материалы -	Тенге			81630	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	17269	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			621386	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			6	-	-		-
		Сдача и испытание -	Тенге			271	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			19894	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		10
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	2984	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			44495	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			786080	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		108
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	20253	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			938113	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		194
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	36159	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Тенге			5870752	73411			3034
			Тенге			515316	26104			130
		Стоимость оборудования -	Тенге			99723	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге			99723	-	-		-
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			42407	-	-		-
		Материалы -	Тенге			4248	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	37170	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			30087	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		15
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	4513	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4350	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			76843	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		234
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	41683	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			364182	-	-		-
		Материалы -	Тенге			40261	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	142463	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			154000	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			3640	-	-		-
		Транспортные расходы -	Тенге			753	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			132195	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		66
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	19829	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			29783	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			526160	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		874
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	162292	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			3192	-	-		-
		Материалы -	Тенге			76	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	425	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			2615	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			344	-	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	52	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			212	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			3749	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		3
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	477	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			5361247	-	-		-
		Материалы -	Тенге			1970059	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	361362	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			3006670	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			131	-	-		-
		Сдача и испытание -	Тенге			2035	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			416290	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		208
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	62443	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			346652	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			6124189	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		2343
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	423806	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге			6830665	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		3454
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	628258	-		-

Составил Инженер-сметчик /Бардашева Н.С.

Проверил ГИП /Жакенов Н.А.

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ 2-1-2корр.

Составлена в ценах на 1.01.2001г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, Тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, Тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, Тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), Тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1		-Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	3033,9018813	169,85	-	-	515316
						-	-	-	
2	3		-Затраты труда машинистов	чел-ч	130,3475786	200,26	-	-	(26104)
						-	-	-	
	ВСЕГО			Тенге				-	515316
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН		ЗАРПЛАТА МАШИНИСТОВ	
3	697С	С2003-1	-Краны башенные, 5 т	маш.-ч	0,24	771,7	-	261	185
						-	-	62,64	
4	979С	С2004-9	-Лебедки электрические тяговым усилием до 49,05 кН /5 т/	маш.-ч	0,13505	76,92	-	-	10
						-	-	-	
5	1513С	С2005-32	-Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,59495	89,87	-	-	53
						-	-	-	
6	2346С	С2005-36	-Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500° С	маш.-ч	0,043435	148	-	-	6
						-	-	-	
7	712		-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	Тенге					73140
								21942,08	
	ВСЕГО			Тенге				22004,72	73396
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
8	9210М	МС143101-1	-Вода	м3	26,202	5	-	-	131
						-	-	-	
9	12104М	МС143002-7	-Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,66	3657	-	-	2414
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10	30322С	С11011-59	-Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,010626	149300	-	-	1586
						-	-	-	
11	31295С	С11011-292	-Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-25 ГОСТ 10503-71	кг	117,588	117	-	-	13758
						-	-	-	
12	31656С	С11011-451	-Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	12,906	129	-	-	1665
						-	-	-	
13	33404С	С11011-338	-Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм	т	0,1638	49000	-	-	8026
						-	-	-	
14	33733С	С11011-866	-Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80	кг	17,29	72	-	-	1245
						-	-	-	
15	34152С	С130903-195	-Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	13	3084	-	-	40092
						-	-	-	
16	34177С	С130903-220	-Клапан термостатический RA-G для однотрубных систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	150	3757	-	-	563550
						-	-	-	
17	34416С	С130903-300	-Клапан балансировочный ручной MSV-F2 с измерительными ниппелями фланцевый, Тмакс 130°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	39	24288	-	-	947232
						-	-	-	
18	34418С	С130903-302	-Клапан балансировочный ручной MSV-F2 с измерительными ниппелями фланцевый, Тмакс 130°С, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	30113	-	-	60226
						-	-	-	
19	34419С	С130903-303	-Клапан балансировочный ручной MSV-F2 с измерительными ниппелями фланцевый, Тмакс 130°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	3	35214	-	-	105642
						-	-	-	
20	34420С	С130903-304	-Клапан балансировочный ручной MSV-F2 с измерительными ниппелями фланцевый, Тмакс 130°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	39908	-	-	79816
						-	-	-	
21	34422С	С130903-306	-Клапан балансировочный ручной MSV-F2 с измерительными ниппелями фланцевый, Тмакс 130°С, PN 16, DN 80, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	80065	-	-	160130
						-	-	-	
22	34496С	С130903-380	-Клапан регулирующий двухходовой VB 2, фланцевый, разгруженный, пропускной способностью 40 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	1	82595	-	-	82595
						-	-	-	
23	35312С	С11011-105	-Электроды, d 4 мм, Э46	т	0,0004088	81400	-	-	33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		2				-	-	-	
24	36687С	С130905-16 00	Головка термостатическая RA 2992 с газонаполненным дистанционным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss	шт.	13	3639	-	-	47307
						-	-	-	
25	36688С	С130905-16 01	Головка термостатическая RA 2920 с газонаполненным встроенным температурным датчиком и защитным кожухом от несанкционированного вмешательства, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss	шт.	150	3551	-	-	532650
						-	-	-	
26	36716С	С130905-16 29	Привод электрический AMV 23, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	1	81567	-	-	81567
						-	-	-	
27	38402С	С130905-20 33	Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, Tmax 110°С, типа Watts	шт.	3	798	-	-	2394
						-	-	-	
28	38692С	С11031-179	Маты теплоизоляционные ISOVER, марка KIM AL фольгированные	м3	10,7	10300	-	-	110210
						-	-	-	
29	40123С	С131206-31 4	Регулятор температуры ECL 110, ~230В, типа Danfoss	шт.	1	50611	-	-	50611
						-	-	-	
30	40140С	С131206-33 1	Панель клеммная для регуляторов температуры ECL COMFORT, типа Danfoss	шт.	1	8008	-	-	8008
						-	-	-	
31	40141С	С131206-33 2	Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss	шт.	1	8586	-	-	8586
						-	-	-	
32	40143С	С131206-33 4	Датчик поверхностный ESM-11, типа Danfoss	шт.	2	8988	-	-	17976
						-	-	-	
33	42001М	МС143014-3	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,1	12267	-	-	1227
						-	-	-	
34	44306С	С12021-262	Опоры скользящие	т	0,0292	89539	-	-	2615
						-	-	-	
35	46095С	С11011-383	Листы алюминиевые, марка АД1Н, толщина 1 мм	кг	3,64	262	-	-	954
						-	-	-	
36	52259С	С131206-30	Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб, Dн входного патрубка 89 мм, Dн корпуса 325 мм	шт.	2	16888	-	-	33776
						-	-	-	
37	52470С	С130904-59	Краны двойной регулировки пробковые КРДП латунные, DN 20	шт.	3	359	-	-	1077

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ГОСТ 21345-2005			-	-	-	
38	52474С	С130904-56	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные	шт	74	34	-	-	2516
						-	-	-	
39	52556С	С131204-13	Радиаторы отопительные чугунные марки МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм ГОСТ 31311-2005	кВт	329,55	4895	-	-	1613147
						-	-	-	
40	52588С	С131204-27	Регистры отопительные из стальных электросварных труб, d нитки 89 мм	м	6	640	-	-	3840
						-	-	-	
41	52881С	С130801-40	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d-15 мм	м	90	41	-	-	3690
						-	-	-	
42	52882С	С130801-41	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d-20 мм	м	1105	54	-	-	59670
						-	-	-	
43	52883С	С130801-42	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d-25 мм	м	175	76	-	-	13300
						-	-	-	
44	52884С	С130801-43	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d-32 мм	м	156	98	-	-	15288
						-	-	-	
45	52885С	С130801-44	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d-40 мм	м	100	119	-	-	11900
						-	-	-	
46	52965С	С130809-8	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 12816-80	шт.	2	237	-	-	474
						-	-	-	
47	52966С	С130809-9	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	306	-	-	612
						-	-	-	
48	52968С	С130809-11	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	8	493	-	-	3944
						-	-	-	
49	53756С	С130901-62	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	39	341	-	-	13299
						-	-	-	
50	53757С	С130901-63	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	4	460	-	-	1840
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
51	53758С	С130901-65	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.	8	1139 --	- -	- -	9112
52	53759С	С130901-66	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 50 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	1758 --	- -	- -	1758
53	54302С	С130902-11	-Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм	шт	2	10400 --	- -	- -	20800
54	54555С	С130904-13	-Краны проходные сальниковые муфтовые латунные 11Б6бк для жидких сред, Т 100°С, PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	78	203 --	- -	- -	15834
55	54557С	С130904-15	-Краны проходные сальниковые муфтовые латунные 11Б6бк для жидких сред, Т 100°С, PN 10, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	14	463 --	- -	- -	6482
56	54559С	С130904-17	-Краны проходные сальниковые муфтовые латунные 11Б6бк для жидких сред, Т 100°С, PN 10, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	1449 --	- -	- -	2898
57	55616С	С131205-4	-Термометры прямые в оправе	шт	4	352 --	- -	- -	1408
58	55623С	С130801-49	-Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, 45х2,5 мм	м	1	305 --	- -	- -	305
59	55624С	С130801-50	-Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, 57х3,5 мм	м	74	503 --	- -	- -	37222
60	55625С	С130801-51	-Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, 76х3,5 мм	м	80	662 --	- -	- -	52960
61	55626С	С130801-52	-Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных, 89х3,5 мм	м	102	775 --	- -	- -	79050
62	55628С	С130801-54	-Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, 133х4 мм	м	2	1336 --	- -	- -	2672
63	56305С	С11011-9387	-Грунт-эмаль полиуретановая двухкомпонентная для защитно-декоративного окрашивания металлических конструкций, адгезия покрытия 1 балл	кг	52,25	826 --	- -	- -	43158
64	63370С	С130901-64	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	759 --	- -	- -	1518
65	63537С	С130902-51	-Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	1	2159 --	- -	- -	2159
66	63539С	С130902-52	-Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр	шт.	2	3705 --	- -	- -	7410

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 80 мм ГОСТ 5762-2002			-	-	-	
67	63682С	С131312-78	-Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	61,76	93 -	- -	- -	5744
68	63683С	С130810-47	-Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100шт	2,59059	2080 -	- -	- -	5388
69	63684С	С130810-48	-Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100шт	2,557635	2160 -	- -	- -	5524
70	63699С	С131205-3	-Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	компл	8	811 -	- -	- -	6488
71	99999	С143101-5	-Мусор строительный	т	23,30179	-	-	-	-
72		СПрайс стр.3	-Насос смесительный Wilo TOP-S 40/7	шт	2	45744,66 -	- -	- -	91489
73		СПрайс стр.5	-Отборное устройство давления 1.6-70у	шт	4	5593,22 -	- -	- -	22373
74		СПрайс стр.5	-Отборное устройство давления 1.6-225у	шт	5	3262,71 -	- -	- -	16314
75		С130903-28 Изм. и доп. вып. 27 прим.	-Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч11р для воды, PN 16, DN 40 ГОСТ 11823-91 (16кч9п)	шт.	3	839 -	- -	- -	2517
76	6237		-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	Тенге				-	29865
	ВСЕГО			Тенге				-	5181067
			ОБОРУДОВАНИЕ						
77		СПрайс стр.4	-Система теплоучета Взлет д-40 мм	шт	1	99723,37 -	99723,37 -	- -	99723
	ВСЕГО			Тенге				-	99723
			ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ						
78		С010333-А3-1	--Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	т	23,30179	32,3 -	- -	32,3 752,65	753

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ВСЕГО		Тенге					752,65	753
			ПРОЧИЕ ВНЕРЕСУРСНЫЕ ЗАТРАТЫ						
79	1	С01031-А26--Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках		т	23,30179	27,1	-	-	631
						-	-	-	
	ВСЕГО		Тенге					-	631

Составил Инженер-сметчик /Бардашева Н.С.

