Приложение №1
Типовая межведомственая форма КС-3
Предоставляется ежемесячно Подрядчиком
Заказчику и финансирующему банку

СПРАВКА

О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ ОТ 4 ДЕКАБРЯ 2014 г.

Заказчик: **"Жамбыл облысы Жуалы ауданы әкімдігінің сәулет, қала құрылысы және құрылыс бөлімі" КММ-сі**

Подрядчик: **ТОО «ҚазМұнайҚұрылыс"**

Договор № 8-34 от 25.11.2014г.

Наименование строительства и его адрес: "Строительство новых объектов и реконструкция имеющихся объектов"
(Завершение начатого строительство детского сада на 280 мест в а. Б. Момышулы Жуалынского района Жамбылской области).

№ п/п	Наименование объектов, пусковых комплексов, работ с учетом коэффициента удорожания	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге							
		С начала года по отчетный месяц	В том числе			За отчетный месяц всего	В том числе		
			СМР	Прочие затраты	Оборудование, мебель, инвентарь		СМР	Прочие затраты	Оборудование, мебель, инвентарь
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Завершение начатого строительство детского сада на 280 мест в а. Б.Момышулы Жуалынского района Жамбылской области	52 405 260,00	52 405 260,00			52 405 260,00	52 405 260,00		
2	В том числе НДС	5 614 849,29	5 614 849,29			5 614 849,29	5 614 849,29		
3	Удержание 5% согласно договора	2 620 263,00	2 620 263,00			2 620 263,00	2 620 263,00		
4	Итого к оплате	49 784 997,00	49 784 997,00			49 784 997,00	49 784 997,00		

Заказчик:
Руководитель отдела
"Жамбыл облысы Жуалы ауданы әкімдігінің сәулет, қала құрылысы және құрылыс бөлімі"коммуналдық мемлекеттік мекемесі

Пауренов Ж.К.

Подрядчик:
Директор

ТОО «ҚазМұнайҚұрылыс"

Мырзамуратов Б.К.

Форма КС-2

Заказчик: "Жамбыл облысы Жуалы ауданы әкімдігінің сәулет, қала құрылысы және құрылыс бөлімі" КММ-сі

Подрядчик: ТОО «ҚазМұнайҚұрылыс"

Договор № 8-34 от 25.11.2014 года.

Наименование строительства и его адрес: "Строительство новых объектов и реконструкция имеющихся объектов"

(Завершение начатого строительство детского сада на 280 мест в а. Б. Момышулы Жуалынского района Жамбылской области).

