АКТ №

О приемке построенного объекта
В эксплуатацию приемочной комиссии

«27 » декабря 2010г. **г. Аральск**
(местонахождение объекта)

Государственная приемочная комиссия, назначенная ДГП на ПВХ «Кызылординский центр гидрометеорологии» Министерство охраны окружающей среды Республики Казахстан
(приказом, постановлением и др) от « » 2010г №
(наименование организации-заказчика, назначившей приемочную комиссию)
в составе:

Председателя:
Калымбетова Ж -Зам. Начальника ПВХ «Кызылординский центр гидрометеорологии»
(фамилия, имя, отчество) (должность)

Заместителя председателя Кеулимжаев Е
начальник Управления государственного архитектурно-строительного контроля Кызылординской области
(фамилия, имя, отчество) (должность)

Членов комиссии-представителей:
Жылмагамбетов Т Начальник отдела строительства Аральского района
(фамилия, имя, отчество) (должность)
Генерального проектировщика
Султанбеков Д Директор ТОО «КызылордЖобаКурылыс»
(фамилия, имя, отчество) (должность)
Генерального подрядчика
Тулемисов А Директор ТОО «Казалы-Курылыс»
(фамилия, имя, отчество) (должность)
Органов государственного санитарно-эпидемиологического надзора
Сатекеева А Начальник ГУСЭН Аральского района
(фамилия, имя, отчество) (должность)
Органов государственного противопожарного надзора
Абдыхалыков Б Начальник Аральского районного отдела ЧС
(фамилия, имя, отчество) (должность)

других заинтересованных органов государственного надзора
Мадинов Д директор Аральского филиала АСГВ ОДСП «Арал»
(фамилия, имя. отчество) (должность)

Нарымбет Б технадзор директор ТОО «Феникс»
(фамилия, имя, отчество) (должность)

УСТАНОВИЛА:

1. Заказчиком (подрядчиком совместно с заказчиком) Кызылординский центр гидрометеорологии» совместно подрядчиком ТОО «Казалы-Курылыс»
(наименование организации и ее ведомственная подчиненность)
предъявлено к приемке в эксплуатацию
Строительство метеостанции Аральское море в г. Аральск Кызылординской области.
(наименование объекта и вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение))

по адресу: г. Аральск

(его местоположение или адрес)

2. Строительство осуществлено на основании решения, (постановления, приказа и др) от « » 2010г. №

(наименование органа вынесшего решение)

И в соответствии с разрешением на производство строительно-монтажных работ от « 2 » декабря 2010г. № 430

(наименование органа выдавшего разрешение)

3. Строительство осуществлялось генеральным подрядчиком ТОО «Казалы-Курылыс»

(наименование организации)

выполнившим весь комплекс строительно-монтажных работ

(виды работ)

и его субподрядными организациями _____

(наименование организаций)

выполнившим _____

(виды работ)

4. Проектно-сметная документация на строительство разработана генеральным проектировщиком «КызылордаЖобаКурылыс»

(наименование проектных организаций)

и его субподрядными организациями _____

(наименование организации и их ведомственная подчиненность, и выполненные части и разделы документации (при числе организаций свыше трех перечень их указывается в приложении … к акту))

5. Исходные данные для проектирования выданы Отдел архитектуры и градостроительства Аральского района АПЗ от 24.06.2010г.

(наименование научно-исследовательских и изыскательских организаций, их ведомственная подчиненность, тематика исходных данных (при числе организаций свыше трех перечень их указывается в приложении … к акту))

6. Строительство осуществлялось по проекту заказ № 1510

(номер проекта, номер серии (по типовым проектам)

7. Проектно-сметная документация утверждена

(наименование органа, утвердившего проектно-сметную документацию на объект в целом)

«28» октября 2010г. № _____

8. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ ноябрь 2010г; (месяц и год) окончание работ декабрь 2010г. (месяц и год)

при продолжительности строительства, мес.:

по норме или ПОС _____2,5_____, фактически _____2,0_____

9. Сметная стоимость по утвержденной проектно-сметной документации:

Всего 14511000,00 тыс.тенге

Решение государственной приемочной комиссии:

Предъявленный к приемке:
«Строительство метеостанции Аральское море в г. Аральск Кызылординской области»
(наименование объекта)

ПРИНЯТЬ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ.

Председатель Государственной приемочной комиссии _____ Калымбетова Ж

Заместитель председателя Государственной приемочной комиссии _____ Кеулимжаев Е

Члены приемочной комиссии: _____ Жалмагамбетов Т

_____ Сутанбеков Д

_____ Тулемисов А

_____ Сетекеева А

_____ Абдыхалыков Б

_____ Мадинов Д

_____ Нарымбет Б

Примечание: Датой ввода в эксплуатацию считается дата подписания акта.

Приложение 2
к договору №76 от 23 ноября 2010 года

АКТ ОЦЕНКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
по договору № 76 от 23 ноября 2010 года

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм	Всего сумма договора	Общая стоимость выполненных работ с начало действия договора	Сумма полученного аванса	Ранее заактированные суммы по выполненным работам	Выполненный объем работ по настоящему акту	Сумма погашения аванса по настоящему акту	Удержание 5% с выполненных работ, согласно договора	Сумма к перечислению по выполненным работам по настоящему акту
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**
	Строительство метеостанции Аральское море в г. Аральск Кызылординской области	1	14511000	14511000	4353300	0	14511000	4353300	725550	9432150

Руководитель Заказчика
Директор ДГП на ПВХ «Кызылординский центр гидрометеорологии
Министерства охраны окружающей среды
Республики Казахстан

_____ Ж.Абзалиева

« » 2010 года

М.П.

Руководитель Генерального подрядчика
Директор Товарищество с ограниченной ответственностью
«Казалы-Курылыс»

_____ А. Тулемисов

« » 2010 года

М.П.

Наименование стройки: Строительство метеостанции Аральское море в городе Аральске Кызылординской области
Заказчик: ДГП на ПВХ "Кызылординский центр гидрометеорологии" Министерства охраны окружающей среды Республики Казахстан
Подрядчик: Товаришество с ограниченной ответственностью "Казалы-Курылыс"
Договор №76 от 23 ноября 2010г
Бюджетная программа 014

АКТ-Ф2
выполненых работ за декабрь месяц 2010г

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат , единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы, тенге		Обшая стоимость, тенге		Накладные расходы
				Всего	Экспл. машины	Всего	Экспл. машины	
				ЗП рабочих строителей	В.т.ч. ЗП машиниста	ЗП рабочих строителей	В.т.ч. ЗП машиниста	%
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		1. Здание метеостанции						
		Земляные работы						
1	Е0101-13-5	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами обратная лопата емкостью 0,25м3	36	40,62	38,26	1462	1377	728
				2,36	18,49	85	666	97
2	Е0101-164-2	Разроботка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2м без креплениий с откосами м3	11	328,4		3612	0	4082
				328,4		3612	0	113
3	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощ 59квт при перемещении грунтов до 5м м3	20,36	7,53	7,53	153	153	62
					3,16	0	64	97
4	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы м3	7	201,15	0	1408	0	1591
				201,15	0	1408	0	113
5	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками м3	20,36	30,06	4,52	612	92	505
				25,55	0	520	0	97
6	Е0108-3-1	Подсыпка под полы м3	21,27	1884,49	115,07	40083	2448	5591
				168,75	54	3589	1149	118
		итого прямых затрат по разделу	тенге			**47331**	**4070**	**12559**
			тенге			**9215**	**1879**	
		Стоимость общестроительных работ	тенге			**47331**		
		Материалы	тенге			**34046**		