Проверил ГИП /Жакенов Н.А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э23750'К9Ж5'МВ1Н2Ц5''10'2''''*
2 Ю'''Капитальный ремонт здания ГУ "Аулиекольская средня
я школа им. И.Я.Сьянова отдела образования акимата
Аулиекольского района" по адресу Аулиекольский ра
йон, село Аулиеколь. Корректировка".'328'2'Капитал
ьный ремонт здания средней школы'РП'2'2-1-3'Электр
омонтажные работы по ЭОМ'ЭОМ.С, СС.С''*
3 М9210=5*
4 Р ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
5 Н65=1'Н3=1'=1'=1*
6 Е0167-6-1'130*
7 Е0167-4-1'260*
8 Е0167-7-4'32*
9 Н65=0,9'Н3=1'=1'=1*
10 Ц108-599-1(А5.0,3)(Н52=0,3)(Н53=0)(Р1.0,3)(Р3.0,3) К-0
,3'3''+ (ДЕМОНТАЖ)*
11 Ц108-572-8(А5.0,3)(Н52=0,3)(Н53=0)(Р1.0,3)(Р3.0,3) К-0
,3'2''+ (ДЕМОНТАЖ)*
12 П2 ПРОЧИЕ РАБОТЫ*
13 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
14 С01031-А26-1'0,0104*
15 С010333-А3-1'0,0104*
16 Р СИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ПИЩЕБЛОКА*
17 П2 ЩИТЫ*
18 Н65=0,9'Н3=1'=1'=1*
19 Ц108-572-8'2*
20 ТТОО "Желобкович"(=14)'1'4250:1,12:1,02:2,234'Пункт си
ловой распределительный навесной ЩРн-24з-0 36УХЛЗ
IP 54 с автоматами'шт*
21 ТТОО "Желобкович"(=14)'1'2930:1,12:1,02:2,234'Пункт си
ловой распределительный навесной ЩРн-9з-0 36УХЛЗ I
Р 54 с автоматами'шт*
22 Ц108-526-1'3*
23 СТПрайс стр.7(=13)'1'6900:2269.775:1,12'Автоматический
выключатель АП-50-3МТ 1,6А'шт*
24 СТПрайс стр.7(=13)'2'6900:2269.775:1,12'Автоматический
выключатель АП-50-3МТ 6,3А'шт*
25 П2 ОБОРУДОВАНИЕ*
26 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
27 Е0121-22-9(Р46282)'1*
28 С151801-144'1*
29 Н65=0,9'Н3=1'=1'=1*
30 Ц110-698-1 прим.'18*
31 С151803-53'8*
32 С151803-49'10''+ (У75)*
33 П2 ТРУБЫ И МАТЕРИАЛЫ*
34 Ц108-409-1'142*
35 Ц108-409-2'111*
36 С130804-1'87,2814''+ (25,32,40 мм)*
37 Ц108-407-1'0,4*
38 Ц108-407-2'0,3*
39 С130806-8'0,408*
40 С130806-57'0,306*
41 Ц108-411-1'2*
42 СТПрайс стр.6(=13)'2.1,02'204:2269.775:1,12'Металлорук
ав д-25'м*
43 Ц108-411-4'12*
44 С151802-10'12*
45 П2 ПРОВОДА И КАБЕЛИ*
46 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
47 Е0121-4-4(Р46140)'267,7*
48 Е0121-4-9(Р46140)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)(Р3.2) К-2'267,7*
49 Е0121-9-1(Р46140)'181,9*
50 С151607-117'0,08961*
51 С151607-119'0,71585*
52 С151607-121'0,10609*
53 ТТОО "Желобкович"(=13)'51,5'2586:1,12:1,02:2,234:1,06'
Кабель ВВГнг сеч. 5х25 мм'м*
54 С151601-593'0,0515*
55 П2 ЗАЗЕМЛЕНИЕ*
56 Н65=0,9'Н3=1'=1'=1*
57 Ц108-68-1'0,5*
58 С151609-1'0,0009*
59 Ц108-472-7'10*
60 Р СИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ МАСТЕРСКОЙ*
61 П2 ЩИТЫ*
62 Ц108-572-8'1*
63 ТТОО "Желобкович"(=14)'1'3750:1,12:1,02:2,234'Пункт си
ловой распределительный навесной ЩРн-12з-0 36УХЛЗ
IP 54'шт*
64 Ц108-526-1'2*
65 СТПрайс стр.7(=13)'2'6900:2269.775:1,12'Автоматический
выключатель АП-50-3МТ 10А'шт*
66 П2 ТРУБЫ И МАТЕРИАЛЫ*
67 Ц108-411-4'6*
68 С151802-10'6*
69 Ц108-409-2'40*
70 С130804-1'14,28''+ (32 мм)*
71 Ц108-411-1'60*
72 СТПрайс стр.6(=13)'60.1,02'204:2269.775:1,12'Металлору
кав д-25'м*
73 Ц108-407-1'18*
74 С130806-8'18,36*
75 П2 ПРОВОДА И КАБЕЛИ*
76 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
77 Е0121-4-2(Р46140)'124*
78 Е0121-9-1(Р46140)'21*
79 С151601-592'0,103*
80 С151601-594'0,04635*
81 П2 ЗАЗЕМЛЕНИЕ*
82 Н65=0,9'Н3=1'=1'=1*
83 Ц108-472-7'65*
84 Р ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ*
85 Ц108-572-8'3*
86 ТТОО "Желобкович"(=14)'3'4950:1,12:1,02:2,234'Щиток ра
спределительный встраиваемый со степенью защиты IP
-30 НА 36 модулей ЩРв-36з-1 IP 30'шт*
87 Ц108-526-1'3*
88 С151801-345'3''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 1
6А 4.5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.
*

```
 89 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
 90 Е0121-18-2'22*
 91 ТС151702-20(=13)'22'5570'Светильник тип ЛВО-12-4х18-71
        2.2Э'ШТ*
 92 С151706-77'88*
 93 С151705-2'88*
 94 Е0121-22-2(Р46139)(Р46288)'7*
 95 С151801-18'7*
 96 С151803-60'7*
 97 С151803-47'10*
 98 С151803-49'25''+ (У75)*
 99 Н65=0,9'Н3=1'=1'=1*
100 П2 ТРУБЫ И МАТЕРИАЛЫ*
101 Ц108-411-4'230*
102 СТПрайс стр.9(=13)'234,6'26:2269.775:1,12'Труба гибкая
        гофрированная д-20 мм'м*
103 П2 ПРОВОДА И КАБЕЛИ*
104 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
105 Е0121-4-1(Р46140)'230*
106 Е0121-4-6(Р46140)'63*
107 С151601-332'0,02244*
108 С151601-341'0,23052*
109 С151601-586'0,0459*
110 П2 ЗАЗЕМЛЕНИЕ И МОЛНИЕЗАЩИТА*
111 Е0101-164-2'59,5*
112 Н65=0,9'Н3=1'=1'=1*
113 Ц0108-472-8'710*
114 Ц0108-472-2'340*
115 Ц0108-471-1'34*
116 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
117 Е0101-166-2'59,5*
118 С11011-2117'210*
119 Н65=0,9'Н3=1'=1'=1*
120 Ц108-472-10'460*
121 С151607-47'0,18154*
122 Т"ОВО BATTERMANN"(=13)'120'8,92.200:1,02:2,234:1,06'Де
        ржатель проволоки на коньке кровли'шт*
123 Т"ОВО BATTERMANN"(=13)'25'11,31.200:1,02:2,234:1,06'Со
        единитель для снегоулавливающей решетки'шт*
124 Т"ОВО BATTERMANN"(=13)'1'2,26.200:1,02:2,234:1,06'Унив
        ерсальный держатель проводника для установки на ст
        ену (50 шт. в упаковке)'шт*
125 Т"ОВО BATTERMANN"(=13)'1'2,26.200:1,02:2,234:1,06'Хому
        т держатель на трубе водостока 50 шт. в одной упак
        овке'шт*
126 Т"ОВО BATTERMANN"(=13)'1'4,66.200:1,02:2,234:1,06'Унив
        ерсальный соединитель быстрого монтажа 50 шт. в од
        ной упаковке'шт*
127 Т"ОВО BATTERMANN"(=13)'10'7,91.200:1,02:2,234:1,06'Кле
        мма для соединения проводника с водосточным желобо
        м'шт*
128 Т"ОВО BATTERMANN"(=13)'390'6,22.200:1,02:2,234:1,06'Кр
        овельный держатель проводника'шт*
129 Р ЗВОНКОВАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ*
130 Ц110-694-1'1*
131 СТПрайс стр.18(=14)'1'90000:2269.775:1,12'Часы электри
        ческие первичные ЦП-1'шт*
132 Ц110-695-1'9*
133 СТПрайс стр.18(=14)'8'34300:2269.775:1,12'Часы электри
        ческие вторичные СВ-40'шт*
134 СТПрайс стр.19(=14)'1'4600.5,5:2269.775:1,18'Часы элек
        трические вторичные сигнальные ЭВЧС-24'шт*
135 Ц108-409-1'10*
136 С130804-1'2,703''+ (25 мм)*
137 Ц108-411-1'20*
138 СТПрайс стр.17(=13)'20,4'98:2269.775:1,12'Кабель-канал
        25х16'м*
139 Ц108-411-4'135*
140 СТПрайс стр.9(=13)'137,7.1,01'26:2269.775:1,12'Труба г
        офрированная ПВХ д-20 мм'м*
141 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
142 Е0121-4-1(Р46140)'150*
143 С151606-35'153*
144 Н65=0,9'Н3=1'=1'=1*
145 Ц110-698-1 прим.'13*
146 С151802-21'13*
147 П2 ЗВОНКОВАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ*
148 Ц110-349-5'10*
149 ТООО"ТД АВТОМАТИКА"(=14)'10'2358.5:1,12:1,02:2,234'Зво
        нок переменного тока ЗВПХЛ4 ТУ 739.059-7616-'шт*
150 Ц108-409-1'10*
151 С130804-1'2,703''+ (25 мм)*
152 Ц108-411-4'200*
153 СТПрайс стр.9(=13)'204'26:2269.775:1,12'Труба гофриров
        анная ПВХ д-20 мм'м*
154 Ц108-411-1'30*
155 СТПрайс стр.17(=13)(ВП)'30,6'98:2269.775:1,12'Кабель-к
        анал 25х16'м*
156 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
157 Е0121-4-2(Р46140)'220*
158 С151601-341'0,2244*
159 Н65=0,9'Н3=1'=1'=1*
160 Ц110-698-1 прим.'10*
161 С151803-49'10*
162 К'Сметчик - Шершнев Е.А.'Главный инженер - Нам А.М.*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- "Капитальный ремонт здания ГУ "Аулиекольская средняя школа им. И.Я.Сьянова отдела образования акимата Аулиекольского района" по адресу Аулиекольский район, село Аулиеколь. Корректировка". ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Капитальный ремонт здания средней школы

ОБЬЕКТ НОМЕР 2

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2-1-3
(Локальный сметный расчет)

НА Электромонтажные работы по ЭОМ

ОСНОВАНИЕ: ЭОМ.С, СС.С

Сметная стоимость	1638,988 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1690 чел.-ч
Сметная заработная плата	248,288 тыс.тенге

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	Стоимость единицы, Тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, Тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, Тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, Тенге: Всего	Общая стоимость, Тенге: экспл. машин	Общая стоимость, Тенге: ЗП рабочих строителей	Общая стоимость, Тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы Тенге %	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей на единицу	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей всего	Затраты труда, чел.-ч машины обслуживающих на единицу	Затраты труда, чел.-ч машины обслуживающих всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11						
		РАЗДЕЛ 1. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ														
1	Е0167-6-1	-Демонтаж кабеля	130	13,94	0,06	1812	8	1754	0,1	13						
		м		13,88	-	1804	-	97,2	-	-						
2	Е0167-4-1	-Демонтаж скрытой электропроводки	260	3,69	-	959	-	933	0,03	7						
		м		3,69	-	959	-	97,2	-	-						
3	Е0167-7-4	-Демонтаж бра, плафонов	32	14,95	0,19	478	6	460	0,11	3						
		шт		14,76	0,02	472	1	97,2	-	-						
4	Ц108-599-1 К-0,3	-Щиток осветительный, устанавливаемый в нише распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг (ДЕМОНТАЖ)	3	130,38	6,78	391	20	319	0,6	2						
				123,6	0,69	371	2	85,5	-	-						
5	Ц108-572-8 К-0,3	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм (ДЕМОНТАЖ)	2	98,31	20,01	197	40	141	0,6	1						
		шт		78,3	4,05	157	8	85,5	0,02	-						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт ПРОЧИЕ РАБОТЫ								
6	С01031-А26-1	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	0,0104	27,1	-	1	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
7	С010333-А3-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	0,0104	33,27	-	1	-	-	-	-
				7,43	-	-	-	-	-	-
		т								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			3840	74			26
			----			---	---			---
			Тенге			3764	11			-
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			3838	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	3774	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			3606	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	541	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			447	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			7890	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		27
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	4315	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			2	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			2	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			7892	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		27
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	4315	-		-
		РАЗДЕЛ 2. СИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ПИЩЕБЛОКА								
		ЩИТЫ								
8	Ц108-572-8	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	2	1245,7	66,7	2491	133	469	2	4
				261	13,5	522	27	85,5	0,08	-
		шт								
9	ТОО "Желобкович"	Пункт силовой распределительный навесной ЩРн-24з-0 36УХЛ3 IP 54 с автоматами	1	1665,28	-	1665	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
10	ТОО	Пункт силовой	1	1148,06	-	1148	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	"Желобкович"	распределительный навесной ЩРн-9з-0 36УХЛЗ IP 54 с автоматами		-	-	-	-	-	-	-
11	Ц108-526-1	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт 3	501,2	13,2	1504	40	588	1	3
				227	2,3	681	7	85,5	0,01	-
12	СПрайс стр.7	-Автоматический выключатель АП-50-3МТ 1,6А	шт 1	2104,25	-	2104	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
13	СПрайс стр.7	-Автоматический выключатель АП-50-3МТ 6,3А	шт 2	2104,25	-	4209	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		ОБОРУДОВАНИЕ	шт							
14	Е0121-22-9	-Установка штепсельных розеток герметических и полугерметических	1	82,57	-	83	-	60	0,39	-
				61,58	-	62	-	97,2	-	-
15	С151801-144	-Розетка штепсельная с плоскими контактами открытой установки, брызгозащищенная, на напряжение 220 В, на ток 10 А, тип РШ-П-20-0-1РУЗ-01/220 УЗ	шт 1	105	-	105	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
16	Ц110-698-1 прим.	-Прочее оборудование электрочасофикации: коробка ответвительная на стене	шт 18	92,4	-	1663	-	1312	0,5	9
				90	-	1620	-	81	-	-
17	С151803-53	-Коробка протяжная /ТУ36-1689-78/, тип У994 У2	шт 8	244	-	1952	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
18	С151803-49	-Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты 1Р31, тип У194 УХЛ2 (У75)	шт 0,01	16100	-	161	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		ТРУБЫ И МАТЕРИАЛЫ	1000шт							
19	Ц108-409-1	-Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	142	108,6	48,9	15421	6944	6289	0,22	31
				39,6	12,2	5623	1732	85,5	0,07	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	Ц108-409-2	-Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 50 мм м	111	147,3	73	16350	8103	6435	0,29	32
				49,5	18,3	5495	2031	85,5	0,11	12
21	С130804-1 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Трубы винипластовые (25,32,40 мм) м	87,2814	650	-	56733	-	-	-	-
		кг		-	-	-	-	-	-	-
22	Ц108-407-1	-Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм м	0,4	125,6	64,1	50	26	20	0,26	-
				41,4	15,8	17	6	85,5	0,09	-
23	Ц108-407-2	-Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм м	0,3	159,9	81,1	48	24	19	0,35	-
				54,5	20,3	16	6	85,5	0,12	-
24	С130806-8 Изм. и доп. вып. 24	-Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75 м	0,408	58	-	24	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
25	С130806-57 Изм. и доп. вып. 29	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,2 мм ГОСТ 10705-80 м	0,306	98	-	30	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
26	Ц108-411-1	-Металлический рукав, наружный диаметр до 48 мм м	2	114,4	7,8	229	16	84	0,29	1
				48,8	0,5	98	1	85,5	-	-
27	СПрайс стр.6	-Металлорукав д-25 м	2,04	62,21	-	127	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
28	Ц108-411-4	-Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 мм м	12	186,9	-	2243	-	923	1	12
				90	-	1080	-	85,5	-	-
29	С151802-10	-Вводы гибкие, степень защиты 1Р40, с металлорукавом из нержавеющей стали, диаметром ввод	12	941	-	11292	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		присоединения трубы 59-61 мм, длиной 963 мм, тип К1088 У3								
		шт								
		ПРОВОДА И КАБЕЛИ								
30	Е0121-4-4	-Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 35 мм2	267,7	25,18	3,6	6741	964	5859	0,13	34
				20,47	2,05	5480	548	97,2	0,01	2
		м								
31	Е0121-4-9 К-2	-Добавлять на затягивание каждого последующего провода одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 35 мм2 в проложенные трубы или металлические рукава	267,7	19,31	-	5169	-	4728	0,11	29
				18,17	-	4864	-	97,2	-	-
		м								
32	Е0121-9-1	-Скрытая прокладка провода сечением до 10 мм2	181,9	30,63	-	5572	-	5032	0,17	32
				28,46	-	5177	-	97,2	-	-
		м								
33	С151607-117 Изм. и доп. вып. 24	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79	0,08961	9831	-	881	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		км								
34	С151607-119 Изм. и доп. вып. 24	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	0,71585	16397	-	11738	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		км								
35	С151607-121 Изм. и доп. вып. 24	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79	0,10609	25776	-	2735	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		км								
36	ТОО "Желобкович"	-Кабель ВВГнг сеч. 5х25 мм	51,5	955,92	-	49230	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
37	С151601-593 Изм. и доп. вып. 25	-Кабели силовые ВВГ 5х4,0 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	0,0515	186736	-	9617	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		км								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ								
38	Ц108-68-1	-Шины сборные - одна полоса в фазе, шина медная или алюминиевая, сечение до 250 мм2	0,5	102,6	14,4	51	7	35	0,44	-
				80,1	2,8	40	1	85,5	0,02	-
		м								
39	С151609-1	-Шины медные прямоугольные, марка ШМТ, сечение до 200 мм2	0,0009	437100	-	393	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
40	Ц108-472-7	-Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2	10	107,3	3,5	1073	35	280	0,18	2
				32,4	0,4	324	4	85,5	-	-
		м								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			212831	16291			189

			Тенге			31098	4365			25
		Стоимость оборудования -	Тенге			2813	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге			2813	-	-		-
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			153232	-	-		-
		Материалы -	Тенге			11299	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	35463	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			94543	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			32135	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		16
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	4820	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			11122	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			196489	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		230
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	40283	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			56787	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			56787	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3407	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			60194	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			259496	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		230
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	40283	-		-
		РАЗДЕЛ 3. СИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ МАСТЕРСКОЙ								
		ЩИТЫ								
41	Ц108-572-8	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до	1	1245,7	66,7	1246	67	235	2	2
				261	13,5	261	14	85,5	0,08	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		700x850 мм								
		шт								
42	ТОО "Желобкович"	-Пункт силовой распределительный навесной ЩРн-12з-0 36УХЛ3 IP 54	1	1469,37	-	1469	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
43	Ц108-526-1	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	2	501,2	13,2	1002	26	392	1	2
				227	2,3	454	5	85,5	0,01	-
		шт								
44	СПрайс стр.7	-Автоматический выключатель АП-50-3МТ 10А	2	2104,25	-	4209	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
		ТРУБЫ И МАТЕРИАЛЫ								
45	Ц108-411-4	-Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 мм	6	186,9	-	1121	-	462	1	6
				90	-	540	-	85,5	-	-
		ввод								
46	С151802-10	-Вводы гибкие, степень защиты 1Р40, с металлорукавом из нержавеющей стали, диаметром присоединения трубы 59-61 мм, длиной 963 мм, тип К1088 У3	6	941	-	5646	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
47	Ц108-409-2	-Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 50 мм	40	147,3	73	5892	2920	2319	0,29	12
				49,5	18,3	1980	732	85,5	0,11	4
		м								
48	С130804-1 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Трубы винипластовые (32 мм)	14,28	650	-	9282	-	-	-	-
		кг		-	-	-	-	-	-	-
49	Ц108-411-1	-Металлический рукав, наружный диаметр до 48 мм	60	114,4	7,8	6864	468	2529	0,29	17
				48,8	0,5	2928	30	85,5	-	-
		м								
50	СПрайс стр.6	-Металлорукав д-25	61,2	62,21	-	3807	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
51	Ц108-407-1	-Трубы стальные по установленным конструкциям,	18	125,6	64,1	2261	1154	880	0,26	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм		41,4	15,8	745	284	85,5	0,09	2
52	С130806-8 Изм. и доп. вып. 24	м -Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	18,36	58	-	1065	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м ПРОВОДА И КАБЕЛИ								
53	Е0121-4-2	-Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 6 мм2	124	12,7	1,37	1575	170	1379	0,07	8
				10,61	0,82	1316	102	97,2	-	-
		м								
54	Е0121-9-1	-Скрытая прокладка провода сечением до 10 мм2	21	30,63	-	643	-	581	0,17	4
				28,46	-	598	-	97,2	-	-
		м								
55	С151601-592 Изм. и доп. вып. 25	-Кабели силовые ВВГ 5х2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	0,103	153808	-	15842	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		км								
56	С151601-594 Изм. и доп. вып. 25	-Кабели силовые ВВГ 5х6,0 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	0,04635	260028	-	12052	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		км ЗАЗЕМЛЕНИЕ								
57	Ц108-472-7	-Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2	65	107,3	3,5	6975	228	1823	0,18	12
				32,4	0,4	2106	26	85,5	-	-
		м								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге			80952	5032			67

			Тенге			10928	1193			7
	Стоимость оборудования -		Тенге			1469	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость оборудования -		Тенге			1469	-	-		-
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			69136	-	-		-
	Материалы -		Тенге			11619	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	12121	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			41556	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			10599	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		5
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	1590	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4784	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			84519	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		79
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	13711	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			10347	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			10347	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			621	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			10968	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			96956	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		79
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	13711	-		-
		РАЗДЕЛ 4. ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ								
58	Ц108-572-8	-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	3	1245,7	66,7	3737	200	704	2	6
				261	13,5	783	41	85,5	0,08	-
59	ТОО "Желобкович"	-Щиток распределительный встраиваемый со степенью защиты IP-30 НА 36 модулей ЩРв-36з-1 IP 30 шт	3	1939,56	-	5819	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
60	Ц108-526-1	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А шт	3	501,2	13,2	1504	40	588	1	3
				227	2,3	681	7	85,5	0,01	-
61	С151801-345 Изм. и доп. вып. 26	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4.5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010 шт	3	202	-	606	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
62	Е0121-18-2	-Монтаж светильников до четырех люминесцентных ламп устанавливаемых на штырях шт.	22	438,21	111,23	9641	2447	7704	1,85	41
				297,56	62,71	6546	1380	97,2	0,28	6
63	С151702-20	-Светильник тип ЛВО-12-4х18-712.2Э шт	22	5570	-	122540	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
64	С151706-77	-Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/\/, тип ЛБ20, ЛД20, ЛДЦ20, ЛТБ20, ШТ	88	82	-	7216	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЛХБ20								
		шт								
65	С151705-2	-Стартер для люминисцентных ламп /ГОСТ 8799-75/, тип 2ОС-127	88	17	-	1496	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
66	Е0121-22-2	-Установка 1-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	7	39,82	-	279	-	231	0,22	2
				33,9	-	237	-	97,2	-	-
		шт								
67	С151801-18	-Выключатель однополюсный для открытой установки, поворотный брызгозащищенный на ток 6 А, тип 0-4-Б-01-6/220	7	215	-	1505	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
68	С151803-60	-Коробка стальная для установки выключателей и переключателей /ГОСТ 7397-76/ и штепсельных розеток /ГОСТ 7396-76/ при выполнении скрытой проводки, d-72 мм, тип У196 УХДЗ	0,007	28100	-	197	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		1000шт								
69	С151803-47	-Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты 1Р31, тип У191 УХЛ2	0,01	22300	-	223	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		1000шт								
70	С151803-49	-Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты 1Р31, тип У194 УХЛ2 (У75)	0,025	16100	-	403	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		1000шт								
		ТРУБЫ И МАТЕРИАЛЫ								
71	Ц108-411-4	-Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 мм	230	186,9	-	42987	-	17699	1	230
				90	-	20700	-	85,5	-	-
		ввод								
72	СПрайс стр.9	-Труба гибкая гофрированная д-20 мм	234,6	7,93	-	1860	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
		ПРОВОДА И КАБЕЛИ								
73	Е0121-4-1	-Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке	230	10,73	1,02	2468	235	2194	0,06	13
				9,19	0,63	2113	144	97,2	-	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		суммарным сечением до 2,5 мм2								
74	Е0121-4-6	-Добавлять на затягивание каждого последующего провода одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 2,5 мм2 в проложенные трубы или металлические рукава м	63	4,54	-	286	-	261	0,03	2
				4,27	-	269	-	97,2	-	-
75	С151601-332	-Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 м	0,02244	27945	-	627	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 25			-	-	-	-	-	-	-
76	С151601-341	-Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 км	0,23052	41426	-	9550	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 25			-	-	-	-	-	-	-
77	С151601-586	-Кабели силовые ВВГ 4х1,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80 км	0,0459	64708	-	2970	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 24			-	-	-	-	-	-	-
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ И МОЛНИЕЗАЩИТА								
78	Е0101-164-2	-Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	59,5	251,77	-	14980	-	15235	1,77	105
				251,77	-	14980	-	101,7	-	-
79	Ц0108-472-8	-Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 8 мм м3	710	84,6	2,8	60066	1988	19790	0,17	121
				32,4	0,2	23004	142	85,5	-	1
80	Ц0108-472-2	-Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2 м	340	61,9	3,3	21046	1122	6802	0,14	48
				23	0,4	7820	136	85,5	-	1
81	Ц0108-471-1	-Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм м	34	431,6	21,6	14674	734	4416	0,9	31
				149	2,9	5066	99	85,5	0,02	1
82	Е0101-166-2	-Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы шт	59,5	154,22	-	9176	-	9332	1,12	67
				154,22	-	9176	-	101,7	-	-
83	С11011-2117	-Кронштейн крепежный усиленный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа м3	210	76,19	-	16000	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.12			-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	ККУ-150х80 мм толщиной стенки 2 мм /Г-образный/ шт								
84	Ц108-472-10	-Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	460	78,3	2,1	36018	966	25525	0,39	179
				64,6	0,3	29716	138	85,5	-	1
85	С151607-47	-Провода медные гибкие антенные для электрических установок и антенн, марка МГ сечение 10 мм2 м	0,18154	491800	-	89281	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
86	"ОВО BATTERMANN "	-Держатель проволоки на коньке кровли т	120	738,59	-	88631	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
87	"ОВО BATTERMANN "	-Соединитель для снегоулавливающей решетки шт	25	936,49	-	23412	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
88	"ОВО BATTERMANN "	-Универсальный держатель проводника для установки на стену (50 шт. в упаковке) шт	1	187,13	-	187	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
89	"ОВО BATTERMANN "	-Хомут держатель на трубе водостока 50 шт. в одной упаковке шт	1	187,13	-	187	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
90	"ОВО BATTERMANN "	-Универсальный соединитель быстрого монтажа 50 шт. в одной упаковке шт	1	385,86	-	386	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
91	"ОВО BATTERMANN "	-Клемма для соединения проводника с водосточным желобом шт	10	654,96	-	6550	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
92	"ОВО BATTERMANN "	-Кровельный держатель проводника шт	390	515,03	-	200861	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге			797368	7732			846
			Тенге			121092	2086			10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость оборудования -	Тенге			5819	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге			5819	-	-		-
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			751393	-	-		-
		Материалы -	Тенге			88037	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	99022	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			558688	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			85914	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		43
