Заказчик ГУ "Каракиянский районный отде(ехитектуры.(достроите.(гва и строительс(."

Подрядчик (субподрядчик) ТОО "АС-Курылыс"

Наименование строительства и его адрес:

Строительство наружных сетей 4-х этажного коммунального жилого дома в поселке Жетыбай Каракиянского района

С П Р А В К А

о стоимости выполненных работ и затрат

за **июнь** 2012 г.

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком - генподрядчику, генподрядчиком - застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финасирования		Организационо-правовая форма	
		номер	дата	наименовани	код	наименование	код
		Дог. № 14 от 25.05.2012 г.					

№ п/п	Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат								Налог на добавлен-ную стоимость	Всего
		С начала года по отчетный месяц включи-тельно	В отчетном месяце	из графы 1							
				СМР (в текущих ценах)	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР (в текущих ценах)	дополнительные затраты			
					В отчетном месяце	по монтажу оборудо-вания		на приобре-тение материалов	другие дополни-тельные расходы		
1	Выполнено СМР с начала года	36 806 150		32 862 634						3 943 516	**36 806 150**
2	Выполнено СМР за июнь 2012 г.	36 806 150	32 862 634							3 943 516	**36 806 150**
3	Предоплата 30%		9 858 790							1 183 055	**11 041 845**
4	5% до завершения работ		1 643 131,7							197 175,8	**1 840 307,5**
	Итого к оплате		**21 360 712,3**							**2 563 285,2**	**23 923 997,5**

Итого к оплате: **23 923 997,5 тенге** Двадцать три миллиона девятьсот двадцать три тысячи девятьсот девяносто семь тенге 50 тиын

Заказчик _____

Подрядчик _____

Сводная ведомость актов выполненных работ по объекту
Строительство 4-х этажного коммунального жилого дома в поселке Жетыбай, Каракиянского района
за июнь 2012 года

№п/п	Наименование акта выполненных работ	Сумма строительно-монтажных работ	В том числе НДС	Сумма строительно монтажных работ с НДС
1	Наружные сети электроснабжения Наружные сети газоснабжения,тепловые сети,котельная,наружные сети водоснабжения и канализации,благоустройство	**32 862 634**	**3 943 516**	**36 806 150**
2	Итого:	**32 862 634**	**3 943 516**	**36 806 150**

Заказчик:
ГУ «Каракиянский районный отдел архитектуры,градостроительства и строительства»

М.П.

Подрядчик:
ТОО «АС Курылыс»

М.П.

Технадзор
Директор ТОО «Deluxe Desing»

Заказчик - ГУ "Каракиянский районный отд архитектуры, радостроительства и строительст

Подрядчик - ТОО "АС- Курылыс"

Стройка **Строительство наружных сетей 4-хэтажного коммунального жилого дома в поселке Жетыбай Каракиянского района**

Объект **Строительство наружных сетей 4-х этажного коммунального жилого дома**

Договор № 14 от 22.05.12 г.