		Накладные расходы	тенге			**12559**		
		Ненормируемое и непредвиденные затрат 6%	тенге			**3593**		
		Итого	тенге			**63484**		
		Фундамент						
7	E0108-3-3	Устройство гравийного основания под фундаменты м3	9,62	2542,27 185,63	120,02 57,38	24462 1786	1155 552	2759 118
8	E0111-19-3	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толш 25мм м2	32,08	401,27 33,38	29,73 14,07	12873 1071	954 451	1872 123
9	E0111-19-4	добавлять на каждые 5мм изменения толш асфальтобетонных жестких покрытий м2	32,08	73,81 4,46	3,7 1,76	2368 143	119 56	245 123
10	E0106-1-22	Устройство ж/бетонныхз ленточных фундаментов при ширине по верху до 1000мм м3	31,79	10958,58 877,5	420,22 200,28	348373 27896	13359 6367	35976 105
11	C12041-4	Арматурные загатовки,не собранные в каркасы и сетки;сталь гладкая классаА-1,d-= 8мм тн	0,1623	50600		8212 0	0 0	0
12	C143001-54	Надбавка к сметной стоймости бетона за применение сульфатостойкого цемента м3	32,27	131		4227 0	0 0	0
13	C143001-64	Надбавка к сметной стоимости при изменении марка бетона по водонепроницаемости свыше 4 м3	32,27	864		27881 0	0 0	0 90
14	E0122-8-1	Укладка гильзы стальных водопроводных труб диам 50мм км	0,0016	86686,88 68512,5	8071 3847,5	139 110	13 6	151 130
15	C130806-65	трубы электросварные прямошовные со снятой фаской из стали 57х3мм м	1,6	279		446 0	0 0	0 105
16	E0124-1-2	Укладка гильзы стальных водопроводных труб диам 50мм км	0,0016	216189,72 111037,5	54667,34 25468,88	346 178	87 41	284 130
17	C130806-68	трубы электросварные прямошовные со снятой фаской из стали 57х3мм м	1,6	377		603 0	0 0	0
18	E0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2слоя по бетону стен и фундаментов битумом в 2 слоя м2	127	264,83 56,03	4,54 2,16	33633 7116	577 274	8720 118
19	E0108-4-3	Горизонтальная гидроизоляция стен и фундаментов цементная с жидким стеклом м2 поверхности	33	731,52 47,25	13,32 6,32	24140 1559	440 209	2086 118

20	Е0108-3-3	Устройство гравийного основания под фундаменты м3	0,075	2622,77 185,63	120,02 57,38	197 14	9 4	22 118
21	Е0111-19-3	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толш 25мм м2	0,75	401,27 33,38	29,73 14,07	301 25	22 11	44 123
22	Е0111-19-4	добавлять на каждые 5мм изменения толш асфальтобетонных жестких покрытий м2	0,75	369,03 22,28	18,48 8,78	277 17	14 7	29 123
23	Е0106-24-7	Устройство стен и днищ при отношении высоты к ширине до 1 при толшине стен до 300мм м3	0,195	10081,32 934,88	589,42 258,67	1966 182	115 50	244 105
24	С143001-54	Надбавка к сметной стоймости бетона за применение сульфатостойкого цемента м3	0,1979	131		26 0	0 0	0 100
25	Е0107-53-9	Установка плит парапета массой до 0,5тн	2	277,48 98,9	103,96 46,59	555 198	208 93	407 140
26	с143014-3	Парапетные плиты м3	0,19	20900		3971 0	0 0	0 100
27	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2слоя по бетону стен и фундаментов битумом в 2 слоя м2	3,8	264,83 56,03	4,54 2,16	1006 213	17 8	261 118
28	Е0108-12-3	Установка металлических решеток приямков т	0,0127	178742,97 10462,5	2305,34 1090,12	2270 133	29 14	173 118
		итого прямых затрат по разделу	тенге			**498273**	**17117**	**53273**
		Стоимость общестроительных работ	тенге			**40639**	**8144**	
		Материалы	тенге			**498273**		
		Накладные расходы	тенге			**440517**		
		Ненормируемое и непредвиденные затрат 6%	тенге			**53273**		
		Итого	тенге			**33093**		
			тенге			**584639**		
		Стены						
29	Е0108-20-7	Кладка наружных и внутренних кирпичных стен с теплоизоляционными плитами толш 510мм м3	50,44	3515,37 1458	421,49 199,12	177315 73542	21260 10044	98630 118
30	Е0108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4м м3	9,04	2989,12 1049,63	398,84 189	27034 9493	3606 1709	13218 118

31	Е0108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4м	м3	7	2989,12	398,84	20924	2792	10231
					1049,63	189	7347	1323	118
32	Е0108-11-1	Вычитывается позиция: Расшивка швов кладки из кирпича	м2	102	-58,4		-5957	0	-7029
					-58,4		-5957	0	118
33	Е0108-6-7	Кладка стен внутренних при высоте этажа до 4м	м3	18	2933,31	400,41	52800	7207	25376
					1005,75	189	18104	3402	118
34	С143006-8	Кирпич и камни керамические	1000шт	32,1	15800		507259	0	0
							0	0	105
35	С11031-104	Плиты теплоизоляционные из пенопласта ПСБС-40	м3	6,73	8390		56465	0	0
							0	0	105
36	Е0108-6-7	Кладка стен внутренних при высоте этажа до 4м	м3	0,81	2933,31	400,41	2376	324	1142
					1005,75	189	815	153	118
37	С143006-7	Кирпич и камни керамические	1000шт	0,308	13800		4250	0	0
							0	0	100
38	Е0107-53-9	Установка плит парапета массой до 0,5т	шт	2	277,48	103,96	555	208	407
					98,9	46,59	198	93	140
39	С143017-9	Стоимость плит ПТ12,5-8,6	м2	0,96	2390		2294	0	0
							0	0	123
		итого прямых затрат по разделу		тенге			**845315**	**35397**	**141976**
				тенге			**103541**	**16723**	
		Стоимость общестроительных работ		тенге			**845315**		
		Материалы		тенге			**706377**		
		Накладные расходы		тенге			**141976**		
		Ненормируемое и непредвиденные затрат 6%		тенге			**59237**		
		Итого		тенге			**1046529**		
		Перемычки							
40	Е0107-44-10	Укладка перемычек масса до 0,3т	шт	53	128,71	78,36	6822	4153	5309
					35,78	35,77	1896	1896	140
41	С143015-64	Перемычки из тяжелого бетона	м3	1,546	27500		42515	0	0
							0	0	123

		итого прямых затрат по разделу	тенге			**49337**	**4153**	**5309**
			тенге			**1896**	**1896**	
		Стоимость общестроительных работ	тенге			**49337**		
		Материалы	тенге			**43287**		
		Накладные расходы	тенге			**5309**		
		Ненормируемое и непредвиденные затрат 6%	тенге			**3279**		
		Итого	тенге			**57924**		
		Перекрытие						
42	Е0110-11-4	Устройство перекрытий с укладкой ок по стенам каменным с несущей подшивкой из досок м2	79,2	949,09 254,82	36,73 17,52	75168 20182	2909 1388	25883 120
43	С11021-2	лесоматериалы круглые из хвойных пород для строительства диам 14-24см длиной 3-6,5м м3	5,09	5161,1		26270 0	0 0	0 130
44	Е0110-12-3	Подшивка потолков плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5мм м2	62,17	438,3 159,98	5,32 2,53	27249 9946	331 157	12124 120
		итого прямых затрат по разделу	тенге			**128687**	**3240**	**38007**
			тенге			**30128**	**1545**	
		Стоимость общестроительных работ	тенге			**128687**		
		Материалы	тенге			**95320**		
		Накладные расходы	тенге			**38007**		
		Ненормируемое и непредвиденные затрат 6%	тенге			**10002**		
		Итого	тенге			**176696**		
		Кровля						
45	Е0112-13-3	Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой м2	79,2	225,78 106,32	5,61 2,67	17882 8421	444 211	10272 119
46	С11031-77	Матыминероловатные прошивные без обкладок М-100 толщ 60мм м3	4,752	4590		21812 0	0 0	0
47	С11031-77	Матыминероловатные прошивные без обкладок М-100 толщ 60мм м3	4,752	4590		21812 0	0 0	0
48	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчанных стяжек толщ 15мм м2	79,2	203,08 51,98	18,92 8,94	16084 4117	1498 708	5742 119

49	Е0112-17-2	добавлять на каждый 1мм изменения толщины	79,2	29,96	0,83	2373	66	114
		цементно-песчанных стяжек м2		0,83	0,38	66	30	119
50	Е0110-14-1	Установка стропил м3	3,87	23220,26	397,28	89862	1537	24545
				5096,25	189	19722	731	120
51	Е10-51-1	Огнезашита деревянных конструкции ферм,арок,балок,стропил,	4,03	640,92	33,4	2583	135	974
		мауэрлатов *м3 древесины в конструкции*		185,63	15,87	748	64	120
52	Е0110-3-5	Дополнительные работы по стенам, устройство карнизов м2	16	531,92	8,97	8511	144	6264
				321,98	4,29	5152	69	120
53	Е0134-60-18	Облицовка каркасов потолков перфорированными плитами	16,48	1558,78	1,43	25689	24	8596
		декоративным пластиком толщ 2мм м2		473,52	0,68	7804	11	110
54	Е0112-7-5	Устройство кровельного покрытия металлочерепицей	138,1	623,77	9,74	86143	1345	68045
		по деревянной обрешетке с ее устройством м2		409,43	4,62	56542	638	119
55	С11011-435	Настил профилированный оцинкованный Н35-1000-0,7 м2	152,74	896		136855	0	0
						0	0	118
56	Е0110-52-1	Обрешетка под кровлю покрытия и настилы по фермам м2	138,1	22,99	1,08	3175	149	1246
				7,02	0,51	969	70	120
57	Е0110-15-1	Устройство слуховых окон шт	1	3597,69	97,36	3596	97	1790
				1444,5	47,25	1445	47	120
58	С12065-88	Створки оконные одинарные для производственных зданий м2	1,08	2130		2300	0	0
						0	0	100
59	С11011-797	Скобяные изделия окон высотой до 1,5м с раздельными	1	360		360	0	0
		двойными, одностворными переплетами компл				0	0	118
60	Е15-203-3	Остекление деревянных окон с одинарными переплетами в	1,08	776,19	2,54	838	3	149
		жилых и общественных зданиях м2		130,28	1,22	141	1	105
		итого прямых затрат по разделу	тенге			**439874**	**5442**	**127737**
			тенге			**105126**	**2582**	
		Стоимость общестроительных работ	тенге			**439874**		
		Материалы	тенге			**329306**		
		Накладные расходы	тенге			**127737**		
		Ненормируемое и непредвиденные затрат 6%	тенге			**34057**		