АКТ
выполненных работ и затрат от 4 декабря 2014 года

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед. тенге: Всего	Стоимость ед. тенге: Экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин	Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. Котельная. Общестроительные работы								
1	Е0101-12-14	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	627,49	27,84	26,18	17466	16425	5393	0,01	7
		м3		1,66	7,20	1042	4518	97	0,03	16
2	Е0101-163-8 т.ч. п-1.55 п-3.180 к=1,2	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубиной траншей и котлованов до 3 м**	19,41	537,30	--	10427	--	11783	3,55	69
		м3		537,30	--	10427	--	113	--	--
3	Е0101-24-2	**Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м (во временный отвал)**	646,9	9,24	9,24	5980	5980	1883	--	--
		м3		--	3,00	--	1942	97	0,01	7
4	Е0101-24-10	**Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м**	646,9	31,64	31,64	20469	20469	6446	--	--
		м3		--	10,27	--	6646	97	0,01	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	Е0101-138-4	Уплотнение грунта под основание здания трамбующими плитами, диаметр трамбовки до 2 м, при 10-14 ударах по одному следу в котлованах площадью по дну свыше 100 м2	84,3	72,52	47,80	6114	4029	1915	0,05	4
		м2		7,11	16,31	599	1375	97	0,06	5
6	Е0101-139-1	Устройство грунтовых подушек на просадочных грунтах методом послойной укатки	254,3	89,00	88,73	22633	22565	6132	--	--
		м3		0,25	24,61	64	6258	97	0,08	22
7	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов (пазухи)	411,84	6,48	6,48	2668	2668	840	--	--
		м3		--	2,10	--	866	97	0,01	3
8	Е0101-166-2	Засыпка вручную пазух 2 группы грунтов	102,96	134,10	--	13807	--	15602	0,97	100
		м3		134,10	--	13807	--	113	--	--
9	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками (пазухи)	411,84	21,55	4,52	8874	1860	6803	0,11	44
		м3		17,03	--	7014	--	97	--	--
10	Е0101-166-2	Подсыпка под полы в грунтах 2 группы вручную	98,9	134,10	--	13262	--	14987	0,97	96
		м3		134,10	--	13262	--	113	--	--
11	Е0101-17-2	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3(недостающего)	176,6	29,63	28,58	5232	5046	1808	0,01	1
		м3		0,99	9,56	175	1689	97	0,04	6
12	Е010333-А3- 1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	300,22	32,30	32,30	9697	9697	1939	--	--
		т		--	6,46	--	1939	100	0,14	41
		Фундаменты								
13	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	24,6	646,03	24,55	15892	604	1484	0,26	6
		м2		39,83	9,20	980	226	123	0,04	1
14	Е0106-1-20	Устройство ленточных фундаментов бетонных	16,5	8524,40	311,32	140653	5137	9678	2,82	47
				441,00	117,61	7277	1941	105	0,57	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3								
15	С143001-64	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	16,75	590,00	--	9881	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
16	Е0108-4-1	Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом стен, фундаментов	7,1	237,70	4,19	1688	30	500	0,38	3
		м2		58,05	1,58	412	11	118	0,01	--
17	Е0113-14-1	Огрунтовка бетонных и оштукатуренных поверхностей лаком этинолевым	61,2	43,48	0,09	2661	6	447	0,04	3
		м2		8,06	0,05	493	3	90	--	--
18	Е0113-24-1	Защита бетонных поверхностей трещиностойкими покрытиями, лаком ХП-734 за 2 раза	61,2	264,71	0,24	16200	15	896	0,08	5
		м2		16,16	0,10	989	6	90	--	--
		Стены и перегородки								
19	Е0108-10-1	Кладка армированных простых наружных стен из кирпича при высоте этажа до 4 м в районах с сейсмичностью 7-8 баллов	56,36	6691,44	335,84	377134	18928	60454	5,07	286
		м3		783,00	126,00	44130	7101	118	0,61	34
20	Е0108-6-7	Кладка стен внутренних при высоте этажа до 4 м	7,37	6578,26	337,41	48470	2486	6925	4,38	32
		м3		670,50	126,00	4940	928	118	0,62	5
21	Е0108-7-3 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-05-20 02, СН РК 8.02-06-20 04, СН РК 8.02-17-20 06	Кладка перегородок армированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м	8,24	949,42	34,73	7821	286	2314	1,43	12
		м2		225,00	13,01	1854	107	118	0,06	1
22	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-1, ВР-1, d 5 мм	0,0802	41200,00	--	3305	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	С12041-88 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-I, d 3 мм	0,0088	64100,00	--	562	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
24	Е0106-3-4	Устройство железобетонных оснований под перегородки из В7,5	0,3236	8882,31	257,71	2875	83	247	4,05	1
		м3		634,50	91,69	205	30	105	0,40	--
25	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	0,0017	65000,00	--	113	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
26	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	0,0015	60500,00	--	93	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
27	Е0106-14-1	Устройство монолитного участка из В10	0,0319	11896,31	884,81	380	28	64	9,96	--
		м3		1579,50	334,24	50	11	105	1,63	--
		Перемычки								
28	Е0107-44-10	Укладка перемычек масса до 0,3 т	1	105,88	66,43	106	66	67	0,15	--
		шт		23,85	23,85	24	24	140	0,11	--
29	С143015-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15	0,021	23200,00	--	487	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
30	Е0106-18-9	Устройство перемычек из В15	0,65	14810,82	367,51	9627	239	1598	13,10	9
		м3		2202,75	138,83	1432	90	105	0,68	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
31	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	0,0266	69000,00	--	1834	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
32	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	0,0156	71100,00	--	1106	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
33	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	0,0076	68800,00	--	520	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
34	С12041-115 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 14 мм	0,014	64500,00	--	903	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
35	С12041-116 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 16-18 мм	0,0104	64400,00	--	671	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Перекрытие и покрытие								
36	Е0107-46-7	Установка покрытий ребристых площадью до 10 м2	3	1339,58	307,94	4019	924	2585	2,83	8
		шт		506,25	109,27	1519	328	140	0,47	1
37	С143017-11	Ребристые и часторебристые панели, настилы, плиты приведенной толщиной 8 см	54	1680,00	--	90720	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
38	Е0107-17-7	Установка карнизных панелей	6	918,65	324,70	5512	1948	3572	1,77	11
				310,50	114,73	1863	688	140	0,49	3
		шт								
39	С143021-29	Плиты карнизные, сплошные, плоские	0,72	13800,00	--	9936	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
40	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,0026	93997,62	304,24	243	1	90	198,00	1
				33075,00	114,75	85	--	105	0,56	--
		1т								
41	Е0107-53-9	Установка плит парапета массой до 0,5 т	28	234,23	88,43	6559	2476	3802	0,39	11
				65,93	31,06	1846	870	140	0,13	4
		шт								
42	С143021-29	Плиты парапетные	1,25	13800,00	--	17250	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
43	Е0106-19-1	Устройство поясов в опалубкеиз В12,5	4,4	10574,17	316,01	46526	1390	6872	8,25	36
				1368,00	119,39	6019	525	105	0,58	3
		м3								
44	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	0,0434	69000,00	--	2997	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
45	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	0,2574	68800,00	--	17709	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
46	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,0395	70437,87	304,24	2782	12	406	58,00	2
				9675,00	114,75	382	5	105	0,56	--
		т								
47	Е0109-21-1	Монтаж прямолинейных подвесных путей и монорельсов из балок 20	12,76	740,05	525,74	9443	6708	4294	1,05	13
				175,50	198,42	2239	2532	90	0,78	10
		м								
48	С12021-129	Прямолинейные пути подвесных кранов из прокатных двутавров типа "М"	0,268	84200,00	--	22566	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т								
49	Е0106-11-1	Установка анкерных болтов А1, А2	0,0301	52657,31	536,06	1585	16	1507	289,00	9
				47475,00	202,50	1429	6	105	0,99	--
		1т								
50	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	0,0223	60500,00	--	1350	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
51	С12041-58 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 16-18 мм	0,0078	54600,00	--	428	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
		Кровля								
52	Е0112-14-2	Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ керамзитом	11,34	4119,92	245,72	46720	2786	6407	2,71	31
				382,50	92,25	4338	1046	119	0,45	5
		м3								
53	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм (т.30мм)	54	175,89	15,94	9498	861	2610	0,24	13
				34,65	5,96	1871	322	119	0,03	2
		м2								
54	Е0112-17-2	Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек	54	94,94	2,10	5127	113	154	0,01	1
				1,65	0,75	89	41	119	--	--
		м2								
55	Е0106-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,166	52657,31	536,06	8741	89	8310	289,00	48
				47475,00	202,50	7881	34	105	0,99	--
		1т								
56	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	0,166	41200,00	--	6839	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
57	Е0112-2-2	Устройство кровель плоских четырехслойных из рулонных кровельных материалов на битумной антисептированной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике	62,1	1111,05	8,54	68996	530	3579	0,26	16
		м2		45,23	3,20	2809	199	119	0,02	1
58	Е0112-8-1	Устройство обделок на фасадах /наружные подоконники, пояски, балконы и др./ с водосточными трубами с изготовлением элементов труб	141	88,05	0,16	12415	23	3787	0,13	19
		м2		22,50	0,07	3173	10	119	--	--
		Проемы								
59	Е0110-17-1	Установка в каменных стенах промышленных зданий блоков оконных с одинарными и спаренными переплетами, площадь проема до 5 м2	6,3	1075,24	62,79	6774	396	1703	1,32	8
		м2		202,73	22,52	1277	142	120	0,10	1
60	Е0115-201-2	Остекление оконным стеклом	6,3	775,84	3,04	4888	19	449	0,43	3
		м2		66,78	1,15	421	7	105	0,01	--
61	С12061-131	Блоки оконные двустворные со спаренными створками, открывающимися вовнутрь помещения, и шириной коробки 94 мм ПВД 18-9.1 для пром. зданий	1,62	2860,00	--	4633	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
62	С12061-129	Блоки оконные двустворные со спаренными створками, открывающимися вовнутрь помещения, и шириной коробки 94 мм ПВД 18-13.1 для пром. зданий	4,68	4560,00	--	21341	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
63	С11011-798	Скобяные изделия окон /независимо от высоты/ с раздельными двойными двухстворными переплетами для жилых зданий	3	720,00	--	2160	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
64	Е0110-23-1	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	1,89	398,48	102,53	753	194	425	0,90	2
		м2		151,65	35,67	287	67	120	0,14	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
65	Е0110-23-2	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема более 3 м2	3,15	323,78	83,13	1020	262	635	0,80	3
		м2		138,83	29,17	437	92	120	0,12	--
66	Е0110-23-3	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема до 3 м2	1,68	634,99	31,85	1067	54	409	1,15	2
		м2		190,80	12,04	321	20	120	0,06	--
67	С12063-20	Блоки дверные входные однопольные с остекленными полотнами ДНО 24-9П; ДНО 24-10П /ГОСТ 14624-84/	3,57	4550,00	--	16244	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
68	С12063-15	Блоки дверные с двупольными полотнами ДНГ 21-15	3,15	5230,00	--	16475	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
69	С11011-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	2	1380,00	--	2760	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
70	С11011-788	Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в здание	1	2980,00	--	2980	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
71	С11011-815	Замок врезной оцинкованный с цилиндровым механизмом из латуни	3	844,00	--	2532	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Полы								
		Бетонные								
72	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	41,78	91,22	2,62	3811	109	591	0,07	3
		м2		10,51	0,99	439	41	123	--	--
73	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	3,34	8131,58	--	27179	--	2331	3,66	12
		м3		567,00	--	1895	--	123	--	--
74	С143001-64	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	3,34	590,00	--	1972	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3								
75	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	41,78	340,45	18,42	14224	770	4772	0,42	17
		м2		85,95	6,91	3591	289	123	0,03	1
76	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой	41,78	232,19	9,05	9701	378	2788	0,25	10
		м2		50,85	3,40	2125	142	123	0,02	1
77	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм (20мм)	41,78	328,64	14,76	13730	617	2979	0,36	15
		м2		52,43	5,54	2191	231	123	0,03	1
78	Е0111-15-2 к=2	Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий	41,78	-81,12	-1,34	-3389	-56	-199	-0,02	-1