АКТ № 1

о приемке выполнных работ за июнь 2012 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед. тенге		Общая стоимость, тенге		Наклад-ные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				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
		Электроснабжение (ЛС 4-1)								
		Высоковольтное оборудование								
1	Ц0108-25-1	Подстанция комплектная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 кВА	1,000	16463,00	10590,00	16463	10590	6648	27,00	27
				4680,00	2318,05	4680	2318	95	13,44	13
		подстанц								
2	75-4-42	Комплектная трансформаторная постанция наружной установки тупиковая, типа КТПН-250 кВА, мощность силового трансформатора 250 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6;10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный, габаритные размеры 2200х1480х2300 мм	1,000	500900,00	0,00	500900	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
3	75-3-6	Трансформатор масляный трехфазный типа ТМ с	1,000	323400,00	0,00	323400	0	0	0,00	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		расширителем и ТМГ герметичный без расширителя общего назначения напряжением 6 и 10 кВ, марка ТМ, ТМГ 250/6-10У1, мощность 250 кВА, напряжение ВН 6;10 кВ, напряжение НН 0,4 кВ, напряжение КЗ 4,5%, габариты 1310х950х1740 мм шт		0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
4	Е0133-103-1	Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами) опора	2,000	1534,11	878,23	3068	1756	1581	3,60	6
				506,25	246,42	1013	493	105	1,03	2
5	Е0133-103-2	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ (с траверсами) опора	2,000	3155,76	1990,26	6312	3981	3224	5,98	12
				985,50	549,90	1971	1100	105	2,29	5
6	Е0133-103-3	Установка одностоечных железобетонных опор с двумя подкосами ВЛ 0,38: 6-10 кв (с траверсами) опора	1,000	4836,53	3187,28	4837	3187	2472	9,00	9
				1476,00	878,40	1476	878	105	3,63	4
7	С143019-91 Изм. и доп. вып.7 СН РК 8.02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 10,5 м, марка СВ 105-3,5 шт	9,000	22300,00	0,00	200700	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
8	Е0133-107-5	Установка для опор ВЛ 35 кВ опорных плит объемом до 0,35 м3 шт	7,000	502,85	325,10	3520	2276	1961	1,01	7
				177,75	89,01	1244	623	105	0,33	2
9	С143017-1	Плиты опорные П-ЗИ м3	0,308	21600,00	0,00	6653	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
10	Е0133-30-15	Установка сварных стальных молниеприемника 1т	0,0218	14242,70	7785,20	311	170	195	35,40	1
				6457,50	2029,95	141	44	105	7,10	0
11	С12041-9 Изм. и доп. вып.9 СН РК 8.02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 16-18 мм т	0,0059	44300,00	0,00	260	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
12	С12021-41	Закладная деталь	0,0024	147100,00	0,00	346	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т								
13	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,0003	149300,00	0,00	49	0	0	0,00	0
		т		0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
14	С130806-11	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75), черные легкие 48х3,5 мм	4,400	295,00	0,00	1298	0	0	0,00	0
		м		0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
15	С130806-8	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75), черные легкие 26х2,5 мм	2,500	148,00	0,00	370	0	0	0,00	0
		м		0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
16	С12041-5	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,0027	47400,00	0,00	128	0	0	0,00	0
		т		0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
17	Е0133-109-2	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ (в 3 провода при 10 опорах на 1 км) в ненаселенной местности с помощью механизмов сечением проводов свыше 35 мм2	0,1667	25922,88	17030,88	4321	2839	2057	43,70	7
		1 км		7650,00	4099,68	1275	683	105	15,13	3
18	С151607-28	Провода для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проводов 1 группы алюминиевых проволок, марка АС сечение 50/8 мм2	0,0975	315700,00	0,00	30781	0	0	0,00	0
		т		0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
19	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя (плиты и стоек)	28,800	245,44	3,82	7069	110	1318	0,21	6
		м2		37,35	1,44	1076	41	118	0,01	0
20	Е0133-254-3	Окраска масляной краской металлоконструкции опор	0,318	7063,25	4954,96	2246	1576	562	5,29	2
		т		886,50	797,99	282	254	105	2,57	1
21	Спрайс	Траверса ТМ2	1,000	3026,22	0,00	3026	0	0	0,00	0
		шт		0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
22	Спрайс	Траверса ТМ3	2,000	4442,48	0,00	8885	0	0	0,00	0
		шт		0,00	0,00	0	0	0	0,00	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	Спрайс	Траверса ТМ6	3,000	4731,54	0,00	14195	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
24	Спрайс	Накладка ОГ2	6,000	1525,73	0,00	9154	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
25	Спрайс	Накладка ОГ5	3,000	1118,21	0,00	3355	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
26	Спрайс	Хомут Х1	6,000	709,41	0,00	4256	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
27	Спрайс	Хомут Х7	6,000	677,81	0,00	4067	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
28	Спрайс	Хомут Х8	2,000	682,98	0,00	1366	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
29	Спрайс	Болт В5	3,000	140,98	0,00	423	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
30	Спрайс	Кронштейн У1	4,000	3222,07	0,00	12888	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
31	Спрайс	Стяжка Г1	7,000	2121,39	0,00	14850	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
32	Спрайс	Проводник ЗП-1	16,200	140,98	0,00	2284	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		м								