		Итого	тенге			**601668**		
		Окна						
61	Е10-91-8	Уствновка оконныз блоков из ПВХ профилей поворотных	16,8	437,73	22,16	7354	372	5370
		площадь проема более 5м2 м2		256,52	9,86	4310	166	120
62	Е10-91-7	Уствновка оконныз блоков из ПВХ профилей поворотных	2,94	611,17	23,07	1797	68	1329
		площадь проема до 2м2 м2		366,83	9,86	1078	29	120
63	6-1-181	Блоки оконные из ПВХ профилей спаренные теплозашитные	19,74	6920		136601	0	0
		остекленные однокамерными стеклопакетами м2				0	0	97
64	Е0110-22-2	Установка деревянных подоконных досок в каменных	19,74	279,24	6,64	5512	131	3417
		стенах, высота до 2м м2		141,08	3,18	2785	63	120
65	С12061-195	Доски подоконные из ПВХ профилей	5,843	2860		16711	0	0
		ширина 400мм м				0	0	
		итого прямых затрат по разделу	тенге			**167975**	**571**	**10116**
			тенге			**8173**	**257**	
		Стоимость общестроительных работ	тенге			**167975**		
		Материалы	тенге			**159231**		
		Накладные расходы	тенге			**10116**		
		Ненормируемое и непредвиденные затрат 6%	тенге			**10685**		
		Итого	тенге			**188777**		
		Двери						
66	Е10-23-1	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в	4,2	492,22	120,36	2067	506	1416
		каменных стенах площадь проема до 3м2 М2		227,48	53,5	955	225	120
67	Е10-91-7	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 24-9П,	4,2	5380		22596	0	0
		входные м2				0	0	120
68	С11011-790	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в	2	1960		3920	0	0
		здание компл				0	0	97
69	С11011-816	Замок врезной оцинкованный с цилиндровыми	2	583		1166	0	0
		механизмами шт				0	0	120
70	Е10-92-2	Установка дверных блоков из ПВХ профилей в наружных и	5,67	443,69	25,86	2516	147	1646
		внутренних проемах каменных стенах площадь 3м2 м2		230,6	11,37	1308	64	120

71	С120-92	Двери входные из ПВХ профилей спаренные теплозащитные, остекленые однокамерными стеклопакетами м2	5,67	13000		73710	0	0
						0	0	118
		итого прямых затрат по разделу	тенге			**105975**	**652**	**3063**
		Стоимость общестроительных работ	тенге			**2263**	**289**	
		Материалы	тенге			**105975**		
		Накладные расходы	тенге			**103060**		
		Ненормируемое и непредвиденные затрат 6%	тенге			**3063**		
		Итого	тенге			**6542**		
			тенге			**115580**		
		Полы						
72	Е0111-1-2	Уплотнение грунта шебнем м2	47,93	188,77	3,12	9048	150	1017
				15,77	1,49	756	71	123
73	Е11-12-1	Укладка лаг по кирпичным столбикам м2	47,93	522,35	7,58	25036	363	6360
				104,3	3,59	4999	172	123
74	Е0111-35-2	Устройство покрытий из щитов деревянных реечных м2	47,93	3467,94	6,32	166218	303	8892
				147,83	3	7085	144	123
75	Е11-39-1	Устройство плинтусов деревянных м	51,29	115,95	0,55	5947	28	1156
				18,06	0,27	926	14	123
76	Е0111-1-2	Уплотнение грунта шебнем м2	13,87	188,77	3,12	2618	43	294
				15,77	1,49	219	21	123
77	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных м3	1,11	9792,78		10866	0	1161
				850,5		944	0	123
78	Е11-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных полов м2	13,87	1535,04	13,91	21291	193	4506
				257,52	6,58	3572	91	123
79	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических м	14,84	277,18	0,38	4113	6	1143
				62,45	0,17	927	3	123
		итого прямых затрат по разделу	тенге			**245138**	**1086**	**24530**
		Стоимость общестроительных работ	тенге			**19428**	**516**	
		Материалы	тенге			**245138**		
			тенге			**224624**		

		Накладные расходы	тенге			**24530**		
		Ненормируемое и непредвиденные затрат 6%	тенге			**16180**		
		Итого	тенге			**285848**		
		Внутрянная отделка						
80	Е0115-60-5	Штукатурка улучшенная поверхностей известковым раствором по камню и бетону стен м2	173,95	320,94 182,25	2,27 0,48	55828 31702	395 83	33375 105
81	Е0115-152-1	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке м2	212,28	24,52 20,6	0,15 0,08	5205 4373	32 17	4607 105
82	Е0115-165-3	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных конструкции м2	47,93	237,71 117,45	2,24 1,08	11393 5629	107 52	5965 105
83	Е0115-65-1	Штукатурка плоских поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню м2	15,75	744,78 469,13	7,52 3,58	11730 7389	118 56	7817 105
84	Е0115-152-1	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке м2	15,75	24,52 20,6	0,15 0,08	386 324	2 1	342 105
85	Е0115-165-2	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных потолков	62,17	287,6 163,7	3,2 1,51	17880 10177	199 94	10785 105
		итого прямых затрат по разделу	тенге			**102423**	**854**	**62891**
		Стоимость общестроительных работ	тенге			**59595**	**304**	
		Материалы	тенге			**102423**		
		Накладные расходы	тенге			**41974**		
		Ненормируемое и непредвиденные затрат 6%	тенге			**62891**		
		Итого	тенге			**9919**		
		Наружная отделка				**175233**		
86	Е0115-51-1	Улучшенная штукатурка цементно-извесковым раствором по камню стен м2	100,02	291,97 163,35	2,18 0,67	29203 16338	218 67	17226 105
87	Е0115-155-1	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности известковая м2	122	19,11 14,52	1,07 0,51	2331 1771	131 62	1925 105
88	Е15-15-1	Наружная облицовка бетонной поверхности стен фасадными керамическими цветными плитками типа "Кабанчик" м2	18,324	2584,36 631,13	3,05 1,46	47356 11565	56 27	12171 105

89	Е0112-8-1	Устройство обделок на фасадах (наружные подоконники и др) с водосточными трубами м2	102	99,34 33,75	0,2 0,11	10133 3443	20 11	4110 119
		итого прямых затрат по разделу	тенге			**89023**	**425**	**35432**
		Стоимость общестроительных работ	тенге			**33117**	**167**	
		Материалы	тенге			**89023**		
		Накладные расходы	тенге			**55481**		
		Ненормируемое и непредвиденные затрат 6%	тенге			**35432**		
		Итого	тенге			**7467**		
		Разные работы				**131922**		
90	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки м3	0,28	8937,91 293,63	78,47 37,39	2503 82	22 10	97 105
91	Е0108-37-2	Основания под печи, очаги и трубы в нижних этажах м3	0,28	7275,57 1096,88	355,1 168,71	2037 307	99 47	418 118
92	ЕЕ0108-41-1	Кладка дымовых кирпичных труб м3	1,05	11351,2 2902,5	450,65 212,62	11919 3048	473 223	3860 118
93	Е0108-39-6	Кладка кухонных очагов о шитком с топкой под дрова м3	0,45	9093,79 2193,75	398,84 189	4092 987	179 85	1265 118
94	С11011-655	Приборы печные	1	2890		2890 0	0 0	0 105
95	Е0109-31-1	Устройство перед топкой из листовой стали т	0,022	11730,53 5568,75	3118,78 856,83	258 123	69 19	127 90
96	С11011-864	Сталь листовая оцинкованная толщ 0,7мм т	0,0022	97200		214 0	0 0	0 105
97	Е0115-70-1	Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стен м2	0,882	1049,94 289,58	5,85 2,8	926 255	5 2	271 105
98	Е0115-44-10	Укладка перемычек масса до 0,3тн шт	3	128,71 35,78	78,36 35,77	386 107	235 107	301 140
99	С143015-64	перемычки из тяжелого бетона м3	0,042	27500		1155 0	0 0	0 105