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	12887	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			50238	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			887546	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		727
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	111909	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			40156	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	24156	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			16000	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			24567	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		12
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	3685	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3883	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			68606	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		184
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	27841	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			961970	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		912
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	139750	-		-
		РАЗДЕЛ 5. ЗВОНКОВАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ								
93	Ц110-694-1	-Часы первичные электрические показывающие кварцевые типа ПКЧЗ-2-РИ-Р24-Р6-1	1	589,3	-	589	-	471	3	3
				581	-	581	-	81	-	-
94	СПрайс стр.18	-Часы электрические первичные ЦП-1 шт	1	27446,8	-	27447	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
95	Ц110-695-1	-Электрочасы вторичные для помещений: электрочасы односторонние на стене шт	9	279,7	-	2517	-	2005	2	18
				275	-	2475	-	81	-	-
96	СПрайс стр.18	-Часы электрические вторичные СВ-40 шт	8	10460,28	-	83682	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
97	СПрайс стр.19	-Часы электрические вторичные сигнальные ЭВЧС-24 шт	1	7323,28	-	7323	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
98	Ц108-409-1	-Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	шт 10	108,6	48,9	1086	489	443	0,22	2
				39,6	12,2	396	122	85,5	0,07	1
99	С130804-1 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Трубы винипластовые (25 мм)	м 2,703	650	-	1757	-	-	-	-
			кг	-	-	-	-	-	-	-
100	Ц108-411-1	-Металлический рукав, наружный диаметр до 48 мм	20	114,4	7,8	2288	156	843	0,29	6
				48,8	0,5	976	10	85,5	-	-
101	СПрайс стр.17	-Кабель-канал 25х16	м 20,4	29,89	-	610	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
102	Ц108-411-4	-Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 мм	м 135	186,9	-	25231	-	10388	1	135
				90	-	12150	-	85,5	-	-
103	СПрайс стр.9	-Труба гофрированная ПВХ д-20 мм	ввод 139,077	7,93	-	1103	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
104	Е0121-4-1	-Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 2,5 мм2	м 150	10,73	1,02	1609	153	1431	0,06	9
				9,19	0,63	1378	94	97,2	-	-
105	С151606-35	-Кабели радиофикации и сельской телефонной связи, однопарные, /ТУ 16.505.755-80/, марка ПРППМ, диаметр жилы 1,2 мм	м 0,153	20800	-	3182	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
106	Ц110-698-1 прим.	-Прочее оборудование электрочасофикации: коробка ответвительная на стене	1000м 13	92,4	-	1201	-	948	0,5	7
				90	-	1170	-	81	-	-
107	С151802-21	-Коробка универсальная УК-П	шт 13	59	-	767	-	-	-	-
			шт	-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЗВОНКОВАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ								
108	Ц110-349-5	Аппаратура настенного типа. Звонок	10	181,6	-	1816	-	1554	1	10
				171	-	1710	-	90,9	-	-
		шт								
109	ООО"ТД АВТОМАТИКА "	Звонок переменного тока ЗВПХЛ4 ТУ 739.059-7616-	10	4619,69	-	46197	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
110	Ц108-409-1	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	10	108,6	48,9	1086	489	443	0,22	2
				39,6	12,2	396	122	85,5	0,07	1
		м								
111	С130804-1 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы винипластовые (25 мм)	2,703	650	-	1757	-	-	-	-
		кг		-	-	-	-	-	-	-
112	Ц108-411-4	Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 мм	200	186,9	-	37380	-	15390	1	200
				90	-	18000	-	85,5	-	-
		ввод								
113	СПрайс стр.9	Труба гофрированная ПВХ д-20 мм	204	7,93	-	1618	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
114	Ц108-411-1	Металлический рукав, наружный диаметр до 48 мм	30	114,4	7,8	3432	234	1265	0,29	9
				48,8	0,5	1464	15	85,5	-	-
		м								
115	СПрайс стр.17	Кабель-канал 25х16	30,6	-29,89	-	-915	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
116	Е0121-4-2	Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 6 мм2	220	12,7	1,37	2795	301	2446	0,07	15
				10,61	0,82	2335	181	97,2	-	1
		м								
117	С151601-341 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,2244	41426	-	9296	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		км								
118	Ц110-698-1 прим.	Прочее оборудование электрочасофикации: коробка ответвительная на стене	10	92,4	-	924	-	729	0,5	5
				90	-	900	-	81	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
119	С151803-49	-Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты 1Р31, тип У194 УХЛ2	шт 0,01 1000шт	16100 - -	- - -	161 - -	- - -	- - -	- - -	- - -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге ---- Тенге			265940 --------- 43931	1822 --------- 544			420 --------- 3
		Стоимость оборудования -	Тенге			164649	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге			164649	-	-		-
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			97777	-	-		-
		Материалы -	Тенге			36202	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	44476	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			15822	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			38355	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		19
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	5753	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8168	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			144300	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		442
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	50229	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			3514	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			3514	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			211	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			3725	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			312674	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		442
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	50229	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Тенге ---- Тенге			1360931 --------- 210813	30952 --------- 8198			1548 --------- 44
		Стоимость оборудования -	Тенге			174751	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге			174751	-	-		-
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			1075375	-	-		-
		Материалы -	Тенге			147157	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	194855	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			710609	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			170609	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		85
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	25591	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			74759	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			1320743	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		1506
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	220447	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			40158	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	24156	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			16000	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			24567	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		12
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	3685	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3883	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			68608	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		184
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	27841	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			70647	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			70647	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4239	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			74886	-	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге			1638988	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		1690
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	248288	-		-

Составил Сметчик - Шершнев Е.А.

Проверил Главный инженер - Нам А.М.

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ 2-1-3

Составлена в ценах на 1.01.2001г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, Тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, Тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, Тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), Тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1		-Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1548,353347	136,15	-	-	210813
						-	-	-	
2	3		-Затраты труда машинистов	чел-ч	44,2559865	185,24	-	-	(8198)
						-	-	-	
	ВСЕГО			Тенге				-	210813
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН		ЗАРПЛАТА МАШИНИСТОВ	
3	1488С	С2004-32	-Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	6,46441	348,4	-	231,8	2252
						-	-	1498,45	
4	1569С	С2004-36	-Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	2,2514	516,7	-	204,8	1163
						-	-	461,09	
5	712		-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	Тенге					26682
								8004,69	
	ВСЕГО			Тенге				9964,23	30098
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
6	37003С	С130806-8	-Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	18,768	58	-	-	1089
						-	-	-	
7	37130С	С130806-57	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,2 мм ГОСТ 10705-80	м	0,306	98	-	-	30
						-	-	-	
8	39461С	С11011-211 7	-Кронштейн крепежный усиленный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа ККУ-150х80 мм толщиной стенки 2 мм /Г-образный/	шт	210	76,19	-	-	16000
						-	-	-	
9	77147С	С151801-34 5	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4.5 кА	шт.	3	202	-	-	606

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010			-	-	-	
10	85258С	С151609-1	-Шины медные прямоугольные, марка ШМТ, сечение до 200 мм2	т	0,0009	437100	-	-	393
						-	-	-	
11	92688С	С151607-47	-Провода медные гибкие антенные для электрических установок и антенн, марка МГ сечение 10 мм2	т	0,18154	491800	-	-	89281
						-	-	-	
12	92758С	С151607-117	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,08961	9831	-	-	881
						-	-	-	
13	92760С	С151607-119	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,71585	16397	-	-	11738
						-	-	-	
14	92762С	С151607-121	-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,10609	25776	-	-	2735
						-	-	-	
15	92936С	С151802-21	-Коробка универсальная УК-П	шт	13	59	-	-	767
						-	-	-	
16	97212С	С151601-332	-Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,02244	27945	-	-	627
						-	-	-	
17	97221С	С151601-341	-Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,45492	41426	-	-	18846
						-	-	-	
18	97871С	С151606-35	-Кабели радиофикации и сельской телефонной связи, однопарные, /ТУ 16.505.755-80/, марка ПРППМ, диаметр жилы 1,2 мм	1000м	0,153	20800	-	-	3182
						-	-	-	
19	98132С	С151601-586	-Кабели силовые ВВГ 4х1,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,0459	64708	-	-	2970
						-	-	-	
20	98138С	С151601-592	-Кабели силовые ВВГ 5х2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,103	153808	-	-	15842
						-	-	-	
21	98139С	С151601-593	-Кабели силовые ВВГ 5х4,0 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,0515	186736	-	-	9617
						-	-	-	
22	98140С	С151601-594	-Кабели силовые ВВГ 5х6,0 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,04635	260028	-	-	12052
						-	-	-	
23	98481С	С151803-53	-Коробка протяжная /ТУ36-1689-78/, тип У994 У2	шт	8	244	-	-	1952
						-	-	-	
24	98486С	С151803-47	-Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты 1Р31, тип У191 УХЛ2	1000шт	0,01	22300	-	-	223
						-	-	-	
25	98488С	С151803-49	-Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты 1Р31, тип У194 УХЛ2	1000шт	0,01	16100	-	-	161
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26	98501С	С151803-60	-Коробка стальная для установки выключателей и переключателей /ГОСТ 7397-76/ и штепсельных розеток /ГОСТ 7396-76/ при выполнении скрытой проводки, d-72 мм, тип У196 УХДЗ	1000шт	0,007	28100 -	- -	- -	197
27	98509С	С151801-14 4	-Розетка штепсельная с плоскими контактами открытой установки, брызгозащищенная, на напряжение 220 В, на ток 10 А, тип РШ-П-20-0-1РУЗ-01/220 УЗ	шт	1	105 -	- -	- -	105
28	98534С	С151801-18	-Выключатель однополюсный для открытой установки, поворотный брызгозащищенный на ток 6 А, тип 0-4-Б-01-6/220	шт	7	215 -	- -	- -	1505
29	98706С	С151802-10	-Вводы гибкие, степень защиты 1Р40, с металлорукавом из нержавеющей стали, диаметром присоединения трубы 59-61 мм, длиной 963 мм, тип К1088 УЗ	шт	18	941 -	- -	- -	16938
30	99965С	С151706-77	-Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/\/, тип ЛБ20, ЛД20, ЛДЦ20, ЛТБ20, ЛХБ20	шт	88	82 -	- -	- -	7216
31	99988С	С151705-2	-Стартер для люминисцентных ламп /ГОСТ 8799-75/, тип 2ОС-127	шт	88	17 -	- -	- -	1496
32	99999	С143101-5	-Мусор строительный	т	0,0104	- -	- -	- -	-
33		СПрайс стр.7	-Автоматический выключатель АП-50-3МТ 1,6А	шт	1	2104,25 -	- -	- -	2104
34		СПрайс стр.7	-Автоматический выключатель АП-50-3МТ 10А	шт	2	2104,25 -	- -	- -	4209
35		СПрайс стр.7	-Автоматический выключатель АП-50-3МТ 6,3А	шт	2	2104,25 -	- -	- -	4209
36		СПрайс стр.17	-Кабель-канал 25х16	м	-10,2	29,89 -	- -	- -	-305
37		СПрайс стр.9	-Труба гибкая гофрированная д-20 мм	м	234,6	7,93 -	- -	- -	1860
38		СПрайс стр.9	-Труба гофрированная ПВХ д-20 мм	м	343,077	7,93 -	- -	- -	2721
39		"ОВО BATTERMANN"	-Держатель проволоки на коньке кровли	шт	120	738,59 -	- -	- -	88631
40		"ОВО BATTERMANN"	-Кровельный держатель проводника	шт	390	515,03 -	- -	- -	200862
41		"ОВО	-Клемма для соединения проводника	шт	10	654,96	-	-	6550

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		BATTERMANN"	с водосточным желобом			-	-	-	
42		"ОВО BATTERMANN"	-Универсальный соединитель быстрого монтажа 50 шт. в одной упаковке	шт	1	385,86	-	-	386
43		"ОВО BATTERMANN"	-Хомут держатель на трубе водостока 50 шт. в одной упаковке	шт	1	187,13	-	-	187
44		"ОВО BATTERMANN"	-Универсальный держатель проводника для установки на стену (50 шт. в упаковке)	шт	1	187,13	-	-	187
45		"ОВО BATTERMANN"	-Соединитель для снегоулавливающей решетки	шт	25	936,49	-	-	23412
46		СПрайс стр.6	-Металлорукав д-25	м	63,24	62,21	-	-	3934
47		ТОО "Желобкович"	-Кабель ВВГнг сеч. 5х25 мм	м	51,5	955,92	-	-	49230
48		С130804-1 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-200 2, СН РК 8.02-04С-20 04	-Трубы винипластовые (25 мм)	кг	5,406	650	-	-	3514
49		С130804-1 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-200 2, СН РК 8.02-04С-20 04	-Трубы винипластовые (25,32,40 мм)	кг	87,2814	650	-	-	56733
50		С130804-1 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-200 2, СН РК 8.02-04С-20 04	-Трубы винипластовые (32 мм)	кг	14,28	650	-	-	9282
51		С151702-20	-Светильник тип ЛВО-12-4х18-712.2Э	ШТ	22	5570	-	-	122540
52		С151803-49	-Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты 1Р31, тип У194 УХЛ2 (У75)	1000шт	0,035	16100	-	-	564
53	6237		-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	Тенге					147157

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ВСЕГО			Тенге				-	944414
			ОБОРУДОВАНИЕ						
54	ТОО "Желобкович "	-Пункт силовой распределительный навесной ЩРн-12з-0 36УХЛЗ IP 54		шт	1	1469,37	1469,37	-	1469
						-	-	-	
55	ТОО "Желобкович "	-Пункт силовой распределительный навесной ЩРн-24з-0 36УХЛЗ IP 54 с автоматами		шт	1	1665,28	1665,28	-	1665
						-	-	-	
56	ТОО "Желобкович "	-Пункт силовой распределительный навесной ЩРн-9з-0 36УХЛЗ IP 54 с автоматами		шт	1	1148,06	1148,06	-	1148
						-	-	-	
57	ТОО "Желобкович "	-Щиток распределительный встраиваемый со степенью защиты IP-30 НА 36 модулей ЩРв-36з-1 IP 30		шт	3	1939,56	1939,56	-	5819
						-	-	-	
58	СПрайс стр.18	-Часы электрические вторичные СВ-40		шт	8	10460,28	10460,28	-	83682
						-	-	-	
59	СПрайс стр.18	-Часы электрические первичные ЦП-1		шт	1	27446,8	27446,8	-	27447
						-	-	-	
60	ООО"ТД АВТОМАТИКА"	-Звонок переменного тока ЗВПХЛ4 ТУ 739.059-7616-		шт	10	4619,69	4619,69	-	46197
						-	-	-	
61	СПрайс стр.19	-Часы электрические вторичные сигнальные ЭВЧС-24		шт	1	7323,28	7323,28	-	7323
						-	-	-	
	ВСЕГО			Тенге				-	174751
			ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ						
62	С010333-А3-1	-Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1		т	0,0104	33,27	-	33,27	0,35
						-	-	0,346	
	ВСЕГО			Тенге				0,346	0,35
			ПРОЧИЕ ВНЕРЕСУРСНЫЕ ЗАТРАТЫ						
63	С01031-А26-1	-Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках		т	0,0104	27,1	-	-	0,28
						-	-	-	
	ВСЕГО			Тенге				-	0,28

Составил Сметчик - Шершнев Е.А.

Проверил Главный инженер - Нам А.М.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э23760'К9Ж5'МВ1Н2Ц5''10'2''''*
2 Ю'''Капитальный ремонт здания ГУ "Аулиекольская средня я школа им. И.Я.Сьянова отдела образования акимата Аулиекольского района" по адресу Аулиекольский ра йон, село Аулиеколь. Корректировка".'328'2'Капитал ьный ремонт здания средней школы'РП'2'2-1-3изм.'Эл ектромонтажные работы по ЭОМ'ЭОМ.С, СС.С''*
3 М9210=5*
4 Р СИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ПИЩЕБЛОКА*
5 П2 ЩИТЫ*
6 Н65=0,9'Н3=1'=1'=1*
7 ТТОО "Желобкович"(=14)(ВП)'1'4250:1,12:1,02:2,234'Пунк т силовой распределительный навесной ЩРн-24з-0 36У ХЛЗ IР 54 с автоматами'шт*
8 ТТОО "Желобкович"(=14)(ВП)'1'2930:1,12:1,02:2,234'Пунк т силовой распределительный навесной ЩРн-9з-0 36УХ ЛЗ IР 54 с автоматами'шт*
9 С151803-611'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-1 36 УХЛЗ IР31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 'шт.*
10 С151803-609'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛЗ IР31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 'шт.*
11 Ц108-526-2'1+1*
12 С151801-422'1+1''Выключатель автоматический ВА47-100 3 Р 100А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010' шт.*
13 Ц108-526-1'10+1+6*
14 С151801-377'10+6''Выключатель автоматический ВА47-29 3 Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010' шт.*
15 С151801-704'1''Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 3 0 мА ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
16 П2 ОБОРУДОВАНИЕ*
17 Н65=0,9'Н3=1'=1'=1*
18 С151803-49(ВП)'10''+ (У75)*
19 С151803-50'10''Коробки ответвительные пластмассовые, с тепень защиты 1Р31, тип У195 УХЛ2'1000шт*
20 П2 ТРУБЫ И МАТЕРИАЛЫ*
21 Ц108-409-1(ВП)'142*
22 Ц108-409-2(ВП)'111*
23 С130804-1(ВП)'87,2814''+ (25,32,40 мм)*
24 Ц108-407-1'18,4-0,4*
25 С130806-8'(18,4-0,4).1,02*
26 Ц108-411-1'64-2*
27 СТПрайс стр.6(=13)'(64-2).1,02'204:2269.775:1,12'Метал лорукав д-25'м*
28 П2 ПРОВОДА И КАБЕЛИ*
29 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
30 Е0121-4-4(Р46140)(ВП)'267,7*
31 Е0121-4-9(Р46140)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)(Р3.2)(ВП) К-2'26 7,7*
32 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
33 Е0121-9-1(Р46140)'87+695+103-181,9''Скрытая прокладка провода сечением до 10 мм2'м*
34 Е0121-11-1(Р44164)'50+50-64-18,4-0,3''Прокладка кабеле й сечением до 6 мм2 с виниловой, наиритовой и поли этиленовой оболочками с креплением накладными скоб ами'м кабеля*
35 Н65=0,9'Н3=1'=1'=1*
36 Ц0108-148-1'0,3+18,4+64''Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг'м*
37 ТТОО "Желобкович"(=13)(ВП)'51,5'2586:1,12:1,02:2,234:1 ,06'Кабель ВВГнг сеч. 5х25 мм'м*
38 С151601-593(ВП)'0,0515*
39 С151601-940'0,05.1,02''Кабели силовые, не распространя ющие горение АВВГнг 5х25 (ок)-1 ГОСТ 16442-80'км*
40 С151601-1273'0,05.1,02''Кабели силовые, не распростран яющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км *
41 П2 ЗАЗЕМЛЕНИЕ*
42 Н65=0,9'Н3=1'=1'=1*
43 Ц108-472-7(ВП)'10*
44 Ц0108-472-6'10''Проводник заземляющий открыто по строи тельным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2'м*
45 Р СИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ МАСТЕРСКОЙ*
46 П2 ЩИТЫ*
47 ТТОО "Желобкович"(=14)(ВП)'1'3750:1,12:1,02:2,234'Пунк т силовой распределительный навесной ЩРн-12з-0 36У ХЛЗ IР 54'шт*
48 С151803-622'1''Щиты распределительные встраиваемые мод ели ЩРв-36з-1 36 УХЛЗ IР31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
49 Ц108-526-1'1+2*
50 С151801-470'1''Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 25А 10 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010'шт. *
51 С151801-377'2''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 1 6А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010'шт. *
52 П2 ПРОВОДА И КАБЕЛИ*
53 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
54 С151601-594(ВП)'0,04635*
55 С151601-1274'0,045.1,02''Кабели силовые, не распростра няющие горение ВВГнг 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'к м*
56 П2 ЗАЗЕМЛЕНИЕ*
57 Н65=0,9'Н3=1'=1'=1*
58 Ц108-472-7(ВП)'65*
59 Ц0108-472-6'65''Проводник заземляющий открыто по строи тельным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2'м*
60 Р ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ*
61 ТТОО "Желобкович"(=14)(ВП)'3'4950:1,12:1,02:2,234'Щито к распределительный встраиваемый со степенью защит ы IР-30 НА 36 модулей ЩРв-36з-1 IР 30'шт*
62 С151803-622'3''Щиты распределительные встраиваемые мод ели ЩРв-36з-1 36 УХЛЗ IР31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
63 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*

64 Е0121-18-2(ВП)'22*
65 ТС151702-20(=13)(ВП)'22'5570'Светильник тип ЛВО-12-4х1 8-712.2Э'ШТ*
66 С151706-77(ВП)'88*
67 С151705-2(ВП)'88*
68 Е0121-18-1 прим.'22*
69 СТПрайс стр.8(=13)'22'9412:2269.775:1,12'Светильник св етодиодный СПО-36'ШТ*
70 Н65=0,9'Н3=1'=1'=1*
71 П2 ТРУБЫ И МАТЕРИАЛЫ*
72 ТТОО "Желобкович"(=13)(ВП)'234,6'95:1,12:1,02:2,234:1, 06'Труба гибкая гофрированная д-20 мм'м*
73 СТПрайс стр.9(=13)'230.1,01'26:2269.775:1,12'Труба гиб кая гофрированная д-20 мм'м*
74 П2 ПРОВОДА И КАБЕЛИ*
75 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
76 Е0121-4-1(Р46140)(ВП)'230*
77 Е0121-4-6(Р46140)(ВП)'63*
78 С151601-332(ВП)'0,02244*
79 С151601-341(ВП)'0,23052*
80 С151601-586(ВП)'0,0459*
81 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
82 Е0121-11-2(Р44164)'45+226+22-230''Прокладка кабелей се чением до 10 мм2 с виниловой, наиритовой и полиэти леновой оболочками с креплением накладными скобами 'м кабеля*
83 Н65=0,9*
84 Ц0108-148-1'230''Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг'м*
85 С151601-1243'0,045.1,02''Кабели силовые, не распростра няющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 'км*
86 С151601-1206'0,226.1,02''Кабели силовые, не распростра няющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 'км*
87 С151601-1180'0,022.1,02''Кабели силовые, не распростра няющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 'км*
88 П2 ЗАЗЕМЛЕНИЕ И МОЛНИЕЗАЩИТА*
89 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
90 Е0101-164-2(ВП)'59,5*
91 Н65=0,9'Н3=1'=1'=1*
92 Ц0108-472-8(ВП)'710*
93 Ц0108-472-2(ВП)'340*
94 Ц0108-471-1(ВП)'34*
95 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
96 Е0101-166-2(ВП)'59,5*
97 С11011-2117(ВП)'210*
98 Н65=0,9'Н3=1'=1'=1*
99 Ц108-472-10(ВП)'460*
100 С151607-47(ВП)'0,18154*
101 Т"ОВО BATTERMANN"(=13)(ВП)'120'8,92.200:1,02:2,234:1,0 6'Держатель проволоки на коньке кровли'шт*
102 Т"ОВО BATTERMANN"(=13)(ВП)'25'11,31.200:1,02:2,234:1,0 6'Соединитель для снегоулавливающей решетки'шт*
103 Т"ОВО BATTERMANN"(=13)(ВП)'1'2,26.200:1,02:2,234:1,06' Универсальный держатель проводника для установки н а стену (50 шт. в упаковке)'шт*
104 Т"ОВО BATTERMANN"(=13)(ВП)'1'2,26.200:1,02:2,234:1,06' Хомут держатель на трубе водостока 50 шт. в одной упаковке'шт*
105 Т"ОВО BATTERMANN"(=13)(ВП)'1'4,66.200:1,02:2,234:1,06' Универсальный соединитель быстрого монтажа 50 шт. в одной упаковке'шт*
106 Т"ОВО BATTERMANN"(=13)(ВП)'10'7,91.200:1,02:2,234:1,06 'Клемма для соединения проводника с водосточным же лобом'шт*
107 Т"ОВО BATTERMANN"(=13)(ВП)'390'6,22.200:1,02:2,234:1,0 6'Кровельный держатель проводника'шт*
108 Ц0108-472-5'150''Проводник заземляющий скрыто в подлив ке пола из круглой стали, диаметр 12 мм'м*
109 Ц0108-472-2'40''Заземлитель горизонтальный в траншее и з полосовой стали, сечение 160 мм2'м*
110 Ц0108-471-1'75:5''Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм'шт*
111 СТПрайс стр.11(=13)'10'3250:2269.775:1,12'Держатель то коотвода к листовому металлу'шт*
112 СТПрайс стр.11(=13)'200'1200:2269.775:1,12'Держатель т окоотвода забивной'шт*
113 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
114 Е0101-164-2'40.0,2.0,6*
115 Е0101-166-2'40.0,2.0,6*
116 Р Элекктрочасофикация*
117 Ц108-411-4(ВП)'135*
118 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
119 Е0121-3-1(Р63946)'135''Прокладка полиэтиленовых труб д иам. до 25 мм в готовые борозды'м*
120 Н65=0,9'Н3=1'=1'=1*
121 Ц0108-121-1 прим.'1''Аккумулятор, типы : С-1, СК-1'шт*
122 СТПрайс стр.13(=14)'1'65000:2269.775:1,12'Источник рез ервного электропитания СКАТ-2400Р20'шт*
123 Р ЗВОНКОВАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ*
124 ТООО"ТД АВТОМАТИКА"(=14)(ВП)'10'2358.5:1,12:1,02:2,234 'Звонок переменного тока ЗВПХЛ4 ТУ 739.059-7616-'ш т*
125 СТПрайс стр.8(=14)'10'3980:2269.775:1,12'Звонок переме нного тока МЗ-1 220В'шт*
126 С151601-341(ВП)'0,2244*
127 С151601-1206'0,22.1,02''Кабели силовые, не распростран яющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80' км*
128 К'Инженер-сметчик /Бардашева Н.С.'ГИП /Жакенов Н.А.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- "Капитальный ремонт здания ГУ "Аулиекольская средняя школа им. И.Я.Сьянова отдела образования акимата Аулиекольского района" по адресу Аулиекольский район, село Аулиеколь. Корректировка". ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Капитальный ремонт здания средней школы

ОБЬЕКТ НОМЕР 2

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2-1-3изм.
(Локальный сметный расчет)

НА Электромонтажные работы по ЭОМ

ОСНОВАНИЕ: ЭОМ.С, СС.С

Сметная стоимость -758,578 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость -588 чел.-ч
Сметная заработная плата -87,845 тыс.тенге

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	Стоимость единицы, Тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, Тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, Тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, Тенге: Всего	Общая стоимость, Тенге: экспл. машин	Общая стоимость, Тенге: ЗП рабочих строителей	Общая стоимость, Тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы Тенге %	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей на единицу	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей всего	Затраты труда, чел.-ч машин, обслуживающих машины на единицу	Затраты труда, чел.-ч машин, обслуживающих машины всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11						
		РАЗДЕЛ 1. СИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ПИЩЕБЛОКА														
		ЩИТЫ														
1	ТОО "Желобкович"	-Пункт силовой распределительный навесной ЩРн-24з-0 36УХЛЗ IP 54 с автоматами	1	-1665,28	-	-1665	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		шт														
2	ТОО "Желобкович"	-Пункт силовой распределительный навесной ЩРн-9з-0 36УХЛЗ IP 54 с автоматами	1	-1148,06	-	-1148	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		шт														
3	С151803-611-Изм. и доп. вып. 24	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-1 36 УХЛЗ IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	1890	-	1890	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		шт.														
4	С151803-609-Изм. и доп. вып.	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛЗ IP31, типа ИЭК ГОСТ Р	1	1376	-	1376	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	51778-2001									
		шт.								
5	Ц108-526-2	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	2	862	28	1724	56	589	2	4
				340	4,5	680	9	85,5	0,03	-
		шт								
6	С151801-422	-Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 100А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	2	2089	-	4178	-	-	-	-
Изм. и доп. вып. 26				-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
