ФОРМА №3

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ за июнь месяц 2017 года

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

Подрядчик: ТОО «Намыс-Құрылыс»

Наименование строительства: Строительство спортивного комплекса в ауле Жанкожа батыра Казалинского района Кызылординской области
Основание: Договор №91 от 21.04.2017 г.

Наименование объекта	Сметная стоимость (тыс. тенге)		Договорная стоимость (тыс. тенге)	Акт выполненных работ с начала строительства (тыс. тенге)		Акт выполненных работ с начала года (тыс. тенге)		Акт выполненных работ за отчетный период (тыс. тенге)	
	в текущих ценах	в базовых ценах	в текущих ценах	в текущих ценах	в базовых ценах	в текущих ценах	в базовых ценах	в текущих ценах	в базовых ценах
Строительство спортивного комплекса в ауле Жанкожа батыра Казалинского района Кызылординской области	185537850	63505640	176260963,20	49236344,30	17739725	49236344,30	17739725	49236344,30	17739725
Всего:	185537850	63505640	176260963,20	49236344,30	17739725	49236344,30	17739725	49236344,30	17739725

Заказчик:
Заместитель начальника ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"
_____ Қонарбаев С.

Руководитель отдела ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"
_____ Еркебаев Б.

Главный специалист ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"
_____ Пашкенов А.

Подрячик:
Директор ТОО «Намыс-Құрылыс»
_____ Өтеулі Ә.

Технадзор :
Директор ТОО "Акмешіт Элит Строй"
_____ Байкушкенов Ж.

Технадзор по объекту
ТОО "Акмешіт Элит Строй"
_____ Жумашев Ш.

ФОРМА №2

ЗАКАЗЧИК: Государственное учреждение "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

ПОДРЯДЧИК: ТОО «Намыс-Құрылыс»

Договор № 91 от 21.04.2017г.

Наименование строительство и его адрес: Строительство спортивного комплекса в ауле Жанкожа батыра Казалинского района Кызылординской области

АКТ
Приемки выполненных работ за июнь месяц 2017 года

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	Стоимость единицы, Тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, Тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, Тенге: Всего	Общая стоимость, Тенге: 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
1	2	3	4	5		6	7		8	9	10	11
		БЛАГОУСТРОЙСТВО. НА ВЕРТИКАЛЬНУЮ ПЛАНИРОВКУ										
1	Е0101-24-1	-Срезка растительного грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10(50) м(с перемещением во временный отвал на 50 м) м3	420	7,91	-	7,91	3322	-	3322	1046	-	-
					-	2,57		-	1079	97	0,01	4
2	Е0101-24-9 К=4	-Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м м3	420	29,29	-	29,29	12304	-	12304	3875	-	-
					-	9,51		-	3995	97	0,04	15
3	Е0101-24-2	-Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 (50)м(с перемещением на 50 м)- выемка м3	35	9,24	-	9,24	324	-	324	102	-	-
					-	3		-	105	97	0,01	-
4	Е0101-24-10 К=4	-Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м м3	35	31,64	-	31,64	1107	-	1107	349	-	-
					-	10,27		-	360	97	0,04	1

5	Е0101-27-2	-Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5(50)м(с перемещением на 50 м)	700	6,48	6,48	4536	4536	1428	-	-
				-	2,1	-	1473	97	0,01	6
		м3								
6	Е0101-27-8 К=9	-Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м	700	28,8	28,8	20157	20157	6348	-	-
				-	9,35	-	6544	97	0,04	25
		м3								
7	Е0101-24-2	-Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 (50)м(с перемещением на 50 м)- под корыто дорог и площадок	414	9,24	9,24	3827	3827	1205	-	-
				-	3	-	1243	97	0,01	5
		м3								
8	Е0101-24-10 К=4	-Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м	414	31,64	31,64	13100	13100	4125	-	-
				-	10,27	-	4253	97	0,04	16
		м3								

Итого прямые затраты	58676
Накладные расходы -	18479
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6%)-	4629
Всего по разделу	81785

НА ОТВОД ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА

1	ПИСЬМО ГОССТРОЯ ПРИКАЗ N203 от 1.12.67г	-Отвод земельного участка 0,5 га ЦЕНА:100.1,09.106,6	1	11619,4	-	11619	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		участок								

Итого прямые затраты	11619

СПОРТКОМПЛЕКС. НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НИЖЕ +-0.000

РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	Е0101-24-1	-Разработка растительного грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при	189,2	7,91	7,91	1497	1497	471	-	-
				-	2,57	-	486	97	0,01	2

		перемещении 1 группы грунтов до 10 м (с перемещение 50 м)							
		м3							
2	Е0101-24-9 К=4	-Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м	189,2	29,29	29,29	5542	5542	1745	-	-
				-	9,51	-	1799	97	0,04	7
		м3								
3	Е0101-17-1	-Разработка растительного грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	189,2	23,75	22,86	4493	4325	1549	0,01	1
				0,79	7,65	149	1447	97	0,03	5
		м3								
4	Е010333-А1--1	-Перевозка растительного грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 1 км, класс груза 1	227,04	19,7	19,7	4473	4473	895	-	-
				-	3,94	-	895	100	0,08	19
		т								
5	Е0101-164-2-	-Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами под монолитные фундаменты марки ФМ	47,02	218,93	-	10294	-	11632	1,54	72
				218,93	-	10294	-	113	-	-
		м3								
6	Е0101-27-2	-Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	27,58	6,48	6,48	179	179	56	-	-
				-	2,1	-	58	97	0,01	-
		м3								
7	Е0101-166-1-	-Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	11,82	122,18	-	1444	-	1632	0,89	10
				122,18	-	1444	-	113	-	-
		м3								
8	Е0101-134-1-	-Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	27,58	21,55	4,52	594	125	456	0,11	3
				17,03	-	470	-	97	-	-
		м3								
9	Е0101-135-1-	-Полив водой уплотняемого грунта насыпей	39,4	14,12	12	556	473	167	0,01	-
				1,62	2,75	64	108	97	0,01	-
		м3								
10	Е0101-12-14-	-Разработка грунта в отвал экскаватором с грейферным ковшом вместимостью 0,5 м3 в	1166,16	40,36	37,95	47067	44260	14532	0,02	19
	т.ч.			2,41	10,44	2807	12175	97	0,04	42

	п-1.7 п-3.34 К=1,45	грунтах 2 группы - подсыпка под полы							
		м3							
11	Е0101-134-1-	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	816,312	21,55	4,52	17588	3687	13485	0,11	88
				17,03	-	13902	-	97	-	-
		м3								
12	Е0101-166-1-	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	349,848	122,18	-	42744	-	48301	0,89	310
				122,18	-	42744	-	113	-	-
		м3								
13	Е0101-134-1-	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	816,312	21,55	4,52	17588	3687	13485	0,11	88
				17,03	-	13902	-	97	-	-
		м3								
14	Е0101-135-1-	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	1166,16	14,12	12	16463	13991	4938	0,01	14
				1,62	2,75	1889	3201	97	0,01	14
		м3								
15	Е0101-164-2-	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами под монолитные балки	17,56	218,93	-	3844	-	4344	1,54	27
				218,93	-	3844	-	113	-	-
		м3								
16	Е0108-3-3	-Устройство гравийно-песчанного основания толщ.200 мм под ленточные фундаменты	13,18	2461,27	100,89	32440	1330	2519	0,85	11
				123,75	38,25	1631	504	118	0,18	2
		м3								
17	Е0101-17-14-	Разработка недостающего грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	1145,35	39,82	37,82	45607	43313	14296	0,01	15
				1,87	11	2142	12597	97	0,04	43
		м3								
18	Е010333-А2--1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 2 км, класс груза 1	1947,095	29,9	29,9	58218	58218	11644	-	-
				-	5,98	-	11644	100	0,13	245
		т								

Итого прямые затраты	310633
Накладные расходы -	146147
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6%)-	27407
Всего по разделу .	484187

РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТ Фм-1 /2 шт., КЖ-/

19	E0106-1-1	-Устройство бетонной подготовки из бетона класса В7,5 на ССПЦ, W8	1,34	10220,89	66,01	13696	88	310	1,35	2
				195,75	24,93	262	33	105	0,12	-
		м3								
20	E0106-1-6	-Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под колонны из бетона класса В15 на ССПЦ, W8	5,8	12435,25	489,23	72124	2838	5688	4,75	28
				749,25	184,82	4346	1072	105	0,9	5
		м3								
21	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм /С-1/	0,10066	65900	-	6633	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
22	С12041-76 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 20-22 мм	0,10752	58700	-	6311	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
23	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,00992	65000	-	645	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
24	С12041-55 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,00312	60500	-	189	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
25	E0106-11-5	-Установка анкерных болтов в виде сваренных каркасов при бетонировании /А-1/	0,1092	89004,33	5172,7	9719	565	861	30,9	3
				5557,5	1953	607	213	105	9,54	1
		1т								
26	С12041-132	-Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,1092	40200	-	4390	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								

ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ (см.КЖ-2и, примеч.п.16, КЖ-3и, примеч.пп.5,6)

27	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	25,62	245,44	3,82	6288	98	1173	0,21	5
				37,35	1,44	957	37	118	0,01	-
		м2								
28	Е0108-4-3	-Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя толя фундаментов	1,08	713,66	11,21	771	12	46	0,2	-
				31,5	4,21	34	5	118	0,02	-
		м2								
		ФУНДАМЕНТ Фм-2 /6 шт./								
29	Е0106-1-1	-Устройство бетонной подготовки из бетона класса В7,5 на ССПЦ, W8	3,42	10220,89	66,01	34955	226	792	1,35	5
				195,75	24,93	669	85	105	0,12	-
		м3								
30	Е0106-1-5	-Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны из бетона класса В15 на ССПЦ, W8	15,24	12484,64	112,36	190266	1712	17025	6,34	97
				1021,5	42,44	15568	647	105	0,21	3
		м3								
31	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,2526	65900	-	16646	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
32	С12041-76 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 20-22 мм	0,21504	58700	-	12623	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
33	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,02976	65000	-	1934	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
34	С12041-55 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,00936	60500	-	566	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								

35	Е0106-11-5	-Установка анкерных болтов в виде сваренных каркасов при бетонировании /А-1/	0,3276	89004,33	5172,7	29158	1695	2583	30,9	10
				5557,5	1953	1821	640	105	9,54	3
		1т								
36	С12041-132	-Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,3276	40200	-	13170	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
37	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	69,18	245,44	3,82	16980	264	3167	0,21	15
				37,35	1,44	2584	100	118	0,01	-
		м2								
38	Е0108-4-3	-Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя толя фундаментов	3,24	713,66	11,21	2312	36	137	0,2	1
				31,5	4,21	102	14	118	0,02	-
		м2								
		ФУНДАМЕНТ Фм-3 /2 шт./								
39	Е0106-1-1	-Устройство бетонной подготовки из бетона класса В7,5 на ССПЦ, W8	0,68	10220,89	66,01	6950	45	158	1,35	1
				195,75	24,93	133	17	105	0,12	-
		м3								
40	Е0106-1-5	-Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны из бетона класса В15 на ССПЦ, W8	2,9	12484,64	112,36	36205	326	3240	6,34	18
				1021,5	42,44	2962	123	105	0,21	1
		м3								
41	С12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм /С-1/	0,02718	67700	-	1840	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
42	С12041-76 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 20-22 мм	0,07168	58700	-	4208	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
43	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,00992	65000	-	645	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								

44	С12041-55 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм т	0,00312	60500 -	- -	189 -	- -	- -	- -	- -
45	Е0106-11-5	-Установка анкерных болтов в виде сваренных каркасов при бетонировании /А-1/ 1т	0,1092	89004,33 5557,5	5172,7 1953	9719 607	565 213	861 105	30,9 9,54	3 1
46	С12041-132	-Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры т	0,1092	40200 -	- -	4390 -	- -	- -	- -	- -
47	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов м2	14,74	245,44 37,35	3,82 1,44	3618 551	56 21	675 118	0,21 0,01	3 -
48	Е0108-4-3	-Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя толя фундаментов м2	1,08	713,66 31,5	11,21 4,21	771 34	12 5	46 118	0,2 0,02	- -
		ФУНДАМЕНТ Фм-4 /2 шт./								
49	Е0106-1-1	-Устройство бетонной подготовки из бетона класса В7,5 на ССПЦ, W8 м3	0,52	10220,89 195,75	66,01 24,93	5315 102	34 13	120 105	1,35 0,12	1 -
50	Е0106-1-5	-Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны из бетона класса В15 на ССПЦ, W8 м3	2,58	12484,64 1021,5	112,36 42,44	32210 2635	290 109	2882 105	6,34 0,21	16 1
51	С12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм /С-1/ т	0,0224	67700 -	- -	1516 -	- -	- -	- -	- -
52	С12041-76 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 20-22 мм т	0,07168	58700 -	- -	4208 -	- -	- -	- -	- -

53	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм т	0,00992	65000 -	- -	645 -	- -	- -	- -	- -
54	С12041-55 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм т	0,001	60500 -	- -	61 -	- -	- -	- -	- -
55	Е0106-11-5	-Установка анкерных болтов в виде сваренных каркасов при бетонировании /А-1/ 1т	0,0304	89004,33 5557,5	5172,7 1953	2706 169	157 59	240 105	30,9 9,54	1 -
56	С12041-132	-Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры т	0,0304	40200 -	- -	1222 -	- -	- -	- -	- -
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ (КЖ-2и, примеч.п.16, КЖ-3и, примеч.пп.5,6)								
57	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов м2	14	245,44 37,35	3,82 1,44	3436 523	53 20	641 118	0,21 0,01	3 -
58	Е0108-4-3	-Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя толя фундаментов м2	1,08	713,66 31,5	11,21 4,21	771 34	12 5	46 118	0,2 0,02	- -
		ФУНДАМЕНТ Фм-5 /4 шт./								
59	Е0106-1-1	-Устройство бетонной подготовки из бетона класса В7,5 на ССПЦ, W8 м3	1,76	10220,89 195,75	66,01 24,93	17989 345	116 44	408 105	1,35 0,12	2 -
60	Е0106-1-5	-Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны из бетона класса В15 на ССПЦ, W8 м3	8,48	12484,64 1021,5	112,36 42,44	105870 8662	953 360	9473 105	6,34 0,21	54 2
61	С12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм /С-1/ т	0,0888	67700 -	- -	6012 -	- -	- -	- -	- -

62	С12041-76 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 20-22 мм т	0,14336	58700 -	- -	8415 -	- -	- -	- -	- -
63	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм т	0,01984	65000 -	- -	1290 -	- -	- -	- -	- -
64	С12041-55 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм т	0,00416	60500 -	- -	252 -	- -	- -	- -	- -
65	Е0106-11-5	-Установка анкерных болтов в виде сваренных каркасов при бетонировании /А-1/ 1т	0,1216	89004,33 5557,5	5172,7 1953	10823 676	629 237	959 105	30,9 9,54	4 1
66	С12041-132	-Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры т	0,1216	40200 -	- -	4888 -	- -	- -	- -	- -
67	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов м2	39,64	245,44 37,35	3,82 1,44	9729 1481	151 57	1814 118	0,21 0,01	8 -
68	Е0108-4-3	-Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя толя фундаментов м2	2,16	713,66 31,5	11,21 4,21	1542 68	24 9	91 118	0,2 0,02	- -
		ФУНДАМЕНТ Фм-6 /4 шт./								
69	Е0106-1-1	-Устройство бетонной подготовки из бетона класса В7,5 на ССПЦ, W8 м3	2,12	10220,89 195,75	66,01 24,93	21668 415	140 53	491 105	1,35 0,12	3 -
70	Е0106-1-5	-Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны из бетона класса В15 на ССПЦ, W8 м3	10,04	12484,64 1021,5	112,36 42,44	125346 10256	1128 426	11216 105	6,34 0,21	64 2

71	С12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм /С-1/ т	0,10824	67700 --	- -	7328 -	- -	- -	- -	- -
72	С12041-76 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 20-22 мм т	0,14336	58700 --	- -	8415 -	- -	- -	- -	- -
73	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм т	0,02432	65000 --	- -	1581 -	- -	- -	- -	- -
74	С12041-55 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм т	0,00416	60500 --	- -	252 -	- -	- -	- -	- -
75	Е0106-11-5	-Установка анкерных болтов в виде сваренных каркасов при бетонировании /А-1/ 1т	0,0912	89004,33 5557,5	5172,7 1953	8117 507	472 178	719 105	30,9 9,54	3 1
76	С12041-132	-Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры т	0,0912	40200 --	- -	3666 -	- -	- -	- -	- -
77	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов м2	45,24	245,44 37,35	3,82 1,44	11104 1690	173 65	2071 118	0,21 0,01	10 -
78	Е0108-4-3	-Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя толя фундаментов м2	2,88	713,66 31,5	11,21 4,21	2055 91	32 12	121 118	0,2 0,02	1 -
		ФУНДАМЕНТ Фм-7 /2 шт./								
79	Е0106-1-1	-Устройство бетонной подготовки из бетона класса В7,5 на ССПЦ, W8 м3	1,26	10220,89 195,75	66,01 24,93	12878 247	83 31	292 105	1,35 0,12	2 -