		м2		-3,38	-0,50	-141	-21	123	--	--
79	Е0111-39-2	Устройство плинтусов цементных	32,62	30,35	0,22	990	7	746	0,10	3
		м		18,50	0,09	603	3	123	--	--
		Линолеум								
80	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	3,3	91,22	2,62	301	9	47	0,07	--
		м2		10,51	0,99	35	3	123	--	--
81	Е0111-2-9	Устройство бетонного подстилающего слоя с уплотнением трамбовками	0,264	8131,58	--	2147	--	184	3,66	1
		м3		567,00	--	150	--	123	--	--
82	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	3,3	340,45	18,42	1123	61	377	0,42	1
		м2		85,95	6,91	284	23	123	0,03	--
83	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой	3,3	232,19	9,05	766	30	220	0,25	1
		м2		50,85	3,40	168	11	123	0,02	--
84	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	3,3	230,77	9,95	762	33	227	0,36	1
		м2		52,20	3,74	172	12	123	0,02	--
85	Е0111-36-1	Устройство покрытий из линолеума	3,3	925,06	4,90	3053	16	245	0,38	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
96	Е0106-3-1	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование	5	8895,31	260,48	44494	1303	3696	3,94	20
		устройст.		614,25	89,46	3072	447	105	0,35	2
		Крепления для трубопроводов								
97	Е0109-34-1	Монтаж конструкций для крепления трубопроводов	0,1295	17355,77	2191,29	2248	284	1475	73,60	10
		т		12555,00	101,25	1626	13	90	0,49	--
98	С12021-260	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	0,13	114900,00	--	14941	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
99	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	5,25	21,80	0,05	114	--	28	0,03	--
		м2		5,81	0,02	30	--	90	--	--
100	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	5,25	63,40	0,04	333	--	39	0,04	--
		м2		8,32	--	44	--	90	--	--
101	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,0015	93997,62	304,24	136	--	51	198,00	--
		1т		33075,00	114,75	48	--	105	0,56	--
		Отмостка								
102	Е0127-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм	22,5	278,45	34,29	6265	772	443	0,04	1
		м2		6,01	8,79	135	198	133	0,03	1
103	Е0127-26-3 к=2	Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм, на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к гр.1,2	22,52	-41,97	-2,73	-945	-62	-30	--	--
		м2		-0,20	-0,80	-5	-18	133	--	--
104	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	22,5	452,85	--	10189	--	741	0,14	3
		м2		24,75	--	557	--	133	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1498454	140691			1288
			Тенге			204391	44269			205
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1449256				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2								
86	Е0111-39-1	Установка деревянных плинтусов	7,02	109,84	0,46	771	3	106	0,08	1
				12,04	0,18	85	1	123	--	--
		м								
87	Е0115-165-3	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных плинтусов	0,4212	179,78	1,88	76	1	35	0,47	--
				78,30	0,72	33	--	105	--	--
		м2								
		Внутренняя отделка								
88	Е0115-69-4	Отделка сборных потолков из плит под окраску или оклейку обоями	45,08	57,98	0,35	2614	16	2467	0,30	13
				51,98	0,14	2343	6	105	--	--
		м2								
89	Е0115-152-2	Известковая окраска по кирпичу и бетону	45,08	9,98	0,12	450	5	322	0,04	2
				6,75	0,05	304	2	105	--	--
		м2								
90	Е0115-61-1	Простая штукатурка по камню и бетону стен цементно-известковым раствором	151,17	249,51	3,39	37719	512	18686	0,65	98
				117,00	0,72	17687	109	105	0,05	8
		м2								
91	Е0115-152-1	Известковая окраска по штукатурке	151,17	17,51	0,12	2647	18	2187	0,09	14
				13,73	0,05	2076	8	105	--	--
		м2								
		Наружная отделка								
92	Е0115-51-1	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен	138,4	254,88	1,96	35275	271	15891	0,61	85
				108,90	0,45	15072	62	105	0,03	4
		м2								
93	Е0115-155-1	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности известковая	148	13,87	0,90	2053	133	1557	0,06	9
				9,68	0,34	1433	50	105	--	--
		м2								
94	Е0115-51-1	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стенцоколя	4,87	254,88	1,96	1241	10	559	0,61	3
				108,90	0,45	530	2	105	0,03	--
		м2								
95	Е0115-155-2	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности силикатная	4,87	54,00	0,14	263	1	164	0,19	1
				31,95	0,05	156	--	105	--	--
		м2								
		Разное								
				Приямки и фундаменты под оборудование, углубления под порталы						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Материалы -		Тенге			173729				
	Всего заработная плата -		Тенге				242250,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			107556				
	Местные материалы -		Тенге			833747				
		Накладные расходы -	Тенге			269752				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							135
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				40463,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			103140				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1822149				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1595
		Сметная заработная плата -	Тенге				282712,00			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			49198				
	Материалы -		Тенге			833				
	Всего заработная плата -		Тенге				6410,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			37507				
		Накладные расходы -	Тенге			5769				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				865,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3298				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			58265				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							36
		Сметная заработная плата -	Тенге				7276,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1880414				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1631
		Сметная заработная плата -	Тенге				289988,00			
		РАЗДЕЛ 2.Водопровод								
105	Е0116-7-6	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 50 мм**	50	693,07	10,34	34654	517	5172	0,43	22
		м		76,95	3,87	3848	194	128	0,02	1
106	Е0116-7-3	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм**	12	362,67	4,19	4352	50	944	0,34	4
		м		59,85	1,58	718	19	128	0,01	--
107	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
		м		59,85	1,58	120	3	128	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
108	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	64	10,99	--	703	--	876	0,05	3
		м		10,69	--	684	--	128	--	--
109	С130901-35	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 40 мм	1	922,00	--	922	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
110	С130901-33	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	3	500,00	--	1500	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
111	Е0116-20-2	Установка кранов поливочных, диам. 25 мм	2	11492,57	1,57	22985	3	138	0,30	1
		1кран		54,00	--	108	--	128	--	--
112	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1
		1шт		254,25	15,75	254	16	128	0,07	--
113	С130904-2	Краны водоразборные Dy 15 мм	1	432,00	--	432	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Пожарный кран								
114	Е0116-20-1	Установка кранов пожарных диам. 50 мм	1	15493,47	23,09	15493	23	213	0,90	1
		1кран		157,50	9,00	158	9	128	0,04	--
115	Сб.5.3,с17 стр	Огнетушитель порошковый	2	2540,00	--	5080	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
116	Сб.5.3 с.9	Шкаф пожарный	1	19565,00	--	19565	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
117	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	9,44	160,02	0,07	1511	1	1071	0,65	6
		м2		108,00	0,02	1020	--	105	--	--
118	Е0106-1-1	Устройство бетонного упора	0,04	7470,97	66,01	299	3	9	1,35	--
				195,75	24,93	8	1	105	0,12	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3								
		Водомерный узел								
119	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	1	75,82	1,57	76	2	86	0,41	--
		1счетчик		67,50	--	68	--	128	--	--
120	С131102-18	Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые УВК-40	1	5760,00	--	5760	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
121	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	2	473,47	39,24	947	78	691	1,47	3
		1шт		254,25	15,75	509	31	128	0,07	--
122	С130902-45	Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бк для масла и нефти, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	2	6710,00	--	13420	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
123	С130809-9	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	4	285,00	--	1140	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
124	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	1	858,70	1,57	859	2	52	0,22	--
		комплект		40,50	--	41	--	128	--	--
125	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1
		1шт		254,25	15,75	254	16	128	0,07	--
126	С130904-6	Краны пробно-спускные с прямым спуском цапковые латунные 10Б9бк1 для жидких сред, Ру 0,6 МПа /6 кгс/см2/, Dy 15 мм	1	331,00	--	331	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
127	Ц0112-802-3	Задвижки чугунные фланцевые на условное давление 1 МПа, диаметр условного прохода 65-100 мм	1	845,40	55,80	845	56	716	5,00	5
		шт		782,50	13,50	783	14	90	0,08	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
128	Прайс лист ТОО "АзияСнабКомплект"	Задвижка 30ч906бр с э/приводом д.100	1	51145,94	--	51146	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			183626	821			49
			Тенге			8570	302			1
	Стоимость оборудования -		Тенге			75791				
	Транспортные расходы -		Тенге			1534				
	Заготов.-складские расходы -		Тенге			632				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			77957				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			845				
	Материалы -		Тенге			7				
	Всего заработная плата -		Тенге				796,00			
		Накладные расходы -	Тенге			716				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				107,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			94				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			1656				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				903,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1809				
	Материалы -		Тенге			496				
	Всего заработная плата -		Тенге				1029,00			
	Местные материалы -		Тенге			283				
		Накладные расходы -	Тенге			1080				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				162,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			173				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3063				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата -	Тенге				1191,00			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			105180				
	Материалы -		Тенге			74150				
	Всего заработная плата -		Тенге				7048,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			23505				
	Местные материалы -		Тенге			3				
		Накладные расходы -	Тенге			9021				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1353,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6852				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			121053				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							43
		Сметная заработная плата -	Тенге				8401,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			203729				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							56
		Сметная заработная плата -	Тенге				10495,00			
		РАЗДЕЛ 3.Канализация								
129	Е0116-5-1	**Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 50 мм**	5	781,79	7,07	3909	35	852	0,70	4
		м		130,50	2,66	653	13	128	0,01	--
130	Е0116-5-2	**Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 100 мм**	14	1218,62	10,58	17061	148	2651	0,77	11
		м		144,00	3,96	2016	55	128	0,02	--
131	Е0117-5-4	**Установка раковин**	1	2909,71	12,33	2910	12	190	0,81	1
		комплект		144,00	4,50	144	5	128	0,02	--
132	Е0122-33-5	**Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм**	0,0032	247994,13	49389,75	804	160	343	312,70	1
		т		62775,00	18657,00	204	60	130	91,12	--
133	Е0117-1-12	**Установка трапов диам. 100 мм**	2	2898,08	9,20	5796	18	369	0,79	2
		комплект		139,50	4,50	279	9	128	0,02	--
134	Е0106-1-1	**Устройство бетонного упора**	0,04	7470,97	66,01	299	3	9	1,35	--
		м3		195,75	24,93	8	1	105	0,12	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			30778	377			18
			Тенге			3303	144			1
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1103				
		Материалы -	Тенге			446				
		Всего заработная плата -	Тенге				273,00			
		Местные материалы -	Тенге			283				
		Накладные расходы -	Тенге			352				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				53,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			87				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1543				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				326,00			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			29676				
	Материалы -		Тенге			26370				
	Всего заработная плата -		Тенге				3174,00			
		Накладные расходы -	Тенге			4062				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				609,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2024				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			35762				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							19