100	Е0108-3-3	Устройство гравийного основания под фундаменты м3	1,2744	2542,27 185,63	120,02 57,38	3240 237	153 73	365 118
101	Е0106-1-22	Устройство ж/бетонныхз ленточных фундаментов при ширине по верху до 1000мм м3	1,41	10958,58 877,5	420,22 200,28	15452 1237	593 282	1596 105
102	С12041-41	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-1 д=5мм т	0,0117	29400		344 0	0 0	0 105
103	Е11-17-2	Устройство мозаичных /терацо/ покрытий толшиной 20мм без рисунка м2	3,6	678,76 391,5	27,62 13,07	2444 1409	99 47	1791 123
104	Е0111-17-4	Добавлять на каждые 5мм изменения толщ мозаичных покрытий м2	3,6	190,02 82,35	1,59 0,75	684 296	6 3	368 123
105	Е0108-4-7	Боковая обмазочная гидроизоляция по вровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слоя м2 поверхности	1,57	264,84 56,03	4,54 2,16	416 88	7 3	108 118
106	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных м3	4,572	5136,3 796,5		23483 3642	0 0	4479 123
107	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек тротуаров однослойных из литой асфальтобетонных смеси толщиной 3 см м2	38,1	67,54 37,13		2573 1415	0 0	1881 133
108	С143010-7	Смеси асфальтобетонные плотные горячие и теплые тип А М-1 тн	2,743	6190		16979 0	0 0	0 105
		итого прямых затрат по разделу	тенге тенге			**91994** **13233**	**1941** **903**	**16928**
		Стоимость общестроительных работ	тенге			**91994**		
		Материалы	тенге			**76820**		
		Накладные расходы	тенге			**16928**		
		Ненормируемое и непредвиденные затрат 6%	тенге			**6535**		
		Итого	тенге			**115457**		
		Отопление						
1	Ц0108-602-2	Электроконвектор шт	8	1077,55 939	6,55 3,45	8620 7512	52 28	7163 95
2	Спрайс лист	Электрический конвектор маслянный настенный 1500вт	1	7394,62		7395 0	0 0	0 105

	Спрайс лист	Электрический конвектор маслянный настенный 1000вт	6	6722,38		40334	0	0
	Спрайс лист	Электрический конвектор маслянный настенный 500вт	1	6050,14		0	0	105
						6050	0	0
		итого прямых затрат по разделу	тенге			0	0	105
		Стоимость общестроительных работ	тенге			**62399**	**52**	**7163**
		Оборудование	тенге			**7512**	**28**	
		Накладные расходы	тенге			**62399**		
		Ненормируемое и непредвиденные затрат 6%	тенге			**53779**		
		Итого	тенге			**7163**		
		Вентиляция	тенге			**947**		
5	Е0120-12-1	Установка решеток пластмасовых шт	4	324,4	19,53	1298	78	105
6	Спрайс лист	Решетки пластмасовые шт	4	266,63	10,13	1067	41	1417
				262,73		1051	0	128
		итого прямых затрат по разделу	тенге			0	0	0
		Стоимость общестроительных работ	тенге			**2349**	**78**	128
		Материалы	тенге			**1067**	**41**	**1417**
		Накладные расходы	тенге			**2349**		
		Ненормируемое и непредвиденные затрат 6%	тенге			**1204**		
		Итого	тенге			**1417**		
		Водоснабжение	тенге			**226**		
1	Е0116-14-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтилен труб низкого давления диам до 20мм м	6	648,01	14,47	**3991**		
2	Е0116-14-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтилен труб низкого давления диам до 25мм м	5	438,75	6,85	3888	87	3422
3	Е0116-20-2	Установка кранов поливочных диам 20мм кран	1	526,48	9,38	2633	41	128
				347,63	4,43	2632	47	2253
				13389,57	1,57	1738	22	128
				81		13390	2	104
						81	0	128

4	Е0116-22-1	Установка водомерных узлов поставляемых на место монтажа водомера до 40мм узел	1	4926,13	163,75	4926	164	2890
				2180,25	77,62	2180	78	128
5	С131102-15	Счетчики холодной воды ВСКМ 5/20ч шт	1	8320		8320	0	0
						0	0	128
		итого прямых затрат по разделу	тенге			**33156**	**299**	**8669**
		Стоимость общестроительных работ	тенге			**6632**	**141**	
		Материалы	тенге			**33156**		
		Накладные расходы	тенге			**26225**		
		Ненормируемое и непредвиденные затрат 6%	тенге			**8669**		
		Итого	тенге			**2510**		
			тенге			**44335**		
		Канализация						
6	Е0116-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам 50мм м	11	673,77	0,77	7411	8	2248
				159,3	0,38	1752	4	128
7	С130810-182	Ревизия к чугунным канализационными трубами д=50мм шт	1	227		227	0	0
						0	0	128
8	Е0117-1-5	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной воды компл	1	5968,09	21,09	5968	21	523
				398,25	10,13	398	10	128
9	Е0117-2-3	Установка смесителей шт	1	206,32	1,57	206	2	242
				189		189	0	128
10	С131101-95	Смесители для умывальников См-Ум-НВФА настенные с верхним изливом компл	1	1630		1630	0	0
						0	0	128
		итого прямых затрат по разделу	тенге			**15443**	**31**	**3013**
		Стоимость общестроительных работ	тенге			**2340**	**14**	
		Материалы	тенге			**15443**		
		Накладные расходы	тенге			**13072**		
		Ненормируемое и непредвиденные затрат 6%	тенге			**3013**		
		Итого	тенге			**1107**		
			тенге			**19563**		
		Электроосвешение						

1	Е0121-24-1	Установка групповых осветительных щитков массой до 3кг на конструкции в готовой нише на стене	1	721,15 590,63	37,15 18,43	721 591	37 18	658 108
2	С151803-156	Щиток осветительный на 6 однофазных групп тип ОШВ-6 шт	1	11000		11000 0	0 0	0 128
3	Е0121-18-1	Монтаж светильников до двух люминесцентных ламп устанавливаемых на штырях шт	7	337,42 227,48	82,59 51,68	2362 1592	578 362	2110 108
4	С151702-27	Светильние тип ЛП002-2х40/п-01-УХЛ4 шт	7	2480		17360 0	0 0	0 128
5	Е0121-17-1	Монтаж светильников для ламп накаливания с подвесом на крючках с норм условиями стреды шт	3	231,25 130,28	75,53 53,9	694 391	227 162	597 108
6	С151701-88	Светильник тип ПСХ-60 МУЗ шт	1	157		157 0	0 0	0 128
7	С151701-14	Светильник потолочный тип НППО3-100-001- МУЗ шт	2	871		1742 0	0 0	0 128
8	С151706-80	Лампы ртутные низкого давления тип ЛБ36,ЛД36, ЛТБ36 шт	14	101		1414 0	0 0	0 128
9	С151706-15	Лампы биспиральные тип Б230-240-100 шт	1	39,00		39 0	0 0	0 128
10	С151706-8	Лампы биспиральные тип Б230-240-60 шт	1	24		24 0	0 0	0 128
11	Е0121-22-8	Установка штепсельных розеток утопленного типа при скрытой проводке шт	12	49,44 44,22		593 531	0 0	573 108
12	С151801-139	Розетка штепсельная 3-х полюсная тип А-700 шт	12	126		1512 0	0 0	0 128
13	Е0121-22-2	Установка 1-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке шт	5	50,14 44,22		251 221	0 0	239 108
14	С151801-12	Выключатель одноклавишный тип С-1-86-10/220 шт	5	156		780 0	0 0	0 128
15	Е0121-22-1	Установка 1-клавишных выключателей неутопленного типа при открытой проводке шт	1	49,76 40,5		50 41	0 0	44 108