80	Е0106-1-6	-Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под колонны из бетона класса В15 на ССПЦ, W8	5,52	12435,25	489,23	68643	2701	5414	4,75	26
				749,25	184,82	4136	1020	105	0,9	5
		м3								
81	С12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм /С-1/	0,06528	67700	-	4419	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
82	С12041-76 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 20-22 мм	0,07168	58700	-	4208	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
83	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,00992	65000	-	645	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
84	С12041-55 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,00208	60500	-	126	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
85	Е0106-11-5	-Установка анкерных болтов в виде сваренных каркасов при бетонировании /А-1/	0,0608	89004,33	5172,7	5411	315	479	30,9	2
				5557,5	1953	338	119	105	9,54	1
		1т								
86	С12041-132	-Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0608	40200	-	2444	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
87	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	24,5	245,44	3,82	6013	94	1121	0,21	5
				37,35	1,44	915	35	118	0,01	-
		м2								
88	Е0108-4-3	-Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя толя фундаментов	1,08	713,66	11,21	771	12	46	0,2	-
				31,5	4,21	34	5	118	0,02	-
		м2								

		ФУНДАМЕНТ Фм-8 /2 шт./							
89	E0106-1-1	-Устройство бетонной подготовки из бетона класса В7,5 на ССПЦ, W8	1,26	10220,89	66,01	12878	83	292	1,35	2
				195,75	24,93	247	31	105	0,12	-
		м3								
90	E0106-1-6	-Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под колонны из бетона класса В15 на ССПЦ, W8	6,04	12435,25	489,23	75109	2955	5924	4,75	29
				749,25	184,82	4525	1116	105	0,9	5
		м3								
91	C12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм /С-1/	0,06528	67700	-	4419	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
92	C12041-76 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 20-22 мм	0,07168	58700	-	4208	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
93	C12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,00992	65000	-	645	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
94	C12041-55 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,00208	60500	-	126	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
95	E0106-11-5	-Установка анкерных болтов в виде сваренных каркасов при бетонировании /А-1/	0,0456	89004,33	5172,7	4059	236	360	30,9	1
				5557,5	1953	253	89	105	9,54	-
		1т								
96	C12041-132	-Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0456	40200	-	1833	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ (КЖ-2и, примеч.п.16, КЖ-3и, примеч.пп.5,6)								
97	E0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	25,58	245,44	3,82	6278	98	1171	0,21	5
				37,35	1,44	955	37	118	0,01	-
		м2								

98	Е0108-4-3	-Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя толя фундаментов	1,44	713,66	11,21	1028	16	61	0,2	-
				31,5	4,21	45	6	118	0,02	-
		м2								
		ФУНДАМЕНТНЫЕ БАЛКИ Бф-1 /12 шт, КЖ-12и,-13и/								
99	Е0106-18-1	-Устройство фундаментных балок из бетона класса В7,5 на ССПЦ, W8	15,6	15401,71	308,99	240267	4820	30696	11	172
				1757,25	116,73	27413	1821	105	0,57	9
		м3								
100	С12041-94 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,14784	69000	-	10201	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
101	С12041-112 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,10176	72000	-	7327	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
102	С12041-114 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,11424	68800	-	7860	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
103	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	77,76	245,44	3,82	19085	297	3559	0,21	16
				37,35	1,44	2904	112	118	0,01	1
		м2								
104	Е0108-4-3	-Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	25,92	713,66	11,21	18498	291	1092	0,2	5
				31,5	4,21	816	109	118	0,02	1
		м2								
		ФУНДАМЕНТНЫЕ БАЛКИ Бф-2 /2 шт/								
105	Е0106-18-1	-Устройство фундаментных балок из бетона класса В7,5 на ССПЦ, W8	4	15401,71	308,99	61607	1236	7871	11	44
				1757,25	116,73	7029	467	105	0,57	2
		м3								
106	С12041-94 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая клàсса А-I, d 6 мм	0,03784	69000	-	2611	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								

107	С12041-112 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм т	0,0264	72000 -	- -	1901 -	- -	- -	- -	- -
108	С12041-114 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм т	0,02968	68800 -	- -	2042 -	- -	- -	- -	- -
109	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов м2	20,16	245,44 37,35	3,82 1,44	4948 753	77 29	923 118	0,21 0,01	4 -
110	Е0108-4-3	-Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов м2	6,72	713,66 31,5	11,21 4,21	4796 212	75 28	283 118	0,2 0,02	1 -
		ФУНДАМЕНТНЫЕ БАЛКИ Бф-3 /1 шт/								
111	Е0106-18-1	-Устройство фундаментных балок из бетона класса В7,5 на ССПЦ, W8 м3	1,2	15401,71 1757,25	308,99 116,73	18482 2109	371 140	2361 105	11 0,57	13 1
112	С12041-94 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм т	0,01144	69000 -	- -	789 -	- -	- -	- -	- -
113	С12041-112 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм т	0,008	72000 -	- -	576 -	- -	- -	- -	- -
114	С12041-114 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм т	0,009	68800 -	- -	619 -	- -	- -	- -	- -
115	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности	6,12	245,44 37,35	3,82 1,44	1502 229	23 9	280 118	0,21 0,01	1 -

	бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов								
		м2							
116	Е0108-4-3	-Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	2,04	713,66	11,21	1456	23	86	0,2	-
				31,5	4,21	64	9	118	0,02	-
		м2								
		ФУНДАМЕНТНЫЕ БАЛКИ Бф-4 /2 шт/								
117	Е0106-18-1	-Устройство фундаментных балок из бетона класса В7,5 на ССПЦ, W8	2,4	15401,71	308,99	36964	742	4722	11	26
				1757,25	116,73	4217	280	105	0,57	1
		м3								
118	С12041-94 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,02112	69000	-	1457	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
119	С12041-112 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,0152	72000	-	1094	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
120	С12041-114 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,01708	68800	-	1175	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
121	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	11,64	245,44	3,82	2857	44	533	0,21	2
				37,35	1,44	435	17	118	0,01	-
		м2								
122	Е0108-4-3	-Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	3,88	713,66	11,21	2769	43	163	0,2	1
				31,5	4,21	122	16	118	0,02	-
		м2								
		ФУНДАМЕНТНЫЕ БАЛКИ Бф-5 /2шт/								
123	Е0106-18-1	-Устройство фундаментных балок из бетона класса В7,5 на ССПЦ, W8	2,2	15401,71	308,99	33884	680	4329	11	24
				1757,25	116,73	3866	257	105	0,57	1
		м3								
124	С12041-94 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-20	-Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,02112	69000	-	1457	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								

	02, СН РК 8.02-04С-2 004									
125	С12041-112 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	-Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм т	0,0144	72000 -	- -	1037 -	- -	- -	- -	- -
126	С12041-114 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	-Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм т	0,01656	68800 -	- -	1139 -	- -	- -	- -	- -
127	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов м2	11,28	245,44 37,35	3,82 1,44	2769 421	43 16	516 118	0,21 0,01	2 -
128	Е0108-4-3	-Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов м2	3,76	713,66 31,5	11,21 4,21	2683 118	42 16	158 118	0,2 0,02	1 -
		ФУНДАМЕНТНЫЕ БАЛКИ Бф-6 /1шт/								
129	Е0106-18-1	-Устройство фундаментных балок из бетона класса В7,5 на ССПЦ, W8 м3	1,2	15401,71 1757,25	308,99 116,73	18482 2109	371 140	2361 105	11 0,57	13 1
130	С12041-94 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	-Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм т	0,01056	69000 -	- -	729 -	- -	- -	- -	- -
131	С12041-112 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	-Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм т	0,0076	72000 -	- -	547 -	- -	- -	- -	- -
132	С12041-114 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	-Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм т	0,00846	68800 -	- -	582 -	- -	- -	- -	- -

133	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	5,76	245,44	3,82	1414	22	264	0,21	1
				37,35	1,44	215	8	118	0,01	-
		м2								
134	Е0108-4-3	-Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	1,92	713,66	11,21	1370	22	81	0,2	-
				31,5	4,21	60	8	118	0,02	-
		м2								
		МОНОЛИТНЫЕ СТОЛБИКИ И СТЕНКИ (КЖ-12и)								
135	Е0106-1-13	-Устройство бетонных фундаментов-столбов из бетона класса В7,5 на ССПЦ, W8	0,562	11646,47	95,97	6545	54	477	4,9	3
				771,75	36,25	434	20	105	0,18	-
		м3								
136	Е0106-13-1	-Устройство бетонных стен подвалов из бетона класса В7,5 на ССПЦ, W8	3,078	11127,19	86,6	34249	267	1691	3,06	9
				490,5	32,72	1510	101	105	0,16	-
		м3								
		ФУНДАМЕНТНЫЕ БЛОКИ ПО ОСИ "6" (КЖ-3и)								
137	Е0107-42-3	-Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т (ФБС24.4-6т)	7	755,48	389,08	5288	2724	2850	0,94	7
				153,9	136,92	1077	958	140	0,55	4
		шт								
138	Е0107-42-2	-Установка блоков стен подвалов массой до 1 т (ФБС12.4-6т)	8	507,65	243,37	4061	1947	2150	0,67	5
				106,88	85,08	855	681	140	0,34	3
		шт								
139	С143003-21 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Блоки бетонные стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 на ССПЦ, W8 (ФБС24.4-6т)	3,801	14100	-	53594	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
140	С143003-13 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона: В7,5 на ССПЦ, W8 (ФБС12.4-6т)	2,12	15100	-	32012	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
141	Е0106-1-20	-Устройство монолитных заделок в фундаментных блоках бетоном класса В7,5 на ССПЦ, W8 (КЖ-3и)	1	11149,19	311,32	11149	311	587	2,82	3
				441	117,61	441	118	105	0,57	1
		м3								
142	Е0107-1-2	-Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 1,5 т	3	408,67	272,99	1226	819	967	0,83	2
				135,68	94,48	407	283	140	0,36	1
		шт								

143	Е0107-1-1	-Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 0,5 т	3	302,09	197,24	906	592	724	0,65	2
				104,85	67,51	315	203	140	0,25	1
		шт								
144	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 на ССПЦ, W8 /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/ (ФЛ6.24-4, ФЛ6.12-4)	1,65	20900	-	34485	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
		ЦОКОЛЬ И ФУНДАМЕНТЫ ПОД ПЕРЕГОРОДКИ (КЖ-3и, примеч.п.8,)								
145	Е0106-1-20	-Устройство ленточных фундаментов из бетона класса В7,5 на ССПЦ, W8	34,42	11149,19	311,32	383755	10716	20189	2,82	97
				441	117,61	15179	4048	105	0,57	20
		м3								
146	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	127,14	245,44	3,82	31205	486	5819	0,21	27
				37,35	1,44	4749	183	118	0,01	1
		м2								
147	Е0108-4-3	-Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя фундаментов	58,67111	713,66	11,21	41871	658	2472	0,2	12
				31,5	4,21	1848	247	118	0,02	1
		м2								
		ФУНДАМЕНТ ПОД ВИТРАЖ И ВОЗДУХОЗАБОРНУЮ ШАХТУ /КЖ-15и/ ПОДУШКА								
148	Е0108-3-3	-Устройство гравийного основания под фундаменты	1,65	2461,27	100,89	4061	166	315	0,85	1
				123,75	38,25	204	63	118	0,18	-
		м3								
149	Е0106-1-15	-Устройство фундаментных плит плоских из бетона класса В15 на ССПЦ, W8	4,64	10740,14	100,65	49834	467	898	0,97	5
				146,25	38,03	679	176	105	0,19	1
		м3								
150	Е0106-11-10	-Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,22373	5239,08	327,33	1172	73	473	11,6	3
				1890	123,75	423	28	105	0,6	-
		1т								
151	С12041-74 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 14 мм	0,22373	61300	-	13715	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								

	8.02-04С-2 004									
					ФУНДАМЕНТНАЯ СТЕНКА					
152	Е0106-1-22	-Устройство ж/бетонных ленточных фундаментов при ширине поверху до 1000 мм из бетона класса В15 на ССПЦ, W8	4,93	11985,21	353,46	59087	1743	3719	3,6	18
				585	133,52	2884	658	105	0,65	3
		м3								
153	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: стальпериодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,04635	65900	-	3054	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
154	С12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: стальпериодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,03461	67700	-	2343	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
155	С12041-54 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: стальгладкая класса А-I, d 8 мм	0,06454	62000	-	4001	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
					ФУНДАМЕНТ ПОД СТОЙКИ ТАМБУРА (4 шт)					
156	Е0106-1-5	-Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны из бетона класса В15 на ССПЦ, W8	2,64	12484,64	112,36	32959	297	2949	6,34	17
				1021,5	42,44	2697	112	105	0,21	1
		м3								
157	С12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм /С-1/	0,10368	67700	-	7019	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
158	С12041-113 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,05904	71100	-	4198	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
159	С12041-114 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-20	-Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,0384	68800	-	2642	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

	02, СН РК 8.02-04С-2 004	т							
160	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	30,5	245,44	3,82	7486	117	1396	0,21	6
				37,35	1,44	1139	44	118	0,01	-
		м2								
161	Е0108-4-3	-Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	3,63	713,66	11,21	2591	41	153	0,2	1
				31,5	4,21	114	15	118	0,02	-
		м2								
		ОТМОСТКА								
162	Е0127-56-1	-Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня толщиной 12 см (толщиной 15 см)	115,3	630,07	12,52	72647	1443	6505	0,24	28
				38,03	4,39	4385	506	133	0,02	2
		м2								
163	Е0127-56-2 К=2	-Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, на каждый 1 см изменения толщины добавлятьисключать	115,3	101,56	-	11710	-	255	0,01	1
				1,66	-	191	-	133	-	-
		м2								
164	Е0127-55-1	-Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	115,3	497,13	-	57319	-	3795	0,14	17
				24,75	-	2854	-	133	-	-
		м2								

Итого прямые затраты	2625647
Накладные расходы -	201877
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6%)-	169651
Всего по разделу	2997175

СПОРТКОМПЛЕКС. НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ выше +-0.000
МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ КАРКАС (чертежи КМ)

6	С11011-4149 Изм. и доп.вып.19	-Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали толщиной 6 мм ГОСТ 16523-97 (ГОСТ 19903-74)	0,4888	50241	-	24558	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
7	С11011-4151 Изм. и доп.вып.19	-Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали толщиной 10 мм ГОСТ 16523-97 (ГОСТ 19903-74)	3,2448	49135	-	159433	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								

8	С11011-4152-Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали толщиной 12 мм ГОСТ 16523-97 (ГОСТ 19903-74) Изм. и доп.вып.19	3,7024	49005	-	181436	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
	т								
9	С11011-4153-Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали толщиной 14 мм ГОСТ 16523-97 (ГОСТ 19903-74) Изм. и доп.вып.19	0,2288	49720	-	11376	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
	т								
10	С11011-4154-Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали толщиной 16 мм ГОСТ 16523-97 (ГОСТ 19903-74) Изм. и доп.вып.19	10,0568	49999	-	502830	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
	т								
11	С11011-4156-Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали толщиной 20 мм ГОСТ 16523-97 (ГОСТ 19903-74) Изм. и доп.вып.19	1,5288	50133	-	76643	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
	т								
12	С11011-4158-Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали толщиной 25 мм ГОСТ 16523-97 (ГОСТ 19903-74) Изм. и доп.вып.19	0,624	49532	-	30908	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
	т								
13	С11011-909 -Швеллеры из горячекатанного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной, N8-14 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	0,02	75600	-	1512	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
	т								
14	С11011-910 -Швеллеры из горячекатанного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	2,19	57700	-	126363	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
	т								
	БАЛКИ ПОКРЫТИЙ И ПЕРЕКРЫТИЙ								
17	С11011-4149-Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали толщиной 6 мм ГОСТ 16523-97 (ГОСТ 19903-74) Изм. и доп.вып.19	0,3848	50241	-	19333	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
	т								
18	С11011-4150-Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой Изм. и доп.вып.19	0,156	48847	-	7620	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-

		стали толщиной 8 мм ГОСТ 16523-97 (ГОСТ 19903-74) т							
19	С11011-4151 Изм. и доп.вып.19	-Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали толщиной 10 мм ГОСТ 16523-97 (ГОСТ 19903-74) т	4,6696	49135 ----- -	- ----- -	229441 ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
20	С11011-4152 Изм. и доп.вып.19	-Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали толщиной 12 мм ГОСТ 16523-97 (ГОСТ 19903-74) т	16,4632	49005 ----- -	- ----- -	806779 ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
21	С11011-4154 Изм. и доп.вып.19	-Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали толщиной 16 мм ГОСТ 16523-97 (ГОСТ 19903-74) т	0,9256	49999 ----- -	- ----- -	46279 ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
22	С11011-4155 Изм. и доп.вып.19	-Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали толщиной 18 мм ГОСТ 16523-97 (ГОСТ 19903-74) т	0,9152	49505 ----- -	- ----- -	45307 ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
23	С11011-898 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Прокат угловой равнополочный, толщина 3-5 мм, ширина полки 35-56 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп т	0,1	59500 ----- -	- ----- -	5950 ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
24	С11011-910 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Швеллеры из горячекатанного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали спокойной Ст0, N16-40 т	1,04	57700 ----- -	- ----- -	60008 ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
		СВЯЗИ ПО КОЛОННАМ И ПО ПРЕРЕКРЫТИЮ							
27	С11011-4150 Изм. и доп.вып.19	-Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали толщиной 8 мм ГОСТ 16523-97 (ГОСТ 19903-74) т	0,208	48847 ----- -	- ----- -	10160 ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -
28	С11011-4151 Изм. и доп.вып.19	-Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали толщиной 10 мм ГОСТ 16523-97 (ГОСТ 19903-74) т	0,3328	49135 ----- -	- ----- -	16352 ----- -	- ----- -	- ----- -	- ----- -