7	Ц108-526-1	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	17	501,2	13,2	8520	224	3333	1	17
				227	2,3	3859	39	85,5	0,01	-
		шт								
8	С151801-377	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	16	608	-	9728	-	-	-	-
Изм. и доп. вып. 26				-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
9	С151801-704	-Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	1	1092	-	1092	-	-	-	-
Изм. и доп. вып. 26				-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
		ОБОРУДОВАНИЕ								
10	С151803-49	-Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты 1Р31, тип У194 УХЛ2 (У75)	0,01	-16100	-	-161	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		1000шт								
11	С151803-50	-Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты 1Р31, тип У195 УХЛ2	0,01	18000	-	180	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		1000шт								
		ТРУБЫ И МАТЕРИАЛЫ								
12	Ц108-409-1	-Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	142	-108,6	-48,9	-15421	-6944	-6289	-0,22	-31
				-39,6	-12,2	-5623	-1732	85,5	-0,07	-10
		м								
13	Ц108-409-2	-Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с	111	-147,3	-73	-16350	-8103	-6435	-0,29	-32
				-49,5	-18,3	-5495	-2031	85,5	-0,11	-12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		креплением скобами, диаметр до 50 мм								
14	С130804-1 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	м -Трубы винипластовые (25,32,40 мм)	87,2814	-650	-	-56733	-	-	-	-
		кг		-	-	-	-	-	-	-
15	Ц108-407-1	-Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	18	125,6	64,1	2261	1154	880	0,26	5
				41,4	15,8	745	284	85,5	0,09	2
16	С130806-8 Изм. и доп. вып. 24	м -Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	18,36	58	-	1065	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
17	Ц108-411-1	м -Металлический рукав, наружный диаметр до 48 мм	62	114,4	7,8	7093	484	2613	0,29	18
				48,8	0,5	3026	31	85,5	-	-
18	СПрайс стр.6	м -Металлорукав д-25	63,24	62,21	-	3934	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		ПРОВОДА И КАБЕЛИ								
19	Е0121-4-4	м -Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 35 мм2	267,7	-25,18	-3,6	-6741	-964	-5859	-0,13	-34
				-20,47	-2,05	-5480	-548	97,2	-0,01	-2
20	Е0121-4-9 К-2	м -Добавлять на затягивание каждого последующего провода одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 35 мм2 в проложенные трубы или металлические рукава	267,7	-19,31	-	-5169	-	-4728	-0,11	-29
				-18,17	-	-4864	-	97,2	-	-
21	Е0121-9-1	м -Скрытая прокладка провода сечением до 10 мм2	703,1	30,63	-	21538	-	19452	0,17	123
				28,46	-	20012	-	97,2	-	-
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	Е0121-11-1	-Прокладка кабелей сечением до 6 мм2 с виниловой, наиритовой и полиэтиленовой оболочками с креплением накладными скобами	17,3	109,26	13,63	1890	236	1659	0,56	10
				90,05	8,64	1558	149	97,2	0,04	1
		м кабеля								
23	Ц0108-148-1	-Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	82,7	27,7	2,1	2291	174	1428	0,1	8
				19,7	0,5	1629	41	85,5	-	-
		м								
24	ТОО "Желобкович"	-Кабель ВВГнг сеч. 5х25 мм	51,5	-955,92	-	-49230	-	-	-	-
		м		-	-	-	-	-	-	-
25	С151601-593 Изм. и доп. вып. 25	-Кабели силовые ВВГ 5х4,0 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	0,0515	-186736	-	-9617	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		км								
26	С151601-940 Изм. и доп. вып. 25	-Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 5х25 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	0,051	231550	-	11809	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		км								
27	С151601-127 3 Изм. и доп. вып. 25	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,051	177551	-	9055	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		км								
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ								
28	Ц108-472-7	-Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2	10	-107,3	-3,5	-1073	-35	-280	-0,18	-2
				-32,4	-0,4	-324	-4	85,5	-	-
		м								
29	Ц0108-472-6	-Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2	10	88,9	3,1	889	31	241	0,16	2
				27,9	0,3	279	3	85,5	-	-
		м								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			-72795	-13687			58
			Тенге			10002	-3759			-21
	Стоимость оборудования -		Тенге			-2813	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость оборудования -		Тенге			-2813	-	-		-
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			-14314	-	-		-
	Материалы -		Тенге			5136	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	6244	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			-15765	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			6605	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	991	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-463	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			-8172	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		40
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	7234	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			-55668	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			-55668	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-3340	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			-59008	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			-69993	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		40
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	7234	-		-
		РАЗДЕЛ 2. СИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ МАСТЕРСКОЙ								
		ЩИТЫ								
30	ТОО "Желобкович"	-Пункт силовой распределительный навесной ЩРн-12з-0 36УХЛ3 IP 54	1	-1469,37	-	-1469	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
31	С151803-622 Изм. и доп. вып. 24	-Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	1985	-	1985	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
32	Ц108-526-1	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	3	501,2	13,2	1504	40	588	1	3
				227	2,3	681	7	85,5	0,01	-
		шт								
33	С151801-470 Изм. и доп. вып. 26	-Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 25А 10 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	1	2205	-	2205	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
34	С151801-377 Изм. и доп. вып. 26	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	2	608	-	1216	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
		ПРОВОДА И КАБЕЛИ								
35	С151601-594 Изм. и доп. вып.	-Кабели силовые ВВГ 5х6,0 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	0,04635	-260028	-	-12052	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36	25 С151601-127- 4 Изм. и доп. вып. 25	км Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,0459	250093 --	- -	11479 -	- -	- -	- -	- -
37	Ц108-472-7 -	км ЗАЗЕМЛЕНИЕ Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2	65	-107,3 -32,4	-3,5 -0,4	-6975 -2106	-228 -26	-1823 85,5	-0,18 -	-12 -
38	Ц0108-472-6-	м Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2	65	88,9 27,9	3,1 0,3	5779 1814	202 19	1567 85,5	0,16 -	10 -
		м								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге Тенге			3671 389	14 -			2 -
	Стоимость оборудования -		Тенге			-1469	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость оборудования -		Тенге			-1469	-	-		-
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			5141	-	-		-
	Материалы -		Тенге			-94	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	389	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			4833	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			333	-	-		-
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	50	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			328	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -		Тенге			5801	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		2
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	439	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге			4332	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		2
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	439	-		-
		РАЗДЕЛ 3. ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ								
39	ТОО "Желобкович"	Щиток распределительный встраиваемый со степенью защиты IP-30 НА 36 модулей ЩРв-36з-1 IP 30	3	-1939,56 -	- -	-5819 -	- -	- -	- -	- -
40	С151803-622- Изм. и доп. вып.	шт Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р	3	1985 -	- -	5955 -	- -	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	51778-2001									
41	Е0121-18-2	шт. -Монтаж светильников до четырех люминесцентных ламп устанавливаемых на штырях	22	-438,21	-111,23	-9641	-2447	-7704	-1,85	-41
				-297,56	-62,71	-6546	-1380	97,2	-0,28	-6
42	С151702-20	шт -Светильник тип ЛВО-12-4х18-712.2Э	22	-5570	-	-122540	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
43	С151706-77	ШТ -Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/\/, тип ЛБ20, ЛД20, ЛДЦ20, ЛТБ20, ЛХБ20	88	-82	-	-7216	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
44	С151705-2	шт -Стартер для люминисцентных ламп /ГОСТ 8799-75/, тип 2ОС-127	88	-17	-	-1496	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
45	Е0121-18-1 прим.	шт -Монтаж светильников до двух люминесцентных ламп устанавливаемых на штырях	22	283,46	81,7	6236	1797	4650	1,09	24
				174,4	43,07	3837	947	97,2	0,2	4
46	СПрайс стр.8	шт -Светильник светодиодный СПО-36	22	2870,33	-	63147	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		ШТ ТРУБЫ И МАТЕРИАЛЫ								
47	ТОО "Желобкович"	-Труба гибкая гофрированная д-20 мм	234,6	-35,12	-	-8238	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
48	СПрайс стр.9	м -Труба гибкая гофрированная д-20 мм	232,3	7,93	-	1842	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м ПРОВОДА И КАБЕЛИ								
49	Е0121-4-1	-Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 2,5 мм2	230	-10,73	-1,02	-2468	-235	-2194	-0,06	-13
				-9,19	-0,63	-2113	-144	97,2	-	-1
50	Е0121-4-6	м -Добавлять на затягивание каждого последующего провода одножильного или многожильного в общей оплетке	63	-4,54	-	-286	-	-261	-0,03	-2
				-4,27	-	-269	-	97,2	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		суммарным сечением до 2,5 мм2 в проложенные трубы или металлические рукава								
51	С151601-332- Изм. и доп. вып. 25	м Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,02244	-27945	-	-627	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
52	С151601-341- Изм. и доп. вып. 25	км Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,23052	-41426	-	-9550	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
53	С151601-586- Изм. и доп. вып. 24	км Кабели силовые ВВГ 4х1,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	0,0459	-64708	-	-2970	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
54	Е0121-11-2 -	км Прокладка кабелей сечением до 10 мм2 с виниловой, наиритовой и полиэтиленовой оболочками с креплением накладными скобами	63	118,83	14,35	7486	904	6305	0,58	36
				93,93	9,03	5918	569	97,2	0,04	2
55	Ц0108-148-1-	м кабеля Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	230	31,18	2,63	7171	604	4578	0,12	26
				22,66	0,63	5211	144	85,5	-	1
56	С151601-124- 3 Изм. и доп. вып. 24	м Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,0459	58909	-	2704	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
57	С151601-120- 6 Изм. и доп. вып. 25	км Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,23052	42724	-	9849	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
58	С151601-118- 0 Изм. и доп. вып. 25	км Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,02244	28879	-	648	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		км ЗАЗЕМЛЕНИЕ И МОЛНИЕЗАЩИТА								
59	Е0101-164-2-	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	59,5	-251,77	-	-14980	-	-15235	-1,77	-105
				-251,77	-	-14980	-	101,7	-	-
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
60	Ц0108-472-8-	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 8 мм	710	-84,6	-2,8	-60066	-1988	-19790	-0,17	-121
				-32,4	-0,2	-23004	-142	85,5	-	-1
		м								
61	Ц0108-472-2-	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	340	-61,9	-3,3	-21046	-1122	-6802	-0,14	-48
				-23	-0,4	-7820	-136	85,5	-	-1
		м								
62	Ц0108-471-1-	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм	34	-431,6	-21,6	-14674	-734	-4416	-0,9	-31
				-149	-2,9	-5066	-99	85,5	-0,02	-1
		шт								
63	Е0101-166-2-	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	59,5	-154,22	-	-9176	-	-9332	-1,12	-67
				-154,22	-	-9176	-	101,7	-	-
		м3								
64	С11011-2117- Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Кронштейн крепежный усиленный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа ККУ-150х80 мм толщиной стенки 2 мм /Г-образный/	210	-76,19	-	-16000	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
65	Ц108-472-10-	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	460	-78,3	-2,1	-36018	-966	-25525	-0,39	-179
				-64,6	-0,3	-29716	-138	85,5	-	-1
		м								
66	С151607-47 -	Провода медные гибкие антенные для электрических установок и антенн, марка МГ сечение 10 мм2	0,18154	-491800	-	-89281	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
67	"OBO BATTERMANN"	-Держатель проволоки на коньке кровли	120	-738,59	-	-88631	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
68	"OBO BATTERMANN"	-Соединитель для снегоулавливающей решетки	25	-936,49	-	-23412	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
69	"OBO BATTERMANN"	-Универсальный держатель проводника для установки на стену (50 шт. в упаковке)	1	-187,13	-	-187	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
70	"ОВО BATTERMANN "	-Хомут держатель на трубе водостока 50 шт. в одной упаковке шт	1	-187,13 -	- -	-187 -	- -	- -	- -	- -
71	"ОВО BATTERMANN "	-Универсальный соединитель быстрого монтажа 50 шт. в одной упаковке шт	1	-385,86 -	- -	-386 -	- -	- -	- -	- -
72	"ОВО BATTERMANN "	-Клемма для соединения проводника с водосточным желобом шт	10	-654,96 -	- -	-6550 -	- -	- -	- -	- -
73	"ОВО BATTERMANN "	-Кровельный держатель проводника шт	390	-515,03 -	- -	-200861 -	- -	- -	- -	- -
74	Ц0108-472-5	-Проводник заземляющий скрыто в подливке пола из круглой стали, диаметр 12 мм м	150	58,2 27,7	7,6 0,9	8730 4155	1140 135	3668 85,5	0,15 0,01	23 1
75	Ц0108-472-2	-Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2 м	40	61,9 23	3,3 0,4	2476 920	132 16	800 85,5	0,14 -	6 -
76	Ц0108-471-1	-Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм шт	15	431,6 149	21,6 2,9	6474 2235	324 44	1948 85,5	0,9 0,02	14 -
77	СПрайс стр.11	-Держатель токоотвода к листовому металлу шт	10	991,13 -	- -	9911 -	- -	- -	- -	- -
78	СПрайс стр.11	-Держатель токоотвода забивной шт	200	365,96 -	- -	73191 -	- -	- -	- -	- -
79	Е0101-164-2	-Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами м3	4,8	251,77 251,77	- -	1208 1208	- -	1229 101,7	1,77 -	9 -
80	Е0101-166-2	-Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы м3	4,8	154,22 154,22	- -	740 740	- -	753 101,7	1,12 -	5 -
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге			-544536	-2591			-464

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Тенге			-74467	-184			-1
		Стоимость оборудования -	Тенге			-5819	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге			-5819	-	-		-
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			-500510	-	-		-
		Материалы -	Тенге			-50774	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	-52444	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			-394885	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			-44744	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		-22
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	-6712	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-32715	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			-577969	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-329
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	-59155	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-38207	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	-22207	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			-16000	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			-22585	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		-11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	-3388	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-3648	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-64440	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-169
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	-25595	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			-648227	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-498
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	-84750	-		-
		РАЗДЕЛ 4. Элекктрочасофикация								
81	Ц108-411-4	-Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 мм	135	-200,4	-	-27054	-	-11946	-1,15	-155
				-103,5	-	-13973	-	85,5	-	-
		ввод								
82	Е0121-3-1	-Прокладка полиэтиленовых труб диам. до 25 мм в готовые борозды	135	40,46	-	5462	-	3973	0,19	25
				30,28	-	4088	-	97,2	-	-
		м								
83	Ц0108-121-1 прим.	-Аккумулятор, типы : С-1, СК-1	1	307,7	-	308	-	237	2	2
				277	-	277	-	85,5	-	-
84	СПрайс стр.13	-Источник резервного электропитания СКАТ-2400Р20	1	19822,69	-	19823	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			-1462	-			-128

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Тенге			-9608	-			-
		Стоимость оборудования -	Тенге			19823	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге			19823	-	-		-
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			-21284	-	-		-
		Материалы -	Тенге			-11677	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	-9608	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			-7736	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		-4
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	-1160	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-1741	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			-30762	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-132
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	-10768	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			-10939	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-132
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	-10768	-		-
		РАЗДЕЛ 5. ЗВОНКОВАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ								
85	ООО"ТД АВТОМАТИКА "	-Звонок переменного тока ЗВПХЛ4 ТУ 739.059-7616-	10 шт	-4619,69 -	- -	-46197 -	- -	- -	- -	- -
86	СПрайс стр.8	-Звонок переменного тока МЗ-1 220В	10 шт	1213,76 -	- -	12138 -	- -	- -	- -	- -
87	С151601-341 Изм. и доп. вып. 25	-Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,2244 км	-41426 -	- -	-9296 -	- -	- -	- -	- -
88	С151601-120 6 Изм. и доп. вып. 25	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,2244 км	42724 -	- -	9587 -	- -	- -	- -	- -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			-33768	-			-
			Тенге			-	-			-
		Стоимость оборудования -	Тенге			-34059	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге			-34059	-	-		-
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			291	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			291	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			17	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			309	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			-33751	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Тенге			-648890	-16265			-532
			----			---	---			---
			Тенге			-73684	-3942			-22
		Стоимость оборудования -	Тенге			-24338	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге			-24338	-	-		-
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			-530677	-	-		-
		Материалы -	Тенге			-57409	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	-55419	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			-405526	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			-45542	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		-23
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	-6831	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-34573	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			-610792	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-419
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	-62250	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-38207	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	-22207	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			-16000	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			-22585	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		-11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	-3388	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-3648	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-64440	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-169
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	-25595	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			-55668	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			-55668	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-3340	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			-59008	-	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге			-758578	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-588
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	-87845	-		-

Составил Инженер-сметчик /Бардашева Н.С.

Проверил ГИП /Жакенов Н.А.

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ 2-1-3изм.

Составлена в ценах на 1.01.2001г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, Тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, Тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, Тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), Тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1		-Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	-532,048662	138,49	-	-	-73684
						-	-	-	
2	3		-Затраты труда машинистов	чел-ч	-22,3157146	176,65	-	-	(-3942)
						-	-	-	
	ВСЕГО			Тенге				-	-73684
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН		ЗАРПЛАТА МАШИНИСТОВ	
3	1488С	С2004-32	-Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	-1,07443	348,4	-	231,8	-374
						-	-	-249,05	
4	1569С	С2004-36	-Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	-0,37215	516,7	-	204,8	-192
						-	-	-76,22	
5	712		-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	Тенге					-15677
								-4703,14	
	ВСЕГО			Тенге				-5028,41	-16244
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
6	37003С	С130806-8	-Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные с резьбой легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	18,36	58	-	-	1065
						-	-	-	
7	39461С	С11011-2117	-Кронштейн крепежный усиленный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа ККУ-150х80 мм толщиной стенки 2 мм /Г-образный/	шт	-210	76,19	-	-	-16000
						-	-	-	
8	69654С	С151601-940	-Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 5х25 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,051	231550	-	-	11809
						-	-	-	
9	69712С	С151601-1180	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг	км	0,02244	28879	-	-	648

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80			-	-	-	
10	69720С	С151601-12 06	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,45492	42724	-	-	19436
						-	-	-	
11	69735С	С151601-12 43	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0459	58909	-	-	2704
						-	-	-	
12	69746С	С151601-12 73	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,051	177551	-	-	9055
						-	-	-	
13	69747С	С151601-12 74	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,0459	250093	-	-	11479
						-	-	-	
14	77179С	С151801-37 7	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	18	608	-	-	10944
						-	-	-	
15	77224С	С151801-42 2	-Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 100А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	2089	-	-	4178
						-	-	-	
16	77272С	С151801-47 0	-Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 25А 10 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	2205	-	-	2205
						-	-	-	
17	78038С	С151801-70 4	-Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1092	-	-	1092
						-	-	-	
18	92688С	С151607-47	-Провода медные гибкие антенные для электрических установок и антенн, марка МГ сечение 10 мм2	т	-0,18154	491800	-	-	-89281
						-	-	-	
19	97212С	С151601-33 2	-Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	-0,02244	27945	-	-	-627
						-	-	-	
20	97221С	С151601-34 1	-Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	-0,45492	41426	-	-	-18846
						-	-	-	
21	98040С	С151803-60 9	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	1376	-	-	1376
						-	-	-	
22	98042С	С151803-61 1	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	1890	-	-	1890
						-	-	-	
23	98053С	С151803-62 2	-Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	4	1985	-	-	7940
						-	-	-	
24	98132С	С151601-58 6	-Кабели силовые ВВГ 4х1,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	-0,0459	64708	-	-	-2970
						-	-	-	
25	98139С	С151601-59 3	-Кабели силовые ВВГ 5х4,0 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	-0,0515	186736	-	-	-9617
						-	-	-	
26	98140С	С151601-59	-Кабели силовые ВВГ 5х6,0 (ок)-1	км	-0,04635	260028	-	-	-12052

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		4	ГОСТ 16442-80			-	-	-	
27	98489С	С151803-50	-Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты 1Р31, тип У195 УХЛ2	1000шт	0,01	18000	-	-	180
28	99965С	С151706-77	-Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/\/, тип ЛБ20, ЛД20, ЛДЦ20, ЛТБ20, ЛХБ20	шт	-88	82	-	-	-7216
29	99988С	С151705-2	-Стартер для люминисцентных ламп /ГОСТ 8799-75/, тип 2ОС-127	шт	-88	17	-	-	-1496
30		СПрайс стр.6	-Металлорукав д-25	м	63,24	62,21	-	-	3934
31		СПрайс стр.11	-Держатель токоотвода забивной	шт	200	365,96	-	-	73192
32		СПрайс стр.11	-Держатель токоотвода к листовому металлу	шт	10	991,13	-	-	9911
33		"ОВО BATTERMANN"	-Держатель проволоки на коньке кровли	шт	-120	738,59	-	-	-88631
34		"ОВО BATTERMANN"	-Кровельный держатель проводника	шт	-390	515,03	-	-	-200862
35		"ОВО BATTERMANN"	-Клемма для соединения проводника с водосточным желобом	шт	-10	654,96	-	-	-6550
36		"ОВО BATTERMANN"	-Универсальный соединитель быстрого монтажа 50 шт. в одной упаковке	шт	-1	385,86	-	-	-386
37		"ОВО BATTERMANN"	-Хомут держатель на трубе водостока 50 шт. в одной упаковке	шт	-1	187,13	-	-	-187
38		"ОВО BATTERMANN"	-Универсальный держатель проводника для установки на стену (50 шт. в упаковке)	шт	-1	187,13	-	-	-187
39		"ОВО BATTERMANN"	-Соединитель для снегоулавливающей решетки	шт	-25	936,49	-	-	-23412
40		СПрайс стр.9	-Труба гибкая гофрированная д-20 мм	м	232,3	7,93	-	-	1842
41		ТОО "Желобкович"	-Кабель ВВГнг сеч. 5х25 мм	м	-51,5	955,92	-	-	-49230
42		ТОО "Желобкович"	-Труба гибкая гофрированная д-20 мм	м	-234,6	35,12	-	-	-8239
43		СПрайс стр.8	-Светильник светодиодный СПО-36	ШТ	22	2870,33	-	-	63147
44		С130804-1	-Трубы винипластовые (25,32,40 мм)	кг	-87,2814	650	-	-	-56733

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004				-	-	-	
45		С151702-20	-Светильник тип ЛВО-12-4х18-712.2Э	ШТ	-22	5570	-	-	-122540
46		С151803-49	-Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты 1Р31, тип У194 УХЛ2 (У75)	1000шт	-0,01	16100	-	-	-161
47	6237		-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	Тенге		-	-	-	-57409
	ВСЕГО			Тенге				-	-534603
			ОБОРУДОВАНИЕ						
48		ТОО "Желобкович "	-Пункт силовой распределительный навесной ЩРн-12з-0 36УХЛЗ IP 54	шт	-1	1469,37	1469,37	-	-1469
49		ТОО "Желобкович "	-Пункт силовой распределительный навесной ЩРн-24з-0 36УХЛЗ IP 54 с автоматами	шт	-1	1665,28	1665,28	-	-1665
50		ТОО "Желобкович "	-Щиток распределительный встраиваемый со степенью защиты IP-30 НА 36 модулей ЩРв-36з-1 IP 30	шт	-3	1939,56	1939,56	-	-5819
51		ТОО "Желобкович "	-Пункт силовой распределительный навесной ЩРн-9з-0 36УХЛЗ IP 54 с автоматами	шт	-1	1148,06	1148,06	-	-1148
52		СПрайс стр.8	-Звонок переменного тока МЗ-1 220В	шт	10	1213,76	1213,76	-	12138
53		СПрайс стр.13	-Источник резервного электропитания СКАТ-2400Р20	шт	1	19822,69	19822,69	-	19823
54		ООО"ТД АВТОМАТИКА"	-Звонок переменного тока ЗВПХЛ4 ТУ 739.059-7616-	шт	-10	4619,69	4619,69	-	-46197
	ВСЕГО			Тенге				-	-24338

Составил Инженер-сметчик /Бардашева Н.С.

Проверил ГИП /Жакенов Н.А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