33	Спрайс	Кронштейн РА1	2,000	2138,50	0,00	4277	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
34	Спрайс	Кронштейн РА2	2,000	7906,57	0,00	15813	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
35	Спрайс	Вал привода РА3	4,000	1623,65	0,00	6495	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
36	Спрайс	Кронштейн РА4	2,000	650,40	0,00	1301	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
37	Спрайс	Кронштейн РА5	2,000	639,71	0,00	1279	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
38	Е0133-116-3	Установка линейного электрооборудования разъединителей с помощью механизмов	2,000	2263,89	769,89	4528	1540	3407	7,42	15
				1386,00	236,48	2772	473	105	1,03	2
		шт								
39	Ц0108-57-1	Привод с одной тягой, рычажный	2,000	943,80	3,80	1888	8	1441	4,00	8
				756,00	2,30	1512	5	95	0,01	0
		шт								
40	Спрайс	Разъединитель РЛНД1-10/400У1 с приводом	2,000	25182,59	0,00	50365	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
41	Спрайс	Изоляторы ШФ20-Г	23,000	443,09	0,00	10191	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
42	Спрайс	Калпочок К-6	23,000	8,86	0,00	204	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
43	Спрайс	Зажим ПА-2-2А	28,000	54,74	0,00	1533	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
44	Спрайс	Зажим ПС-2	9,000	88,42	0,00	796	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
45	Спрайс	Изоляторы подвесные ПСД-70Е	25,000	966,75	0,00	24169	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
46	Спрайс	Ушко однолапчатые У1-7-16	12,000	219,53	0,00	2634	0	0	0,00	0
					0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
47	Спрайс	Звено промежуточное ПРТ-7	14,000	120,16	0,00	1682	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
48	Спрайс	Зажим НБ-2	12,000	541,78	0,00	6501	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
49	Спрайс	Звено промежуточное ПРТ-7-1	2,000	120,16	0,00	240	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
50	Спрайс	Скоба СК-7-1А	13,000	150,57	0,00	1957	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
51	Спрайс	Серьга СРС-7-16	13,000	105,01	0,00	1365	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
		Прокладка кабеля								
52	Е0101-13-5	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	68,420	33,67	32,10	2304	2196	923	0,01	1
				1,57	12,33	107	844	97	0,05	3
		м3								
53	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	2,050	262,72	0,00	539	0	609	1,85	4
				262,72	0,00	539	0	113	0,00	0
		м3								
54	Е0101-27-5	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	28,980	3,35	3,35	97	97	33	0,00	0
				0,00	1,16	0	34	97	0,00	0
		м3								
55	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	3,220	134,10	0,00	432	0	488	0,97	3
				134,10	0,00	432	0	113	0,00	0
		м3								
56	Ц0108-141-2	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 2 кг	200,000	27,50	4,00	5500	800	3800	0,12	24
				19,30	0,70	3860	140	95	0,00	0
		м								
57	Ц01085-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	105,000	36,70	27,80	3854	2919	1566	0,06	6
				8,80	6,90	924	725	95	0,04	4
		м								
58	Ц0108-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 8-142-1	95,000	11,20	7,90	1064	751	478	0,02	2
				3,30	2,00	314	190	95	0,01	1
		м								
59	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг.	10,000	27,70	2,10	277	21	192	0,10	1
				19,70	0,50	197	5	95	0,00	0
		м								
60	Е0134-101-1	Устройство трубопроводов из асбетоцементных труб с	0,010	231105,38	0,00	2311	0	302	175,00	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		соединением манжетами стальными до 2-х отверстий кан.-км		27450,00	0,00	275	0	110	0,00	0
61	С151601-695	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80), марка ВБбШв, число жил и сечение 4х4 мм2 1000 м	0,040	268100,00	0,00	10724	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
62	С151601-701	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80), марка ВБбШв, число жил и сечение 4х50 мм2 1000 м	0,170	2124400,00	0,00	361148	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		Заземление								
63	Ц0108-471-1	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметром 16 мм шт	3,000	431,60	21,60	1295	65	433	0,90	3
				149,00	2,90	447	9	95	0,02	0
64	С12041-9 Изм. и доп. вып.9 СН РК 8.02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 16-18 мм кг	0,0948	44300,00	0,00	4200	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
65	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2 м	70,000	61,90	3,30	4333	231	1556	0,14	10
				23,00	0,40	1610	28	95	0,00	0
66	С11041-83	Сталь полосовая 40х4 мм (ГОСТ 103-76) т	0,0882	46400,00	0,00	4092	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	**Тенге**			**1 731 168**		**35 245**		**156**
		Стоимость оборудования				**902 546**				
		Стоимость общестроительных , монтажных, сантехнических работ -				**906 868**				
		Всего заработная плата -					**35 031**			
		Местные материалы -				**207 377**				
		Накладные расходы -				**35 245**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -				**0**				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -				**0**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -				**56 527**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО. Стоимость работ -		Тенге			1 901 186				
		Наружные сети газоснабжения (ЛС 6-1-1)								
1	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами м3	5,180	218,93	0,00	1134	0	1281	0,00	0
				218,93	0,00	1134	0	113	0,00	0
2	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы м3	2,780	134,10	0,00	373	0	421	0,00	0