29	С11011-4154 Изм. и доп.вып.19	-Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали толщиной 16 мм ГОСТ 16523-97 (ГОСТ 19903-74) т	0,2288	49999	-	11440	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
30	С11011-899 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Прокат угловой равнополочный, толщина 4-10 мм, ширина полки 60-100 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс т	2,84	59200	-	168128	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
31	С130806-81 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 3,0 мм м	151,035323	504	-	76122	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		ЛЕСТНИЦЫ								
33	С11011-4151 Изм. и доп.вып.19	-Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали толщиной 10 мм ГОСТ 16523-97 (ГОСТ 19903-74) т	0,156	49135	-	7665	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
34	С11011-4152 Изм. и доп.вып.19	-Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали толщиной 12 мм ГОСТ 16523-97 (ГОСТ 19903-74) т	0,26	49005	-	12741	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
35	С11011-899 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Прокат угловой равнополочный, толщина 4-10 мм, ширина полки 60-100 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп, Ст3пс т	0,04	59200	-	2368	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

Итого прямые затраты	2640752
Накладные расходы -	0
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6%)-	158445
Всего по разделу	2799197

КОТЕЛЬНАЯ. НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.
РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	Е0101-17-2	-Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 м3	118,6019	29,7	28,58	3522	3389	1214	0,01	1
				0,99	9,56	117	1134	97	0,04	4

2	Е0101-164-2-	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	3,6681	218,93	-	803	-	907	1,54	6
				218,93	-	803	-	113	-	-
		м3								
3	Е0101-166-2-	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	23,94	134,1	-	3210	-	3628	0,97	23
				134,1	-	3210	-	113	-	-
		м3								
4	Е0101-27-2 -	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	55,86	6,48	6,48	362	362	114	-	-
				-	2,1	-	118	97	0,01	-
		м3								
5	Е0101-134-1-	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	55,86	21,55	4,52	1204	252	923	0,11	6
				17,03	-	951	-	97	-	-
		м3								
6	Е0101-135-1-	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	55,86	14,12	12	789	670	237	0,01	1
				1,62	2,75	90	153	97	0,01	1
		м3								

Итого прямые затраты	9890
Накладные расходы -	7022
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6%)-	1015
Всего по разделу	17927

РАЗДЕЛ 2. ФУНДАМЕНТЫ(АС-2,5)

7	Е0108-3-2	-Устройство щебеночного основания под фундаменты	4,7	4209,27	100,89	19784	474	898	0,85	4
				123,75	38,25	582	180	118	0,18	1
		м3								
8	Е0127-72-1	-Розлив вяжущих материалов	0,05311	40097,59	339,59	2130	18	10	0,58	-
				-	140,94	-	7	133	0,58	-
		т								
9	Е0107-1-2	-Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 1,5 т	16	408,67	272,99	6539	4368	5156	0,83	13
				135,68	94,48	2171	1512	140	0,36	6
		шт								
10	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/	7,86	20900	-	164274	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								

11	Е0107-42-2	-Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	13	507,65	243,37	6599	3164	3494	0,67	9
				106,88	85,08	1389	1106	140	0,34	4
		шт								
12	С143003-13 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона В7,5 /М-100/	3,445	15100	-	52020	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
13	Е0107-42-3	-Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	37	755,48	389,08	27953	14396	15064	0,94	35
				153,9	136,92	5694	5066	140	0,55	21
		шт								
14	С143003-21 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Блоки бетонные стен подвалов /ГОСТ 13579-78/ объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона В7,5 /М-100/	20,091	14100	-	283283	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
15	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	23,536	131	-	3083	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
16	Е0106-13-3	-Устройство железобетонных стен подвалов из бетона В10 на ССПЦ	2,29	12584,66	360,48	28819	825	3790	8,99	21
				1440	136,17	3298	312	105	0,67	2
		м3								
17	С12041-71 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,01442	68200	-	983	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
18	Е0108-4-3	-Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	17,6	713,66	11,21	12560	197	742	0,2	4
				31,5	4,21	554	74	118	0,02	-
		м2								
19	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	106	245,44	3,82	26017	405	4852	0,21	22
				37,35	1,44	3959	153	118	0,01	1
		м2								
20	Е0106-11-9	-Укладка гильз из труб	0,0212	3792,87	304,24	80	6	77	20	-
				3330	114,75	71	2	105	0,56	-
		1т								
21	С130806-112 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм	0,45	3560	-	1602	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								

		ПРИЯМОК - 2 шт(АС-11и)							
22	Е0101-164-2-	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	4	218,93	-	876	-	990	1,54	6
				218,93	-	876	-	113	-	-
		м3								
23	Е0101-166-2-	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	1,2	134,1	-	161	-	182	0,97	1
				134,1	-	161	-	113	-	-
		м3								
24	Е0111-2-3	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев из ГПС	0,4064	2960,2	-	1203	-	237	3,1	1
				474,75	-	193	-	123	-	-
		м3								
25	Е0106-24-7	-Устройство стен и днищ приямок из бетона В7,5	0,92	9777,5	503,19	8995	463	769	3,86	4
				623,25	172,45	573	159	105	0,68	1
		м3								
26	С12041-70 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 6 мм	0,04294	73000	-	3135	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
27	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	6,9	245,44	3,82	1694	26	316	0,21	1
				37,35	1,44	258	10	118	0,01	-
		м2								
28	Е0134-53-1	-Устройство настила из рифленой стали для подпольных каналов	3	4029,22	221,4	12088	664	2959	4,87	15
				812,25	84,38	2437	253	110	0,41	1
		м2								
		КРЫЛЬЦО - 2 шт(АС-5)								
29	Е0101-164-2-	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	6	218,93	-	1314	-	1484	1,54	9
				218,93	-	1314	-	113	-	-
		м3								
30	Е0101-166-2-	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	4,78	134,1	-	641	-	724	0,97	5
				134,1	-	641	-	113	-	-
		м3								
31	Е0108-3-3	-Устройство гравийно-песчаного основания под фундаменты	1	2461,27	100,89	2461	101	191	0,85	1
				123,75	38,25	124	38	118	0,18	-
		м3								
32	Е0108-3-1	-Устройство песчаного основания под фундаменты	0,64	1810,2	97,07	1159	62	112	0,78	-
				112,5	36	72	23	118	0,18	-
		м3								

33	Е0106-3-1	-Устройство крыльца из бетона В10	1,22	10630,33	260,48	12969	318	901	3,94	5
				614,25	89,46	749	109	105	0,35	-
		м3								
34	Е0106-11-10	-Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,0114	5239,08	327,33	60	4	24	11,6	-
				1890	123,75	22	1	105	0,6	-
		1т								
35	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	0,0114	41200	-	470	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
36	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	12,8	245,44	3,82	3142	49	586	0,21	3
				37,35	1,44	478	18	118	0,01	-
		м2								

Итого прямые затраты	686091
Накладные расходы -	43558
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6%)-	43779
Всего по разделу	773428

РАЗДЕЛ 3. СТЕНЫ(АС-2,7и,11и)

37	Е0108-6-1	-Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м	46,87	7820,24	335,84	366535	15741	45669	4,54	213
				699,75	126	32797	5906	118	0,61	29
		м3								
38	Е0108-6-7	-Кладка стен внутренних при высоте этажа до 4 м	6,95	7779,06	337,41	54064	2345	6532	4,38	30
				670,5	126	4660	876	118	0,62	4
		м3								
39	Е0108-12-1	-Арматура над отверстиями	0,0075	8679,65	422,15	65	3	74	56,4	-
				8257,5	157,5	62	1	118	0,77	-
		т								
40	С12041-6 Изм. и доп.вып.19	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,0075	50642	-	380	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
41	Е0107-44-10	-Укладка перемычек масса до 0,3 т	12	104,86	66,43	1258	797	801	0,15	2
				23,85	23,85	286	286	140	0,11	1
		шт								
42	Е0107-11-1	-Укладка перемычек массой от 0,3 до 0,7 т при наибольшей массе монтажных элементов в здании до 5 т	1	393,51	250,96	394	251	307	0,81	1
				130,73	88,22	131	88	140	0,37	-
		шт								

43	С143015-64	-Перемычки из тяжелого бетона класса В15	0,898	27500	-	24695	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
44	Е0120-30-1	-Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование/К-1/	170	107,97	1,26	18354	214	2052	0,05	9
				8,96	0,47	1523	80	128	-	-
		кг								

Итого прямые затраты	465745
Накладные расходы -	55436
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6%)-	31270
Всего по разделу	552452

РАЗДЕЛ 4. ПЕРЕКРЫТИЯ (АС-11и)

45	Е0107-45-6	-Установка панелей с опиранием на две стороны площадью до 10 м2	8	1447,05	373,54	11576	2988	6729	2,66	21
				465,75	135,07	3726	1081	140	0,61	5
		шт								
46	С143017-8 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Многопустотные панели, плиты приведенной толщиной 11 см	65,3	3290	-	214837	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								
47	С143017-8-А	-Надбавка к поз. 30-17-8 - 30-17-11 за каждый полный сантиметр изменения толщины на 1 м2 площади изделий за вычетом площади отверстий, вырезов	65,3	45	-	2939	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								
48	С143017-70-6	-Надбавка на 1 м2 площади изделий за вычетом площади отверстий, вырезов, нормативная нагрузка /включая собственную массу/ 660-750 кг/м2, пролет 5,86-6,15 м	65,3	185	-	12081	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								
49	Е0107-57-15	-Промазка и расшивка снизу швов панелей перекрытий раствором	11,7	55,77	0,07	653	1	870	0,3	3
				53,1	0,02	621	-	140	-	-
		м								
50	Е0107-53-6	-Установка плит балконов и козырьков в зданиях кирпичных и блочных площадью до 5 м2	2	1876,4	924,97	3753	1850	3149	4,83	10
				807,75	316,76	1616	634	140	1,25	3
		шт								

51	С143021-29	-Плиты козырьков из бетона класса В15, сплошные, плоские,КВ18-22т	0,84	15800	-	13272	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
52	Е0107-20-1	м3 -Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг/А-1/	0,0075	91008,57	2434,57	683	18	345	170	1
				31950	920,25	240	7	140	4,49	-
53	С12041-132	т -Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0075	40200	-	302	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
54	Е0106-22-7	т СЕЧЕНИЕ "Б-Б"(АС-7и) -Устройство (перекрытий по стальным балкам)(монолитных участков при сборном железобетонном перекрытии) площадью до 5 м2 приведенной толщиной до 100 мм /сеч.б-б/	10,1	14731,53	383,89	148788	3877	25876	14,2	143
				2295	145,01	23180	1465	105	0,71	7
55	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	м3 -Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,1065	65000	-	6923	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
56	С12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	т -Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,651	67700	-	44073	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								

Итого прямые затраты 459877
Накладные расходы - 36969
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6%)- 29811

Всего по разделу 526658

РАЗДЕЛ 5. КРОВЛЯ (АС-2,7и)

57	Е0112-14-2	-Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ керамзитом	13,26	5510,42	245,72	73068	3258	7491	2,71	36
				382,5	92,25	5072	1223	119	0,45	6
58	Е0112-15-3	м3 -Устройство прокладной пароизоляции в один слой	78	103,08	0,99	8040	77	1111	0,07	5
				11,59	0,38	904	30	119	-	-
		м2								

59	Е0112-17-1	-Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15(20) мм	78	182,78	15,94	14256	1243	3769	0,24	19
				34,65	5,96	2703	465	119	0,03	2
		м2								
60	Е0112-17-2 К=5	-Добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек	78	29,56	0,7	2305	55	74	-	-
				0,55	0,25	43	20	119	-	-
		м2								
61	Е0112-1-2	-Устройство кровель скатных из трех слоев кровельных рулонных материалов на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной мастике	78	808,89	7,62	63093	594	4004	0,24	18
				40,28	2,86	3142	223	119	0,01	1
		м2								
		КОЗЫРЕК								
62	Е0107-20-3	-Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг/А-3/	0,008672	9926,1	1826,1	86	16	107	42,7	-
				8100	690,75	70	6	140	3,37	-
		т								
63	С12041-9 Изм. и доп.вып.19	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 16 мм	0,00316	49131	-	155	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
64	С11041-87	-Сталь угловая 75х75мм /ГОСТ 8509-86/	0,005512	44300	-	244	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
65	Е0112-17-1	-Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	8,1	182,78	15,94	1480	129	391	0,24	2
				34,65	5,96	281	48	119	0,03	-
		м2								
66	Е0112-1-2	-Устройство кровель скатных из двух слоев кровельных рулонных материалов на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной мастике	8,1	555,22	7,62	4497	62	416	0,24	2
				40,28	2,86	326	23	119	0,01	-
		м2								

Итого прямые затраты	167226
Накладные расходы -	17364
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6%)-	11076
Всего по разделу	195666

РАЗДЕЛ 6. ПРОЕМЫ (АС-9и)

		ДВЕРИ							
67	Е0110-90-2	-Установка металлических дверных коробок с навеской дверных полотен	4,7	330,85	32,08	1555	151	1604	1,49	7
				272,25	12,13	1280	57	120	0,06	-
		м2								
68	С12022-2	-Двери стальные утепленные двупольные ДН24-10 огрунтованные и окрашенные	2	37400	-	74800	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
69	С11011-788	-Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в здание	2	2980	-	5960	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		комплект								
		ОКНА								
70	Е0110-16-2	-Установка в жилых и общественных зданиях блоков оконных с переплетами спаренными в стенах каменных, площадь проема более 2 м2	6,45	593,71	59,17	3829	382	1700	1,18	8
				198,45	21,16	1280	136	120	0,09	1
		м2								
71	С12061-31	-Блоки оконные двустворные с раздельными створками и форточкой ОР 15-15	6,45	5990	-	38636	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								
72	С11011-809	-Скобяные изделия окон шириной до 2,1 м с раздельными двойными двухстворными переплетами и фрамугой для общественных зданий	3	3870	-	11610	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		комплект								
73	Е0115-201-1	-Остекление оконным стеклом толщиной 3 мм окон в два переплета открывающихся в одну сторону	6,45	718,72	2,93	4636	19	434	0,41	3
				63	1,1	406	7	105	0,01	-
		м2								
74	Е0108-26-2	-Укладка подоконных железобетонных плит гладких	1,68	387,48	23,54	651	40	330	0,98	2
				157,73	8,82	265	15	118	0,04	-
		м2								
75	С143021-17	-Плиты подоконные из бетона на цементом или известковом вяжущем с гладкой поверхностью под окраску, площадью до 0,22 м2, толщиной 35 мм	1,7136	1090	-	1868	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								

Итого прямые затраты 143544

	Накладные расходы -				4068				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6%)-				8857				
	Всего по разделу				156469				

РАЗДЕЛ 7. ПОЛЫ (АС-10и)

тип 1 = 28,72 М2

76	Е0111-1-2	-Уплотнение грунта щебнем	2,872	183,02	2,62	526	8	41	0,07	-
		м2		10,51	0,99	30	3	123	-	-
77	Е0111-2-9	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	2,872	9509,28	-	27311	-	2003	3,66	11
		м3		567	-	1628	-	123	-	-
78	Е0111-11-1	-Устройство цементных стяжек толщиной 20(15) мм	28,72	235,97	9,95	6777	286	1976	0,36	10
		м2		52,2	3,74	1499	107	123	0,02	1
79	Е0111-11-2	-Вычитается позиция: исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	28,72	-33,43	-0,67	-960	-19	-31	-	-
		м2		-0,63	-0,25	-18	-7	123	-	-
80	Е0111-27-3	-Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	28,72	938,02	11,72	26940	337	6220	1,06	30
		м2		171,68	4,39	4931	126	123	0,02	1
81	Е0111-39-4	-Устройство плинтусов из плиток керамических	30,156	139,15	0,32	4196	10	1548	0,24	7
		м		41,63	0,11	1255	3	123	-	-

ТИП 1а - 31,16 м2

82	Е0111-1-2	-Уплотнение грунта щебнем	3,116	183,02	2,62	570	8	44	0,07	-
		м2		10,51	0,99	33	3	123	-	-
83	Е0111-2-9	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	3,116	9509,28	-	29631	-	2173	3,66	11
		м3		567	-	1767	-	123	-	-
84	Е0111-11-1	-Устройство цементных стяжек толщиной 20(15) мм	31,16	235,97	9,95	7353	310	2144	0,36	11
		м2		52,2	3,74	1627	117	123	0,02	1
85	Е0111-11-2	-Вычитается позиция: исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	31,16	-33,43	-0,67	-1042	-21	-34	-	-
		м2		-0,63	-0,25	-20	-8	123	-	-
86	Е0111-15-1	-Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	31,16	382,8	14,76	11928	460	2222	0,36	11
		м2		52,43	5,54	1634	173	123	0,03	1

87	E0111-15-2	-Исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий	62,32	-47,39	-0,67	-2954	-42	-149	-0,01	-1
				-1,69	-0,25	-105	-16	123	-	-
		м2								
88	E0111-39-2	-Устройство плинтусов цементных	32,718	29,81	0,22	975	7	748	0,1	3
				18,5	0,09	605	3	123	-	-
		м								

Итого прямые затраты	111251
Накладные расходы -	18905
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6%)-	7809
Всего по разделу	137966

РАЗДЕЛ 8. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА (АС-10и)