```
 1 Э23770'К9Ж5'МВ1Н2Ц5''10'2''''*
 2 Ю'''Капитальный ремонт здания ГУ "Аулиекольская средня
       я школа им. И.Я.Сьянова отдела образования акимата
        Аулиекольского района" по адресу Аулиекольский ра
       йон, с. Аулиеколь. Корректировка".'328'2'Капитальн
       ый ремонт здания средней школы'РП'2'2-1-4'Пожарная
        сигнализация'ПС.С''*
 3 М9210=5*
 4 Ц0110-667-2'1*
 5 Т"Никор"(=14)'1'19460:1,12:1,02:2,234'Прибор приемно-к
       онтрольный адресный "Вектор-20"'шт*
 6 Ц0110-668-3'10*
 7 Т"Никор"(=14)'10'215:1,12:1,02:2,234'Извещатель пожарн
       ый тепловой в защенном исполнении ИП 103-4/1'шт*
 8 Ц0110-386-7'1*
 9 Т"Никор"(=14)'1'2150:1,12:1,02:2,234'Комбинированное с
       ветозвуковое сигнальное устройство Маяк-12К'шт*
10 Ц0110-668-2'59*
11 Т"Никор"(=14)'59'1344:1,12:1,02:2,234'Извещатель пожар
       ный дымовой ИП 212-45'шт*
12 С151803-9'39''Комплект для установки в подвесной потол
       ок извещателей ИП 212-45'шт*
13 Ц0110-386-10'11*
14 Т"Никор"(=14)'11'1295:1,12:1,02:2,234'Извещатель пожар
       ный ручной ИПР-3СУ'шт*
15 Ц0110-668-3'151*
16 Т"Никор"(=14)'151'185:1,12:1,02:2,234'Извещатель пожар
       ный тепловой ИП 103-5/1'шт*
17 Ц0110-99-6'2*
18 Т"Бастион"(=14)'2'31776:1,02:2,234'Источник питания ре
       зервированный РИП 12В-1А-7А/ч'шт*
19 Ц0108-121-6'2*
20 Т"Никор"(=14)'2'2940:1,12:1,02:2,234'Батарея аккумулят
       орная 12В, 7А/ч GP7.2-12'шт*
21 Ц0110-309-2'2*
22 ТТОО"Желобкович"(=13)'2'420:1,12:1,02:2,234:1,06'Реле
       электромагнитное 12В (К1, К2, К3) РЭС-48 РС 4.590.
       202'шт*
23 Ц0108-81-1'416''+ (резисторы)*
24 Т"Никор"(=13)'210'10:1,12:1,02:2,234:1,06'Резистор 1кО
       м МЛТ 2.940.001 ТО-ПС'шт*
25 Т"Никор"(=13)'10'10:1,12:1,02:2,234:1,06'Резистор 10 О
       м 2 Вт МЛТ 2.940.001 ТО-ПС'шт*
26 Т"Никор"(=13)'196'10:1,12:1,02:2,234:1,06'Резистор 47
       Ом 0,5 Вт МЛТ 2.940.001 ТО-ПС'шт*
27 Ц0110-667-10'1*
28 Т"Никор"(=14)'1'11760:1,12:1,02:2,234'Блок сигнально-п
       усковой С-2000-СП-1'шт*
29 Ц0110-398-15'1*
30 Т"Никор"(=14)'1'199600:1,12:1,02:2,234'Прибор управлен
       ия оповещением Тромбон ПУ-4'шт*
31 Т"Никор"(=13)'1'1898:1,12:1,02:2,234:1,06'Микрофон нас
       тольный СМ-10'шт*
32 Ц0110-513-3'1*
33 Т"Никор"(=14)'1'112112:1,12:1,02:2,234'Усилитель мощно
       сти Тромбон УМ-4-120/160'шт*
34 Ц0110-99-6'1*
35 Т"Никор"(=14)'1'105640:1,12:1,02:2,234'Блок резервного
        питания и коммутации Тромбон БП-21'шт*
36 Ц0110-386-7'98*
37 Т"Никор"(=14)'98'3472:1,12:1,02:2,234'Громкоговоритель
        настенный Глагол СМ-Н-1 1 Вт'шт*
38 Ц0110-386-15'23*
39 Т"Никор"(=14)'22'4235:1,12:1,02:2,234'Табло "Выход" Мо
       лния-24'шт*
40 Ц0108-121-6'1*
41 Т"Никор"(=14)'1'2940:1,12:1,02:2,234'Батарея аккумулят
       орная BD-12/21'шт*
42 Ц0108-591-1'1*
43 С151801-11'1*
44 Ц0108-526-1'3*
45 ТТОО"Желобкович"(=14)'3'420:1,12:1,02:2,234'Автоматиче
       ский выключатель ВА-47-29М-2Р 10/16А'шт*
46 Е0121-18-1'1*
47 ТТД"Электроцентр"(=13)'1'16252:1,12:1,02:2,234'Светиль
       ник со встроенной АКБ БС-943'шт*
48 ТТД"Электроцентр"(=13)'2'550:1,12:1,02:2,234'Лампа люм
       инесцентная 8 Вт, G5 FH 8W'шт*
49 Ц0110-698-1'281*
50 Т"Никор"(=13)'5'300:1,12:1,02:2,234:1,06'Коробка телеф
       онная распределительная КРТП-10х2'шт*
51 Т"Никор"(=13)'270'60:1,12:1,02:2,234:1,06'Коробка слаб
       оточная коммутационная КС-2, УК-2П'шт*
52 С151803-49'3*
53 ТТОО"Желобкович"(=13)'3'310:1,12:1,02:2,234:1,06'Бокс
       для автомата с крышкой КМПн 2/2'шт*
54 Ц0108-396-5'1700*
55 ТТОО "Желобкович"(=13)'1734'122:1,12:1,02:2,234:1,06'К
       абель-канал 25х16'м*
56 Ц108-409-1'30*
57 С130804-1'5,3244''+ (20 мм)*
58 Ц108-411-4'1025*
59 ТТОО "Желобкович"(=13)'1045,5'45:1,12:1,02:2,234:1,06'
       Труба гибкая гофрированная д-20 мм'м*
60 Н65=0,9'Н3=1,25'=1,25'=1,15*
61 Е0121-4-2(Р46140)'2755*
62 Е0121-9-1(Р46140)'246,5*
63 Т"Никор"(=13)'1854'20:1,12:1,02:2,234:1,06'Кабель инфо
       рмационный 1х2х0,5 КСПВ'м*
64 Т"Никор"(=13)'10,3'76:1,12:1,02:2,234:1,06'Кабель инфо
       рмационный 10х0,5 КСПВ'м*
65 Т"Никор"(=13)'20,6'49:1,12:1,02:2,234:1,06'Кабель инфо
       рмационный 8х0,5 КСПВ'м*
66 С151603-115'5,15''+ (КПсВВ 4х2х0,5)*
67 Т"Никор"(=13)'41,2'114:1,12:1,02:2,234:1,06'Кабель сил
       овой ВВГ 3х1,5'м*
68 Т"Никор"(=13)'61,8'66:1,12:1,02:2,234:1,06'Провод сило
       вой ШВВП 3х0,75'м*
69 Т"Никор"(=13)'1'90:1,12:1,02:2,234:1,06'Комплект № 1 к
       абелей питания'шт*
70 Т"Никор"(=13)'0,515'29:1,12:1,02:2,234:1,06'Кабель свя
```