16	С151801-12	Выключатель одноклавишный тип С-1-86-10/220 шт	1	182		182 0	0 0	0 128
17	С151801-132	Коробка полиэтиленовая для установки выключателей и штепсельных розеток 1000шт	0,02	16300		326 0	0 0	0 128
18	151803-47	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой тип У191 УХЛ2 1000шт	0,015	22300		335 0	0 0	0 128
19	С151705-2	Стартер для люминисцентных ламп тип 2ОС-127 шт	14	17		238 0	0 0	0 128
20	Е0121-9-1	Скрытая прокладка провода сечением до 10мм2 м	350	39,3 37,13		13753 12994	0 0	14034 108
21	С151607-176	Провода силовые для электроустановок на напряжение до 450в марки ППВ 3х2,5мм2 1000м	0,15	39800,00		5970 0	0 0	0 128
22	С151607-174	Провода силовые для электроустановок на напряжение до 450в марки ППВ 3х1,5мм2 1000м	0,2	24900		4980 0	0 0	0 128
23	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали сеч 160мм2 м	20	73,6 34,5	3,5 0,6	1472 690	70 12	667 95
24	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали диам 16мм шт	3	389,35 174	25,35 3,75	1168 522	76 11	507 95
		итого прямых затрат по разделу	тенге тенге			**67122** **17572**	**988** **565**	**19428**
		Стоимость общестроительных работ	тенге			**67122**		
		Материалы	тенге			**48562**		
		Накладные расходы	тенге			**19428**		
		Ненормируемое и непредвиденные затрат 6%	тенге			**5193**		
		Итого	тенге			**91743**		
		Пожарная сигнализация						
1	Ц0110-667-4	Прибор ПС на 4 луча шт	1	3272,6 3162	1,6	3273 3162	2 0	2846 90
2	Спрайс лист	Гранит-3 шт	1	3479,04		3479 0	0 0	0 128

3	Ц0110-668-1	Извещатели ПС автоматический тепловые в нормальном исполнении шт	6	225,5 216		1353 1296	0 0	1166 90
4	Спрайс лист	Извещатель тепловой ИП-103-3АВ2-1м шт	6	244,14		1465 0	0 0	0 128
5	Ц0110-669-2	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые в одноблочном исполнении шт	1	1455,00 1425		1455 1425	0 0	1283 90
6	Спрайс лист	Извещатель ручной ИР-И шт	1	585,94		586 0	0 0	0 128
7	Ц0110-668-2	Извещатели ПС автоматический дымовой в нормальном исполнении шт	2	543,4 520,5	1,6	1087 1041	3 0	937 90
8	Спрайс лист	Извещатель дымовой шт	2	402,84		806 0	0 0	0 128
9	Ц0108-121-6	Аккумуляторная батарея АКБ шт	1	1333 1185		1333 1185	0 0	1126 95
10	1511-9001	Батарея аккумуляторная АКБ 6ст-55 шт	1	4427,50		4428 0	0 0	0 128
11	Ц0110-669-4	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые излучатель или приемник шт	2	1274,3 1242	1,6	2549 2484	3 0	2236 90
12	Спрайс лист	Пьезосирена со стробом шт	2	439,46		879 0	0 0	0 128
13	е0121-17-12	Монтаж сигнальных фонарей с лампами накаливания шт	1	197,65 186,3		198 186	0 0	201 108
14	С151706-6	Указатель световой "Выход" СУВ-М-УЗ САО-25 шт	1	457		457 0	0 0	
15	Ц0110-669-4	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые излучатель или приемник шт	1	1274,3 1242	1,6	1274 1242	2 0	1118 90
16		Оповещатель БИЯ-1 шт	1	1977,56		1978 0	0 0	0 128
17	Е0121-3-1	Прокладка полиэтиленовых труб диам до 25мм в готовые борозды м	4	49,68 39,5		199 158	0 0	171 108

18	С130804-8	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления дн 20мм 10м	0,4	777		311	0	0
						0	0	128
19	Ц8-412-1	Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава проводаодножильного или многожильного сеч до 6мм2 м	4	13,57	1,07	54	4	55
				11,99	0,75	48	3	108
20	Ц0110-55-8	Провод однопарный с креплением проволочными скрепами по стене кирпичной м	146	56,05		8183	0	4829
				36,75		5366	0	90
21	Ц0110-55-4	Прокладка кабеля по стене кирпичной масса 1м до 3кг м	5	127,25		636	0	468
				103,95		520	0	90
22	С151607-292	Провода телефонные распределительные однопарные с медными жилами марка ТРП 1х2х0,5мм2 1000м	0,15	3660		549	0	0
						0	0	133
23	С151601-342	Кабели силовые на напряжение до 660в марка ВВГ сеч 3х2,5мм2 1000м	0,005	60500		303	0	0
						0	0	95
		итого прямых затрат по разделу	тенге			**36832**	**14**	**16434**
			тенге			**18113**	**3**	
		Стоимость общестроительных работ	тенге			**36832**		
		Оборудование	тенге			**13619**		
		Накладные расходы	тенге			**16434**		
		Ненормируемое и непредвиденные затрат 6%	тенге			**2379**		
		Итого	тенге			**55645**		
		Итого по здании				**3829542**		
		в том числе оборудование				**67398**		
		2. Хоз сарай						
		земляные работы						
1	Е0101-13-5	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами обратная лопата емкостью 0,25м3	13	40,62	38,26	528	497	263
				2,36	18,49	31	240	97
2	Е27-54-3	Разроботка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2м без креплениий с откосами м3	6	328,4		1970	0	2227
				328,4		1970	0	113
3	1-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощ 59квт при перемещении грунтов до 5м м3	8,31	7,53	7,53	63	63	25
					3,16	0	26	97
4	1-166-2	Засыпка вручную траншей пазух котлованов	3,5	201,15	0	704	0	796

		и ям в грунтах 2 группы м3		201,15	0	704	0	113
5	1-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками м3	8,31	30,06	4,52	250	38	206
				25,55	0	212	0	97
		итого прямых затрат по разделу	тенге			**3515**	**598**	**3516**
		Стоимость общестроительных работ	тенге			**2917**	**267**	
		Материалы	тенге			**3515**		0
		Накладные расходы	тенге			**0**		
		Ненормируемое и непредвиденные затрат 6%	тенге			**3516**		0
		Итого	тенге			**422**		
			тенге			**7453**		0
		Фундамент						
6	Е0108-3-3	Устройство гравийного основания под фундаменты м3	2,6	2542,27	120,02	6620	312	746
				185,63	57,38	483	149	118
7	Е0111-19-3	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толш 25мм м2	8,68	401,27	29,73	3483	258	507
				33,38	14,07	290	122	123
8	Е0111-19-4	добавлять на каждые 5мм изменения толш асфальтобетонных жестких покрытий м2	8,68	73,81	3,7	641	32	66
				4,46	1,76	39	15	123
9	Е0106-1-22	Устройство ж/бетонныхз ленточных фундаментов при ширине по верху до 1000мм м3	5,74	10958,58	420,22	62902	2412	6496
				877,5	200,28	5037	1150	105
10	с12041-4	Арматурные загатовки,не собранные в каркасы и сетки;сталь гладкая классаА-1,d-= 8мм тн	0,0235	50600		1189	0	0
						0	0	123
11	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2слоя по бетону стен и фундаментов битумом в 2 слоя м2	18	264,83	4,54	4767	82	1236
				56,03	2,16	1009	39	118
12	Е8-4-3	Горизонтальная гидроизоляция стен и фундаментов цементная с жидким стеклом м2 поверхности	9	731,52	13,32	6584	120	569
				47,25	6,32	425	57	118
		итого прямых затрат по разделу	тенге			**86186**	**3216**	**9619**
		Стоимость общестроительных работ	тенге			**7282**	**1532**	
		Материалы	тенге			**86186**		
		Накладные расходы	тенге			**75688**		
						9619		

		Ненормируемое и непредвиденные затрат 6%	тенге			**5748**		
		Итого	тенге			**101553**		
		Стены						
13	Е0108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4м м3	9,7	2989,12	398,84	28994	3869	14177
				1049,63	189	10181	1833	118
14	Е0108-11-1	Вычитывается позиция: Расшивка швов кладки из кирпича м2	25	-58,4		-1460	0	-1723
				-58,4		-1460	0	118
15	С143006-8	Кирпич и камни керамические 1000шт	3,686	15800		58239	0	0
						0	0	105
		итого прямых затрат по разделу	тенге			**85773**	**3869**	**12455**
			тенге			**8721**	**1833**	
		Стоимость общестроительных работ	тенге			**85773**		
		Материалы	тенге			**73183**		
		Накладные расходы	тенге			**12455**		
		Ненормируемое и непредвиденные затрат 6%	тенге			**5894**		
		Итого	тенге			**104121**		
		Перемычки						
16	Е0110-5-1	Установка элементов каркаса из брусьев м3	0,038	24508,54	376,2	931	14	247
				5231,25	178,89	199	7	120
		итого прямых затрат по разделу	тенге			**931**	**14**	**247**
			тенге			**199**	**7**	
		Стоимость общестроительных работ	тенге			**931**		
		Материалы	тенге			**718**		
		Накладные расходы	тенге			**247**		
		Ненормируемое и непредвиденные затрат 6%	тенге			**71**		
		Итого	тенге			**1249**		
		Кровля						
17	Е0110-14-1	Установка стропил м3	0,226	23220,26	397,28	5248	90	1433
				5096,25	189	1152	43	120
18	Е10-51-1	Огнезашита деревянных конструкции ферм,арок,балок,стропил,	0,226	640,92	33,4	145	8	55