		Сметная заработная плата -	Тенге				3783,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			37305				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							21
		Сметная заработная плата -	Тенге				4109,00			
		РАЗДЕЛ 4.Газоснабжение								
135	Е0116-10-1	**Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных электросварных труб диаметром до 40мм**	23	120,70	14,12	2776	325	3110	0,55	13
		м		100,35	5,29	2308	122	128	0,03	1
136	С130801-46 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	**Трубопроводы для газоснабжения из стальных электросварных труб, 20 мм**	3	127,00	--	381	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
137	С130801-47 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	**Трубопроводы для газоснабжения из стальных электросварных труб, 32 мм**	20	171,00	--	3420	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
138	Е0116-10-2	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм**	10	623,70	14,12	6237	141	1352	0,55	6
		м		100,35	5,29	1004	53	128	0,03	--
139	Е0116-10-3	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 65 мм**	10	801,76	15,99	8018	160	1563	0,66	7
				116,10	5,99	1161	60	128	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
140	Е0116-10-7	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 150 мм	12	2029,57	27,87	24355	334	2929	1,04	12
		м		180,23	10,44	2163	125	128	0,05	1
141	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	5	200,00	--	1000	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
142	С130904-23	Краны проходные натяжные муфтовые 11ч3бк для газа, Ру 0,1 МПа /1 кгс/см2/, Dy 25 мм (и 15мм)	5	313,00	--	1565	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
143	Е0119-6-2	Установка электромагнитных клапанов диаметром до 80 мм	2	1575,25	127,12	3151	254	1486	2,86	6
		клапан		533,25	47,25	1067	94	128	0,23	--
144	СПрайс-лист "ГазГрантА стана"	Электромагнитный клапан КЗЭУГ-80НД диам.80мм	2	26243,56	--	52487	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
145	Е0122-35-2	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 80 мм	2	405,40	16,15	811	32	608	1,36	3
		шт		227,25	6,75	455	14	130	0,03	--
146	С130902-46	Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бк для масла и нефти, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 80 мм	2	10100,00	--	20200	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
147	С130809-11	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 80 мм	4	377,00	--	1508	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
148	Ц0111-350-2	Счетчики	1	266,57	--	267	--	198	1,00	1
		шт		220,50	--	221	--	90	--	--
149	Прайс лист	Счетчики газовые	1	158648,21	--	158648	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
150	Е0119-9-3	Установка контроля загазованности	2	4773,09	288,09	9546	576	3830	7,54	15
		фильтр		1388,25	108,00	2777	216	128	0,53	1
151	СПрайс-лист "ГазГрантА стана"	Устройство контроля загазованности	2	6435,19	--	12870	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
152	Е0116-9-1	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диам. 50 мм (футляр)	2	658,70	14,12	1317	28	270	0,55	1
		м		100,35	5,29	201	11	128	0,03	--
153	Е0116-9-7	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диам. 200 мм (футляр)	1	3228,72	45,33	3229	45	393	1,66	2
		м		290,25	16,97	290	17	128	0,08	--
154	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,09	121294,13	49389,75	10916	4445	9528	312,70	28
		т		62775,00	18657,00	5650	1679	130	91,12	8
155	С130810-75	Отводы из стали, 32мм	6	208,00	--	1248	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
156	С130810-76	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 50 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 57х3 мм	4	227,00	--	908	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
157	С130810-77	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 65 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 76х3,5 мм	2	277,00	--	554	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
158	С130810-83	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 150 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 159х4,5 мм	2	711,00	--	1422	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
159	С130810-155	Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные переходные из стали марки 20 на Ру < или равно 16 МПа, 159х4-76х3 мм	2	1220,00	--	2440	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
160	С130810-24	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из углеродистой стали на Ру < или равно 10 МПа, 159х4,0 мм	1	296,00	--	296	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
161	Ц0112-699-2	Закладное устройство для измерения давления /разрежения/ газов на трубопроводе	4	189,90	26,60	760	106	558	1,00	4
		шт		155,00	--	620	--	90	--	--
162	С12021-255	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	0,004	138200,00	--	553	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
163	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для газопровода	0,04	17355,77	2191,29	694	88	456	73,60	3
		т		12555,00	101,25	502	4	90	0,49	--
164	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб массой до 0,1 т	0,0412	172800,00	--	7119	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
165	Е0119-15-1	Пневматическое испытание газопроводов	55	78,92	--	4341	--	4910	0,33	18
		м		69,75	--	3836	--	128	--	--
166	Е0125-51-1	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории	2	2327,99	1344,74	4656	2689	2160	1,95	4
		стык		391,50	508,50	783	1017	120	3,25	7
167	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	2,19	160,02	0,07	350	--	248	0,65	1
		м2		108,00	0,02	237	--	105	--	--
168	Е0115-172-3	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	10,61	112,32	0,07	1192	1	672	0,37	4
				60,30	0,02	640	--	105	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**349234**	**9226**			**127**
			Тенге			**23912**	**3412**			**18**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**158648**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**4759**				
	Заготов.-складские расходы -		Тенге			**1961**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**165369**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**1026**				
	Материалы -		Тенге			**79**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**841,00**			
		Накладные расходы -	Тенге			**756**				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**113,00**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**107**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**1890**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**5**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**954,00**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**17925**				
	Материалы -		Тенге			**2994**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**10473,00**			
		Накладные расходы -	Тенге			**13216**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**7**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**1982,00**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**1868**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**33010**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**61**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**12456,00**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**8366**				
	Материалы -		Тенге			**104**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**506,00**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**7672**				
		Накладные расходы -	Тенге			**456**				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**68,00**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**529**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**9351**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**575,00**			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**163268**				
	Материалы -		Тенге			**46299**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**15503,00**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**100299**				
		Накладные расходы -	Тенге			**19844**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**10**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2977,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			10987				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			194099				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							93
		Сметная заработная плата -	Тенге				18480,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			403719				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							163
		Сметная заработная плата -	Тенге				32464,00			
		РАЗДЕЛ 5.Отопление								
169	Е0116-6-1	**Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм**	10	266,48	3,96	2665	40	687	0,30	3
		м		52,20	1,49	522	15	128	0,01	--
170	Е0116-6-2	**Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм**	24	264,48	3,96	6348	95	1649	0,30	7
		м		52,20	1,49	1253	36	128	0,01	--
171	Е0116-29-1	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм**	34	10,99	--	374	--	465	0,05	2
		м		10,69	--	363	--	128	--	--
172	С130901-49	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм**	2	367,00	--	734	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
173	С130901-50	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 20 мм**	2	437,00	--	874	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
174	Е0118-6-1	**Установка чугунных радиаторов**	3,64	4327,15	34,73	15751	126	566	0,68	2
		1кВт		108,45	13,01	395	47	128	0,06	--
175	Е0118-22-5	**Установка кранов воздушных**	2	62,13	--	124	--	58	0,12	--
		комплект		22,50	--	45	--	128	--	--
		Изоляционные работы								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
176	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	11,5	160,02	0,07	1840	1	1304	0,65	7
		м2		108,00	0,02	1242	--	105	--	--
177	Е0122-12-1	Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 50 мм	0,04	112748,86	16526,11	4510	661	1380	116,00	5
		км		20295,00	6243,75	812	250	130	30,49	1
178	Е0126-3-9	Изоляция трубопроводов диаметром 57 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 60 мм	4	508,25	8,47	2033	34	233	0,33	1
		м		55,13	3,15	221	13	100	0,02	--
179	С11031-152	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем /ГОСТ 23208-83/ М-200, Dв 18-57 мм	0,0336	17600,00	--	591	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
180	Е0126-23-1	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	4	114,31	6,39	457	26	130	0,19	1
		м		29,93	2,48	120	10	100	0,01	--
181	С11011-939	Стеклопластик рулонный марки РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	0,0016	185900,00	--	296	--	--	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--	--	--
		Герметизированный тепловой ввод диам. 150 мм (1шт)								
182	Е0122-9-7	Укладка стальных водопроводных труб диам. 250 мм с пневматическим испытанием	0,0008	228191,27	105803,64	185	86	151	544,00	--
		км		103050,00	39969,00	83	32	130	195,20	--
183	С130806-107 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 273х7 мм	0,81	3280,00	--	2657	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
184	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм(фланцы, грунд-букса, упоры, болты, гайки)	0,0666	247994,13	49389,75	16507	3288	7047	312,70	21
		т		62775,00	18657,00	4179	1242	130	91,12	6
185	Е0106-1-20	Монолитный участок из БМ-100	0,0017	8524,40	311,32	14	1	1	2,82	--
		м3		441,00	117,61	1	--	105	0,57	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			55960	4356			50
			Тенге			9235	1645			8
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			26434				
	Материалы -		Тенге			14783				
	Всего заработная плата -		Тенге				8204,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			887				
	Местные материалы -		Тенге			12				
		Накладные расходы -	Тенге			10245				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1537,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2201				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			38880				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							48
		Сметная заработная плата -	Тенге				9741,00			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			29526				
	Материалы -		Тенге			22420				
	Всего заработная плата -		Тенге				2676,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			4265				
	Местные материалы -		Тенге			2				
		Накладные расходы -	Тенге			3425				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				514,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1977				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			34928				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							17
		Сметная заработная плата -	Тенге				3190,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			73808				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							65
		Сметная заработная плата -	Тенге				12930,00			
		РАЗДЕЛ 6.Вентиляция								