```
        зи КСВВ 2х0,5'м*
71 Т"Никор"(=13)'5,15'48:1,12:1,02:2,234:1,06'Кабель связ
        и КСВВ 4х0,5'м*
72 С151603-115'5,15'24150'+ (КПсВВ 2х2х0,5)*
73 Т"Никор"(=13)'762,2'88:1,12:1,02:2,234:1,06'Провод сил
        овой ПРППМ 2х1,2'м*
74 Т"Никор"(=13)'278,1'56:1,12:1,02:2,234:1,06'Провод сил
        овой ШВВП 2х0,75'м*
75 Т"Никор"(=13)'5,15'90:1,12:1,02:2,234:1,06'Аудио кабел
        ь GEMBird CCA-404'м*
76 Т"Никор"(=13)'41,2'114:1,12:1,02:2,234:1,06'Кабель сил
        овой ВВГ 3х1,5'м*
77 К'Сметчик - Шершнев Е.А.'Главный инженер - Нам А.М.*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- "Капитальный ремонт здания ГУ "Аулиекольская средняя школа им. И.Я.Сьянова отдела образования акимата Аулиекольского района" по адресу Аулиекольский район, с. Аулиеколь. Корректировка". ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Капитальный ремонт здания средней школы

ОБЬЕКТ НОМЕР 2

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2-1-4
(Локальный сметный расчет)

НА Пожарная сигнализация

ОСНОВАНИЕ: ПС.С

Сметная стоимость 1949,867 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 3739 чел.-ч
Сметная заработная плата 566,486 тыс.тенге