		мауэрлатов *м3 древесины в конструкции*		185,63	15,87	42	4	120
19	Е0112-7-1	Устройство кровель из волнистых асбестоцементных листов по деревянной обрешетке с ее устройством м2	14,5	603,8 101,6	9,74 4,62	8755 1473	141 67	1833 119
20	Е0110-52-1	Обрешетка под кровлю покрытия и настилы по фермам м2	14,5	22,99 7,02	1,08 0,51	333 102	16 7	131 120
21	Е0110-12-1	Подшивка потолков досками обшивки м2	7,9	743,81 126,23	6,51 3,1	5876 997	51 24	1226 120
		итого прямых затрат по разделу	тенге тенге			**20357** **3766**	**306** **145**	**4678**
		Стоимость общестроительных работ	тенге			**20357**		
		Материалы	тенге			**16286**		
		Накладные расходы	тенге			**4678**		
		Ненормируемое и непредвиденные затрат 6%	тенге			**1502**		
		Итого	тенге			**26537**		
		Окна						
22	Е0110-16-1	Установка в жилых и общественных зданиях блоков оконныхс переплетами спаренными в стенах каменных до 2м2	1,8	977,38 408,38	83,91 37,87	1759 735	151 68	964 120
23	С12061-59	Блоки оконные двухстворные со спаренными створками ОС12-15-В для общественных зданий м2	1,8	5460		9828 0	0 0	0 105
24	Е0115-201-4	Остекление окон оконным стеклом толщ 3мм со спаренным переплетом м2	1,8	1069,59 104,97	3,61 1,72	1925 189	6 3	202 105
25	С11011-807	Скобяные изделия окон высотой до 2,1м сдвойными двухстворными переплетами для общественных зданий компл	1	1020		1020 0	0 0	0 100
		итого прямых затрат по разделу	тенге тенге			**14533** **924**	**158** **71**	**1166**
		Стоимость общестроительных работ	тенге			**14533**		
		Материалы	тенге			**13451**		
		Накладные расходы	тенге			**1166**		
		Ненормируемое и непредвиденные затрат 6%	тенге			**942**		
		Итого	тенге			**16640**		

		Двери						
26	Е10-23-1	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах площадь проема до 3м2 М2	1,89	492,22 227,48	120,36 53,5	930 430	227 101	637 120
27	С12063-1	Блоки дверные входные и тамбурные однопольными полотнами ДН21-9ПЩ м2	1,89	5470		10338 0	0 0	0 100
28	С11011-790	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание компл	1	1960		1960 0	0 0	0 97
29	С11011-816	Замок врезной оцинкованный с цилиндровыми механизмами шт	1	583		583 0	0 0	0 120
		итого прямых затрат по разделу	тенге тенге			**13812** **430**	**227** **101**	**637**
		Стоимость общестроительных работ	тенге			**13812**		
		Материалы	тенге			**13154**		
		Накладные расходы	тенге			**637**		
		Ненормируемое и непредвиденные затрат 6%	тенге			**867**		
		Итого	тенге			**15316**		
		Полы						
30	Е0127-49-1	Укладка и полупропитка щебеночных покрытий тощ 5см с применением битума м2	7,9	566,44 13,07	16,92 6,42	4475 103	134 51	205 133
31	Е0127-49-3 к=5,0	Добавлять на каждый 1см изменения толщины слоя м2	7,9	417,6 0,38	2,33 1,2	3299 3	18 9	17 133
32	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30мм м2	7,9	394,65 78,65	17,53 8,31	3118 621	138 66	845 123
33	Е0111-15-2	Добавлять на каждый 5мм изменения толщины бетонных покрытий м2	7,9	227,53 12,68	3,97 1,87	1797 100	31 15	141 123
		итого прямых затрат по разделу	тенге тенге			**12689** **828**	**322** **141**	**1208**
		Стоимость общестроительных работ	тенге			**12689**		
		Материалы	тенге			**11539**		
		Накладные расходы	тенге			**1208**		

		Ненормируемое и непредвиденные затрат 6%	тенге			**834**		
		Итого	тенге			**14731**		
		Внутрянная отделка						
34	Е0115-60-	Штукатурка простая поверхностей известковым раствором по камню и бетону стен м2	30,7	243,75 140,4	2,14 0,4	7483 4310	66 12	4539 105
35	Е0115-152-1	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке м2	30,7	24,52 20,6	0,15 0,08	753 632	5 2	667 105
36	Е0115-165-2	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных конструкции м2	7,9	287,6 163,7	3,2 1,51	2272 1293	25 12	1370 105
37	Е0115-65-1	Штукатурка плоских поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню м2	2,1	744,78 469,13	7,52 3,58	1564 985	16 8	1042 105
		итого прямых затрат по разделу	тенге тенге			**12072** **7221**	**111** **34**	**7618**
		Стоимость общестроительных работ	тенге			**12072**		
		Материалы	тенге			**4739**		
		Накладные расходы	тенге			**7618**		
		Ненормируемое и непредвиденные затрат 6%	тенге			**1181**		
		Итого	тенге			**20871**		
		Наружная отделка						
38	Е0115-51-1	Улучшенная штукатурка цементно-извесковым раствором по камню стен м2	40,3	291,97 163,35	2,18 0,67	11766 6583	88 27	6941 105
39	Е0115-155-1	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности известковая м2	40,3	19,11 14,52	1,07 0,51	770 585	43 21	636 105
40	Е0115-53-1	Высокачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню плоских откосов м	9,3	131,61 86,07	0,71 0,34	1224 800	7 3	844 105
		итого прямых затрат по разделу	тенге тенге			**13760** **7969**	**138** **51**	**8420**
		Стоимость общестроительных работ	тенге			**13760**		
		Материалы	тенге			**5654**		
		Накладные расходы	тенге			**8420**		

		Ненормируемое и непредвиденные затрат 6%	тенге			**1331**		
		Итого	тенге			**23512**		
		Отмостка						
41	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев	1,584	5136,3		8136	0	1552
		щебеночных м3		796,5		1262	0	123
42	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек тротуаров	13,2	67,54		892	0	652
		однослойных из литой асфальтобетонных смеси толщиной 3 см м2		37,13		490	0	133
43	С143010-7	Смеси асфальтобетонные плотные горячие и теплые тип А М-1 тн	0,9504	6190		5883	0	0
						0	0	105
		итого прямых затрат по разделу	тенге			**14910**	**0**	**2204**
			тенге			**1752**	**0**	
		Стоимость общестроительных работ	тенге			**14910**		
		Материалы	тенге			**13159**		
		Накладные расходы	тенге			**2204**		
		Ненормируемое и непредвиденные затрат 6%	тенге			**1027**		
		Итого	тенге			**18141**		
		Итого по хоз сараю				**350124**		
		3. Туалет на 1 очко						
1	Е0101-164-2	Разработка грунта 2группы вручную в траншеях глубиной до 2м	5	328,4		1642	0	1855
		без креплений с откосами м3		328,4		1642	0	113
2	Е0110-5-1	Установка элементов каркаса их брусьев м3	0,14	24508,54	376,2	3431	53	909
				5231,25	178,88	732	25	120
3	Е0110-7-1	Обшивка каркасных стен досками обшивки м2	10,63	652,60	5,52	6937	59	1144
				87,08	2,64	926	28	120
4	Е0111-33-2	Устройство покрытий дощатых толш 36мм м2	1,32	1954,71	13,1	2580	17	242
				142,77	6,21	188	8	123
5	Е0115-165-1	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным	22	241,81	1,92	5320	42	3093
		деревянных стен м2		132,98	0,92	2926	20	105
6	Е0112-7-1	Устройство кровель из волнистых асбестоцементных листов	1,92	603,8	9,74	1159	19	243
		по деревянной обрешетке с ее устройством м2		101,6	4,62	195	9	119