186	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	0,7536	1797,88	13,16	1355	10	243	1,54	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				247,50	4,93	187	4	128	0,02	--
		м2								
187	Е0120-3-5	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 355 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм	1,19	1633,62	10,58	1939	13	351	1,41	2
				227,25	3,96	270	5	128	0,02	--
		м2								
188	С131312-74	Сетки металлические в рамках, площадью в свету до 0,2 м2	0,3	1040,00	--	312	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м2								
189	С131310-2	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, круглые, диаметром до 280 мм	1	878,00	--	878	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
190	С131310-3	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, круглые, диаметром до 400 мм	1	1320,00	--	1320	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
191	Е0120-23-1	Установка дефлекторов диаметром патрубка 280 мм	1	2247,08	6,95	2247	7	550	2,65	3
				427,50	2,25	428	2	128	0,01	--
		шт								
192	Е0120-23-2	Установка дефлекторов диаметром патрубка 400 мм	1	3329,08	12,33	3329	12	657	3,14	3
				508,50	4,50	509	5	128	0,02	--
		шт								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			11380	42			9
			Тенге			1392	15			--
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			11380				
	Материалы -		Тенге			7436				
	Всего заработная плата -		Тенге				1407,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2510				
		Накладные расходы -	Тенге			1801				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				270,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			791				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			13972				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							10
		Сметная заработная плата -	Тенге				1678,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			13972				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				1678,00			
		РАЗДЕЛ 7.Электроосвещение								
193	Ц0108-593-5	**Светильник потолочный или настенный уплотненный с креплением винтами или болтами для помещений с тяжелыми условиями среды**	6	314,30	120,00	1886	720	946	0,79	5
		шт		132,00	34,00	792	204	95	0,20	1
194	Ц0108-593-1	**Светильник с подвеской на крюк для помещений с нормальными условиями среды**	1	216,30	120,00	216	120	94	0,41	--
		шт		65,00	34,40	65	34	95	0,20	--
195	С151701-71	**Светильник взрывозащищенный, тип Н4БН-100**	3	4910,00	--	14730	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
196	С151701-84	**Светильник тип НПП05-100**	3	523,00	--	1569	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
197	С151701-85	**Светильники тип НС002-100**	1	240,00	--	240	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
198	С151706-16	**Лампы биспиральные /ГОСТ 2239-79/, тип Б220-230-100**	5	39,00	--	195	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
199	С151706-9	**Лампы биспиральные /ГОСТ 2239-79/, тип Б220-230-60**	2	24,00	--	48	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
200	Ц0108-591-1	**Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке**	2	55,00	0,90	110	2	95	0,33	1
		шт		49,70	0,20	99	--	95	--	--
201	Ц0108-591-3	**Выключатель одноклавишный полугерметический и герметический**	3	134,80	3,60	404	11	328	0,68	2
		шт		115,00	0,20	345	1	95	--	--
202	С151801-18	**Выключатель однополюсный для открытой установки, поворотный брызгозащищенный на ток 6 А, тип 0-4-Б-01-6/220**	3	215,00	--	645	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
203	С151801-18	Выключатель однополюсный для открытой установки, поворотный брызгозащищенный на ток 6 А, тип 0-4-Б-01-6/220	2	215,00	--	430	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
204	Ц0108-591-8	Розетки штепсельные неутопленного типа при открытой проводке	1	64,00	1,00	64	1	56	0,36	--
				58,50	0,20	59	--	95	--	--
		шт								
205	С151801-145	Розетка штепсельная с боковым заземляющим контактом, тип РШ-Ц-20-0-01-10/220	1	68,00	--	68	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
206	С151801-132	Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛ3	0,006	16300,00	--	98	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		1000шт								
207	С151803-53	Коробка ответвительная /ТУ36-1689-78/, тип У994 У2	6	244,00	--	1464	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
208	Ц0108-603-1	Ящик с понижающим трансформатором	1	228,80	13,20	229	13	197	1,00	1
				205,00	2,30	205	2	95	0,01	--
		шт								
209	С151803-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	1	4720,00	--	4720	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
210	Ц0108-401-1	Кабели с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2	60	175,20	75,70	10512	4542	5318	0,44	26
				72,70	20,60	4362	1236	95	0,12	7
		м								
211	С151601-341	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	0,05	52100,00	--	2605	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		1000м								
212	С151601-133	Кабели силовые на напряжение 660В, марка ВВГ, число жил и сечение 4х1,5мм2	0,01	33800,00	--	338	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		1000м								
		Электрооборудование								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
213	Ц0108-572-5	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1700x1100 мм	2	3385,00	223,00	6770	446	1164	3,00	6
				563,00	49,50	1126	99	95	0,29	1
		шт								
214	Прайс-лист АМЗ	Щит распределительный ПР8501-3051	2	31354,23	--	62708	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
215	Ц0108-530-5	Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А	2	1260,80	42,80	2522	86	1073	3,00	6
				558,00	6,80	1116	14	95	0,04	--
		шт								
216	Прайс лист Электрика Россия	Магнитный пускатель ПМЛ221002	2	2157,61	--	4315	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
217	Ц0108-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	1	862,00	28,00	862	28	327	2,00	2
				340,00	4,50	340	4	95	0,03	--
		шт								
218	Прайс-лист Электроком плект	Автоматический выключатель АП50-3МТ 32А	1	1992,08	--	1992	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
219	Ц0108-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	1	166,90	5,40	167	5	152	1,00	1
				158,00	2,30	158	2	95	0,01	--
		шт								
220	Прайс-лист Электрика Россия	Счетчик активной энергии	1	8432,06	--	8432	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
221	Ц0108-591-9	Розетки штепсельные утопленного типа при скрытой проводке	2	62,70	0,20	125	--	110	0,34	1
				57,80	0,10	116	--	95	--	--
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
222	С151801-139	Розетка штепсельная 3-х полюсная для присоединения к сети передвижных приемников тока, требующих заземления /зануления/, на напряжение 380 В, на 25 А, тип А-700 кОМ	2	126,00	--	252	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
223	Ц0108-407-1	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	114	125,60	64,10	14318	7307	6195	0,26	30
				41,40	15,80	4720	1801	95	0,09	10
		м								
224	С130801-46 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Трубопроводы из стальных электросварных труб, 20мм	114	127,00	--	14478	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м								
225	Ц0108-411-4	Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 мм	2	186,90	--	374	--	171	1,00	2
				90,00	--	180	--	95	--	--
		ввод								
226	С151802-3	Вводы гибкие, степень защиты 1Р40, с металлорукавом из нержавеющей стали, диаметром присоединения трубы 25-27 мм, длиной 659 мм, тип К1081 У3	2	355,00	--	710	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
227	Ц0108-412-3	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2	116	14,60	0,20	1694	23	1311	0,07	8
				11,80	0,10	1369	12	95	--	--
		м								
228	Ц0108-401-1	Кабели с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2	8	175,20	75,70	1402	606	709	0,44	4
				72,70	20,60	582	165	95	0,12	1
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
229	С151601-587 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8,02-06ОБ- 2002	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80), марка ВВГ, число жил и сечение 4х2,5 мм2	0,05	125400,00	--	6270	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
230	С151601-592 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8,02-06ОБ- 2002	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80), марка ВВГ, число жил и сечение 5х2,5 мм2	0,045	159700,00	--	7187	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
231	С151601-593 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8,02-06ОБ- 2002	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80), марка ВВГ, число жил и сечение 5х4 мм2	0,008	248700,00	--	1990	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
232	С151603-22	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 5х1,5 мм2	0,021	83000,00	--	1743	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
233	Ц0108-471-3	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 12 мм	3	247,70	20,70	743	62	321	0,70	2
		шт		111,00	1,60	333	5	95	0,01	--
234	Ц0108-472-7	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2	51	107,30	3,50	5472	179	1589	0,18	9
		м		32,40	0,40	1652	20	95	--	--
235	Ц0108-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2	5	88,90	3,10	445	16	134	0,16	1
		м		27,90	0,30	140	1	95	--	--
236	Ц0110-901-8	Коробка протяжная	5	254,80	12,50	1274	63	1287	1,00	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		234,00	--	1170	--	110	--	--
237	С151803-53	Коробка протяжная У996	5	244,00	--	1220	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
238	Ц0108-472-1 1	Тросики заземления	8	66,70	4,10	534	33	369	0,30	2
		шт		48,40	0,20	387	2	95	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			188569	14262			114
			Тенге			19315	3603			21
	Стоимость оборудования -		Тенге			77448				
	Транспортные расходы -		Тенге			3872				
	Заготов.-складские расходы -		Тенге			976				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			82296				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			111121				
	Материалы -		Тенге			16546				
	Всего заработная плата -		Тенге				22918,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			60999				
		Накладные расходы -	Тенге			21948				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3292,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7984				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			141053				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							146
		Сметная заработная плата -	Тенге				26210,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			223349				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							146
		Сметная заработная плата -	Тенге				26210,00			
		РАЗДЕЛ 8.Тепломеханическое оборудование								
		Трубы, арматура								
239	Е0116-10-5	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 100 мм	10	160,75	20,80	1608	208	1770	0,73	7
		м		130,50	7,79	1305	78	128	0,04	--
240	С130806-82 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 114х4 мм	10	756,00	--	7560	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м								
241	Е0116-10-5	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 100 мм (д.108х4)	18	1240,75	20,80	22334	374	3186	0,73	13
				130,50	7,79	2349	140	128	0,04	1
		м								
242	Е0116-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм	14	623,70	14,12	8732	198	1893	0,55	8
				100,35	5,29	1405	74	128	0,03	--
		м								
243	Е0116-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм	40	120,70	14,12	4828	565	5409	0,55	22
				100,35	5,29	4014	212	128	0,03	1
		м								
244	С130806-57 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные из стали диаметр 25х2,2мм	40	112,00	--	4480	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м								
245	Е0116-6-6	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 50 мм	10	606,31	7,95	6063	80	876	0,37	4
				65,48	2,97	655	30	128	0,01	--
		м								
246	Е0116-6-4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 32 мм	5	422,48	3,96	2112	20	344	0,30	1
				52,20	1,49	261	7	128	0,01	--
		м								
247	Е0116-6-3	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм	8	343,48	3,96	2748	32	550	0,30	2
				52,20	1,49	418	12	128	0,01	--
		м								
248	Е0116-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм	8	264,48	3,96	2116	32	550	0,30	2
				52,20	1,49	418	12	128	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м								
249	Е0116-6-1	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм	5	266,48	3,96	1332	20	344	0,30	1
				52,20	1,49	261	7	128	0,01	--
		м								
250	Е0116-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм	15	120,70	14,12	1811	212	2028	0,55	8
				100,35	5,29	1505	79	128	0,03	--
		м								
251	С130806-57 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные из стали диаметр 25х2,2мм	10	112,00	--	1120	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м								