89	E0115-69-4	-Отделка из сборных элементов и плит под окраску или оклейку обоями потолков сборных	68,44	57,42	0,35	3930	24	3745	0,3	20
				51,98	0,14	3558	10	105	-	-
		м2								
90	E0115-61-3	-Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен	194,37	281,77	4,07	54768	790	27889	0,74	144
				135,68	0,97	26372	189	105	0,05	10
		м2								
91	E0115-152-1	-Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке	262,81	17,43	0,12	4580	32	3803	0,09	24
				13,73	0,05	3608	13	105	-	-
		м2								
92	E0115-65-1	-Штукатурка плоских поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню	4,93	587,21	6,33	2895	31	1631	1,79	9
				312,75	2,39	1542	12	105	0,01	-
		м2								

Итого прямые затраты	66173
Накладные расходы -	37068
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6%)-	6194
Всего по разделу	109436

РАЗДЕЛ 9. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА (АС-2)

93	Е0115-52-2	-Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен с прорезанными рустами/цоколь/	10,12	674,62	2,74	6827	28	4359	2	20
				409,5	0,72	4144	7	105	0,03	-
		м2								
94	Е0115-53-1	-Высококачественная штукатурка цементно-известковым раствором по камню плоских откосов при ширине до 200мм	24,67	102,8	0,6	2536	15	1492	0,32	8
				57,38	0,23	1416	6	105	-	-
		м								

Итого прямые затраты	9363
Накладные расходы -	5851
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6%)-	913
Всего по разделу	16127

РАЗДЕЛ 10. ФУНДАМЕНТЫ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ (АС-3и,6и)

ФОМ-1 - 1 шт

95	Е0101-164-2	-Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	2,7	218,93	-	591	-	668	1,54	4
				218,93	-	591	-	113	-	-
		м3								
96	Е0101-166-2	-Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	2,07	134,1	-	278	-	314	0,97	2
				134,1	-	278	-	113	-	-
		м3								
97	Е0108-3-3	-Устройство гравийно-песчанного основания под фундаменты /ГПС/	0,09	2461,27	100,89	222	9	17	0,85	-
				123,75	38,25	11	3	118	0,18	-
		м3								
98	Е0106-3-1	-Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование/В15/	0,54	10844,53	260,48	5856	141	399	3,94	2
				614,25	89,46	332	48	105	0,35	-
		м3								
99	Е0106-11-1	-Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой/МН-1/	0,008	172357,31	536,06	1379	4	400	289	2
				47475	202,5	380	2	105	0,99	-
		1т								
100	Е0106-9-1	-Устройство подливки под оборудование толщиной 20(50) мм	0,56	268,94	1,8	151	1	41	0,42	-
				69,75	0,68	39	-	105	-	-
		м2								

101	Е0106-9-2 К=3	-добавлять на каждые 10 мм изменения толщины подливки	0,56	349,37	2,25	196	1	39	0,36	-
				65,49	0,87	37	-	105	-	-
		м2								
102	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	3	245,44	3,82	736	11	137	0,21	1
				37,35	1,44	112	4	118	0,01	-
		м2								
		ФОМ-2 - 2 шт								
103	Е0101-164-2	-Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	2	218,93	-	438	-	495	1,54	3
				218,93	-	438	-	113	-	-
		м3								
104	Е0101-166-2	-Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	1,5	134,1	-	201	-	227	0,97	1
				134,1	-	201	-	113	-	-
		м3								
105	Е0108-3-3	-Устройство гравийно-песчанного основания под фундаменты /ГПС/	0,18	2461,27	100,89	443	18	34	0,85	-
				123,75	38,25	22	7	118	0,18	-
		м3								
106	Е0106-3-1	-Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование/В15/	0,3	10844,53	260,48	3253	78	222	3,94	1
				614,25	89,46	184	27	105	0,35	-
		м3								
107	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	1,5	245,44	3,82	368	6	69	0,21	-
				37,35	1,44	56	2	118	0,01	-
		м2								
		ФОМ-3 - 1 шт								
108	Е0101-164-2	-Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	3	218,93	-	657	-	742	1,54	5
				218,93	-	657	-	113	-	-
		м3								
109	Е0101-166-2	-Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	1,44	134,1	-	193	-	218	0,97	1
				134,1	-	193	-	113	-	-
		м3								
110	Е0108-3-3	-Устройство гравийно-песчанного основания под фундаменты /ГПС/	0,3	2461,27	100,89	738	30	57	0,85	-
				123,75	38,25	37	11	118	0,18	-
		м3								

111	Е0111-19-3	-Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 25 мм	2,85	385,45	25,04	1099	71	111	0,14	-
				22,25	9,38	63	27	123	0,05	-
		м2								
112	Е0111-19-4 К=5	-Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий	2,85	358,68	15,55	1022	44	73	0,1	-
				14,85	5,85	42	17	123	0,03	-
		м2								
113	Е0106-3-1	-Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование/В15/	1,32	10844,53	260,48	14315	344	975	3,94	5
				614,25	89,46	811	118	105	0,35	-
		м3								
114	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	3,1	245,44	3,82	761	12	142	0,21	1
				37,35	1,44	116	4	118	0,01	-
		м2								
115	Е0106-11-1	-Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,008	172357,31	536,06	1379	4	400	289	2
				47475	202,5	380	2	105	0,99	-
		1т								
116	Е0106-11-9	-Установка закладных деталей весом более 20 кг	0,057	64092,87	304,24	3653	17	206	20	1
				3330	114,75	190	7	105	0,56	-
		1т								
117	Е0116-9-6	-Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диам. 150 мм	2,8	2065,57	27,87	5784	78	683	1,04	3
				180,23	10,44	505	29	128	0,05	-
		м								

Итого прямые затраты	43712
Накладные расходы -	6671
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6%)-	3023
Всего по разделу	53406

РАЗДЕЛ 11. ДЫМОВАЯ ТРУБА (АС-8и)

118	Е0109-61-13	-Монтаж металлоконструкции дымовой трубы	0,14445	9883,8	2860,42	1428	413	915	36,3	5
	прим.			6300	736,43	910	106	90	3,51	1
		т								
119	С130806-328	-Трубы стальные, футерованные полиэтиленом высокой плотности и в полиэтиленовой оболочке мм /ГОСТ 8734-75, ГОСТ 8732-78/, Dy мм, 125х8	0,604	42800	-	25851	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		10м								

120	Е0107-20-3	-Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,21338	13010,1	1826,1	2776	390	2626	42,7	9
				8100	690,75	1728	147	140	3,37	1
		т								
121	С12021-250	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали массой до 0,5 т	0,21338	154200	-	32903	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
122	121 Т.Ч.П.3.2	-Надбавка за изменение класса стали на С245	0,21338	1860	-	397	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		тн								
123	Е0113-44-2	-Очистка металлическим песком внутренней поверхности оборудования, труб диам. менее 500 мм и мелких изделий	2,3707	731,08	271,94	1733	645	446	0,53	1
				108	101,25	256	240	90	0,5	1
		м2								
124	Е0113-44-9	-Обеспыливание	2,3707	59	47,75	140	113	62	0,07	-
				11,25	18	27	43	90	0,09	-
		м2								
125	Е0113-45-1	-Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диам. до 500 мм бензином	2,3707	23,19	0,11	55	-	31	0,09	-
				14,65	0,05	35	-	90	-	-
		м2								
126	Е0113-59-1	-Покрытия из нержавеющей стали проволокой диаметром до 1,5 мм плоских наружных поверхностей при производстве работ на строительно-монтажной площадке	2,3707	510,63	139,45	1211	331	370	0,65	2
				121,5	51,75	288	123	90	0,25	1
		м2								
127	Е0116-9-6	-Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диам. 150х6 мм	2,8	229,57	27,87	643	78	683	1,04	3
				180,23	10,44	505	29	128	0,05	-
		м								
128	С130806-329	-Трубы стальные, футерованные полиэтиленом высокой плотности и в полиэтиленовой оболочке мм /ГОСТ 8734-75, ГОСТ 8732-78/, Dy мм, 150х6	0,28	50700	-	14196	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		10м								

Итого прямые затраты	81332
Накладные расходы.-	5134
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6%)-	5188
Всего по разделу	91655

РАЗДЕЛ 12. ОТМОСТКА(АС-5)

129	Е0127-56-1	-Устройство оснований под тротуары из щебня толщиной 12(8) см	40,8	630,07	12,52	25707	511	2302	0,24	10
				38,03	4,39	1552	179	133	0,02	1
		м2								
130	Е0127-56-2 К=4	-Вычитается позиция: Устройство оснований под тротуары из щебня, на каждый 1 см изменения толщины исключаисключать	40,8	-203,12	-	-8287	-	-180	-0,02	-1
				-3,32	-	-135	-	133	-	-
		м2								
131	Е0127-55-1	-Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3(5) см	40,8	497,13	-	20283	-	1343	0,14	6
				24,75	-	1010	-	133	-	-
		м2								
132	Е0127-55-2 К=4	-Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 0,5 см	40,8	15,92	-	650	-	864	0,09	4
				15,92	-	650	-	133	-	-
		м2								

Итого прямые затраты	38352
Накладные расходы -	4329
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6%)-	2561
Всего по разделу	45241

КОТЕЛЬНАЯ. НА Тепломеханическое оборудование
Курс валют на 22.09.2014г=4,73руб

1	Е0118-2-1	-Установка котлов стальных жаротрубных пароводогрейных на твердом топливе теплопроизводительностью до 0,21 МВт /0,18 Гкал/ч/	2	12742,59	1763,76	25485	3528	22693	47,38	95
				8203,95	660,49	16408	1321	128	3,22	6
		1котел								
2	Прайс-лист ТОО "Киат ЛТД" стр.56	-Котлы "Буран 1535 RD (MAX 20)"	2	301643,29	-	603287	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
3	Е0118-13-1	-Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	2	3150,83	123,78	6302	248	5968	13,39	27
				2285,06	46,35	4570	93	128	0,23	-
		1насос								
4	Прайс-лист ТОО ASTANA.TOM	-Насос циркуляционный для систем отопления и холодоснабжения фланцевый,	2	59351,11	-	118702	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

5	Ц0108-481-2-0	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	шт	2	456,2	24,2	912	48	458	1	2
					239	2,3	478	5	95	0,01	-
6	Е0118-10-1	Установка расширительных круглых и прямоугольных баков вместимостью 0,1 м3	шт	2	710,29	70,66	1421	141	1703	3,74	7
					639,63	25,49	1279	51	128	0,13	-
7	С131203-10	Мембранные баки расширительные вместимостью до 0,2 м3	1бак	2	5220	-	10440	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
8	Е0118-16-4	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков 108 мм	шт	1	24679,34	160,26	24679	160	905	3,69	4
					646,58	60,25	647	60	128	0,29	-
9	Е0118-21-9	Установка противонакипного устройства	1шт	1	14133,41	284,03	14133	284	1175	4,99	5
					811,13	106,6	811	107	128	0,52	1
10	Е0118-21-6	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 80 мм	1фильтр	2	8220,72	115	16441	230	736	1,42	3
					243,34	44,03	487	88	128	0,21	-
11	Е0116-11-1	Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб диам. до 40 мм	1фильтр	4	580,44	3,74	2322	15	361	0,37	1
					69,08	1,4	276	6	128	0,01	-
12	Е0116-11-2	Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб диам. 60 мм	м	16	837,49	10,53	13400	168	1933	0,5	8
					90,45	3,94	1447	63	128	0,02	-
13	Е0116-11-3	Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб диам. до 80 мм	м	34	1379,64	15,98	46908	543	5862	0,73	25
					128,7	5,99	4376	204	128	0,03	1

14	Е0116-7-1	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	2	329,67	4,19	659	8	157	0,34	1
				59,85	1,58	120	3	128	0,01	-
		м								
15	Е0116-7-2	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм	6	364,67	4,19	2188	25	472	0,34	2
				59,85	1,58	359	9	128	0,01	-
		м								
16	Е0116-7-3	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	8	362,67	4,19	2901	34	629	0,34	3
				59,85	1,58	479	13	128	0,01	-
		м								
17	Е0116-7-4	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм	14	471,67	4,19	6603	59	1101	0,34	5
				59,85	1,58	838	22	128	0,01	-
		м								
18	Е0118-15-1	-Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб наружным диаметром корпуса 108 мм	2	8184,79	70,66	16370	141	3263	7,07	14
				1249,13	25,49	2498	51	128	0,13	-
		1шт								
19	Е0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	6	473,47	39,24	2841	235	2074	1,47	9
				254,25	15,75	1526	94	128	0,07	-
		1шт								
20	С130901-92	-Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	6	682	-	4092	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
21	Е0116-15-2	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	19	473,47	39,24	8996	746	6566	1,47	28
				254,25	15,75	4831	299	128	0,07	1
		1шт								
22	С130901-93	-Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 32 мм	8	869	-	6952	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
23	С130903-27	-Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч9п для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм	1	634	-	634	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								

24	С130903-29	-Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч9п для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 50 мм шт	2	799 - -	- - -	1598 - -	- - -	- - -	- - -	- - -
25	С130901-61	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм шт	5	362 - -	- - -	1810 - -	- - -	- - -	- - -	- - -
26	С130902-10	-Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм шт	8	6880 - -	- - -	55040 - -	- - -	- - -	- - -	- - -
27	Е0116-15-3	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм 1шт	4	891,93 447,75	90,13 33,75	3568 1791	361 135	2465 128	2,6 0,16	10 1
28	С130902-11	-Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм шт	4	10400 - -	- - -	41600 - -	- - -	- - -	- - -	- - -
29	Е0116-17-2	-Установка клапанов предохранительных однорычажных диам. 40 мм 1шт	2	773,92 319,5	30,04 11,25	1548 639	60 23	847 128	1,86 0,06	4 -
30	ПРайс-лист Хаустов Е.П стр.54	-Клапан предохранительный фланцевый СППК4-16 ДУ 32 шт	2	4224,4 - -	- - -	8449 - -	- - -	- - -	- - -	- - -
31	Е0118-22-4	-Установка термометров в оправе прямых или угловых комплект	6	64,62 55,62	- -	388 334	- -	427 128	0,32 -	2 -
32	С131205-4	-Термометры прямые в оправе шт	6	352 - -	- - -	2112 - -	- - -	- - -	- - -	- - -
33	Е0118-22-2	-Установка манометров с трехходовым краном комплект	2	859,96 41,72	1,62 -	1720 83	3 -	107 128	0,23 -	- -
34	Е0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм 1шт	4	473,47 254,25	39,24 15,75	1894 1017	157 63	1382 128	1,47 0,07	6 -
35	С130904-57	-Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм шт	4	328 - -	- - -	1312 - -	- - -	- - -	- - -	- - -

36	Е0118-10-9	-Установка баков для воды вместимостью 1м3	1	14178,56	156,33	14179	156	2429	11,33	11
				1840,1	57,94	1840	58	128	0,29	-
		1бак								
37	Е0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	6	21,8	0,05	131	-	31	0,03	-
				5,81	0,02	35	-	90	-	-
		м2								
38	Е0113-26-21	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	6	19,64	0,02	118	-	17	0,02	-
				3,13	-	19	-	90	-	-
		м2								
		ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ТРУБ								
39	Е0126-3-3	-Изоляция трубопроводов диаметром 32 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	4	81,5	5,47	326	22	172	0,24	1
				40,95	2,03	164	8	100	0,01	-
		м								
40	Е0126-3-9	-Изоляция трубопроводов диаметром 57 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 60 мм	16	103,03	8,47	1649	136	932	0,33	5
				55,13	3,15	882	50	100	0,02	-
		м								
41	С11031-152	-Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем /ГОСТ 23208-83/ М-200, Dв 18-57 мм	0,8	17600	-	14080	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
42	Е0126-23-1	-Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	20	114,31	6,39	2286	128	648	0,19	4
				29,93	2,48	599	50	100	0,01	-
		м								
43	С11011-939	-Стеклопластик рулонный марки РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	0,029	185900	-	5391	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		1000м2								
		ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ГАЗОХОДОВ И ДЫМОВОЙ ТРУБЫ								
44	Е0126-11-14	-Изоляция трубопроводов диаметром 273 мм матами минераловатными прошивными в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой толщиной 60 мм	3	231,75	55,31	695	166	443	0,71	2
				127,13	20,7	381	62	100	0,1	-
		м								
45	Е0126-11-21	-Изоляция трубопроводов диаметром 325-820 мм матами минераловатными прошивными в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой толщиной 60 мм	8,1	375,77	101,45	3044	822	1999	1,15	9
				208,8	38,03	1691	308	100	0,19	2
		м								

46	С11031-100 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	-Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, марки 125	1	7634	-	7634	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
47	Е0126-17-9	-Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 159-273 мм сталью оцинкованной при толщине теплоизоляционного слоя 60 мм	3	360,6	26,66	1082	80	887	1,58	5
				285,75	9,9	857	30	100	0,05	-
		м								
48	Е0126-17-17	-Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 320-820 мм сталью оцинкованной при толщине теплоизоляционного слоя 60 мм	8,1	513,01	42,91	4155	348	3228	2,12	17
				382,5	15,98	3098	129	100	0,08	1
		м								
49	С11011-866 Изм. и доп.вып.19	-Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80	119,32	72	-	8591	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		кг								
50	Е0116-29-1	-Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	6	10,99	-	66	-	82	0,05	-
				10,69	-	64	-	128	-	-
		м								

Итого прямые затраты	517846
Накладные расходы -	72153
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6%)-	35399
Итого	625398
Стоимость оборудования	603287
Всего по разделу	1228686

Котельная. НА РЕЗЕРВУАРЫ 5М3 -2шт И ТОПЛИВОСНАБЖЕНИЕ
Курс валют на 22.09.2014г=4,73руб