7	Е0156-24-1	Установка дверных полотен шт	1	453,46	16,27	453	16	472
				433,56	3,62	434	4	108
8	Е0156-27-2	Установка дверных /оконных/ приборов накладных шт	3	35,48		106	0	113
				35		105	0	108
9	С11011-819	Петля накладная шт	2	40		80	0	0
						0	0	100
10	С11011-821	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная шт	1	308,00		308	0	
						0	0	100
		итого прямых затрат по разделу	тенге			**22018**	**206**	**8072**
			тенге			**7148**	**94**	
		Стоимость общестроительных работ	тенге			**22018**		
		Материалы	тенге			**14664**		
		Накладные расходы	тенге			**8072**		
		Ненормируемое и непредвиденные затрат 6%	тенге			**1805**		
		Итого	тенге			**31895**		
		4. Наружные инжинерные сети						
		Внешние сети 0,4кв						
1	Е0101-13-5	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами обратная	140	40,62	38,26	5687	5356	2831
		лопата емкостью 0,25м3		2,36	18,49	330	2589	97
2	Е0101-162-2	Разроботка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной	18	442,13		7958	0	8993
		до 2м с креплениями с откосами м3		442,13		7958	0	113
3	Е0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощ 59квт	120	6,46	6,46	775	775	315
		при перемещении грунтов до 5м м3			2,71	0	325	97
4	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей пазух котлованов	18	183,27	0	3299	0	3728
		и ям в грунтах 2 группы м3		183,27	0	3299	0	113
5	Е0101-130-1	Уплотнения грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу	120	16,4	16,4	1968	1968	837
		25 т при толщ слоя 25см м3			7,19	0	863	97
6	Ц0108-142-1	Устройство постели при двух кабелях в траншее м	615	89,1	62,5	54797	38438	27518
	к=2			26,4	20,7	16236	12731	95
7	Ц0108-143-1	Покрытий кирпичом двух кабеля, проложенного в траншее м	615	79,3	53,3	48770	32780	25415

	к=2			25,8	17,7	15867	10886	95
8	С143006-6	Кирпич и камни керамические 1000шт	4,92	12200		60024 0	0 0	0 105
9	Ц0108-524-1	Яшик с одним двуполюсным рубильником устанавливаемый на конструкции, на полу на ток до 100А шт	2	1720,5 607,5	43 10,2	3441 1215	86 20	1174 95
10	75-6-3	Ящик с автоматическими выключателями типа Я 8601-40 шт	2	48500		97000 0	0 0	0 100
11	Ц0108-600-1	Счетчик устанавливаемый на готовом основании однофазный шт	1	91,05 81	6,55 3,45	91 81	7 3	80 95
12	С1701-8042	Счетчик активной энергии шт	1	18222,46		18222 0	0 0	0 100
13	Е0134-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб км	0,007	243939,38 41175		1708 288	0 0	317 110
14	Ц0108-141-1	Кабель до 35кв прокладываемый в готовых траншеях без покрытий масса 1м до 1кг м	1350	36,2 28,65	3,35 0,75	48870 38678	4523 1013	37706 95
15	С151601-137	Кабели силовые на напряжение 660в марка АВВГ число жил сечение 4х16мм2 1000м	1,35	122300		165105 0	0 0	0 128
		итого прямых затрат по разделу	тенге			**517714**	**83932**	**108914**
		Стоимость общестроительных работ	тенге			**83952**	**28429**	
		Оборудование	тенге			**517714**		
		Накладные расходы	тенге			**115222**		
		Ненормируемое и непредвиденные затрат 6%	тенге			**108914**		
		Итого	тенге			**30684**		
						657313		
		Наружное водоснабжение						
1	Е0101-13-5	Разработка в отвал грунта 1 группы экскаваторами обратная лопата емкостью 0,4м3	1004,75	26,05 1,22	24,84 9,8	26174 1226	24958 9847	10738 97
2	Е0101-164-2	Разработка грунта 1группы вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами м3	32,41	251,1 251,1		8138 8138	0 0	9196 113
3	Е0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощ 59квт	755,88	6,46	6,46	4883	4883	1987

		при перемещении грунтов до 5м м3			2,71	0	2048	97
4	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей пазух котлованов	324,11	183,27	0	59400	0	67122
		и ям в грунтах 2 группы м3		183,27	0	59400	0	113
5	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими	756,26	30,06	4,52	22733	3418	18743
		трамбовками м3		25,55	0	19322	0	97
6	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам 100мм км	0,2	78825,92	29102,04	15765	5820	15556
				49612,5	10220	9923	2044	130
7		Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE100 SDR-17	202	726		146652	0	0
		Дв 109,3мм				0	0	105
8	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам до 50мм км	0,1	64810,43	20226,43	6481	2023	6708
				44550	7048,02	4455	705	130
9		Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE100 SDR-17	101	57		5757	0	0
		Дв 27,1мм м				0	0	
10	Е0122-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов с выдвижным	1	530,71	21,09	531	21	465
		шпинделем Ду100мм		347,63	10,13	348	10	130
11	С130902-53	Задвижки паралельные фланцевые с выдвижным	1	6480		6480	0	0
		шпинделем Ду100мм				0	0	
12	С130809-12	Фланцы плоские приварные из стали РУ 1,0МПа	10	492		4920	0	0
		Ду 100мм шт				0	0	
13	С130809-6	Фланцы плоские приварные из стали РУ 1,0МПа	3	181		543	0	0
		Ду 25мм шт				0	0	
14	Е0122-33-1	Установка чугунных фасонных частей диам 50-100мм т	0,0019	111237,19	473,56	216	1	26
				10125	226,13	19	0	130
15	С130806-57	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской	1,2	112		134	0	0
		из стали 25х2,2мм м				0	0	105
16	Е0122-14-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой	0,0012	203686,9	35064,95	244	42	109
		изоляции на стальные трубопроводы диам 50мм км		52987,5	16713	64	20	130
17	Е0122-33-1	Установка чугунных фасонных частей диам 50-100мм т	0,042	111237,19	473,56	4667	20	565
				10125	226,13	425	9	130
18	С130806-78	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской	5,4	540		2916	0	0

		из стали 108х3мм м				0	0	
19	Е0122-14-3	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой	0,0054	308643,23	36177,38	1667	195	495
		изоляции на стальные трубопроводы диам 100мм км		53325	17242,87	288	93	130
20	Е0122-33-2	Установка чугунных фасонных частей диам 125-200мм т	0,0476	98491,61	4148,23	4688	197	582
				7425	1977,75	353	94	130
21	С130806-99	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской	2	1710		3420	0	0
		из стали 219х4,5мм м				0	0	105
22	Е0122-14-6	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой	0,002	605619,48	96288,7	1211	193	308
		изоляции на стальные трубопроводы диам 100мм км		72562,5	45893,25	145	92	130
23	Е0122-37-3	Установка гидрантов пожарных шт	1	18226,62	43,74	18227	44	588
				432	20,25	432	20	130
24	Е0127-83-1	Установка указателя пожарного гидранта шт	1	1015,09	160,3	1015	160	1066
				759,38	42,32	759	42	133
25	С11011-954	Указатель пожарного гидранта шт	1	359		359	0	0
						0	0	
26	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных	1	608,47	47,11	608	47	518
		на стальные трубопроводы диам до 25мм шт		381,38	23,62	381	24	128
27	С130901-39	Вентили проходные муфтовые РУ1,6МПа д=25мм шт	1	560		560	0	0
						0	0	
28	С130810-111	Переходы штампованные концетрические из стали марки 20	1	330		330	0	0
		110х25мм шт				0	0	
29	С130810-32	Заглушка д=25мм шт	1	1140		1140	0	0
						0	0	
30	Е0122-38-3	Врезка в существующую сеть из стальных труб диам 100мм врез	1	1182,48	214	1182	214	904
				594	101,25	594	101	130
31	Е0122-31-1	Промывка с дезинфекцией трубороводов диам до 50мм км	0,1	12113,38		1211	0	1566
				12048,75		1205	0	130
32	Е0122-31-1	Промывка с дезинфекцией трубороводов диам до 100мм км	0,2	12304		2461	0	3133
				12048,75		2410	0	130
33	Е0122-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в	1,23	31369,02	2149,09	38584	2643	4734