252	С130806-57 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные из стали диаметр 32х2,2мм	5	112,00	--	560	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м								
253	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	105	10,99	--	1154	--	1437	0,05	5
				10,69	--	1122	--	128	--	--
		м								
254	Е0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	28	11,13	--	312	--	383	0,05	1
				10,69	--	299	--	128	--	--
		м								
255	С130901-50	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 20 мм	2	437,00	--	874	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
256	С130901-51	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	2	502,00	--	1004	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
257	С130901-53	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 40 мм	3	919,00	--	2757	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
258	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	7	473,47	39,24	3314	275	2419	1,47	10
				254,25	15,75	1780	110	128	0,07	--
		шт								
259	С130901-109	Вентили проходные фланцевые 15с27нж1 для пара, Ру 6,4 МПа /64 кгс/см2/, Dy 20 мм	3	4440,00	--	13320	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
260	С130809-49	Фланцы плоские приварные из стали Dy 20 мм	6	202,00	--	1212	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
261	С130904-53	Краны шаровые проходные сальниковые муфтовые 11ч38п для воды, нефти и масла, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 25 мм	2	1390,00	--	2780	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
262	С130904-52	Краны шаровые проходные сальниковые муфтовые 11ч38п для воды, нефти и масла, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 15 мм	2	1250,00	--	2500	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
263	Е0116-15-5	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 150 мм	4	2004,94	155,59	8020	622	5495	6,05	24
				1014,75	58,50	4059	234	128	0,28	1
		шт								
264	Е0116-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	6	891,93	90,13	5352	541	3698	2,60	16
				447,75	33,75	2687	202	128	0,16	1
		1шт								
265	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	2	473,47	39,24	947	78	691	1,47	3
				254,25	15,75	509	31	128	0,07	--
		1шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
266	С130902-13	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 Мпа /16 кгс/см2/, Dy 150 мм	4	22100,00	--	88400	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
267	С130902-12	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 Мпа /16 кгс/см2/, Dy 100 мм	4	11800,00	--	47200	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
268	С130902-10	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 Мпа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм	1	6880,00	--	6880	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
269	С130903-18	Клапаны обратные подъемные фланцевые 16ч6бр для воды и пара, Ру1,6 МПа /16кгс/см2/, Ду 50мм	1	4310,00	--	4310	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
270	С130903-19	Клапаны обратные подъемные фланцевые 16ч6бр для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 100 мм	2	5430,00	--	10860	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
271	С130809-38	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 150 мм	8	881,00	--	7048	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
272	С130809-36	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 100 мм	12	572,00	--	6864	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
273	С130809-33	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм	4	330,00	--	1320	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Котлы, газаходы, дымовая труба и другие материалы								
274	Е0118-2-10	Установка котлов стальных жаротрубных пароводогрейных на жидком топливе или газе теплопроизводительностью до 0,84 МВт /0,72 Гкал/ч/	2	26649,75	4510,12	53300	9020	43206	89,40	179
		котел		15187,50	1689,75	30375	3379	128	8,25	17
275	Прайс-лист "BurAn BOilEr"	Котел ВВ 500 , 0,5 Мвт/час	2	1017461,06	--	2034922	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		к-т		--	--	--	--	--	--	--
276	Е0118-10-5	Установка расширительных круглых и прямоугольных баков вместимостью 0,4 м3	2	737,98	68,60	1476	137	1653	3,63	7
		1бак		621,00	24,75	1242	49	128	0,13	--
277	СПрайс-лист Энко	Мембранный расширительный бак ER-CE	2	15870,50	--	31741	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
278	Е0118-10-12	Установка расширительных круглых и прямоугольных баков вместимостью 2 м3	2	18936,39	231,14	37873	462	6094	14,10	28
		1бак		2295,00	85,50	4590	171	128	0,42	1
279	Е0118-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	4	3223,67	120,17	12895	481	11589	13,00	52
		1насос		2218,50	45,00	8874	180	128	0,22	1
280	Прайс-лист "Группа W4"	Насос блочный WilO-Bn-50/160	2	152893,76	--	305788	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
281	Прайс-лист "ISV LTD"	Насос СО-2 М111 203/ER-EB	2	556286,20	--	1112572	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
282	Ц0118-1-2	Монтаж аппарата магнитной обработки воды	3	6342,82	523,76	19028	1571	13341	31,00	93
		шт		4815,00	126,00	14445	378	90	0,73	2
283	Прайс-лист Интернет-магазин	Аппарат магнитной обработки воды АМО-25 УХЛУ	3	18789,43	--	56368	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
284	Е0118-16-4	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков 108 мм	1	25087,84	155,59	25088	156	878	3,58	4
		1шт		627,75	58,50	628	58	128	0,28	--
285	Е0109-17-1	Монтаж дымовых труб из электросварных труб диаметром 300мм	0,315	4516,85	2155,57	1423	679	615	9,35	3
				1579,50	589,95	498	186	90	2,34	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т								
286	С130806-111 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	Трубы электросварные из стали 300х5мм	10	2840,00	--	28400	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м								
287	Е0109-17-1	Монтаж газоходов из электросварных труб диаметром 300мм	0,2206	4516,85	2155,57	997	476	431	9,35	2
				1579,50	589,95	349	130	90	2,34	1
		т								
288	С130806-111 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	Трубы электросварные из стали 300х5мм	7	2840,00	--	19880	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м								
289	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	3	473,47	39,24	1420	118	1037	1,47	4
				254,25	15,75	763	47	128	0,07	--
		1шт								
290	С130901-50	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 20 мм	2	437,00	--	874	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
291	С130903-11	Клапаны обратные подъемные муфтовые латунные 16Б1бк для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 20 мм	1	225,00	--	225	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
292	Е0120-14-1	Установка шибера диаметром до 250мм	2	246,13	5,38	492	11	455	1,06	2
				175,50	2,25	351	5	128	0,01	--
		шт								
293	С131310-18	Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглые, диаметром до 315 мм	2	1140,00	--	2280	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
294	Е0119-9-1	Установка фильтров для очистки газа от механических примесей диаметром до 50 мм	2	1738,33	139,45	3477	279	1884	3,67	7
				684,00	51,75	1368	104	128	0,25	1
		шт								
295	С131207-1	Фильтры для очистки газа	2	4680,00	--	9360	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
296	Е0116-17-1	Установка клапанов предохранительных однорычажных диам. 25 мм	2	770,92	30,04	1542	60	847	1,86	4
				319,50	11,25	639	23	128	0,06	--
		1шт								
297	СПрайс-лист Энко	Аварийная сварка	2	3197,51	--	6395	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
		Изоляционные работы								
298	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	38,61	21,80	0,05	842	2	203	0,03	1
				5,81	0,02	224	1	90	--	--
		м2								
299	Е0113-20-6	Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей серебристой краской БТ-177 в 2 слоя	38,61	51,38	0,04	1984	2	281	0,04	2
				8,10	--	313	--	90	--	--
		м2								
300	Е0126-3-15	Изоляция трубопроводов диаметром 108 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 60 мм	28	610,24	11,17	17087	313	2016	0,40	11
				67,73	4,28	1896	120	100	0,02	1
		м								
301	Е0126-3-9	Изоляция трубопроводов диаметром 57 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 60 мм	14	508,25	8,47	7116	119	816	0,33	5
				55,13	3,15	772	44	100	0,02	--
		м								
302	Е0126-3-1	Изоляция трубопроводов диаметром 25 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм	40	221,01	5,31	8840	212	1692	0,24	10
				40,28	2,03	1611	81	100	0,01	--
		м								
303	С11031-151	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем /ГОСТ 23208-83/ М-200, Dв 114-219 мм	0,9116	12800,00	--	11668	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	--	--	--	--	--	--
304	С11031-152	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем /ГОСТ 23208-83/ М-200, Dв 18-57 мм	0,4988	17600,00	--	8779	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
305	Е0126-23-8	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 60 мм	28	153,84	10,09	4307	283	983	0,20	6
		м		31,28	3,83	876	107	100	0,02	1
306	Е0126-23-1	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм	54	114,31	6,39	6173	345	1750	0,19	10
		м		29,93	2,48	1616	134	100	0,01	1
307	С11011-939	Стеклопластик рулонный марки РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	0,0558	185900,00	--	10376	--	--	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--	--	--
308	Е0126-8-14	Илозяция газоходов и дымовой трубы асбестовыми пуховыми шнурами толщиной 150мм	17	107,36	8,47	1825	144	1656	0,52	9
		м		94,28	3,15	1603	54	100	0,02	--
309	С11011-1028	Шнур асбестовый общего назначения /ШАОН/	0,3264	736700,00	--	240459	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
310	Е0126-17-22	Покрытие поверхности газоходов и дымовой трубы	7	479,01	56,23	3353	394	2936	2,21	15
		м		398,25	21,15	2788	148	100	0,10	1
311	С11011-861	Сталь листовая кровельная СТК-1, толщиной 0,5 мм	0,0853	56300,00	--	4801	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
312	Е0113-29-3	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью КО-811 в 2 слоя (газоходов и дымовой трубы)	52,84	422,99	0,14	22349	7	519	0,03	1
		м2		10,88	0,04	575	2	90	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			4401605	18525			585
			Тенге			99440	6631			32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость оборудования -		Тенге			2091290				
	Транспортные расходы -		Тенге			63866				
	Заготов.-складские расходы -		Тенге			25862				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			2181018				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			19028				
	Материалы -		Тенге			3012				
	Всего заработная плата -		Тенге				14823,00			
		Накладные расходы -	Тенге			13341				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2001,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1942				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			34311				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							102
		Сметная заработная плата -	Тенге				16824,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			349959				
	Материалы -		Тенге			59782				
	Всего заработная плата -		Тенге				12965,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			276084				
		Накладные расходы -	Тенге			12853				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							6
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1928,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			21769				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			384581				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							80
		Сметная заработная плата -	Тенге				14893,00			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			2419				
	Материалы -		Тенге			419				
	Всего заработная плата -		Тенге				1162,00			
		Накладные расходы -	Тенге			1046				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				157,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			208				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			3673				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата -	Тенге				1319,00			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1938907				
	Материалы -		Тенге			124478				
	Всего заработная плата -		Тенге				77121,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1728564				
	Местные материалы -		Тенге			11				
		Накладные расходы -	Тенге			98715				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							49
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				14807,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			122257				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			2159879				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							492
		Сметная заработная плата -	Тенге				91929,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			4763464				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							680
		Сметная заработная плата -	Тенге				124964,00			