1	Е0101-165-1	-Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 1 группы	6	261	-	1566	-	1770	1,81	11
				261	-	1566	-	113	-	-
		м3								
2	Е0101-166-1	-Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	4	122,18	-	489	-	552	0,89	4
				122,18	-	489	-	113	-	-
		м3								
3	Е0111-13-3	-Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	1,44	749,35	24,55	1079	35	87	0,26	-
				39,83	9,2	57	13	123	0,04	-
		м2								

4	Е0107-42-3	-Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	8	755,48	389,08	6044	3113	3257	0,94	7
				153,9	136,92	1231	1095	140	0,55	4
		шт								
5	С143003-21 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	-Блоки бетонные стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 /М-100/	4,344	14100	-	61250	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
6	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	27	245,44	3,82	6627	103	1236	0,21	6
				37,35	1,44	1008	39	118	0,01	-
		м2								
7	Е0106-35-1	-Устройство оголовка (В12,5)	0,9	16695,85	1731,7	15026	1559	5028	24,4	22
				4727,25	593,87	4255	534	105	2,22	2
		м3								
8	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,9135	131	-	120	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
9	Е0109-7-1	-Монтаж резервуаров стальных вертикальных цилиндрических для нефти и нефтепродуктов без понтона, вместимостью до 1000 м3	1,56	17314,61	6991,53	27011	10907	7519	19	30
				3600	1755,49	5616	2739	90	6,13	10
		т								
10	С12021-199	-Габаритные емкости для хранения жидкостей и газов /без арматуры/, поставляемые целиком, прямоугольного сечения при массе изделий до 1,0 т	1,56	149600	-	233376	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
11	Ц0112-807-1	-Вентили, клапаны чугунные муфтовые на условное давление 1 МПа, диаметр условного прохода 15-50 мм	4	426,1	5,4	1704	22	1506	3	12
				416	2,3	1664	9	90	0,01	-
		шт								
12	С130901-50	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 20 мм	4	437	-	1748	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
13	Е0123-13-7 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-20	-Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 2 м в сухих грунтах	5	19139,2	1152,38	95696	5762	11582	8,06	40
				1350,23	431,55	6751	2158	130	2,11	11

	02, СН РК 8.02-03-20 02, СН РК 8.02-05-20 02, СН РК 8.02-06-20 02	м3							
14	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	-Люк чугунный тяжелый, ГОСТ 3634-89 шт	4	13400	-	53600	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
15	Ц0112-393-1	-Трубопроводы всасывания, футерованные бетоном и арматура приемных колодцев, диаметр наружный 219 мм т	0,08	11024,2	6124	882	490	411	18	1
				4860	841,99	389	67	90	4,88	-
16	Ц0112-1001-4	--Вентили стальные низкого давления, диаметр условного прохода 80 мм шт	4	1522	334	6088	1336	3882	6	24
				995	83,3	3980	333	90	0,48	2
17	С130901-76	-Вентили проходные фланцевые 15ч14бр для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 80 мм шт	4	6060	-	24240	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		УСТАНОВКА ОБОРУДОВАНИЯ НА КРЫШКЕ ГОРЛОВИНЫ								
18	Ц0112-1350-1	--Люк замерный, Dy 150 мм шт	2	827,72	81,23	1655	162	1357	4	8
				733,5	20,25	1467	40	90	0,12	-
19	Ц0112-1352-39	--Хлопушка, Dy 80 мм шт	2	583,91	50,43	1168	101	976	3	6
				528,75	13,5	1058	27	90	0,08	-
20	Ц0112-1352-49	--Управление к хлопушкам, Dy 80-200 мм комплект	2	1108,44	67,08	2217	134	1875	7	14
				1026	15,75	2052	32	90	0,09	-
21	Ц0112-1352-2	--Патрубок вентиляционный, Dy 80-100 мм шт	2	567,25	58,41	1135	117	927	3	6
				501,75	13,5	1004	27	90	0,08	-
22	С12021-227	-Лазы круглые для резервуаров т	0,6	247800	-	148680	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
23	Прайс-лист ТОО "ЭНЕРГОАЗС СЕРВИС" стр.62	-Хлопушка ХП-80А ДУ 80; РУ 6 шт	2	9492,69	-	18985	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
24	Прайс-лист ТОО "ЭНЕРГОАЗС СЕРВИС" стр.62	-Механизм управления хлопушкой МУ-1 шт	2	13635,39	-	27271	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

25	С130801-31	-Патрубки с фланцами, наружный диаметр 76 мм, толщина стенки 3,5 мм, длина патрубка 300 мм	0,6	924	-	554	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
		ТРУБА ДЫХАТЕЛЬНАЯ И ПРИЕМНО-РАЗДАТОЧНАЯ								
26	Ц0112-2-6	-Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 57 мм	0,0042	59769	2748	251	12	211	316	1
				55580	297	233	1	90	1,72	-
		т								
27	С130806-65 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм	1,038	250	-	260	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
28	Ц0112-2-8	-Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 89 мм	0,0016	45827	2448	73	4	61	242	-
				42080	248,01	67	-	90	1,44	-
		т								
29	С130806-71 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 83 мм, толщина стенки 3,0 мм	1,2	363	-	436	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
30	Е0109-34-1	-Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т	0,022	17355,77	2191,29	382	48	251	73,6	2
				12555	101,25	276	2	90	0,49	-
		т								
31	С12021-259	-Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	0,022	162700	-	3579	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
32	Е0122-40-1	-Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	4	74,06	9,93	296	40	328	0,32	1
				63	-	252	-	130	-	-
		фланец								
33	Е0122-40-2	-Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 80 мм	4	118,85	16,47	475	66	503	0,46	2
				96,75	-	387	-	130	-	-
		фланец								
34	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	4	202	-	808	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт.								

35	С130809-10 Изм. и доп.вып.18	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 12816-80	2	268	-	536	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
36	С130809-11 Изм. и доп.вып.18	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	2	272	-	544	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
		МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ								
37	Е0109-30-1	-Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленной, просечной и круглой стали	0,0422	14359,66	5522,03	606	233	281	35,9	2
				6075	1322,37	256	56	90	4,73	-
		т								
38	Е0109-29-1	-Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,1932	13711,47	5475,87	2649	1058	1146	28,9	6
				5040	1552,87	974	300	90	5,46	1
		т								
39	Е0109-34-5	-Монтаж опорных конструкций этажерочного типа (кронштейн М-1)	0,1952	9751,19	2162,21	1903	422	603	17,3	3
				3015	415,31	589	81	90	1,56	-
		т								
40	С12021-237	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т	0,0422	154400	-	6516	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
41	С12021-267	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,1932	133700	-	25831	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
42	С12021-260	-Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	0,1952	114900	-	22428	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
43	Е0113-45-4	-Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диам. свыше 500 мм бензином	62,48	15,94	0,11	996	7	407	0,04	3
				7,18	0,05	449	3	90	-	-
		м2								
44	Е0113-44-5	-Очистка кварцевым песком сплошных наружных поверхностей	62,48	228,91	162,54	14303	10155	6326	0,26	16
				51,75	60,75	3233	3796	90	0,3	19
		м2								
45	Е0113-44-9	-Обеспыливание	62,48	59	47,75	3686	2983	1645	0,07	4
				11,25	18	703	1125	90	0,09	6
		м2								
46	Е0113-26-8 к=3	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХС-710	62,48	210,25	0,36	13136	22	476	0,04	3
				8,31	0,15	519	9	90	-	-
		м2								

47	Е0106-40-1	-Испытание емкостей на водонепроницаемость	10	24,6	0,69	246	7	126	0,08	1
				11,7	0,27	117	3	105	-	-
		м3								
		РАЗДЕЛ 1. ТОПЛИВОСНАБЖЕНИЕ РЕЗЕРВУАРА								
48	Ц0112-2-2	-Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 18 мм	0,0092	192156	5446	1768	50	1517	1100	10
				182930	224,97	1683	2	90	1,3	-
		т								
49	Ц0112-2-3	-Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 25 мм	0,0276	146183	4850	4035	134	3446	846	23
				138380	347,02	3819	10	90	2,01	-
		т								
50	Ц0112-2-8	-Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 89 мм	0,1184	45827	2448	5426	290	4510	242	29
				42080	248,01	4982	29	90	1,44	-
		т								
51	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 труб, 89х3,5 мм	16	775	-	12400	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
52	С130801-46 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 труб, 25х2 мм	32	127	-	4064	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
53	Ц0112-1352-11	--Клапан дыхательный, Dy 50 мм	4	401,46	11,87	1606	47	1385	2	8
				382,5	2,25	1530	9	90	0,01	-
		шт								
54	Прайс-лист ТОО "ЭНЕРГОАЗСЕРВИС" стр.61	-Клапан дыхательный СМДК Д50 ММ	4	4372,43	-	17490	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
55	Ц0112-1352-22	--Предохранитель огневой, Dy 80 мм	4	598,46	53,62	2394	214	1985	3	12
				537,75	13,5	2151	54	90	0,08	-
		шт								

56	Прайс-лист -Клапан огневой ОП-80 ТОО "ЭНЕРГОАЗС СЕРВИС" стр.62 шт	4	5789,53	-	23158	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
57	Ц0112-790-4-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 шт	2	774,5	74,4	1549	149	1280	4	8
			693	18	1386	36	90	0,1	-
58	Прайс-лист -Клапан обратный 16кч9п диам. 80 мм ТОО "ПРОМРЕСУРС" стр.59 шт	2	7331,61	-	14663	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
59	Ц0112-852-2-МУФТА СЛИВНАЯ шт	2	333,4	18,8	667	38	547	2	4
			304	-	608	-	90	-	-
60	Прайс-лист -Муфта сливная диам. 80 мм ТОО "ЭНЕРГОАЗС СЕРВИС" стр.61 шт	2	3910,19	-	7820	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
61	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	4	514,1	5,4	2056	22	1823	3	12
			504	2,3	2016	9	90	0,01	-
62	С130901-108-Вентили проходные фланцевые 15с27нж1 для пара, Ру 6,4 МПа /64 кгс/см2/, Dy 15 мм шт	4	3520	-	14080	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
63	Ц0112-790-4-Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 65-100мм шт	8	774,5	74,4	6196	595	5119	4	32
			693	18	5544	144	90	0,1	1
64	С130902-11 -Задвижки клиновые фланцевые с выдвижнымшпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 Мпа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм шт	8	10400	-	83200	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-

65	E0115-172-4-	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	8	148,4	0,07	1187	1	907	0,65	5
				108	0,02	864	-	105	-	-
		м2								

Итого прямые затраты	1034091
Накладные расходы -	76846
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6%)-	66656
Итого	1177593
Стоимость оборудования	7820
Всего по разделу	1185412

НАРУЖНЫЕ ВОДОПРОВОДНЫЕ СЕТИ.
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	E0101-12-14-	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья	533,75	30,62	28,79	16343	15368	5046	0,01	7
	т.ч. п-3.46 К=1,1			1,83	7,92	975	4227	97	0,03	15
		м3								
2	E0101-164-2-	Доработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами сильно налипающего на инструмент	16,51	302,12	-	4988	-	5637	2,13	35
	т.ч. п-3.177 К=1,15			302,12	-	4988	-	113	-	-
	Т.Ч. П.3.187 К=1,2	м3								
3	E0101-173-1-	Водоотлив из траншей	634,56	289,15	289,15	183480	183480	114866	-	-
		м3		-	186,62	-	118418	97	0,86	544
4	E0101-12-14-	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 сухого грунта	14,75	27,84	26,18	411	386	127	0,01	-
				1,66	7,2	24	106	97	0,03	-
		м3								
5	E0101-164-2-	Доработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами в том числе	0,46	262,72	-	121	-	137	1,85	1
	Т.Ч. П.3.187 К=1,2			262,72	-	121	-	113	-	-
		м3								
6	E0101-134-1-	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками дна траншеи на h=0,3м	44,22	21,55	4,52	953	200	730	0,11	5
				17,03	-	753	-	97	-	-
		м3								

7	Е0123-1-1	-Устройство песчаного основания под трубопроводы	15,5	1901,2	152,52	29469	2364	4248	1,02	16
				153,68	57,15	2382	886	130	0,28	4
			м3							
8	Е0101-166-1	-Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы h=0,3м над верхом трубы с трамбованием	43,224	122,18	-	5281	-	5968	0,89	38
				122,18	-	5281	-	113	-	-
			м3							
9	Е0101-166-1	-Засыпка вручную траншей,с подбивкой пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы с уплотнением пневмотрамбовкой (колодцев)	9,75	122,18	-	1191	-	1346	0,89	9
				122,18	-	1191	-	113	-	-
			м3							
10	Е0101-27-2	- Обратная засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	467,5	6,48	6,48	3029	3029	954	-	-
				-	2,1	-	983	97	0,01	4
			м3							
11	Е0101-134-1	-Уплотнение основания, грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	467,5	21,55	4,52	10073	2111	7723	0,11	50
				17,03	-	7962	-	97	-	-
			м3							
		ВОДОПРОВОД								
12	Е0122-11-3	-Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 110 мм	0,0465	58881,69	25695,31	2738	1195	2411	194	9
				33075	6813,45	1538	317	130	26,38	1
			км							
13	Е0122-47-1	-Протаскивание в футляр труб диам. 110 мм	23,5	244,98	0,28	5757	7	4492	0,84	20
				146,93	0,11	3453	3	130	-	-
			м							
14	Е0116-29-2	-Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	23,5	11,13	-	262	-	322	0,05	1
				10,69	-	251	-	128	-	-
			м							
15	С130804-946 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	70,7	468	-	33088	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			м							
16	Е0122-11-2	-Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 63 мм	0,085	51202,26	20326,01	4352	1728	3998	179	15
				30825	5353,43	2620	455	130	20,64	2
			км							
17	С130804-943 Изм. и доп.вып.14	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63х3,8 питьевая СТ РК ИСО	85,85	163	-	13994	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

	СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	4427-2004	м							
18	Е0122-8-8	-Укладка стальных водопроводных труб диам. 300 мм с гидравлическим испытанием (футляр)	км	0,0185	203956,79	85907,16	3773	1589	3086	504	9
					95850	32451,75	1773	600	130	158,5	3
19	С130806-112 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм (футляр)	м	18,574	3560	-	66123	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
20	Е0123-2-3	-Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диам. 300 мм (ФУТЛЯР)	км	0,005	815398,71	28043,08	4077	140	614	499	2
					83961	10500,76	420	53	130	51,29	-
21	Е0122-31-3	-Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 100 мм	км	0,07	8287,75	-	580	-	731	51,5	4
					8032,5	-	562	-	130	-	-
22	Е0122-31-1	-Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 50-65 мм	км	0,085	8097,13	-	688	-	888	51,5	4
					8032,5	-	683	-	130	-	-
23	Е0122-37-3	-Установка гидрантов пожарных ПГ-3000	км	2	575,87	36,99	1152	74	784	1,82	4
					288	13,5	576	27	130	0,07	-
24	С131103-21 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	-Гидранты пожарные подземные Н 1250 мм ГОСТ 8220-85	шт	1	17672	-	17672	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
25	С131103-22 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	-Гидранты пожарные подземные Н 1500 мм ГОСТ 8220-85	шт	1	18864	-	18864	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
26	Е0122-8-4	-Укладка стальных водопроводных труб диам. 125 мм (пожарная подставка под гидрант L=0,3м-2шт)	км	0,0006	82893,01	12499,51	50	7	50	328	-
					59400	4722,75	36	3	130	23,06	-
27	С130806-84 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-20	-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 133 мм, толщина стенки 4,0 мм (125мм),(пожарная подставка	км	0,6024	806	-	486	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-

02	под гидрант L 0,3м-2шт)								
		м							
28	Е0122-35-1	-Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм	1	242,08	6,95	242	7	190	0,88	1
				144	2,25	144	2	130	0,01	-
		шт								
29	С130902-84 Изм. и доп.вып.19	-Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10, DN 50, типа FAF ГОСТ 5762-2002	1	5889	-	5889	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
30	С130809-72	-Фланцы /ГОСТ 12821-80/ ответные приварные встык из стали марок 20 и 25 на Ру 1,6 МПа, Dy 50 мм	1	1360	-	1360	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		компл								
31	Е0122-35-3	-Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм	2	411,46	17,71	823	35	620	1,4	3
				231,75	6,75	464	14	130	0,03	-
		шт								
32	С130902-87 Изм. и доп.вып.19	-Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10, DN 100, типа FAF ГОСТ 5762-2002	2	11628	-	23256	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
33	С130809-75	-Фланцы /ГОСТ 12821-80/ ответные приварные встык из стали марок 20 и 25 на Ру 1,6 МПа, Dy 100 мм	2	2350	-	4700	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		компл								
34	Е0118-22-5	-Установка кранов воздушных	2	28,81	-	58	-	59	0,12	-
				23,18	-	46	-	128	-	-
		комплект								
35	С130904-15	-Краны проходные сальниковые муфтовые латунные 11Б6бк для жидких сред, Ру 1 МПа, Dy 25 мм	2	495	-	990	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
36	Е0122-8-1	-Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с гидравлическим испытанием (патрубок регулирующий, L=0,2м-1шт)	0,0002	62566,88	6788,5	13	1	13	253	-
				45675	2565	9	1	130	12,52	-
		км								
37	С130806-65 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм (патрубок регулирующий, L 0,2м-1шт)	0,2008	250	-	50	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								