				134,10	0,00	373	0	113	0,00	0
3	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом м2	8,640	790,75	24,55	6832	212	521	0,26	2
				39,83	9,20	344	79	123	0,04	0
4	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов м3	2,400	17033,40	95,97	40880	230	2036	4,90	12
				771,75	36,25	1852	87	105	0,18	0
5	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент м3	2,440	183,00	0,00	447	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
6	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов м2	19,200	245,44	3,82	4712	73	879	0,21	4
				37,35	1,44	717	28	118	0,01	0
7	Е0106-11-6	Установка м/к опор 1т	0,3931	18837,97	11119,34	7405	4371	4854	42,50	17
				7560,00	4200,75	2972	1651	105	20,52	8
8	С12021-246	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб массой свыше 0,1 до ,5 т т	0,3931	162200,00	0,00	63761	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
9	С11011-59	Гайка М10 т	0,0004	149300,00	0,00	66	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
10	Е0115-172-3	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2 м2	14,400	117,45	0,07	1691	1	912	0,37	5
				60,30	0,02	868	0	105	0,00	0
		Подвижная опора ОП2 (2 шт)								
11	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	0,432	218,93	0,00	95	0	107	1,54	1
				218,93	0,00	95	0	113	0,00	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3								
12	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	4,980	134,10	0,00	668	0	755	0,97	5
				134,10	0,00	668	0	113	0,00	0
		м3								
13	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	0,720	790,75	24,55	569	18	43	0,26	0
				39,83	9,20	29	7	123	0,04	0
		м2								
14	Е0106-1-13	Устройство бетонных фундаментов-столбов	0,200	17033,40	95,97	3407	19	170	4,90	1
				771,75	36,25	154	7	105	0,18	0
		м3								
15	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	0,203	183,00	0,00	37	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		м3								
16	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	1,600	245,44	3,82	393	6	73	0,21	0
				37,35	1,44	60	2	118	0,01	0
		м2								
17	Е0106-11-6	Установка м/к опор	0,0585	18837,97	11119,34	1102	650	722	42,50	2
				7560,00	4200,75	442	246	105	20,52	1
		1т								
18	С12021-246	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб массой свыше 0,1 до ,5 т	0,0585	162200,00	0,00	9495	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		т								
19	С11011-59	Гайка М10	0,0004	149300,00	0,00	66	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		т								
20	Е0115-172-3	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	2,340	117,45	0,07	275	0	148	0,37	1
				60,30	0,02	141	0	105	0,00	0
		м2								
		Прокладка газопровода								
		Земляные работы при прокладке подземного газопровода Г1 и надземного газопровода Г2								
21	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	24,630	23,36	22,08	575	544	163	0,01	0
				1,28	5,56	32	137	97	0,02	0
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом) м3	0,7617	262,72	0,00	200	0	226	1,85	1
				262,72	0,00	200	0	113	0,00	0
23	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м м3	22,850	6,48	6,48	148	148	47	0,00	0
				0,00	2,10	0	48	97	0,01	0
24	Е0101-27-8	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м добавлять на каждые последующие 5 м м3	22,850	3,20	3,20	73	73	23	0,00	0
				0,00	1,04	0	24	97	0,00	0
25	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы м3	2,540	134,10	0,00	341	0	385	0,97	0
				134,10	0,00	341	0	113	0,00	0
26	Е0122-9-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с пневматическим испытанием км	0,1066	121367,16	49858,78	12938	5315	11122	336,00	36
				61425,00	18834,75	6548	2008	130	91,99	10
27	С130806-69	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 76х3,5 мм м	110,730	436,00	0,00	48278	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
28	Е0122-9-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с пневматическим испытанием км	0,0551	121367,16	49858,78	6687	2747	5749	336,00	19
				61425,00	18834,75	3385	1038	130	91,99	5
29	С130806-35	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75), черные легкие 50х3 мм м	44,540	354,00	0,00	15767	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
30	С130806-34	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75), оцинкованные легкие 40х3 мм м	10,600	278,00	0,00	2947	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
31	Е0125-46-1	Испытания воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 Мпа (60,5 кгс/см2) трубопровода диаметром 50 мм	0,1654	214942,93	180223,18	35552	29809	12778	172,00	28
				32175,00	32204,48	5322	5327	120	121,11	20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		км								
		Монтаж оборудования газопровода и обвязка трубами								
32	Ц0118-1-18	Монтаж ГРПШ-01-У1	1,000	3240,15	463,48	3240	463	1721	11,00	11
				1804,50	108,00	1805	108	90	0,63	1
		шт								
33	Стпрайс	Стоимость ГРПШ-01-У1	1,000	59237,06	0,00	59237	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
34	Ц0112-790-3	Монтаж крана шарового на условное давление до 2,5 Мпа, диаметр условного прохода 50 мм	1,000	684,50	59,60	685	60	571	4,00	4
				619,00	15,80	619	16	90	0,09	0
		шт								
35	Ц0112-790-2	Монтаж крана шарового на условное давление до 2,5 Мпа, диаметр условного прохода 32-40 мм	2,000	597,70	55,80	1195	112	989	3,00	6
				536,00	13,50	1072	27	90	0,08	0
		шт								
36	С130904-108	Краны шаровые сварные газовые Тмакс 200 град.С, Р 2,5 Мпа, Ду 50 мм	1,000	6420,00	0,00	6420	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