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	Стоимость единицы, Тенге: экспл. машин	Общая стоимость, Тенге: Всего	Общая стоимость, Тенге: экспл. машин	Накладные расходы Тенге %	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: на единицу	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: всего
				ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Ц0110-667-2-	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 20 лучей	1	7509,6	1,6	7510	2	6440	38	38
				7155	-	7155	-	90	-	-
		шт								
2	"Никор" -Прибор приемно-контрольный адресный "Вектор-20"		1	7625,03	-	7625	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
3	Ц0110-668-3-	Извещатели ПС автоматические: тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении	10	457,5	1,6	4575	16	3933	2	20
				437	-	4370	-	90	-	-
		шт								
4	"Никор" -Извещатель пожарный тепловой в защенном исполнении ИП 103-4/1		10	84,24	-	842	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
5	Ц0110-386-7-	Абонентское и другое оборудование: громкоговоритель или звуковая колонка в помещении	1	332,4	-	332	-	320	2	2
				317	-	317	-	101	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	"Никор"	шт -Комбинированное светозвуковое сигнальное устройство Маяк-12К	1	842,44 -	- -	842 -	- -	- -	- -	- -
7	Ц0110-668-2	шт -Извещатели ПС автоматические: дымовой, фото-электрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	59	369,9 347	1,6 -	21824 20473	94 -	18426 90	2 -	118 -
8	"Никор"	шт -Извещатель пожарный дымовой ИП 212-45	59	526,62 -	- -	31071 -	- -	- -	- -	- -
9	С151803-9	шт -Комплект для установки в подвесной потолок извещателей ИП 212-45	39	737 -	- -	28743 -	- -	- -	- -	- -
10	Ц0110-386-10	шт -Абонентское и другое оборудование: ключ или кнопка на панели	11	232,5 203	- -	2558 2233	- -	2255 101	1 -	11 -
11	"Никор"	шт -Извещатель пожарный ручной ИПР-3СУ	11	507,42 -	- -	5582 -	- -	- -	- -	- -
12	Ц0110-668-3	шт -Извещатели ПС автоматические: тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении	151	457,5 437	1,6 -	69083 65987	242 -	59388 90	2 -	302 -
13	"Никор"	шт -Извещатель пожарный тепловой ИП 103-5/1	151	72,49 -	- -	10946 -	- -	- -	- -	- -
14	Ц0110-99-6	шт -Преобразователь или блок питания, отдельно устанавливаемый	2	1526,2 1440	- -	3052 2880	- -	2592 90	9 -	18 -
15	"Бастион"	шт -Источник питания резервированный РИП 12В-1А-7А/ч	2	13944,92 -	- -	27890 -	- -	- -	- -	- -
16	Ц0108-121-6	шт -Аккумулятор, типы : С-10, СК-10, С-12, СК-12	2	938 790	- -	1876 1580	- -	1501 95	5 -	10 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	"Никор"	шт -Батарея аккумуляторная 12В, 7А/ч GP7.2-12	2	1151,98	-	2304	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
18	Ц0110-309-2	шт -Дополнительная установка деталей на пультах и панелях, реле	2	45	-	90	-	91	-	-
				45	-	90	-	101	-	-
19	ТОО"Желобкович"	шт -Реле электромагнитное 12В (К1, К2, К3) РЭС-48 РС 4.590.202	2	155,25	-	311	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
20	Ц0108-81-1	шт -Аппарат /кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа/, до 2 подключаемых концов (резисторы)	416	97,7	1,6	40643	666	33790	1	416
				85,5	-	35568	-	95	-	-
21	"Никор"	шт -Резистор 1кОм МЛТ 2.940.001 ТО-ПС	210	3,7	-	776	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
22	"Никор"	шт -Резистор 10 Ом 2 Вт МЛТ 2.940.001 ТО-ПС	10	3,7	-	37	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
23	"Никор"	шт -Резистор 47 Ом 0,5 Вт МЛТ 2.940.001 ТО-ПС	196	3,7	-	725	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
24	Ц0110-667-10	шт -Приборы приемно-контрольные объектовые на 1 луч	1	2066,8	1,6	2067	2	1811	11	11
				2012	-	2012	-	90	-	-
25	"Никор"	шт -Блок сигнально-пусковой С-2000-СП-1	1	4607,93	-	4608	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
26	Ц0110-398-15	шт -Пульт связи помощника режиссера до 10 сигналов режиссерской сигнализации, на одно направление трансляции и оповещения	1	2642	-	2642	-	2150	12	12
				2129	-	2129	-	101	-	-
27	"Никор"	шт -Прибор управления оповещением Тромбон ПУ-4	1	78209,44	-	78209	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

шт

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	"Никор"	-Микрофон настольный СМ-10	1	701,6	-	702	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
29	Ц0110-513-3	-Оборудование коллективного приема телевидения: усилители, устанавливаемые на стене или в металлическом шкафу	1	1034,6	-	1035	-	1034	5	5
				1024	-	1024	-	101	-	-
		шт								
30	"Никор"	-Усилитель мощности Тромбон УМ-4-120/160	1	43928,94	-	43929	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
31	Ц0110-99-6	-Преобразователь или блок питания, отдельно устанавливаемый	1	1526,2	-	1526	-	1296	9	9
				1440	-	1440	-	90	-	-
		шт								
32	"Никор"	-Блок резервного питания и коммутации Тромбон БП-21	1	41393,01	-	41393	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
33	Ц0110-386-7	-Абонентское и другое оборудование: громкоговоритель или звуковая колонка в помещении	98	332,4	-	32575	-	31377	2	196
				317	-	31066	-	101	-	-
		шт								
34	"Никор"	-Громкоговоритель настенный Глагол СМ-Н-1 1 Вт	98	1360,44	-	133323	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
35	Ц0110-386-1-5	-Абонентское и другое оборудование: транспарант световой /табло/	23	611	-	14053	-	9036	2	46
				389	-	8947	-	101	-	-
		шт								
36	"Никор"	-Табло "Выход" Молния-24	22	1659,4	-	36507	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
37	Ц0108-121-6	-Аккумулятор, типы : С-10, СК-10, С-12, СК-12	1	938	-	938	-	751	5	5
				790	-	790	-	95	-	-
		шт								
38	"Никор"	-Батарея аккумуляторная BD-12/21	1	1151,98	-	1152	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
39	Ц0108-591-1	-Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	1	55	0,9	55	1	47	0,33	-
				49,7	0,2	50	-	95	-	-
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40	С151801-11	-Выключатель одноклавишный, тип 0-1-76-10/220	1	134	-	134	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
41	Ц0108-526-1	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	3	501,2	13,2	1504	40	654	1	3
				227	2,3	681	7	95	0,01	-
		шт								
42	ТОО"Желобк ович"	-Автоматический выключатель ВА-47-29М-2Р 10/16А	3	164,57	-	494	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
43	Е0121-18-1	-Монтаж светильников до двух люминесцентных ламп устанавливаемых на штырях	1	244,37	65,36	244	65	201	0,95	1
				151,65	34,45	152	34	108	0,16	-
		шт								
44	ТД"Электро центр"	-Светильник со встроенной АКБ БС-943	1	6368,04	-	6368	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
45	ТД"Электро центр"	-Лампа люминесцентная 8 Вт, G5 FH 8W	2	215,51	-	431	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
46	Ц0110-698-1	-Прочее оборудование электрочасофикации: коробка ответвительная на стене	281	92,4	-	25964	-	22761	0,5	141
				90	-	25290	-	90	-	-
		шт								
47	"Никор"	-Коробка телефонная распределительная КРТП-10х2	5	110,9	-	554	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
48	"Никор"	-Коробка слаботочная коммутационная КС-2, УК-2П	270	22,18	-	5988	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
49	С151803-49	-Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты 1Р31, тип У194 УХЛ2	0,003	16100	-	48	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		1000шт								
50	ТОО"Желобк ович"	-Бокс для автомата с крышкой КМПн 2/2	3	114,59	-	344	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
51	Ц0108-396-5	-Короб на конструкциях, кронштейнах, по стенам и потолкам, длина 2 м	1700	177,7	116	302090	197200	142119	0,32	544
				54,9	33,1	93330	56269	95	0,19	326
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
52	ТОО "Желобкович"	-Кабель-канал 25х16	1734	45,1	-	78199	-	-	-	-
		м		-	-	-	-	-	-	-
53	Ц108-409-1	-Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	30	108,6	48,9	3258	1467	1476	0,22	7
				39,6	12,2	1188	366	95	0,07	2
		м								
54	С130804-1 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Трубы винипластовые (20 мм)	5,3244	650	-	3461	-	-	-	-
		кг		-	-	-	-	-	-	-
55	Ц108-411-4	-Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 мм	1025	186,9	-	191573	-	87638	1	1025
				90	-	92250	-	95	-	-
		ввод								
56	ТОО "Желобкович"	-Труба гибкая гофрированная д-20 мм	1045,5	16,63	-	17391	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
57	Е0121-4-2	-Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 6 мм2	2755	12,7	1,37	34996	3769	30629	0,07	184
				10,61	0,82	29243	2268	97,2	-	10
		м								
58	Е0121-9-1	-Скрытая прокладка провода сечением до 10 мм2	246,5	30,63	-	7551	-	6820	0,17	43
				28,46	-	7016	-	97,2	-	-
		м								
59	"Никор"	-Кабель информационный 1х2х0,5 КСПВ	1854	7,39	-	13707	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
60	"Никор"	-Кабель информационный 10х0,5 КСПВ	10,3	28,09	-	289	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
61	"Никор"	-Кабель информационный 8х0,5 КСПВ	20,6	18,11	-	373	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
62	С151603-115	-Кабели контрольные, марка КПсВГ, число жил и сечение 4х0,75 мм2 (КПсВВ 4х2х0,5)	0,00515	48300	-	249	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
63	"Никор"	-Кабель силовой ВВГ 3х1,5	1000м 41,2	42,14	-	1736	-	-	-	-
64	"Никор"	-Провод силовой ШВВП 3х0,75	м 61,8	- 24,4	- -	- 1508	- -	- -	- -	- -
65	"Никор"	-Комплект № 1 кабелей питания	м 1	- 33,27	- -	- 33	- -	- -	- -	- -
66	"Никор"	-Кабель связи КСВВ 2х0,5	шт 0,515	- 10,72	- -	- 6	- -	- -	- -	- -
67	"Никор"	-Кабель связи КСВВ 4х0,5	м 5,15	- 17,74	- -	- 91	- -	- -	- -	- -
68	С151603-115	-Кабели контрольные, марка КПсВГ, число жил и сечение 4х0,75 мм2 (КПсВВ 2х2х0,5)	м 0,00515	- 24150 -	- - -	- 124 -	- - -	- - -	- - -	- - -
69	"Никор"	-Провод силовой ПРППМ 2х1,2	1000м 762,2	32,53	-	24794	-	-	-	-
70	"Никор"	-Провод силовой ШВВП 2х0,75	м 278,1	- 20,7	- -	- 5757	- -	- -	- -	- -
71	"Никор"	-Аудио кабель GEMBird CCA-404	м 5,15	- 33,27	- -	- 171	- -	- -	- -	- -
72	"Никор"	-Кабель силовой ВВГ 3х1,5	м 41,2	- 42,14	- -	- 1736	- -	- -	- -	- -
			м	-	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		Тенге			1395116	203563			3167

			Тенге			437260	58945			339
	Стоимость оборудования -		Тенге			426716	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость оборудования -		Тенге			426716	-	-		-
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			964939	-	-		-
	Материалы -		Тенге			132790	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	496205	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			191326	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			468535	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		234
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	70280	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			86008	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -		Тенге			1519482	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		3739
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	566486	-		-
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			3461	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			3461	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			208	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			3669	-	-		-
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге			1949867	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		3739
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	566486	-		-

Составил Сметчик - Шершнев Е.А.

Проверил Главный инженер - Нам А.М.

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ 2-1-4

Составлена в ценах на 1.01.2001г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, Тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, Тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, Тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), Тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1		-Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	3166,539525	138,09	-	-	437260
						-	-	-	
2	3		-Затраты труда машинистов	чел-ч	338,6675434	174,05	-	-	(58945)
						-	-	-	
	ВСЕГО			Тенге				-	437260
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН		ЗАРПЛАТА МАШИНИСТОВ	
3	1488С	С2004-32	-Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	6,7032	348,4	-	231,8	2335
						-	-	1553,8	
4	1569С	С2004-36	-Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	1,4425	516,7	-	204,8	745
						-	-	295,42	
5	712		-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	Тенге					199728
								59918,49	
	ВСЕГО			Тенге				61767,72	202809
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
6	98488С	С151803-49	-Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты 1Р31, тип У194 УХЛ2	1000шт	0,003	16100	-	-	48
						-	-	-	
7	98527С	С151801-11	-Выключатель одноклавишный, тип 0-1-76-10/220	шт	1	134	-	-	134
						-	-	-	
8		ТОО"Желобкович"	-Бокс для автомата с крышкой КМПн 2/2	шт	3	114,59	-	-	344
						-	-	-	
9		ТОО"Желобкович"	-Реле электромагнитное 12В (К1, К2, К3) РЭС-48 РС 4.590.202	шт	2	155,25	-	-	311
						-	-	-	
10		"Никор"	-Аудио кабель GEMBird CCA-404	м	5,15	33,27	-	-	171

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						-	-	-	
11		"Никор"	-Кабель силовой ВВГ 3х1,5	м	82,4	42,14	-	-	3472
						-	-	-	
12		"Никор"	-Кабель информационный 10х0,5 КСПВ	м	10,3	28,09	-	-	289
						-	-	-	
13		"Никор"	-Провод силовой ШВВП 2х0,75	м	278,1	20,7	-	-	5757
						-	-	-	
14		"Никор"	-Провод силовой ПРППМ 2х1,2	м	762,2	32,53	-	-	24794
						-	-	-	
15		"Никор"	-Кабель связи КСВВ 4х0,5	м	5,15	17,74	-	-	91
						-	-	-	
16		"Никор"	-Кабель связи КСВВ 2х0,5	м	0,515	10,72	-	-	6
						-	-	-	
17		"Никор"	-Комплект № 1 кабелей питания	шт	1	33,27	-	-	33
						-	-	-	
18		"Никор"	-Провод силовой ШВВП 3х0,75	м	61,8	24,4	-	-	1508
						-	-	-	
19		"Никор"	-Кабель информационный 8х0,5 КСПВ	м	20,6	18,11	-	-	373
						-	-	-	
20		"Никор"	-Кабель информационный 1х2х0,5 КСПВ	м	1854	7,39	-	-	13701
						-	-	-	
21		"Никор"	-Коробка слаботочная коммутационная КС-2, УК-2П	шт	270	22,18	-	-	5989
						-	-	-	
22		"Никор"	-Коробка телефонная распределительная КРТП-10х2	шт	5	110,9	-	-	555
						-	-	-	
23		"Никор"	-Микрофон настольный СМ-10	шт	1	701,6	-	-	702
						-	-	-	
24		"Никор"	-Резистор 47 Ом 0,5 Вт МЛТ 2.940.001 ТО-ПС	шт	196	3,7	-	-	725
						-	-	-	
25		"Никор"	-Резистор 10 Ом 2 Вт МЛТ 2.940.001 ТО-ПС	шт	10	3,7	-	-	37
						-	-	-	
26		"Никор"	-Резистор 1кОм МЛТ 2.940.001 ТО-ПС	шт	210	3,7	-	-	777
						-	-	-	
27		ТОО "Желобкович"	-Труба гибкая гофрированная д-20 мм	м	1045,5	16,63	-	-	17387
						-	-	-	
28		ТОО	-Кабель-канал 25х16	м	1734	45,1	-	-	78203

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		"Желобкович"				-	-	-	
29		ТД"Электроцентр"	Лампа люминесцентная 8 Вт, G5 FH 8W	шт	2	215,51	-	-	431
						-	-	-	
30		ТД"Электроцентр"	Светильник со встроенной АКБ БС-943	шт	1	6368,04	-	-	6368
						-	-	-	
31		С130804-1 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы винипластовые (20 мм)	кг	5,3244	650	-	-	3461
						-	-	-	
32		С151603-115	Кабели контрольные, марка КПсВГ, число жил и сечение 4х0,75 мм2 (КПсВВ 4х2х0,5)	1000м	0,00515	48300	-	-	249
						-	-	-	
33		С151603-115	Кабели контрольные, марка КПсВГ, число жил и сечение 4х0,75 мм2 (КПсВВ 2х2х0,5)	1000м	0,00515	24150	-	-	124
						-	-	-	
34		С151803-9	Комплект для установки в подвесной потолок извещателей ИП 212-45	шт	39	737	-	-	28743
						-	-	-	
35	6237		ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	Тенге					132790
								-	
	ВСЕГО			Тенге				-	327573
			ОБОРУДОВАНИЕ						
36		"Никор"	Батарея аккумуляторная 12В, 7А/ч GP7.2-12	шт	2	1151,98	1151,98	-	2304
						-	-	-	
37		"Никор"	Прибор приемно-контрольный адресный "Вектор-20"	шт	1	7625,03	7625,03	-	7625
						-	-	-	
38		"Никор"	Извещатель пожарный дымовой ИП 212-45	шт	59	526,62	526,62	-	31071
						-	-	-	
39		"Никор"	Блок сигнально-пусковой С-2000-СП-1	шт	1	4607,93	4607,93	-	4608
						-	-	-	
40		"Никор"	Блок резервного питания и коммутации Тромбон БП-21	шт	1	41393,01	41393,01	-	41393
						-	-	-	
41		"Никор"	Табло "Выход" Молния-24	шт	22	1659,4	1659,4	-	36507
						-	-	-	
42		"Никор"	Батарея аккумуляторная BD-12/21	шт	1	1151,98	1151,98	-	1152
						-	-	-	
43		"Никор"	Громкоговоритель настенный Глагол	шт	98	1360,44	1360,44	-	133323

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			СМ-Н-1 1 Вт			-	-	-	
44		"Никор"	-Усилитель мощности Тромбон УМ-4-120/160	шт	1	43928,94	43928,94	-	43929
						-	-	-	
45		"Никор"	-Прибор управления оповещением Тромбон ПУ-4	шт	1	78209,44	78209,44	-	78209
						-	-	-	
46		"Никор"	-Извещатель пожарный ручной ИПР-3СУ	шт	11	507,42	507,42	-	5582
						-	-	-	
47		"Никор"	-Извещатель пожарный тепловой ИП 103-5/1	шт	151	72,49	72,49	-	10946
						-	-	-	
48		"Никор"	-Извещатель пожарный тепловой в защенном исполнении ИП 103-4/1	шт	10	84,24	84,24	-	842
						-	-	-	
49		"Никор"	-Комбинированное светозвуковое сигнальное устройство Маяк-12К	шт	1	842,44	842,44	-	842
						-	-	-	
50		ТОО"Желобкович"	-Автоматический выключатель ВА-47-29М-2Р 10/16А	шт	3	164,57	164,57	-	494
						-	-	-	
51		"Бастион"	-Источник питания резервированный РИП 12В-1А-7А/ч	шт	2	13944,92	13944,92	-	27890
						-	-	-	
ВСЕГО				Тенге				-	426717

Составил Сметчик - Шершнев Е.А.