РАЗДЕЛ 9.Наружные сети газоснабжения

Трубопроводы, арматура

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
313	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	84	1428,20	152,52	119969	12812	23023	1,02	86
		м3		153,68	57,15	12909	4801	130	0,28	23
314	Е0122-11-2	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 65 мм	0,465	51202,26	20326,01	23809	9452	21870	179,00	83
		км		30825,00	5353,43	14334	2489	130	20,64	10
315	С130804-374 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8,02-06ОБ- 2002	Трубы газовые из полиэтилена HDPE 100 /ГОСТ 50838-95/, Р 1 МПа, SDR 11 Dв 60,6 мм	469,65	405,00	--	190208	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
316	Е0122-9-6	Укладка стальных водопроводных труб диам. 200 мм с пневматическим испытанием (футляр)	0,001	199804,17	95036,29	200	95	159	458,00	--
		км		86400,00	35901,00	86	36	130	175,34	--
317	Е0122-9-8	Укладка стальных водопроводных труб диам. 300 мм с пневматическим испытанием(футляр без изоляции)	0,003	258148,62	119848,99	774	360	629	607,00	2
		км		116100,00	45274,50	348	136	130	221,12	1
318	Е0125-26-1	Укладка трубы д.300 (футляр) с нанесением изоляционного покрытия полимерной лентой	0,012	769530,39	71568,11	9234	859	377	48,80	1
		км		8730,00	17423,46	105	209	120	62,61	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
319	С130806-99 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 219х4.5 мм (футляр)	1	1710,00	--	1717	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
320	С130806-114 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп 325х8 мм (футляр)	15,06	4460,00	--	67168	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
321	Е0122-47-1	Протаскивание в футляр п/э труб диаметр 75 мм	12,1	244,98	0,28	2964	3	2313	0,84	10
		м		146,93	0,11	1778	1	130	--	--
322	Е0124-4-1	Надземная прокладка стальных трубопроводов диаметром 50 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С	0,008	125843,95	44069,82	1007	353	942	414,00	3
		км		74250,00	16353,75	594	131	130	85,71	1
323	Е0124-4-3	Надземная прокладка стальных трубопроводов диаметром 80 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С	0,007	169837,50	45189,12	1189	316	851	426,00	3
		км		77175,00	16371,75	540	115	130	85,80	1
324	Е0124-4-4	Надземная прокладка стальных трубопроводов диаметром 100 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С	0,002	174617,62	46386,24	349	93	253	439,00	1
		км		80775,00	16380,75	162	33	130	85,84	--
325	С130806-65 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3 мм	8,08	279,00	--	2254	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
326	С130806-68 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004)	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 76х3 мм	2,02	377,00	--	762	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м								
327	С130806-76 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 89х4 мм	5,05	584,00	--	2949	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м								
328	С130806-79 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 108х4 мм	2	714,00	--	1428	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м								
329	Е0122-12-2	Изоляция стальных труб диаметр 75 мм лентой ПВХ	0,002	101002,99	16619,36	202	33	69	116,00	--
				20317,50	6277,50	41	13	130	30,66	--
		км								
330	Е0122-12-3	Изоляция стальных труб диаметр 100 мм лентой ПВХ	0,002	126497,90	17414,15	253	35	70	117,00	--
				20475,00	6579,00	41	13	130	32,13	--
		км								
331	Е0122-12-6	Изоляция стальных труб диаметр 200 мм лентой ПВХ	0,001	248463,40	41899,52	248	42	55	150,00	--
				26100,00	15828,75	26	16	130	77,30	--
		км								
332	Е0122-34-1	Установка герметизирующей манжеты	2	2448,57	225,64	4897	451	334	0,41	1
				69,53	58,98	139	118	130	0,23	--
		шт								
333	Е0125-12-1	Установка снейсеров при пересечении газопровода с автодорогой и коммуникациями	11	49441,20	22144,20	543853	243586	248213	78,00	858
				12825,00	5979,00	141075	65769	120	22,62	249
		шт								
334	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	13	4430,57	225,64	57597	2933	2172	0,41	5
				69,53	58,98	904	767	130	0,23	3
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
335	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,0126	247994,13	49389,75	3125	622	1334	312,70	4
		т		62775,00	18657,00	791	235	130	91,12	1
336	Е0122-36-1	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм	2	276,46	17,71	553	35	503	1,07	2
		шт		186,75	6,75	374	14	130	0,03	--
337	С130904-108 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	Краны шаровые сварные газовые Naval, Тмакс 200 град.С, Р 4 МПа, Dy 50 мм								
			2	6420,00	--	12840	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
338	Е0122-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	2	74,06	9,93	148	20	164	0,32	1
		фланец		63,00	--	126	--	130	--	--
339	С130809-9	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	2	285,00	--	570	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
340	Е0122-36-2	Установка п/э кранов диаметр 100 мм	2	497,61	28,48	995	57	918	2,03	4
		шт		342,00	11,25	684	23	130	0,05	--
341	С130904-110 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	Краны шаровые п/э Ду 80мм								
			2	15100,00	--	30200	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
342	Е0107-20-3	Установка телескопических приводных штанг	0,004	175710,10	1826,10	703	7	49	42,70	--
		т		8100,00	690,75	32	3	140	3,37	--
343	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	0,25	1428,20	152,52	357	38	69	1,02	--
		м3		153,68	57,15	38	14	130	0,28	--
344	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки из В 7,5	0,25	7583,17	66,01	1896	17	58	1,35	--
				195,75	24,93	49	6	105	0,12	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3								
345	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов при устройстве п/э кранов из М150	0,375	9294,35	95,97	3485	36	318	4,90	2
				771,75	36,25	289	14	105	0,18	--
		м3								
346	С11011-503	Диск д.420хд.140т.10мм	0,022	2087300,00	--	45921	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
347	Е0124-114-1	Устройство контрольной трубки	14	1205,67	290,34	16879	4065	10852	2,74	38
				486,00	110,25	6804	1543	130	0,53	7
		шт								
348	С130806-59 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп 32х3 мм	18	149,00	--	2682	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м								
349	С130810-186	Ковер	0,28	93100,00	--	26068	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
350	Е0107-20-1	Установка стальной пластины под контрольные трубки	0,0143	188108,57	2434,57	2686	35	657	170,00	2
				31950,00	920,25	456	13	140	4,49	--
		т								
351	Е0125-53-1	Установка газорегуляторного шкафного пункта	1	3923,89	725,51	3924	726	3785	20,40	20
				2880,00	274,50	2880	275	120	1,34	1
		шт								
352	ПКФ "СпецКомплектПрибор"	Газорегуляторный пункт шкафной ГРПШ-400	1	50504,25	--	50504	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
353	Е0124-110-1	Установка газовых свечей диаметром до 40 мм	1	723,98	28,48	724	28	161	0,63	1
				112,50	11,25	113	11	130	0,05	--
		свеча								
354	Е0124-103-2	Врезка штуцером со снижением давления газопроводов диаметром 80 мм	1	8349,47	3370,37	8349	3370	3554	5,81	6
				1460,25	1273,50	1460	1274	130	6,22	6
		врезка								
355	Е0125-51-1	Контроль стыков	50	2327,99	1344,74	116400	67237	54000	1,95	98
				391,50	508,50	19575	25425	120	3,25	163