37	С130904-106	Краны шаровые сварные газовые Тмакс 200 град.С, Р 2,5 Мпа, Ду 32 мм	2,000	4220,00	0,00	8440	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
38	Ц0112-2-7	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 Мпа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 76 мм	0,0006	52703,00	2455,00	32	1	27	288,00	0
				48830,00	270,00	29	0	90	1,57	0
		т								
39	Ц0112-2-4	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 Мпа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 32-38 мм	0,0393	96902,00	3153,00	3808	124	3255	550,00	22
				91800,00	225,00	3608	9	90	1,30	0
		т								
40	С130806-68	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 Мпа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 20 мм	0,0054	146183,00	4850,00	789	26	674	846,00	5
				138380,00	347,02	747	2	90	2,01	0
41	С130806-69	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 76х3,5 мм	0,300	436,00	0,00	131	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м								
42	С130806-33	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75), оцинкованные легкие 32х2,8 мм	3,600	230,00	0,00	828	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		м								
43	С130806-31	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой (ГОСТ 3262-75), оцинкованные легкие 20х2,5 мм	1,800	131,00	0,00	236	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		м								
		Установка компенсатора								
44	Е0124-12-6	Установка П-образных компенсаторов из труб диаметром 150 мм	1,000	2812,22	1274,34	2812	1274	2124	6,95	7
				1370,25	263,93	1370	264	130	1,09	1
		м								
45	С130806-90	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 159х4,5 мм	8,500	1200,00	0,00	10200	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		м								
46	С130806-67	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х4 мм	6,000	363,00	0,00	2178	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		м								
47	С130810-76	Отводы крутоизогнутые (ГОСТ 17375-83) под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5, Ду 50 на Ру 10 Мпа из стали марки 20, 57х3,5 мм	2,000	227,00	0,00	454	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
		Защитный футляр Ф159х3,5 L-3,7 м-1 шт.								
48	Е0122-8-5	Укладка стальных водопроводных труб диам. 150 мм	0,0037	115456,32	31953,19	427	118	377	360,00	1
				66375,00	12071,25	246	45	130	58,95	0
		км								
49	С130806-267	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15,20 (ГОСТ 8732-78), 159х3,5 мм	3,700	1220,00	0,00	4514	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		м								
50	Е0122-47-2	Протаскивание в футляр стальных труб диаметром 57 мм	1,000	282,86	0,37	283	0	203	0,90	1
				156,38	0,14	156	0	130	0,00	0
		м								
51	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. до 800 мм	1,000	4618,68	559,80	4619	560	1729	7,99	8
				1320,75	9,29	1321	9	130	0,02	0
		футляр								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
52	Е0122-26-5	Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 150 мм	0,0037	383642,54	60158,66	1419	223	151	46,30	0
		км		8572,50	22725,00	32	84	130	110,99	0
53	Е0124-114-1	Устройство контрольной трубки в ковере	1,000	1775,52	290,34	1776	290	775	2,74	3
		шт		486,00	110,25	486	110	130	0,53	1
54	С12021-250	Стоимость металлоконструкции ковера с контрольной трубкой	0,0329	154200,00	0,00	5069	0	0	0,00	0
		т		0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
55	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	5,330	21,80	0,05	116	0	28	0,03	0
		м2		5,81	0,02	31	0	90	0,00	0
56	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	5,330	34,73	0,02	185	0	20	0,02	0
		м2		4,16	0,00	22	0	90	0,00	0
		Отмостка								
57	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	2,800	790,75	24,55	2214	69	169	0,26	1
		м2		39,83	9,20	112	26	123	0,04	0
58	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	2,800	551,13	0,00	1543	0	92	0,00	0
		м2		24,75	0,00	69	0	133	0,00	0
		Антикоррозийное покрытие трубопроводов								
59	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	22,060	21,80	0,05	481	1	116	0,03	1
		м2		5,81	0,02	128	0	90	0,00	0
60	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	44,120	34,73	0,02	1532	1	165	0,02	1
		м2		4,16	0,00	184	0	90	0,00	0
		Электрохимзащита								
61	Е0125-56-1	Установка одиночного упакованного протектора в порошкообразном активаторе	3,000	4923,09	2082,46	14769	6247	8761	12,20	37
		шт		1822,50	611,15	5468	1833	120	2,44	7
62	Е0125-58-1	Прокладка дренажного кабеля, вес 1 м кабеля до 3 кг.	11,500	234,05	63,95	2692	735	554	0,16	2
		м		24,08	16,03	277	184	120	0,06	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
63	Спрайс	Стоимость протектора ПМ-10У	3,000	5934,88	0,04	17805	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
64	С151601-607	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 660 В (ГОСТ 16442-80), марка ВБбШв, число жил и сечение 3х4 мм2	0,0115	211400,00	0,00	2431	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		1000 м								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	**Тенге**			**429 482**		**65 919**		**244**
	Стоимость оборудования					**64 860**				
	Стоимость общестроительных и металломонтажных работ -					**370 245**				
	Всего заработная плата -						**56 863**			
	Местные материалы -					**44 419**				
		Накладные расходы -				**65 919**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -				**0**				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -				**0**				
		Непормируемые и непредвиденные затраты -				**26 172**				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**527 196**				