Проверил Главный инженер - Нам А.М.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э23780'К9Ж5'МВ1Н2Ц5''10'2''''*
2 Ю'''Капитальный ремонт здания ГУ "Аулиекольская средня я школа им. И.Я.Сьянова отдела образования акимата Аулиекольского района" по адресу Аулиекольский ра йон, село Аулиеколь. Корректировка".'328'2'Капитал ьный ремонт здания средней школы'РП'2'2-1-4корр.'П ожарная сигнализация'ПС.С''*
3 М9210=5*
4 Н65=0,9*
5 Ц0110-667-2'1''Приборы ПС приемно-контрольные, пусковы е, концентратор блок базовый на 20 лучей'шт*
6 С151804-3228 прим.'1''Приборы приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 24 П'шт.*
7 Ц0110-398-15 прим.'2*
8 СТПрайс стр.12(=13)'2'180000:2269.775:1,12'Прибор упра вления системой речевого оповещения "Тромбон"'шт*
9 Ц0110-668-2'60''Извещатели ПС автоматические: дымовой, фото-электрический, радиоизотопный, световой в но рмальном исполнении'шт*
10 С151804-3195'60''Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-41М'шт.*
11 Ц0110-668-1'147''Извещатели ПС автоматические: теплово й электро-контактный, магнитоконтактный в нормальн ом исполнении'шт*
12 СТПрайс стр.13(=13)'147'345:2269.775:1,12'Извещатели п ожарные тепловые с оптическим индикатором ИП 114-5 -А2'шт.*
13 Ц0108-531-2'17''Пускатель ручной общего назначения, на ток до 25 А, отдельностоящий, устанавливаемый нак онструкции на стене или колонне'шт*
14 С151804-3211'17''Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10'шт.*
15 Ц0110-669-1'1+57''Приборы и устройства сигнализирующие обьектовые: прибор сигнализирующий емкостной'шт*
16 СТПрайс стр.14(=13)'1'1500:2269.775:1,12'Оповещатель с вето-звуковой "Маяк-12К"'шт*
17 СТПрайс стр.15(=13)'57'2682:2269.775:1,12'Акустическая система АС-2-2'шт*
18 Ц0108-593-11'7''Световые настенные указатели'шт*
19 С151701-300 прим.'7''Светильники, тип НБО23-60-006 IP4 4 ГОСТ 17677-82 (НБО 12-01)'шт.*
20 Ц0110-698-1'165''Прочее оборудование электрочасофикаци и: коробка ответвительная на стене'шт*
21 С151802-21'165''Коробка универсальная УК-П'шт*
22 Ц0110-898-12'5''Разные работы: коробка распределительн ая настенная: кабели в пластмассовой оболочке'коро бка*
23 С151802-14 прим.'5''Коробка телефонная распределительн ая КРТ-10'шт*
24 Е0121-11-1(Р44164)'2430+564+120+120-2500+1020''Проклад ка кабелей сечением до 6 мм2 с виниловой, наиритов ой и полиэтиленовой оболочками с креплением наклад ными скобами'м кабеля*
25 СТПрайс стр.9(=13)'2430.1,02'30:2269.775:1,12'Кабель т елефонный КСПВ 2х0,5 мм'м*
26 СТПрайс стр.14(=13)'564.1,02'70:2269.775:1,12'Кабель Ш ВВП-0,38 сеч. 2х1,5'м*
27 СТПрайс стр.9(=13)'120.1,02'104:2269.775:1,12'Кабель т елефонный КСПВ 8х0,5 мм'м*
28 СТПрайс стр.9(=13)'120.1,02'156:2269.775:1,12'Кабель т елефонный КСПВ 16х0,5 мм'м*
29 С151606-35'1020.1,02''Кабели радиофикации и сельской т елефонной связи, однопарные, /ТУ 16.505.755-80/, м арка ПРППМ, диаметр жилы 1,2 мм'1000м*
30 Ц0108-81-1'17+41''+ (резисторы)*
31 СТПрайс стр.15а(=13)'17'12:2269.775:1,12'Резистор МЛТ 7,5 КоМ'шт*
32 СТПрайс стр.15а(=13)'41'12:2269.775:1,12'Резистор МЛТ 5,1 КоМ'шт*
33 Ц0108-121-1 прим.'3''Аккумулятор, типы : С-1, СК-1'шт*
34 СТПрайс стр.16(=13)'3'3150:2269.775:1,12'Аккумулятор г ерметичный кислотный гелевый 12В, 7А/ч'шт*
35 Ц0108-593-11'9''Световые настенные указатели'шт*
36 СТПрайс стр.16а(=13)'9'4660:2269.775:1,12'Светильник " Выход" Молния-220 РИП'шт*
37 Е0121-3-1(Р63946)(П1-46000-Б) прим.'2500''Прокладка по лиэтиленовых труб диам. до 25 мм в готовые борозды 'м*
38 СТПрайс стр.17(=13)'2500.1,01'98:2269.775:1,12'Кабель- канал 25х16'м*
39 К'Инженер-сметчик /Бардашева Н.С.'ГИП /Жакенов Н.А.*

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- "Капитальный ремонт здания ГУ "Аулиекольская средняя школа им. И.Я.Сьянова отдела образования акимата Аулиекольского района" по адресу Аулиекольский район, село Аулиеколь. Корректировка". ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Капитальный ремонт здания средней школы

ОБЬЕКТ НОМЕР 2

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А 2-1-4корр.
(Локальный сметный расчет)

НА Пожарная сигнализация

ОСНОВАНИЕ: ПС.С

Сметная стоимость	1312,677 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	2732 чел.-ч
Сметная заработная плата	481,181 тыс.тенге

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	Стоимость единицы, Тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, Тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, Тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, Тенге: Всего	Общая стоимость, Тенге: экспл. машин	Общая стоимость, Тенге: ЗП рабочих строителей	Общая стоимость, Тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы Тенге %	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей на единицу	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей всего	Затраты труда, чел.-ч машины обслуживающих на единицу	Затраты труда, чел.-ч машины обслуживающих всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11						
1	Ц0110-667-2-	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 20 лучей	1	7509,6	1,6	7510	2	5796	38	38						
				7155	-	7155	-	81	-	-						
		шт														
2	С151804-322-8 Изм. и доп. вып. 22 прим.	Приборы приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 24 П	1	7300	-	7300	-	-	-	-						
				-	-	-	-	-	-	-						
		шт.														
3	Ц0110-398-1-5 прим.	Пульт связи помощника режиссера до 10 сигналов режиссерской сигнализации, на одно направление трансляции и оповещения	2	2642	-	5284	-	3871	12	24						
				2129	-	4258	-	90,9	-	-						
		шт														
4	СПрайс стр.12	-Прибор управления системой речевого оповещения "Тромбон"	2	54893,6	-	109787	-	-	-	-						
				-	-	-	-	-	-	-						
		шт														
5	Ц0110-668-2-	Извещатели ПС автоматические: дымовой, фото-электрический, радиоизотопный, световой в	60	369,9	1,6	22194	96	16864	2	120						
				347	-	20820	-	81	-	-						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		нормальном исполнении								
6	С151804-319-5 Изм. и доп. вып. 22	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-41М	шт 60	299	-	17940	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
7	Ц0110-668-1	Извещатели ПС автоматические: тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении	шт. 147	153,5	-	22565	-	17146	1	147
				144	-	21168	-	81	-	-
8	СПрайс стр.13	Извещатели пожарные тепловые с оптическим индикатором ИП 114-5-А2	шт 147	105,21	-	15466	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
9	Ц0108-531-2	Пускатель ручной общего назначения, на ток до 25 А, отдельностоящий, устанавливаемый наконструкции на стене или колонне	шт. 17	558,8	14,8	9500	252	4249	2	34
				290	2,3	4930	39	85,5	0,01	-
10	С151804-321-1 Изм. и доп. вып. 22	Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10	шт 17	267	-	4539	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
11	Ц0110-669-1	Приборы и устройства сигнализирующие обьектовые: прибор сигнализирующий емкостной	шт. 58	2062,7	1,6	119637	93	93114	11	638
				1982	-	114956	-	81	-	-
12	СПрайс стр.14	Оповещатель свето-звуковой "Маяк-12К"	шт 1	457,45	-	457	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
13	СПрайс стр.15	Акустическая система АС-2-2	шт 57	817,91	-	46621	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
14	Ц0108-593-1-1	Световые настенные указатели	шт 7	241,7	91	1692	637	938	0,82	6
				131	25,7	917	180	85,5	0,15	1
15	С151701-300 Изм. и доп. вып. 20 прим.	Светильники, тип НБО23-60-006 IP44 ГОСТ 17677-82 (НБО 12-01)	шт 7	245	-	1715	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
16	Ц0110-698-1	Прочее оборудование электрочасофикации: коробка ответвительная на стене	шт. 165	92,4	-	15246	-	12029	0,5	83
				90	-	14850	-	81	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	С151802-21	шт -Коробка универсальная УК-П	165	59	-	9735	-	-	-	-
18	Ц0110-898-12	шт -Разные работы: коробка распределительная настенная: кабели в пластмассовой оболочке	5	- 742 398	- 305 72	- 3710 1990	- 1525 360	- 2327 99	- 2 0,42	- 10 2
19	С151802-14 прим.	коробка -Коробка телефонная распределительная КРТ-10	5	463	-	2315	-	-	-	-
20	Е0121-11-1	шт -Прокладка кабелей сечением до 6 мм2 с виниловой, наиритовой и полиэтиленовой оболочками с креплением накладными скобами	1754	- 94,79 78,3	- 10,91 6,91	- 166257 137338	- 19132 12120	- 145273 97,2	- 0,48 0,03	- 847 53
21	СПрайс стр.9	м кабеля -Кабель телефонный КСПВ 2х0,5 мм	2478,6	9,15	-	22677	-	-	-	-
22	СПрайс стр.14	м -Кабель ШВВП-0,38 сеч. 2х1,5	575,28	- 21,35	- -	- 12281	- -	- -	- -	- -
23	СПрайс стр.9	м -Кабель телефонный КСПВ 8х0,5 мм	122,4	- 31,72	- -	- 3882	- -	- -	- -	- -
24	СПрайс стр.9	м -Кабель телефонный КСПВ 16х0,5 мм	122,4	- 47,57	- -	- 5823	- -	- -	- -	- -
25	С151606-35	м -Кабели радиофикации и сельской телефонной связи, однопарные, /ТУ 16.505.755-80/, марка ПРППМ, диаметр жилы 1,2 мм	1,0404	- 20800	- -	- 21640	- -	- -	- -	- -
26	Ц0108-81-1	1000м -Аппарат /кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа/, до 2 подключаемых концов (резисторы)	58	97,7 85,5	1,6 -	5667 4959	93 -	4240 85,5	1 -	58 -
27	СПрайс стр.15а	шт -Резистор МЛТ 7,5 КоМ	17	3,66	-	62	-	-	-	-
28	СПрайс	шт -Резистор МЛТ 5,1 КоМ	41	- 3,66	- -	- 150	- -	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	стр.15а			-	-	-	-	-	-	-
29	Ц0108-121-1	-Аккумулятор, типы : С-1, СК-1 шт	3	307,7	-	923	-	711	2	6
	прим.			277	-	831	-	85,5	-	-
30	СПрайс стр.16	-Аккумулятор герметичный кислотный гелевый 12В, 7А/ч шт	3	960,64	-	2882	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
31	Ц0108-593-1 1	-Световые настенные указатели шт	9	241,7	91	2175	819	1206	0,82	7
				131	25,7	1179	231	85,5	0,15	1
32	СПрайс стр.16а	-Светильник "Выход" Молния-220 РИП шт	9	1421,13	-	12790	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
33	Е0121-3-1 т.ч. п-1.25 К=1,15 и К=1,25 прим.	-Прокладка полиэтиленовых труб диам. до 25 мм в готовые борозды м	2500	40,46	-	101149	-	73579	0,19	466
				30,28	-	75699	-	97,2	-	-
34	СПрайс стр.17	-Кабель-канал 25х16 м	2525	29,89	-	75463	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Тенге	857034	22648			2484
	Тенге	411050	12930			57
Стоимость монтажных работ -	Тенге	857034	-	-		-
Материалы -	Тенге	49810	-	-		-
Всего заработная плата -	Тенге	-	423980	-		-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	373527	-	-		-
Накладные расходы -	Тенге	381341	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-		191
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	57201	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	74302	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге	1312677	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-		2732
Сметная заработная плата -	Тенге	-	481181	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге	1312677	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-		2732
Сметная заработная плата -	Тенге	-	481181	-		-

Составил Инженер-сметчик /Бардашева Н.С.

Проверил ГИП /Жакенов Н.А.

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

ПРИЛОЖЕНИЕ К СМЕТЕ 2-1-4корр.

Составлена в ценах на 1.01.2001г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, Тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, Тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, Тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), Тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1		-Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	2483,552	165,51	-	-	411050
						-	-	-	
2	3		-Затраты труда машинистов	чел-ч	57,4952063	224,89	-	-	(12930)
						-	-	-	
	ВСЕГО			Тенге				-	411050
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН		ЗАРПЛАТА МАШИНИСТОВ	
3	1488С	С2004-32	-Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	48,4104	348,4	-	231,8	16866
						-	-	11221,53	
4	1569С	С2004-36	-Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	4,385	516,7	-	204,8	2266
						-	-	898,05	
5	712		-ПРОЧИЕ МАШИНЫ	Тенге					3516
								1054,74	
	ВСЕГО			Тенге				13174,32	22648
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
6	92936С	С151802-21	-Коробка универсальная УК-П	шт	165	59	-	-	9735
						-	-	-	
7	92938С	С151802-14	-Коробка телефонная распределительная КРТ-10	шт	5	463	-	-	2315
						-	-	-	
8	97871С	С151606-35	-Кабели радиофикации и сельской телефонной связи, однопарные, /ТУ 16.505.755-80/, марка ПРППМ, диаметр жилы 1,2 мм	1000м	1,0404	20800	-	-	21640
						-	-	-	
9	99308С	С151804-31 95	-Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-41М	шт.	60	299	-	-	17940
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10	99320С	С151804-32 11	-Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10	шт.	17	267	-	-	4539
11	99336С	С151804-32 28	-Приборы приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 24 П	шт.	1	7300	-	-	7300
12		СПрайс стр.12	-Прибор управления системой речевого оповещения "Тромбон"	шт	2	54893,6	-	-	109787
13		СПрайс стр.17	-Кабель-канал 25х16	м	2525	29,89	-	-	75472
14		СПрайс стр.16а	-Светильник "Выход" Молния-220 РИП	шт	9	1421,13	-	-	12790
15		СПрайс стр.16	-Аккумулятор герметичный кислотный гелевый 12В, 7А/ч	шт	3	960,64	-	-	2882
16		СПрайс стр.15а	-Резистор МЛТ 5,1 КоМ	шт	41	3,66	-	-	150
17		СПрайс стр.15а	-Резистор МЛТ 7,5 КоМ	шт	17	3,66	-	-	62
18		СПрайс стр.9	-Кабель телефонный КСПВ 16х0,5 мм	м	122,4	47,57	-	-	5823
19		СПрайс стр.9	-Кабель телефонный КСПВ 8х0,5 мм	м	122,4	31,72	-	-	3883
20		СПрайс стр.9	-Кабель телефонный КСПВ 2х0,5 мм	м	2478,6	9,15	-	-	22679
21		СПрайс стр.14	-Кабель ШВВП-0,38 сеч. 2х1,5	м	575,28	21,35	-	-	12282
22		СПрайс стр.14	-Оповещатель свето-звуковой "Маяк-12К"	шт	1	457,45	-	-	457
23		СПрайс стр.15	-Акустическая система АС-2-2	шт	57	817,91	-	-	46621
24		СПрайс стр.13	-Извещатели пожарные тепловые с оптическим индикатором ИП 114-5-А2	шт.	147	105,21	-	-	15466
25		С151701-300 Изм. и доп. вып. 20 прим.	-Светильники, тип НБО23-60-006 IP44 ГОСТ 17677-82 (НБО 12-01)	шт.	7	245	-	-	1715
26	6237		-ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	Тенге					49810
	ВСЕГО			Тенге				-	423349

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Составил Инженер-сметчик /Бардашева Н.С.

Проверил ГИП /Жакенов Н.А.