		сухих грунтах м3			2153,25	807,65	2648	993	130
34	С131104-10	Люк чугунный тяжелый шт	1	13400			13400	0	0
35	С12021-267	Стремянка металлическая тн	0,0161	133700			0	0	
36	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2слоя по бетону стен и фундаментов битумом в 2 слоя м2	9,42	264,83	4,54		2153	0	0
				56,03	2,16		0	0	105
		итого прямых затрат по разделу	тенге				2495	43	647
							528	20	118
		Стоимость общестроительных работ	тенге				**411346**	**44923**	**145756**
		Материалы	тенге				**113063**	**16164**	
		Накладные расходы	тенге				**411346**		
		Ненормируемое и непредвиденные затрат 6%	тенге				**253359**		
		Итого	тенге				**145756**		
			тенге				**33426**		
		Канализация					**590528**		
37	Е0101-13-5	Разработка в отвал грунта 1 группы экскаваторами обратная лопата емкостью 0,4м3	1012,44	26,05	24,84		26374	25149	10819
38	Е0101-164-2	Разработка грунта 1группы вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами м3	32,66	251,1			1235	9922	97
39	Е0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощ 59квт при перемещении грунтов до 5м м3	761,61	6,46	6,46		8201	0	9267
40	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы м3	326,59	183,27	0		8201	0	113
41	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками м3	762,05	30,06	4,52		4920	4920	2002
42	Е0122-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам 150мм км	0,012	103976,45	40940,07		0	2064	97
43	С130804-333	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE100 SDR-41 Дв 151,5мм	12,12	646			59854	0	67635
44	Е0123-13-4	Устройство Канализационных круглых колодцев из сборных	0,9	29873,52	3013,87		59854	0	113
				62775	14419		22907	3444	18886
				25,55	0		19470	0	97
							1248	491	1204
							753	173	130
							7830	0	0
							0	0	105
							26886	2712	6311

		железобетонных колодцев диам 1м в мокрых грунтах м3		3968	1425,95	3571	1283	130
45	С131104-10	Люк чугунный тип Л шт	1	8060		8060	0	0
						0	0	
46	С12021-267	Стремянка металлическая тн	0,0161	133700		2153	0	0
						0	0	105
		итого прямых затрат по разделу	тенге			**168432**	**36717**	**116125**
			тенге			**93085**	**13442**	
		Стоимость общестроительных работ	тенге			**168432**		
		Материалы	тенге			**38630**		
		Накладные расходы	тенге			**116125**		
		Ненормируемое и непредвиденные затрат 6%	тенге			**17073**		
		Итого	тенге			**301630**		
		Сборный канализационный колодец 3м3						
47	Е0101-12-14	Разработка в отвал грунта 2 группы экскаваторами обратная	45	32,27	29,78	1452	1340	580
		лопата емкостью 0,5м3		2,49	10,8	112	486	97
48	Е0101-165-6	Зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и	9,9	394,07		3901	0	4408
		траншеях разработанных механизированным способом м3		394,07		3901	0	113
49	Е0101-162-2	Разроботка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной	3,5	442,13		1547	0	1749
		до 2м с креплениями м3		442,13		1547	0	113
50	Е0101-73-2	Устройство каналов, дамб обвалования одноковшовыми эксковат	15	21,37	20,46	321	307	121
		емк 2,5м3 в грунтах 2 группы м3		0,92	7,39	14	111	97
51	С143008-92	Песок природный м3	15	1450		21750	0	0
						0	0	105
52	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей пазух котлованов	6	201,15	0	1207	0	1364
		и ям в грунтах 2 группы м3		201,15	0	1207	0	113
53	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими	21	30,06	4,52	631	95	520
		трамбовками м3		25,55	0	537	0	97
54	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки из бетона кл В3,5 м3	0,82	8784,91	78,47	7204	64	285
				293,63	37,39	241	31	105
55	С143001-54	Надбавка к сметной стоймости бетона за применение	8,36	131		1095	0	0

		сульфатостойкого цемента м3				0	0	
56	Е0111-19-3	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толш 25мм м2	8,2	401,27	29,73	3290	244	479
				33,38	14,07	274	115	123
57	Е0111-19-4	Исключить на каждые 5мм изменения толш асфальтобетонных жестких покрытий м2	8,2	-73,81	-3,7	-605	-30	-63
				-4,46	-1,76	-37	-14	123
58	Е0123-13-5	Устройство Канализационных круглых колодцев из сборных железобетонных колодцев диам 1,5м в сухих грунтах м3	1	21854,34	1826,97	21854	1827	4275
				2423,93	864,35	2424	864	130
59	С131104-10	Люк чугунный тип Л шт	1	8060		8060	0	0
						0	0	
60	С12021-267	Стремянка металлическая тн	0,0161	151200		2434	0	0
						0	0	105
61	Е0106-40-1	Испытание емкостей на водонепроницаемость м3	24	30,58	0,82	734	20	452
				17,55	0,4	421	10	105
62	Е0108-3-2	Устройство шебеночной отмостки м3	0,6	4290,27	120,02	2574	72	172
				185,63	57,38	111	34	118
		итого прямых затрат по разделу	тенге			**77450**	**3938**	**14342**
			тенге			**10752**	**1637**	
		Стоимость общестроительных работ	тенге			**77450**		
		Материалы	тенге			**62759**		
		Накладные расходы	тенге			**14342**		
		Ненормируемое и непредвиденные затрат 6%	тенге			**5508**		
		Итого	тенге			**97300**		
			тенге					
		Вертикальная планировка						
1	Е0101-30-1	Планировка площадей бульдозерами мощностью 59кВт м2	1981,82	0,33	0,33	654	654	269
					0,14	0	277	97
2	Е0127-82-1	Устройство дорожного корыто глубиной до 250мм с применением механизмов и перемещением грунта на 100м м2	507,88	23,22	18,33	11793	9309	6620
				1,55	8,25	787	4190	133
		итого прямых затрат по разделу	тенге			**12447**	**9963**	**6884**
			тенге			**787**	**4467**	

		Стоимость общестроительных работ	тенге			**12447**		
		Материалы	тенге			**1696**		
		Накладные расходы	тенге			**6884**		
		Ненормируемое и непредвиденные затрат 6%	тенге			**1160**		
		Итого	тенге			**20491**		
		Благоустройство						
1	Е0127-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12см из шебня	508	562,51	38,69	285755	19655	15005
		фракции 70-120мм м2		9,02	13,19	4582	6701	133
2	Е0127-26-3	Устройство однослойных оснований толщиной 12см из шебня	508	351,61	12,54	178616	6370	4061
		фракции 70-120мм на каждый 1см изменения толщины м2		1,2	4,81	610	2443	133
		итого прямых затрат по разделу	тенге			**464371**	**26025**	**19066**
			тенге			**5192**	**9144**	
		Стоимость общестроительных работ	тенге			**464371**		
		Материалы	тенге			**433154**		
		Накладные расходы	тенге			**19066**		
		Ненормируемое и непредвиденные затрат 6%	тенге			**29006**		
		Итого	тенге			**512443**		
		Ограждение						
1	У1-32-3	Ограда металлическая из сетки, натянутой на стержни по железо-	113	1989,21	158,15	224781	17871	33469
		бетонным столбам высотой 1,5м тип М1В строит работы м		144,3	67,26	16306	7600	140
2	У1-32-4	Ограда металлическая из сетки, натянутой на стержни по железо-	113	198,17	0,37	22393	42	3370
		бетонным столбам высотой 1,5м тип М1В монтаж металконст м		33	0,14	3729	16	90
3	У1-34-41	Калитки металлические сетчатые высотой 1,2м типа КМ1А,	1	4762,81	7,8	4763	8	742
		Высотой 1,6м КМ1Б монтаж металлоконструкции калитка		821,91	2,8	822	3	90
		итого прямых затрат по разделу	тенге			**251937**	**17921**	**37581**
			тенге			**20857**	**7619**	
		Стоимость общестроительных работ	тенге			**251937**		
		Материалы	тенге			**213159**		
		Накладные расходы	тенге			**37581**		
		Ненормируемое и непредвиденные затрат 6%	тенге			**17371**		

		Итого	тенге			**306889**		
		Итого по наружной сети				**2486594**		
		Итого по 1-4 части				**6698155**		
		Втом числе оборудование				182620		
		Временные здания и сооружения -3,4 %	тенге			221528		
		Итого	тенге			6919684		
		Зимнее удорожание -1,35%	тенге			90950		
		Выслуга лет -1%	тенге			67371		
		Дополнительные отпуска -0,4%	тенге			26948		
		Итого: В базовых ценах 2001 г	тенге			7104953		
		Рыночная стоимость	тенге			12702206		
		Налоги сборы и обьязательные платежи -2 %	тенге			254044		
		Итого	тенге			12956250		
		НДС -12%	тенге			1554750		
		Всего.	тенге			**14511000**		

Заказчик:
ДГП на ПХВ "Кызылординский центр гидрометеорологии"
Министерства охраны окружающей среды
Республики Казахстан

Директор: Ж.Абзалиева

Подрядчик:
Товаришество с ограниченной ответственностью
"Казалы-Курылыс

Директор А.Тулемисов

Технадзор Б.Нарымбет

ТОО "Фенікс-С"
* * *
Технический надзор