38	Е0122-8-3	-Укладка стальных водопроводных труб диам. 100 мм с гидравлическим испытанием (патрубок регулирующий, L=0,2м-2шт)	0,0004	70153,47	10674,97	28	4	27	270	-
				48825	4032	20	2	130	19,69	-
		км								
39	С130806-78 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,0 мм (патрубок регулирующий, L 0,2м-2шт)	0,4016	474	-	190	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
40	Е0122-33-5	-Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм (тройники,переходы)	0,0099	121294,13	49389,75	1201	489	1048	312,7	3
				62775	18657	621	185	130	91,12	1
		т								
41	С130810-311 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	-Тройники равнопроходные на Ру до 16 МПа, /ГОСТ 17376-2001/ диаметром условного прохода 100 мм, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм с отверстием по месту	2	1809,75	-	3620	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
42	С130810-113	-Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 108х4-57х3 мм	1	338	-	338	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
43	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	4	202	-	808	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
44	С130809-12 Изм. и доп.вып.18	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	11	384	-	4224	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
45	С130809-13 Изм. и доп.вып.18	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 125 ГОСТ 12816-80	2	656	-	1312	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
46	Е0122-40-1	-Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	3	74,06	9,93	222	30	246	0,32	1
				63	-	189	-	130	-	-
		фланец								
47	Е0122-40-3	-Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 100 мм	11	156,43	21,43	1721	236	1802	0,6	7
				126	-	1386	-	130	-	-
		Фланец								

48	Е0122-40-4	-Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 125 мм	2	181,14	23,64	362	47	380	0,71	1
				146,25	-	293	-	130	-	-
		фланец								
49	С130809-72	-Фланцы /ГОСТ 12821-80/ ответные приварные встык из стали марок 20 и 25 с температурным пределом от 243 К до 698 К на Ру 1,6 МПа, Dy 50 мм	1	1360	-	1360	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		компл								
50	С130809-75	-Фланцы /ГОСТ 12821-80/ ответные приварные встык из стали марок 20 и 25 с температурным пределом от 243 К до 698 К на Ру 1,6 МПа, Dy 100 мм	5	2350	-	11750	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		компл								
51	Е0122-34-1	-Установка полиэтиленовых втулок	6	300,57	225,64	1803	1354	1002	0,41	2
				69,53	58,98	417	354	130	0,23	1
		шт								
52	С130804-337 7 Изм. и доп.вып.18	-Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	297	-	297	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
53	С130804-508 6 Изм. и доп.вып.18	-Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	5	646	-	3230	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
54	С130804-949 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-03-20 02	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 160х9,5 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 (футляр из полиэтиленовых труб для пересечения трубами стенок колодцев L 0,3-1шт)	0,303	982	-	298	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
55	С130804-952 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-03-20 02	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 225х13,4 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 (футляр из полиэтиленовых труб для пересечения трубами стенок колодцев L 0,3-5шт)	1,515	1942	-	2942	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
56	Е0122-34-1	-Установка полиэтиленовых отводов	2	300,57	225,64	601	451	334	0,41	1
				69,53	58,98	139	118	130	0,23	-
		шт								
57	С130804-366 5 Изм. и доп.вып.18	-Отвод полиэтиленовый сварной 60,90° ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	464	-	928	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт.								

58	E0122-38-1	-Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 25 мм (в трубу д=100 и д=50мм) врезка	2	406,53	80,05	813	160	743	1,3	3
				254,25	31,5	509	63	130	0,15	-
59	E0122-38-3	-Врезка в существующую сеть, из труб, /патрубков/ диам. 110 мм врезка	1	665,13	180,25	665	180	603	2,01	2
				396	67,5	396	68	130	0,33	-
60	С130804-946 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 (для врезки в трубу д 110мм) м	0,4	468	-	187	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		УКАЗАТЕЛЬ ПОЖАРНОГО ГИДРАНТА -2 шт								
61	E0120-30-1 прим	-Установка указательного знака для пожарного гидранта кг	10,944	107,97	1,26	1182	14	132	0,05	1
				8,96	0,47	98	5	128	-	-
62	E0113-26-21	-Окраска знака флуоресцентной краской с двух сторон м2	1,8144	19,64	0,02	36	-	5	0,02	-
				3,13	-	6	-	90	-	-
63	E0106-3-1	-Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование (под пожарные гидранты и арматуру) м3	0,22	10139,71	260,48	2231	57	163	3,94	1
				614,25	89,46	135	20	105	0,35	-
64	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента м3	0,2244	131	-	29	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
65	E0106-11-3	-Установка анкерных болтов со связями из арматуры при бетонировании, М12х300 1т	0,007	148200,82	587,63	1037	4	147	118	1
				19800	222,75	139	2	105	1,08	-
66	E0107-20-3	-Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг (Хомут из полосовой стали 50х8,вес-3,14кг,полоса стали) т	0,01256	175710,1	1826,1	2207	23	155	42,7	1
				8100	690,75	102	9	140	3,37	-
67	E0122-20-8	-Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 325х6 мм (футляр) км	0,0185	647812,25	104375,72	11985	1931	2442	356,7	7
				62122,5	39429	1149	729	130	192,57	4

68	Е0122-20-1	-Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 50 мм (патрубки) км	0,0002	151044,59	29540,14	30	6	12	202,9	-
				35280	11160	7	2	130	54,5	-
69	Е0122-20-3	-Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 100 мм (патрубки) км	0,0004	228588,23	30337,38	91	12	24	204,8	-
				35550	11459,25	14	5	130	55,97	-
		РАЗБОР И ВОССТАНОВЛЕНИЕ АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ - 6,7М2								
70	Е0127-18-4	-Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных м3	1,809	408,11	169,61	738	307	584	1,55	3
				238,5	4,07	431	7	133	0,01	-
71	Е0127-20-1	-Разборка бортовых камней на бетонном основании м	4	122,85	-	491	-	654	0,77	3
				122,85	-	491	-	133	-	-
72	С01031-А26--1	-Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках т	3,7639	27,1	-	102	-	71	0,4	1
				18,97	-	71	-	100	-	-
73	Е010333-А3--1	-Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1 т	3,7639	29,07	29,07	109	109	22	-	-
				-	5,81	-	22	100	0,12	-
74	Е0127-21-1	-Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных смесей, толщиной 12(20) см м2	6,7	313,35	17,83	2099	119	102	0,04	-
				6,41	5,07	43	34	133	0,02	-
75	Е0127-21-1 т.ч. п-1.37 К=8 к объему	-Добавлять или исключать на каждый 1 см. изменения толщины слоя м2	53,6	24,06	-	1289	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
76	Е0127-53-6	-Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБ м2	6,7	457,42	15,35	3065	103	98	0,03	-
				5,94	5,06	40	34	133	0,02	-
77	Е0127-53-1	-Устройство покрытия толщиной 4(3)см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ м2	6,7	513,32	15,35	3439	103	98	0,03	-
				5,94	5,06	40	34	133	0,02	-

78	E0127-54-1	-Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 м2	13,4	-61,25	-	-821	-	-	-	-
				-0,01	-	-	-	-	-	-
79	E0127-34-2 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 бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий м	4	605,01	6,63	2420	27	588	0,7	3
				108,68	1,76	435	7	133	0,01	-
80	С143003-10 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Камни бортовые марки БР 100.30.15 из БМ400 м3	0,172	29100	-	5005	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		КОЛОДЦЫ ВОДОПРОВОДНЫЕ, В-II, Д=1500мм - (2 шт)								
81	E0122-41-2 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	-Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах д=1500мм м3	3,095	17119,79	2104,76	52986	6514	12014	13,9	43
				2362,5	623,48	7312	1930	130	2,48	8
82	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента м3	4,24944	131	-	557	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
83	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские круглые, ПН-15 (2шт,0,38м3),2ПП15-1 (2шт,0,27м3) из бетона М200 м3	1,3	30100	-	39130	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

84	С143001-45	-Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	1,3	-348	-	-452	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
85	С143001-46	-Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	1,3	-187	-	-243	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
86	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм, КС15.6 (1шт, 0,265м3, 0,59м)	2,36	8800	-	20768	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
87	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм, КС15.9 (2шт, 0,40м3, 0,89м),КС15.9б (2шт, 0,32м3, 0,89м)	3,56	8000	-	28480	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
88	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Кольца горловин смотровых колодцев марки К-7-1,5, КО6 (2шт х 0,02м3)	2	828,34	-	1657	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
89	С143018-33 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм КС7.3 (1шт-0,05м3-0,29м)	0,29	4662,5	-	1352	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
90	Е0108-6-1	-Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м	0,05	7793,84	335,84	390	17	49	4,54	-
				699,75	126	35	6	118	0,61	-
		м3								
91	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Люк чугунный легкий	2	8060	-	16120	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								

92	С12021-267	-Стоимость стремянок	0,03738	133700	-	4998	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
93	Е0111-2-9	-Устройство отмостки из БМ100 толщиной 150мм	1,602	9509,28	-	15234	-	1117	3,66	6
		м3		567	-	908	-	123	-	-
94	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	1,63404	131	-	214	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
95	Е0108-5-1	-Боковая изоляция стен, фундаментов глиной	2,32125	2205,82	274,19	5120	636	3008	6,93	16
		м3		994,5	103,5	2308	240	118	0,5	1

Итого прямые затраты	728350
Накладные расходы -	192707
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6%)-	55263
Всего по разделу	976320

НАРУЖНЫЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ
РАЗДЕЛ 1. ТЕПЛОТРАССА

L=34,37м, h=1,33м

1	Е0101-24-1	-Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м (СНЯТИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ ЗЕМЛИ Н=0,3м)	22,89042	7,91	7,91	181	181	57	-	-
		м3		-	2,57	-	59	97	0,01	-
2	Е0101-12-14	-Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья	76,23273	30,62	28,79	2334	2195	721	0,01	1
	т.ч. п-3.46 К=1,1	м3		1,83	7,92	139	604	97	0,03	2
3	Е0101-163-2	-Доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом	2,35771	423,9	-	999	-	1129	2,8	7
	т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	м3		423,9	-	999	-	113	-	-
4	Е0101-134-1	-Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками 10 см (дно траншеи)	7,63014	21,55	4,52	164	34	126	0,11	1
		м3		17,03	-	130	-	97	-	-

5	Е0101-27-2	-Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	80,2334	6,48	6,48	520	520	164	-	-
				-	2,1	-	169	97	0,01	1
		м3								
6	Е0101-166-2	-Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы сильно налипающего на инструмент	2,48145	154,22	-	383	-	432	1,12	3
	т.ч. п-3.177 К=1,15			154,22	-	383	-	113	-	-
		м3								
7	Е0101-134-1	-Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	80,2334	21,55	4,52	1729	362	1325	0,11	9
				17,03	-	1366	-	97	-	-
		м3								
		НАРУЖНЫЕ КАНАЛЫ ТЕПЛОТРАССЫ								
8	Е0106-1-1	-Устройство бетонной подготовки из бетона класса В3,5 на ССПЦ, W4	3,55	9186,61	66,01	32612	234	823	1,35	5
				195,75	24,93	695	89	105	0,12	-
		м3								
9	Е0107-61-1	-Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	7,04	1986,57	564,43	13985	3974	7515	3,33	23
				567	195,49	3992	1376	140	0,75	5
		м3								
10	С143018-140 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5(В15) объемом до 0,5 м3 /ЛК300.90.60-1, ЛК75.90.60-1 из бетона класса В15 на ССПЦ, W4)	4,13	24500	-	101185	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
11	С143001-45	-Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	4,13	-348	-	-1437	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
12	С143001-46	-Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	4,13	-187	-	-772	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
13	С143001-64	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	4,13	864	-	3568	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
14	С143018-23 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК	-Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 плоские прямоугольные /ПТ300.90.10-15, ПТ75.90.10-15,	2,91	23400	-	68094	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

	8.02-04С-2 004	ПТУ180.90.10-6, ПДУ110.120-6 из бетона класса В15 на ССПЦ, W4)							
		м3							
15	С143001-45	-Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	2,91	-348	-	-1013	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
16	С143001-46	-Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	2,91	-187	-	-544	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
17	С143001-64	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	2,91	864	-	2514	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
18	С143018-145 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	-Опорная подушка ОП-1 (10 шт) из тяжелого бетона класса В22,5 (из бетона класса В15 на ССПЦ, W4)	0,04	22800	-	912	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
19	С143001-45	-Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	0,04	-348	-	-14	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
20	С143001-46	-Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	0,04	-187	-	-7	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
21	С143001-64	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	0,04	864	-	35	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
22	Е0106-33-3	-Устройство монолитных лотков МЛ-1 из бетона класса В15 на ССПЦ, W4 при толщине до 150 мм	0,9	13709,73	1327,03	12339	1194	2451	12,49	11
				2137,5	456,24	1924	411	105	1,72	2
		м3								
23	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	-Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	0,02002	41200	-	825	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								

24	Е0106-22-13	-Устройство перекрытий каналов МП-1 из бетона класса В15 на ССПЦ, W4	0,03	13132,91	229,39	394	7	43	8,14	-
				1280,25	86,65	38	3	105	0,42	-
		м3								
25	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	0,00045	41200	-	19	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
26	Е0109-34-1	-Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т	0,0408	17355,77	2191,29	708	89	465	73,6	3
				12555	101,25	512	4	90	0,49	-
		т								
27	С11011-907 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Швеллеры из горячекатанного проката немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали кипящей, полуспокойной, N8-14	0,0408	70000	-	2856	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
28	Е0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,1832	21,8	0,05	26	-	6	0,03	-
				5,81	0,02	7	-	90	-	-
		м2								
29	Е0113-26-6 К=2	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	1,1832	40,72	0,04	48	-	9	0,04	-
				8,32	-	10	-	90	-	-
		м2								
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ПО ПЕРЕКРЫТИЮ								
30	Е0112-17-1	-Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15мм (толщ.30 мм, Р-Р 1:3)	28,34	200,83	15,94	5691	452	1370	0,24	7
				34,65	5,96	982	169	119	0,03	1
		м2								
31	Е0112-17-2 К=15	-добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек	28,34	106,72	2,1	3024	60	81	0,01	-
				1,65	0,75	47	21	119	-	-
		м2								
32	Е0112-15-1	-Устройство оклеечной пароизоляции в один слой гидроизолом	28,34	256,36	1,19	7265	34	926	0,16	4
				27	0,45	765	13	119	-	-
		м2								
33	Е0112-17-1	-Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15мм (толщ.30 мм, Р-Р 1:3))	28,34	200,83	15,94	5691	452	1370	0,24	7
				34,65	5,96	982	169	119	0,03	1
		м2								

34	Е0112-17-2 К=15	-добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек	28,34	106,72	2,1	3024	60	81	0,01	-
				1,65	0,75	47	21	119	-	-
		м2								
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ БОКОВАЯ								
35	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	42,366	245,44	3,82	10398	162	1939	0,21	9
				37,35	1,44	1582	61	118	0,01	-
		м2								
		ТЕПЛОСЕТЬ								
36	Е0124-1-3	-Прокладка надземная и в каналах стальных трубопроводов диаметром 80 мм при условном давлении 0,6 МПа и температуре 115 гр.С	0,069	140742,19	47322,94	9711	3265	8346	430	30
				76050	16992,75	5247	1172	130	88,27	6
		км								
37	С130806-75 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм	69,69	452	-	31500	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
38	Е0124-1-1	-Прокладка надземная и в каналах стальных трубопроводов диаметром 50 мм при условном давлении 0,6 МПа и температуре 115 гр.С	0,005	122464,88	45997,13	612	230	586	415	2
				73125	16970,25	366	85	130	88,16	-
		км								
39	С130806-65 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм	5	250	-	1250	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
40	Е0124-1-4	-Прокладка надземная и в каналах стальных трубопроводов диаметром 100 мм при условном давлении 0,6 МПа и температуре 115 гр.С	0,005	160416,21	52000,33	802	260	672	482	2
				86400	17013	432	85	130	88,37	-
		км								
41	С130806-79 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм	5	629	-	3145	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
42	Е0122-20-1	-Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 50 мм	0,005	151044,59	29540,14	755	148	302	202,9	1
				35280	11160	176	56	130	54,5	-
		км								
43	Е0122-20-3	-Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 100 мм	0,005	228588,23	30337,38	1143	152	306	204,8	1
				35550	11459,25	178	57	130	55,97	-
		км								

44	С130810-78	-Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 80 на Ру10 МПа из стали марки 20, 89х3,5 мм	2	321	-	642	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
45	С12021-263	-Опоры неподвижные	0,002	107900	-	216	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
46	С12021-262	-Опоры скользящие	0,03444	107900	-	3716	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
47	Е0122-36-1	-Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 40 мм	2	276,46	17,71	553	35	503	1,07	2
				186,75	6,75	374	14	130	0,03	-
		шт								
48	С130901-112	-Вентили проходные фланцевые 15с27нж1 для пара, Ру 6,4 МПа /64 кгс/см2/, Dy 40 мм (спускник)	2	6460	-	12920	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
49	С130809-8 Изм. и доп.вып.18	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 40 мм	4	189	-	756	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
50	Е0113-37-1	-Оклейка рулонными материалами на нефтебитуме рубероидом и гидроизолом в 1 слой	19,5	221,89	5,38	4327	105	3317	0,94	18
				186,75	2,25	3642	44	90	0,01	-
		м2								
51	Е0113-37-2	-Оклейка рулонными материалами на нефтебитуме рубероидом и гидроизолом добавлять на каждый последующий слой	19,5	76,46	1,57	1491	31	1303	0,4	8
				74,25	-	1448	-	90	-	-
		м2								
52	С11011-169	-Изол	48,75	126	-	6143	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								
53	С11011-402	-Мастика "Изол"	29,25	79	-	2311	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		кг								
54	Е0126-1-11	-Изоляция трубопроводов диаметром 89 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем толщиной 40 мм	69	271,29	5,31	18719	366	13073	1,02	70
				187,43	2,03	12933	140	100	0,01	1
		м								
55	С11031-153	-Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем /ГОСТ 23208-83/ М-200, Dв 76-108 мм	1,5	14800	-	22200	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
56	Е0126-23-1	-Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	69	114,31	6,39	7888	441	2236	0,19	13
				29,93	2,48	2065	171	100	0,01	1
		м								