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		стык								
356	Е0125-47-1	Испытание воздухом трубопровода	0,465	66616,90	56469,40	30977	26258	11268	54,20	25
				10147,50	10045,20	4719	4671	120	37,80	18
		км								
357	Ц0108-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	465	26,40	3,10	12276	1442	8658	0,11	51
				19,10	0,50	8882	232	95	--	1
		м								
358	С151603-194 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002	Кабели контрольные с медными жилами с ПХВ изоляцией (ГОСТ 1508-78), марка КВБбШв, число жил и сечение 4х2,5 мм2								
	СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8,02-06ОБ- 2002		0,4743	204700,00	--	97089	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		1000м								
		Заземление								
359	Ц0108-471-1	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм	5	431,60	21,60	2158	108	722	0,90	5
				149,00	2,90	745	15	95	0,02	--
		шт								
360	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	10	61,90	3,30	619	33	222	0,14	1
				23,00	0,40	230	4	95	--	--
		м								
361	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами(для полосовой стали)	3,6	218,93	--	788	--	891	1,54	6
				218,93	--	788	--	113	--	--
		м3								
362	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы(для полосовой стали)	3,6	134,10	--	483	--	546	0,97	3
				134,10	--	483	--	113	--	--
		м3								
		Изоляционные работы								
363	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,01	21,80	0,05	1	--	--	0,03	--
				5,81	0,02	--	--	--	--	--
		м2								
364	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115(за 2 раза)	0,01	63,40	0,04	1	--	--	0,04	--
				8,32	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2								
		Устройство траншей								
365	Е0101-14-2	Разработка грунта 2 группы траншейными роторными экскаваторами, при ширине траншеи 1,2 м, глубиной до 1,4 м	864,56	16,15	16,15	13960	13960	3514	--	--
				--	4,19	--	3623	97	0,01	13
		м3								
366	Е0101-164-2 Т.Ч. П.3.187 К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (ДОРАБОТКА)	26,74	262,72	--	7025	--	7938	1,85	49
				262,72	--	7025	--	113	--	--
		м3								
367	Е0101-18-4	Погрузка вытесненного грунта	86,33	44,26	41,20	3821	3557	1532	0,02	2
				3,06	15,24	264	1315	97	0,06	5
		м3								
368	Е010333-А3- 1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	146,75	32,30	32,30	4740	4740	948	--	--
				--	6,46	--	948	100	0,14	20
		т								
369	Е0101-20-1	Работа на отвале 1 группы грунтов	86,33	3,08	2,66	266	230	111	--	--
				0,39	0,93	34	80	97	--	--
		м3								
370	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	643,98	6,48	6,48	4173	4173	1314	--	--
				--	2,10	--	1355	97	0,01	5
		м3								
371	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	161	134,10	--	21589	--	24396	0,97	156
				134,10	--	21589	--	113	--	--
		м3								
372	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	643,98	21,55	4,52	13875	2908	10638	0,11	70
				17,03	--	10967	--	97	--	--
		м3								
373	Е0127-103-1	Устройство сигнальной ленты	0,465	207382,29	1144,02	96433	532	691	4,03	2
				701,22	415,68	326	193	133	1,73	1
		км								
		Устройство фундамента и стоек под ГРПШ400								
374	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов из В15	1,28	9457,55	95,97	12106	123	1086	4,90	6
				771,75	36,25	988	46	105	0,18	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3								
375	Е0109-17-1	Монтаж металлических стоек под ГРПШ400	0,0296	4646,85	2285,57	138	68	59	9,35	--
				1579,50	617,13	47	18	90	2,34	--
		т								
376	С12021-41	Металлические стойки	0,0296	147100,00	--	4354	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
		Устройство ограждения крана								
377	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	0,6	402,75	--	242	--	273	2,80	2
				402,75	--	242	--	113	--	--
		м3								
378	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы с разравниванием вытесненного грунта	0,45	134,10	--	60	--	68	0,97	--
				134,10	--	60	--	113	--	--
		м3								
379	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов из В7,5	0,375	9008,75	95,97	3378	36	318	4,90	2
				771,75	36,25	289	14	105	0,18	--
		м3								
380	Е0109-35-1	Монтаж защитных ограждений оборудования	0,078	17937,36	627,68	1399	49	1004	86,50	7
				14197,50	101,25	1107	8	90	0,49	--
		т								
381	С12021-267	Ограждения	0,078	133700,00	--	10429	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
		Установка табличек-указателей								
382	У1-47-2	Знак-указатель типа I, строительные работы	14	6494,99	1168,94	90930	16365	30922	9,10	127
				1496,55	344,04	20952	4817	120	1,70	24
		указат.								
383	У1-47-3	Знак-указатель типа I, монтаж металлоконструкций	14	4771,99	9,37	66808	131	14578	6,70	94
				1155,12	1,87	16172	26	90	0,01	--
		указат.								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			1862159	422428			1842
			Тенге			302661	120860			555
	Стоимость оборудования -		Тенге			50504				
	Транспортные расходы -		Тенге			2525				
	Заготов.-складские расходы -		Тенге			636				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			53666				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			112904				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Материалы -	Тенге			3614				
		Всего заработная плата -	Тенге				10107,00			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			97089				
		Накладные расходы -	Тенге			9602				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1440,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7350				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			129856				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							63
		Сметная заработная плата -	Тенге				11548,00			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1615623				
		Материалы -	Тенге			423913				
		Всего заработная плата -	Тенге				396035,00			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			384005				
		Местные материалы -	Тенге			111628				
		Накладные расходы -	Тенге			474204				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							237
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				71131,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			125390				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			2215217				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2474
		Сметная заработная плата -	Тенге				467166,00			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			83127				
		Материалы -	Тенге			50771				
		Всего заработная плата -	Тенге				17378,00			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			14783				
		Накладные расходы -	Тенге			15640				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							8
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2346,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5926				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			104694				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							109
		Сметная заработная плата -	Тенге				19724,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			2503433				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2646
		Сметная заработная плата -	Тенге				498438,00			
		РАЗДЕЛ 10.МАФы								
384	**У1-43-20**	**Скамья типа I, строительные работы**	**14**	**10009,05**	**242,88**	**140127**	**3400**	**24595**	**9,70**	**136**
				1605,45	**67,68**	**22476**	**948**	**105**	**0,33**	**5**
		скамья								
385	**У1-49-7**	**Урна металическая вариант II, строительные работы**	**8**	**5447,64**	**27,54**	**43581**	**220**	**5203**	**3,70**	**30**
				613,80	**5,64**	**4910**	**45**	**105**	**0,03**	**–**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		урна								
386	У1-49-9	Урна типа II, монтаж металлоконструкций	8	1471,62	2,50	11773	20	2559	2,10	17
				355,42	--	2843	--	90	--	--
		урна								
387	У1-19-2	Качалка тип III, строительные работы	14	6227,91	295,80	87191	4141	10886	3,90	55
				641,85	98,70	8986	1382	105	0,48	7
		качалка								
388	У1-18-1	Карусель на 8 мест, тип КР-1, строительные работы	14	29091,97	222,97	407288	3122	31397	13,00	182
				2062,50	73,32	28875	1026	105	0,36	5
		карусель								
389	У1-18-2	Карусель на 8 мест, тип КР-1, монтаж металлоконструкций	14	51773,51	13,74	724829	192	63223	29,00	406
				5013,97	3,74	70196	52	90	0,01	--
		карусель								
390	У1-19-1	Качалка тип I, строительные работы	14	5883,17	125,42	82364	1756	19913	6,90	97
				1140,15	45,12	15962	632	120	0,22	3
		качалка								
391	У1-19-6	Качалка тип I, монтаж металлоконструкций	14	3061,15	--	42856	--	3839	1,80	25
				304,65	--	4265	--	90	--	--
		качалка								
392	У1-8-7	Горка-скат тип IV, строительные работы	2	21325,95	651,99	42652	1304	5120	12,00	24
				1930,50	203,04	3861	406	120	0,99	2
		горка								
393	У1-8-8	Горка-скат тип IV, монтаж металлоконструкций	2	18104,73	27,48	36209	55	3395	11,00	22
				1878,65	7,48	3757	15	90	0,03	--
		горка								
394	У1-9-6	Игровой гимнастический комплекс из металлических элементов тип I "Шведская стенка", строительные работы								
			1	5284,37	91,91	5284	92	2345	13,00	13
				2211,00	22,56	2211	23	105	0,11	--
		комплекс								
395	У1-9-7	Игровой гимнастический комплекс из металлических элементов тип I "Шведская стенка", монтаж металлоконструкций								
			1	49330,92	72,44	49331	72	4399	28,00	28
				4865,88	22,44	4866	22	90	0,08	--
		комплекс								
396	С12022-17	Контейнер мусорный	2	10300,00	--	20600	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ограждение								
397	У1-31-4	Ограда для площадки мусоросборников, строительные работы	8	6246,76	341,68	49974	2733	6783	3,00	24
				501,60	104,06	4013	832	140	0,51	4
		м								
398	У1-32-23	Ограда металлическая из сетчатых панелей по железобетонным столбам, с цоколем высотой 2 м, типа М5В, строительные работы (ОГ-1)	639	3262,65	178,99	2084833	114375	169956	0,80	512
				132,17	57,81	84457	36941	140	0,28	180
		м								
399	У1-32-24	Ограда металлическая из сетчатых панелей по железобетонным столбам, с цоколем высотой 2 м, типа М5В, монтаж металлоконструкций (ОГ-1)	639	1180,78	2,07	754518	1323	80537	0,81	518
				139,42	0,62	89089	396	90	--	1
		м								
400	У1-32-3	Ограда металлическая из сетки, натянутой на стержни по железобетонным столбам, без цоколя высотой 1,6 м, типа М1Б, строительные работы	30	1918,69	135,73	57561	4072	5924	0,58	17
				96,20	44,84	2886	1345	140	0,22	7
		м								
401	У1-32-4	Ограда металлическая из сетки, натянутой на стержни по железобетонным столбам, без цоколя высотой 1,6 м, типа М1Б, монтаж металлоконструкций	30	187,12	0,32	5614	10	596	0,13	4
				22,00	0,09	660	3	90	--	--
		м								
402	У1-34-37	Ворота металлические решетчатые с калиткой по бетонным столбам, высотой 2 м, типа ВМ8В, строительные работы	5	96466,01	4616,21	482330	23081	36860	24,00	120
				3960,00	1305,66	19800	6528	140	6,40	32
		ворота								
403	У1-34-38	Ворота металлические решетчатые с калиткой по бетонным столбам, высотой 2 м, типа ВМ8В, монтаж металлоконструкций	5	57534,51	99,92	287673	500	30885	40,00	200
				6833,39	29,92	34167	150	90	0,11	1
		ворота								
		Арыки.Переход через арык								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
404	Е0101-14-2	Разработка грунта 2 группы траншейными роторными экскаваторами, при ширине траншеи 1,2 м, глубиной до 1,4 м	172,66	16,15	16,15	2788	2788	702	--	--
				--	4,19	--	723	97	0,01	3
		м3								
405	Е0101-164-2 Т.Ч. П.3.187 К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами(Доработка)	5,34	262,72	--	1403	--	1585	1,85	10
				262,72	--	1403	--	113	--	--
		м3								
406	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	142,4	6,48	6,48	923	923	291	--	--
				--	2,10	--	300	97	0,01	1
		м3								
407	Е0101-166-2	Обратная засыпка и разравнивание вытесненного грунта	35,6	134,10	--	4774	--	5395	0,97	35
				134,10	--	4774	--	113	--	--
		м3								
408	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	142,4	21,55	4,52	3068	643	2352	0,11	15
				17,03	--	2425	--	97	--	--
		м3								
409	Е0127-9-1	Устройство водосбросных сооружений с проезжей части из продольных лотков из сборного бетона	47,98	2837,67	1053,54	136159	50552	49940	3,23	155
				515,25	267,30	24723	12826	133	1,08	52
		м3								
410	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 объемом до 0.5	47,85	18800,00	--	899580	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
411	С143018-2	Блоки оголовков железобетонных и бетонных труб и лотков из тяжелого бетона класса В15	0,1328	--	--	--	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3								
412	С143001-47	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	47,98	128,00	--	6142	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
413	С143001-48	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 25 до 27,5	47,98	139,00	--	6670	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
414	С143001-49	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 27,5 до 30	47,98	158,00	--	7581	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
415	С143001-64	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	47,98	590,00	--	28310	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
416	Е0107-53-11	Установка плит	60	401,97	24,15	24118	1449	15181	1,03	62
		шт		171,90	8,83	10314	530	140	0,04	2
417	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	10,2	18300,00	--	186660	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
418	Е0108-12-3	Установка металлических решеток	0,495	175597,10	1941,97	86921	961	4499	42,30	21
		т		6975,00	726,75	3453	360	118	3,55	2
		Подпорные стены								
419	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	248,5	646,03	24,55	160539	6101	14986	0,26	65
		м2		39,83	9,20	9898	2286	123	0,04	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
420	Е0106-13-3	Устройство железобетонных стен подвалов высотой до 3 м, толщиной до 300 мм из В 15	135	11304,74	360,48	1526140	48665	223422	8,99	1214
		м3		1440,00	136,17	194400	18383	105	0,67	90
421	С143001-64	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 4 кг/см2	137,03	590,00	--	80845	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
422	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	0,348	65000,00	--	22620	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
423	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	5,5	65900,00	--	362509	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
424	С12041-75 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 16-18 мм	3,9	61200,00	--	238692	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
425	Е0113-13-13	Грунтовочный слой огрунтовки бетонных и оштукатуренных поверхностей компаундом ЭД-20	454,8	174,86	0,09	79524	41	3852	0,05	23
		м2		9,36	0,05	4257	23	90	--	--
426	Е0113-25-3	Окраска бетонных и оштукатуренных поверхностей лаком ЭП-730 за 2 раза	454,8	177,98	0,10	80944	45	2980	0,04	16
		м2		7,24	0,04	3293	18	90	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			9363498	272635			4044
			Тенге			667220	86194			408
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			7430095				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Материалы -		Тенге			3767982				
	Всего заработная плата -		Тенге				542933,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			623822				
	Местные материалы -		Тенге			2310452				
		Накладные расходы -	Тенге			644166				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							322
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				96625,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			484456				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			8558717				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3552
		Сметная заработная плата -	Тенге				639557,00			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1933403				
	Материалы -		Тенге			1700788				
	Всего заработная плата -		Тенге				210482,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			20600				
		Накладные расходы -	Тенге			189434				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							95
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				28415,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			127370				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			2250207				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1316
		Сметная заработная плата -	Тенге				238897,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			10808924				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4869
		Сметная заработная плата -	Тенге				878454,00			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**17945263**	**883362**			**8125**
			Тенге			**1339438**	**267075**			**1249**
	Стоимость оборудования -		Тенге			2453682				
	Транспортные расходы -		Тенге			76558				
	Заготов.-складские расходы -		Тенге			30067				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			2560306				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			244925				
	Материалы -		Тенге			23258				
	Всего заработная плата -		Тенге				49485,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			158088				
		Накладные расходы -	Тенге			46363				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							23
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				6954,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			17477				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			308765				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							322
		Сметная заработная плата -	Тенге				56440,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			10892205				
		Материалы -	Тенге			4444124				
		Всего заработная плата -	Тенге				1214160,00			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			1392353				
		Местные материалы -	Тенге			3256405				
		Накладные расходы -	Тенге			1425869				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							713
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				213880,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			739084				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			13057159				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7819
		Сметная заработная плата -	Тенге				1428041,00			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			2076514				
		Материалы -	Тенге			1752915				
		Всего заработная плата -	Тенге				235939,00			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			80562				
		Накладные расходы -	Тенге			212345				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							106
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				31852,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			137332				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			2426190				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1471
		Сметная заработная плата -	Тенге				267790,00			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			2277937				
		Материалы -	Тенге			301154				
		Всего заработная плата -	Тенге				106929,00			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			1859143				
		Местные материалы -	Тенге			15				
		Накладные расходы -	Тенге			136870				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							68
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				20530,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			144888				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			2559695				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							673
		Сметная заработная плата -	Тенге				127460,00			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			20912116				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							10285
		Сметная заработная плата -	Тенге				1879730,00			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:				18351810				
		оборудование				2560306				
		Временные здания и сооружения 3.4%				623962				
		Возврат материалов от временных зданий и сооружений 15%				93594				
		ИТОГО :				18975772				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		всего с оборудованием				21536078				
		дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 0,9%				170782				
		Затраты на выслугу лет, 1%				189758				
		затраты на дополнительные отпуска, 0,4%				75903				
		Итого				436443				
		Итого в базовых ценах 2001 г.				21972520				
		В ценах 2012г. К=2,08774				45872952				
		Налоги, сборы, обязательные платежи 2%				917459				
		Итого:				46790411				
		НДС 12%				5614849				
		Итого:				52405260				

Заказчик:

"Жамбыл облысы Жуалы ауданы әкімдігінің сәулет, қала құрылысы және құрылыс бөлімі" КММ

Бөлім басшысы _____ **Ж.К. Дауренов**

Подрядчик:

ТОО "КазМунайКұрылыс"

Директор _____ **Б.К. Мырзамуратов**

Технадзор: ТОО "Куаныш 92" _____ **А. Муратбаев**