57	С11011-941	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-Х-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	0,0455	179500	-	8167	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		1000м2								
		КЛАПАН-ЗАХЛОПКА Ду 100 мм								
58	Е0122-33-1	-Установка чугунных фасонных частей диам. 50-100 мм	0,0136	107786,81	398,18	1466	5	122	42,1	1
				6750	150,75	92	2	130	0,74	-
		т								
59	Е0122-33-5	-Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,0024	247994,13	49389,75	595	119	254	312,7	1
				62775	18657	151	45	130	91,12	-
		т								
60	С130809-12 Изм. и доп.вып.18	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Ду 100 мм	1	384	-	384	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
61	Е0113-20-3	-Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей лаком БТ-577	0,7	17,62	0,02	12	-	4	0,03	-
				6,3	-	4	-	90	-	-
		м2								
		ДРЕНАЖНЫЙ КОЛОДЕЦ ДК-1								
62	Е0101-24-1	-Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м (СНЯТИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ ЗЕМЛИ Н=0,3м)	1,452	7,91	7,91	11	11	4	-	-
				-	2,57	-	4	97	0,01	-
		м3								
63	Е0101-12-14 т.ч. п-3.46 К=1,1	-Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья	7,51168	30,62	28,79	230	216	71	0,01	-
				1,83	7,92	14	59	97	0,03	-
		м3								
64	Е0101-163-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	-Доработка грунта 2 ГРУППЫ вручную после разработки их механизированным способом	0,23232	423,9	-	98	-	111	2,8	1
				423,9	-	98	-	113	-	-
		м3								
65	Е0101-12-13	-Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	5,25818	22,04	20,73	116	109	36	0,01	-
				1,31	5,7	7	30	97	0,02	-
		м3								
66	Е0101-163-1 т.ч. п-1.55, п-3.180,	-Доработка грунта 1 ГРУППЫ вручную после разработки их механизированным способом	0,16262	291,6	-	47	-	54	1,94	-
				291,6	-	47	-	113	-	-
		м3								

	доп. изм. № 1, К=1,2								
67	E0101-27-2	-Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	11,87872	6,48	6,48	77	77	24	-	-
				-	2,1	-	25	97	0,01	-
		м3								
68	E0101-166-2	-Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	0,36738	134,1	-	49	-	56	0,97	-
				134,1	-	49	-	113	-	-
		м3								
69	E0101-134-1	-Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	11,87872	21,55	4,52	256	54	196	0,11	1
				17,03	-	202	-	97	-	-
		м3								
70	E0101-173-2	-Водоотлив из котлованов	8,3248	343,74	343,74	2862	2862	1791	-	-
		м3		-	221,85	-	1847	97	1,02	8
		Колодец д=1000мм-1шт								
71	E0122-41-2 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	-Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах	0,81	9945,33	2104,76	8056	1705	3144	13,9	11
				2362,5	623,48	1914	505	130	2,48	2
		м3								
72	C143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,81	131	-	106	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
73	C143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5: круглые /ПП10-1/	0,1	30100	-	3010	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
74	C143001-45	-Вычитается позиция:Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	0,1	-348	-	-35	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
75	C143001-46	-Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	0,1	-187	-	-19	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								

76	С143018-36 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1000 мм /КС10.6/КС10.9 м	2,37	5478	-	12983	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
77	С143018-33 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм(КС7.3) м	0,29	4662,5	-	1352	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
78	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Кольца горловин смотровых колодцев, марка КО-6 шт	1	828,34	-	828	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
79	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99 комплект	1	8060	-	8060	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
80	Е0145-66-2	-Установка ходовых скоб МН-1(Серия 3.900.1-14) т	0,01066	34695,88	7958	370	85	340	138	1
				24750	2981,25	264	32	115	14,55	-
81	С12041-16 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-II, d 16-18 мм т	0,01066	48200	-	514	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
82	Е0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз м2	0,30914	21,8	0,05	7	-	2	0,03	-
				5,81	0,02	2	-	90	-	-
83	Е0113-26-6 К=2	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 м2	0,30914	40,72	0,04	13	-	2	0,04	-
				8,32	-	3	-	90	-	-
84	Е0106-1-2	-Устройство опорной подушки Оп-4 из БМ В15 м3	0,16	10738,94	98,32	1718	16	123	4,41	1
				695,25	37,15	111	6	105	0,18	-

		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ КОЛОДЦЕВ							
85	Е0113-13-1	-Первый слой битумной грунтовки бетонных и оштукатуренных поверхностей	9,92868	13,91	0,07	138	1	72	0,04	-
				8,06	0,02	80	-	90	-	-
		м2								
86	Е0113-13-2	-Последующий слой битумной грунтовки бетонных и оштукатуренных поверхностей	9,92868	12,08	0,05	120	-	72	0,04	-
				8,06	0,02	80	-	90	-	-
		м2								
87	Е0108-4-1	-Гидроизоляция горизонтальная цементная из раствора М100 с жидким стеклом стен, фундаментов (наружные стены колодца)	9,92868	253,82	4,19	2520	42	699	0,38	4
				58,05	1,58	576	16	118	0,01	-
		м2								
88	Е0106-36-4	-Железнение поверхности (наружные стены колодца)	9,92868	57,48	0,23	571	2	536	0,29	3
				51,3	0,09	509	1	105	-	-
		м2								
89	Е0108-4-1	-Гидроизоляция горизонтальная цементная из раствора М100 с жидким стеклом стен, фундаментов(внутренние стены колодца)	8,1954	253,82	4,19	2080	34	577	0,38	3
				58,05	1,58	476	13	118	0,01	-
		м2								
90	Е0106-36-4	-Железнение поверхности (внутренние стены колодца)	8,1954	57,48	0,23	471	2	442	0,29	2
				51,3	0,09	420	1	105	-	-
		м2								
		КАМЕРА УТ-1 (1ШТ)								
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
91	Е0101-12-14	-Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	46,4349	27,84	26,18	1293	1215	399	0,01	1
				1,66	7,2	77	334	97	0,03	1
		м3								
92	Е0101-38-2	-Срезка недобора грунта 2 группы в выемках	2,62133	123,98	51,24	325	134	219	0,48	1
				72,23	13,74	189	36	97	0,05	-
		м3								
93	Е0101-164-2	-Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	0,87378	262,72	-	230	-	259	1,85	2
	т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2			262,72	-	230	-	113	-	-
		м3								
94	Е0101-164-2	-Разработка грунта 2 группы вручную под приямок	0,68	218,93	-	149	-	168	1,54	1
				218,93	-	149	-	113	-	-
		м3								

95	Е0101-166-2-	Засыпка вручную пазух приямка в грунтах 2 группы	0,31	134,1	-	42	-	47	0,97	-
				134,1	-	42	-	113	-	-
96	Е0101-27-2	-Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	м3 21,854	6,48	6,48	142	142	45	-	-
				-	2,1	-	46	97	0,01	-
97	Е0101-166-2-	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы с уплотнением	м3 0,9366	134,1	-	126	-	142	0,97	1
				134,1	-	126	-	113	-	-
98	Е0101-134-1-	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3 21,854	21,55	4,52	471	99	361	0,11	2
				17,03	-	372	-	97	-	-
99	Е0101-135-1-	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	м3 31,22	14,12	12	441	375	132	0,01	-
				1,62	2,75	51	86	97	0,01	-
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
100	Е0106-1-1	-Устройство бетонной подготовки	м3 1,04	8808,19	66,01	9161	69	241	1,35	1
				195,75	24,93	204	26	105	0,12	-
101	Е0106-1-15	-Устройство днище камеры из бетона В10 на ССПЦ	м3 2,81	8909,24	100,65	25035	283	544	0,97	3
				146,25	38,03	411	107	105	0,19	1
102	Е0106-13-1	-Устройство стенки камеры из бетона В10 на ССПЦ	м3 5,98	10224,49	86,6	61142	518	3285	3,06	18
				490,5	32,72	2933	196	105	0,16	1
103	Е0107-3-4	-Укладка плит перекрытий площадью до 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	м3 2	2279,08	310,26	4558	621	982	1,53	3
				256,5	94,27	513	189	140	0,39	1
104	С143018-67 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, плоские площадью до 3 м2/ПТО150.240.14/	шт 0,98	24100	-	23618	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
105	С12041-133	-Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	м3 0,0024	18000	-	43	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			т							

106	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,98	131	-	128	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
107	Е0106-19-1	-Устройство пояс по периметру перекрытия из бетона В10 м3	0,171	12016,49	316,01	2055	54	267	8,25	1
				1368	119,39	234	20	105	0,58	-
108	Е0107-44-10	-Укладка перемычек масса до 0,3 т м3	9	104,86	66,43	944	598	601	0,15	1
				23,85	23,85	215	215	140	0,11	1
109	С143015-64	-Перемычки из тяжелого бетона класса В15 шт	1,98	27500	-	54450	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
110	Е0107-31-1	-Установка кольца КЦО-1 м3	0,02	2824,88	1856,11	56	37	40	4,93	-
				812,93	597,97	16	12	140	2,37	-
111	Е0145-66-2	-Установка ходовых скоб т	0,0067	34695,88	7958	232	53	214	138	1
				24750	2981,25	166	20	115	14,55	-
112	С12041-9 Изм. и доп.вып.19	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 16 мм т	0,0067	49131	-	329	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
113	Е0123-24-1	-Установка люков шт	2	8351,31	35,42	16703	71	579	1,31	3
				209,25	13,5	419	27	130	0,07	-
		ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ КАМЕРЫ								
114	Е0111-11-1	-Устройство цементных стяжек М100 толщиной 20 мм для создания уклона м2	4,05	226,38	9,95	917	40	279	0,36	1
				52,2	3,74	211	15	123	0,02	-
115	Е0106-36-4	-Железнение поверхности м2	4,05	57,48	0,23	233	1	219	0,29	1
				51,3	0,09	208	-	105	-	-
116	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов (камеры и приямка) м2	23,201	245,44	3,82	5694	89	1062	0,21	5
				37,35	1,44	867	33	118	0,01	-
		ОТМОСТКА								
117	Е0111-2-9	-Устройство бетонных отмостки м3	0,801	9642,9	-	7724	-	559	3,66	3
				567	-	454	-	123	-	-

Итого прямые затраты	682011
Накладные расходы -	71049
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6%)-	45184
Всего по разделу	798244

НА ВЫГРЕБ НА 10 М3

РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	Е0101-12-14-	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья	127,3914	30,62	28,79	3901	3668	1204	0,01	2
	т.ч. п-3.46 К=1,1			1,83	7,92	233	1009	97	0,03	4
		м3								
2	Е0101-38-2	-Срезка недобора грунта 2 группы в выемках, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья	7,19145	136,33	56,37	980	405	660	0,53	4
	т.ч. п-3.46 К=1,1			79,45	15,11	571	109	97	0,05	-
		м3								
3	Е0101-164-2-	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами сильно налипающего на инструмент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	2,39715	302,12	-	724	-	818	2,13	5
	т.ч. п-3.177 К=1,15 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2			302,12	-	724	-	113	-	-
		м3								
4	Е0108-5-1	-Боковая изоляция стен, фундаментов глиной - мятая жирная глина	116,8	2205,82	274,19	257640	32025	151331	6,93	809
				994,5	103,5	116158	12089	118	0,5	58
		м3								
5	Е0101-85-2	-Разравнивание кавальеров /отвалов лишнего грунта/ бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.), при перемещении грунта 2 группы до 10 м	136,98	12,34	12,34	1691	1691	465	-	-
				-	3,5	-	479	97	0,01	2
		м3								

Итого прямые затраты	264935
Накладные расходы -	154478
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6%)-	25165
Всего по разделу	444578

РАЗДЕЛ 2. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

6	Е0111-2-5	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев глинобитных без добавок	3,77	1436,4	-	5415	-	4883	6,8	26
				1053	-	3970	-	123	-	-
		м3								
7	Е0122-41-2	-Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах	5,95	11949,77	2104,76	71101	12523	23097	13,9	83
	Изм. и доп. вып.			2362,5	623,48	14057	3710	130	2,48	15

	1 СН РК 8.02-02-20 02, СН РК 8.02-03-20 02, СН РК 8.02-05-20 02, СН РК 8.02-06-20 02	м3							
8	С143018-40 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	-Кольца горловин смотровых колодцев /марки КО6 на ССПЦ, W4/ шт	1	828,34	-	828	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
9	С143018-33 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	-Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм /марки КС7-3 на ССПЦ, W4/ м	0,87	4662,5	-	4056	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
10	С143018-39 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	-Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 2500 мм /марки КС25-12 на ССПЦ, W4/ м	4,76	12000	-	57120	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
11	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента м3	4,05	131	-	531	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
12	С143001-62	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2 м3	4,05	371	-	1503	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
13	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	-Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5 круглые /марки 2ПП25-2, ПН25 из бетона класса В15 на ССПЦ, W4/ м3	1,9	30100	-	57190	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
14	С143001-46	-Вычитается позиция:Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5 м3	1,9	-187	-	-355	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

15	С143001-45	-Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	1,9	-348	-	-661	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
16	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,9	131	-	249	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
17	С143001-62	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	1,9	371	-	705	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
18	Е0111-4-5	-Вычитается позиция: Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм	8	-121,68	-9,38	-973	-75	-515	-0,24	-2
				-48,83	-3,51	-391	-28	123	-0,02	-
		м2								
19	Е0108-4-3	-Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов/гидроизолом/	8	757,66	11,21	6061	90	337	0,2	2
				31,5	4,21	252	34	118	0,02	-
		м2								

Итого прямые затраты	202769
Накладные расходы -	27801
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6%)-	13834
Всего по разделу	244405

РАЗДЕЛ 3.

20	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99	1	8060	-	8060	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		комплект								
21	С11011-774	-Скобы ходовые	3,16	129	-	408	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		кг								
22	С12021-267	-Стоимость стремянок СТ-1	0,02224	133700	-	2973	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
23	Е0107-20-3	-Установка стальных монтажных изделий массой до 20 кг для - крепление стремянки /уголок 50х50, поз.8/	0,00152	175710,1	1826,1	267	3	19	42,7	-
				8100	690,75	12	1	140	3,37	-
		т								

24	Е0113-26-6 К=2	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за два раза	0,78068	40,72	0,04	32	-	6	0,04	-
				8,32	-	6	-	90	-	-
		м2								
25	Е0107-20-3	-Установка стальных монтажных изделий массой до 20 кг для фиксации колец по кругу /МС-4,МС-8/	0,016	175710,1	1826,1	2811	29	197	42,7	1
				8100	690,75	130	11	140	3,37	-
		т								
26	Е0113-26-6 К=2	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за два раза	0,464	40,72	0,04	19	-	3	0,04	-
				8,32	-	4	-	90	-	-
		м2								
27	Е0106-33-1	-Устройство обоймы из бетона кл.В15 на ССПЦ, W4	0,22	14757,7	1343,81	3247	296	752	16,06	4
				2792,25	463,29	614	102	105	1,77	-
		м3								
28	Е0111-11-1	-Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм по днищу	4,90625	235,97	9,95	1158	49	338	0,36	2
				52,2	3,74	256	18	123	0,02	-
		м2								
29	Е0108-6-9	-Кладка прижимной стенки выгреба толщ.120 мм	2,27	8204,45	296,6	18624	673	2748	5,95	14
				915,75	110,25	2079	250	118	0,54	1
		м3								
30	Е0141-4-1	-Пропитка прижимной стенки битумом в два слоя	26,43	68,29	7,38	1805	195	1747	0,41	11
				60,75	2,79	1606	74	104	0,01	-
		м2								
31	Е0141-8-2	-Приготовление разжиженного битума РБ-1	0,0000106	26143,3	1166,54	1	-	-	5,07	-
				1284,75	574,87	-	-	-	2,69	-
		т								
32	Е0141-8-3	-Приготовление разжиженного битума РБ-2	0,000254	30039,53	1538,51	8	-	1	9,49	-
				2407,5	590,92	1	-	104	2,44	-
		т								
33	Е0115-64-1	-Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ цементно-известковым раствором внутри стен толщ.20 мм	22,38	195,96	1,19	4386	27	1428	0,37	8
				60,3	0,45	1350	10	105	-	-
		м2								
34	Е0123-2-1	-Укладка трубопроводов из асбестоцементных безнапорных труб диам. 150 мм	0,0022	383725,42	1733,92	844	4	176	361	1
				60966	650,25	134	1	130	3,17	-
		Установк								
35	Е0107-20-3	-Установка стальных монтажных изделий массой до 20 кг для фиксации колец по кругу /уголок 63х63х5, поз.9/	0,00384	175710,1	1826,1	675	7	47	42,7	-
				8100	690,75	31	3	140	3,37	-
		т								

36	Е0113-26-6 К=2	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за два раза	0,11136	40,72	0,04	5	-	1	0,04	-
				8,32	-	1	-	90	-	-
		м2								
37	Е0120-20-1	-Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, круглого сечения диаметром 200 мм	1	863,19	5,65	863	6	85	0,38	-
				63,79	2,36	64	2	128	0,01	-
		шт								
38	Е0106-10-1	-Укладка бетона В10 на ССПЦ, W4 по перекрытиям толщиной 100 мм у основания вытяжной трубы	0,2	1449,1	14,05	290	3	8	0,2	-
				31,05	5,31	6	1	105	0,03	-
		м2								
		ОТМОСТКА (шир.1,5 м)								
39	Е0111-2-9	-Устройство бетоннойотмостки толщ.150 мм на ССПЦ, W4	1,653	10021,32	-	16565	-	1153	3,66	6
				567	-	937	-	123	-	-
		м3								

Итого прямые затраты	63040
Накладные расходы -	8707
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6%)-	4304
Всего по разделу	76051

БЛАГОУСТРОЙСТВО. НА ОГРАДА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ Н-1,65м, ТИПА М4Б

1	У1-32-17	-Ограда металлическая из сетчатых панелей по железобетонным столбам, без цоколя высотой 1,65 м, типа М4Б, строительные работы	196	1619,78	133,05	317477	26078	32173	0,44	87
				73,26	43,99	14359	8622	140	0,22	42
		м								
2	У1-32-18	-Ограда металлическая из сетчатых панелей по железобетонным столбам, без цоколя высотой 1,65 м, типа М4Б, монтаж металлоконструкций	196	1191,71	2,09	233575	410	25005	0,82	161
				141,11	0,64	27658	125	90	-	-
		м								
3	У1-34-3	-Ворота металлические сетчатые с калиткой по железобетонным столбам, высотой 1,6 м, типа ВМ1Б, строительные работы	1	46653,25	2042,41	46653	2042	6662	25	25
				4158	600,66	4158	601	140	2,9	3
		ворота								
4	У1-34-4	-Ворота металлические сетчатые с калиткой, по железобетонным столбам, высотой 1,6 м, типа ВМ1Б, монтаж металлоконструкций	1	18911,46	33,72	18911	34	2028	13	13
				2242,54	11,22	2243	11	90	0,04	-
		ворота								

5	У1-34-41	-Вычитается позиция: Калитки металлические сетчатые, высотой 1,6 м, типа КМ1Б, высотой 1,6 м, монтаж металлоконструкций	1	-4487,91	-6,87	-4488	-7	-495	-3,2	-3
				-547,94	-1,87	-548	-2	90	-0,01	-
		калитка								
6	У1-34-43	-Вычитается позиция: Добавлять на установку дополнительных столбов для навески калиток типа КМ1Б,строительные работы	1	-5008,32	-	-5008	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		калитка								
7	У1-34-41	-Калитки металлические сетчатые, высотой 1,6 м, типа КМ1Б монтаж металлоконструкций	1	4487,91	6,87	4488	7	495	3,2	3
				547,94	1,87	548	2	90	0,01	-
		калитка								
8	У1-34-43	-Добавлять на установку дополнительных столбов для навески калиток типа КМ1Б, строительные работы	1	5008,32	-	5008	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		калитка								

Итого прямые затраты	616617
Накладные расходы -	65869
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6%)-	40949
Всего по разделу	723434

НА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ.ЛЭП-10 КВ

Курс валют на 16.10.2014г=4,43руб
КТПН-10/0,4 КВТ 160КВА - 1 ШТ

1	Е0133-117-1	-Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 250 кВа по строительным работам	1	2238,1	1743,1	2238	1743	997	3	3
				495	454,41	495	454	105	1,81	2
		шт								
2	Е0133-117-2	-Установка комплектных трансформаторных подстанций мощностью до 250 кВа по монтажным работам	1	4098,19	1460,06	4098	1460	2765	12,1	12
				2191,5	441,68	2192	442	105	1,9	2
		шт								
3	С143019-62 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Приставки для опор воздушных линий электропередачи и связи (с отверстиями и без отверстий) длиной 4,25 м, марки ПТ 43-2	2	7920	-	15840	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
4	75-4-39	-Комплектная трансформаторная подстанция наружной установки тупиковая,	1	473000	-	473000	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

		типа КТПН-160 кВА, мощность силового трансформатора 160 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6;10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу -воздушный, исполнение по выводу -кабельный, габаритные размеры 2200x1480x2300 мм шт							
5	75-3-5	-Трансформатор масляный трехфазный типа ТМ с расширителем и ТМГ герметичный без расширителя общего назначения напряжением 6 и 10 кВ, марка ТМ, ТМГ 160/6-10 У1, мощность 160 кВА, напряжение ВН 6;10 кВ, напряжение НН 0,4 кВ, напряжение КЗ 4,5%, габариты 1200x900x1550 мм шт	1	261000	-	261000	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
6	Ц0108-600-2	-Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный шт	1	166,9	5,4	167	5	152	1	1
				158	2,3	158	2	95	0,01	-
7	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "ЭлектроКомплект" стр.10	-Счетчик CE 301 S31 146 JAVZ 10-100A шт	1	11137,06	-	11137	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
8	Е0133-109-6	-Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ /в 3 провода при 10 опорах на 1 км/ в населенной местности с помощью механизмов сечением проводов свыше 35 мм2 1км	0,06	41504,56	31105,06	2490	1866	981	51,1	3
				9157,5	6414,57	549	385	105	22,72	1
9	С151607-909 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	-Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1x50-20 ГОСТ Р 52373-2005 км	0,18	55345	-	9962	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
10	Ц0108-56-1	-Разъединитель трехполюсный, напряжение до 10 кВ, ток до 600 А шт	3	568,5	25,5	1706	77	1308	2	6
				452	6,8	1356	20	95	0,04	-
11	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Энсто Казахстан" стр.8	-Разъединитель линейный SZ24 шт	3	39409,49	-	118228	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		ОПОРА КтБ10-25 -1шт								
12	Е0133-103-2 Изм. и	-Установка одностоечных железобетонных опор с одним	1	3155,76	1990,26	3156	1990	1612	5,98	6

доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-20 02, СН РК 8.02-03-20 02, СН РК 8.02-05-20 02, СН РК 8.02-06-20 02	подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	опора		985,5	549,9	986	550	105	2,29	2
13 С143019-91 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	-Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 10,5 м, марка СВ 105	шт	2	18700	-	37400	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
14 СПРАЙС-ЛИСТ-Траверса ТМ73 ПК МЕТАЛЛОПРО М.ru стр.28		шт	1	2660,19	-	2660	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
15 СПРАЙС-ЛИСТ-Траверса ТМs60 ПК МЕТАЛЛОПРО М.ru стр.29		шт	1	638,75	-	639	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
16 СПРАЙС-ЛИСТ-Накладка ОГ52 ПК МЕТАЛЛОПРО М стр.29		шт	1	286,12	-	286	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
17 СПРАЙС-ЛИСТ-Хомут Х51 ПК МЕТАЛЛОПРО М.ru стр.32		шт	2	170,13	-	340	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
18 СПРАЙС-ЛИСТ-Крепление подкоса У1 ПК МЕТАЛЛОПРО М.ru стр.30		шт	1	811,98	-	812	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
19 СПРАЙС-ЛИСТ-Заземляющий проводник ЗП21 ПК МЕТАЛЛОПРО М.ru стр.32		м	2	489,76	-	980	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
20 СПРАЙС-ЛИСТ-Ответвительный зажим SL37.2 ТОО "Энсто Казахстан" стр.4		шт	7	223,09	-	1562	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
21 СПРАЙС-ЛИСТ-Защитный кожух для зажима ТОО "Энсто Казахстан" стр.7	SP15	шт	7	96,71	-	677	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
22 СПРАЙС-ЛИСТ-Штыревой изолятор SDI37 ТОО "Энсто Казахстан"		шт	1	2162,48	-	2162	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

	стр.3									
23	СПРАЙС-ЛИСТ-Спиральная вязка S0115.5085 /6 шт в к-те/		0,33333	3501,37	-	1167	-	-	-	-
	ТОО "Энсто Казахстан"	к-т		-	-	-	-	-	-	-
	стр.5									
24	С151804-153-Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98		12	145	-	1740	-	-	-	-
	0Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-20 02	шт.		-	-	-	-	-	-	-
25	СПРАЙС-ЛИСТ-Композитный натяжной изолятор SDI90.150		6	2562,57	-	15375	-	-	-	-
	ТОО "Энсто Казахстан"	шт		-	-	-	-	-	-	-
	стр.3									
26	СПРАЙС-ЛИСТ-Зажим натяжной S0235/255/		6	2425,02	-	14550	-	-	-	-
	ТОО "Энсто Казахстан"	шт		-	-	-	-	-	-	-
	стр.5									
27	СПРАЙС-ЛИСТ-Анкерный зажим SL25.2		3	809,27	-	2428	-	-	-	-
	ТОО "Энсто Казахстан"	шт		-	-	-	-	-	-	-
	стр.4									
28	СПРАЙС-ЛИСТ-Защитный кожух для зажима SP16		3	192,37	-	577	-	-	-	-
	ТОО "Энсто Казахстан"	шт		-	-	-	-	-	-	-
	стр.7									
29	СПРАЙС-ЛИСТ-Разрядник длинно-искровой петлевой SDI 97		1	8683,77	-	8684	-	-	-	-
	ТОО "Энсто Казахстан"	шт		-	-	-	-	-	-	-
	стр.3									
	ОПОРА ОАтБ10-25 -1шт									
30	Е0133-103-2-Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/		1	3155,76	1990,26	3156	1990	1612	5,98	6
	Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-20 02, СН РК 8.02-03-20 02, СН РК 8.02-05-20 02, СН РК 8.02-06-20 02	опора		985,5	549,9	986	550	105	2,29	2
31	С143019-91 -Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 10,5 м, марка СВ 105		2	18700	-	37400	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	шт		-	-	-	-	-	-	-
32	СПРАЙС-ЛИСТ-Траверса ТМ73		1	2660,19	-	2660	-	-	-	-
	ПК МЕТАЛЛОПРОМ.ru	шт		-	-	-	-	-	-	-

	стр.28								
33	СПРАЙС-ЛИСТ-Траверса TMs60 ПК		1	638,75	-	639	-	-	-	-
	МЕТАЛЛОПРО M.ru	шт		-	-	-	-	-	-	-
	стр.29									
34	СПРАЙС-ЛИСТ-Хомут X51 ПК		2	170,13	-	340	-	-	-	-
	МЕТАЛЛОПРО M.ru	шт		-	-	-	-	-	-	-
	стр.32									
35	СПРАЙС-ЛИСТ-Оголовок ОГs55 ПК		1	3201,5	-	3202	-	-	-	-
	МЕТАЛЛОПРО М стр.30	шт		-	-	-	-	-	-	-
36	СПРАЙС-ЛИСТ-Крепление подкоса У1 ПК		1	811,98	-	812	-	-	-	-
	МЕТАЛЛОПРО M.ru	шт		-	-	-	-	-	-	-
	стр.30									
37	СПРАЙС-ЛИСТ-Заземляющий проводник ЗП21 ПК		1,5	367,32	-	551	-	-	-	-
	МЕТАЛЛОПРО M.ru	м		-	-	-	-	-	-	-
	стр.32									
38	СПРАЙС-ЛИСТ-Ответвительный зажим SL37.2 ТОО		5	223,09	-	1115	-	-	-	-
	"Энсто Казахстан"	шт		-	-	-	-	-	-	-
	стр.4									
39	СПРАЙС-ЛИСТ-Защитный кожух для зажима ТОО SP15		5	96,71	-	484	-	-	-	-
	"Энсто Казахстан"	шт		-	-	-	-	-	-	-
	стр.7									
40	СПРАЙС-ЛИСТ-Штыревой изолятор SDI37 ТОО		4	2162,48	-	8650	-	-	-	-
	"Энсто Казахстан"	шт		-	-	-	-	-	-	-
	стр.3									
41	СПРАЙС-ЛИСТ-Спиральная вязка S0115.5085 ТОО /6 шт в к-те/		1,33333	3501,37	-	4668	-	-	-	-
	"Энсто Казахстан"	к-т		-	-	-	-	-	-	-
	стр.5									
42	С151804-153-Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 0Изм. и 51177-98		3	145	-	435	-	-	-	-
	доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-20 02	шт.		-	-	-	-	-	-	-
43	СПРАЙС-ЛИСТ-Композитный натяжной изолятор ТОО SDI90.150		3	2562,57	-	7688	-	-	-	-
	"Энсто Казахстан"	шт		-	-	-	-	-	-	-
	стр.3									
44	СПРАЙС-ЛИСТ-Анкерный зажим SL25.2 ТОО		3	809,27	-	2428	-	-	-	-
	"Энсто Казахстан"	шт		-	-	-	-	-	-	-

	стр4								
45	СПРАЙС-ЛИСТ-ТОО "Энсто Казахстан" стр.7	-Защитный кожух для зажима SP16 шт	3	192,37	-	577	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
46	СПРАЙС-ЛИСТ-ТОО "Энсто Казахстан" стр.3	-Разрядник длинно-искровой петлевой SDI 97 шт	1	8683,77	-	8684	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		Очаг заземления (серия 3.407-150 л.эс-07-вертикальный по 15,2м)-2шт								
47	Ц0108-471-3-	-Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 12 мм шт	2	131,7	20,7	263	41	214	0,7	1
				111	1,6	222	3	95	0,01	-
48	С12041-7 Изм. и доп.вып.19	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 12 мм т	0,027	49502	-	1337	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		Очаг заземления (серия 3.407-150 л.эс-09-горизонтальный 2 шт по 10м)-4шт								
49	Ц0108-472-1-	-Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 10 мм м	40	30,3	2,8	1212	112	1056	0,16	6
				27,5	0,3	1100	12	95	-	-
50	С12041-6 Изм. и доп.вып.19	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм т	0,02468	50642	-	1250	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		ДЕМОНТАЖ ВЛ-10 КВ								
51	Е0133-103-1- Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-20 02, СН РК 8.02-03-20 02, СН РК 8.02-05-20 02, СН РК 8.02-06-20 02	-Демонтаж железобетонных опор одностоечных ВЛ 6-10 кВ /с траверсами/ опора	1	1227,29	702,58	1227	703	632	2,45	2
				405	197,14	405	197	105	8,24	8
52	Е01031-А26--1	-Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках т	1,18	27,1	27,1	32	32	45	0,4	-
				18,97	18,97	22	22	100	0,4	-
53	Е010333-А2--1	-Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 2 км, класс груза 1 т	1,18	23,4	23,4	28	28	6	-	-
				-	4,68	-	6	100	0,1	-

54	С010334-А9	-Перевозка грузов автомобилями-самосвалами из карьеров, расстояние перевозки свыше 2 до 2,5 км	1,18	18,99	-	22	-	4	0,08	-
				3,8	-	4	-	100	-	-
		т								
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ								
55	Ц0108-471-4	-Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	5	140,1	24,1	701	121	563	0,7	4
				116	2,5	580	12	95	0,01	-
		шт								
56	С12041-9 Изм. и доп.вып.19	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 16-18 мм	0,0395	49131	-	1941	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
57	Ц0108-472-2	-Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	25	26,3	3,3	658	83	556	0,14	4
				23	0,4	575	10	95	-	-
		м								
58	С11041-83	-Сталь полосовая 40х4 мм /ГОСТ 103-76/	0,0315	46400	-	1462	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
		ФУНДАМЕНТНАЯ ПЛИТА (АС-1,2)								
59	Е0101-164-2	-Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	2,09	218,93	-	458	-	517	1,54	3
				218,93	-	458	-	113	-	-
		м3								
60	Е0101-166-2	-Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	0,62	134,1	-	83	-	94	0,97	1
				134,1	-	83	-	113	-	-
		м3								
61	Е0106-1-1	-Устройство бетонной подготовки	0,21	8674,57	66,01	1822	14	49	1,35	-
				195,75	24,93	41	5	105	0,12	-
		м3								
62	Е0106-1-16	-Устройство фундаментных плит железобетонных плоских из бетона В12,5	1,26	9431,66	196,62	11884	248	458	1,79	2
				272,25	74,27	343	94	105	0,36	-
		м3								
63	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,06225	65900	-	4102	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								

	ОТМОСТКА S=12,20 М2								
64	Е0111-2-9 -Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	1,83	9509,28	-	17402	-	1276	3,66	7
			567	-	1038	-	123	-	-
	м3								

Итого прямые затраты	261066
Накладные расходы -	14898
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6%)-	16558
Итого	292522
Стоимость оборудования	863366
Всего по разделу	1155887

ИТОГО ПО РАЗДЕЛАМ Тенге	14323710
Временные здания и сооружения - 3,4%	487006
Итого -	14810716
В зимнее время - 1,35%	199945
Выслуга лет 1%	148107
Дополнительные отпуска 0,4%	59243
Доп.оплата труда в зонах экологического бедствия 50%	1035622
Стоимость оборудования	1474473
Итого базисная стоимость в ценах 2001г.	17739725
Итого по сметному расчету в текущих ценах 2015г.коэф-2,55742	45367928
Налоги, сборы, обязательные платежи - 2%	907359
Итого -	**46275287**
Понижающим коэфф.-0,94998917885	43961021,70
НДС 12%	5275322,60
Всего	**49236344,30**

Заказчик: Главный специалист
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"
_____ А. Пашкенов

Инженер технического надзора
ТОО «Ақмешіт Элит Строй» _____ **Ш.Жумашев**

Подрячик:
Директор ТОО «Намыс-Құрылыс» _____ **Ә.Отеулі**