Тепловые сети (ЛС 6-1-1)

Раздел 1 тепловые сети

1	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	28,3400	23,36	22,08	662	626	188	0,01	0
				1,28	5.56	36	158	97	0,02	1
		м3								
2	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом)	0,8766	262,72	0,00	230	0	260	1,85	2
				262,72	0,00	230	0	113	0,00	0
		м3								
3	Е0101-27-4	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	25,0300	2,80	2,80	70	70	24	0,00	0
				0,00	0,97	0	24	97	0,00	0
		м3								
4	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	2,7800	134,10	0,00	373	0	421	0,97	3
				134,10	0,00	373	0	113	0,00	0
		м3								
5	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов (разравнивания	1,4000	3,88	3,24	5	5	2	0,00	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
57	Е0101-164-1	Разработка грунта 1 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом) м3	5,7800	167,40	0,00	968	0	1093	1,18	7
				167,40	0,00	968	0	113	0,00	0
58	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы м3	2,9000	122,18	0,00	354	0	400	0,89	3
				122,18	0,00	354	0	113	0,00	0
59	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом м2	3,9200	790,75	24,55	3100	96	236	0,26	1
				39,83	9,20	156	36	123	0,04	0
60	Е0106-3-1	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование м3	2,8800	16936,45	260,48	48777	750	2130	3,94	11
				614,25	89,46	1769	258	105	0,35	1
61	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг 1т	0,0168	70437,87	304,24	1183	5	173	58,00	1
				9675,00	114,75	163	2	105	0,56	0
62	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент м3	2,8800	183,00	0,00	527	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
63	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2 м3	2,8800	519,00	0,00	1495	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
64	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов м2	8,1600	245,44	3,82	2003	31	374	0,21	2
				37,35	1,44	305	12	118	0,01	0
65	Е0109-17-1	Монтаж м/к дымовых труб т	0,3320	4646,85	2285,57	1543	759	656	9,35	3
				1579,50	617,13	524	205	90	2,34	1
66	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб массой до 0,1 т т	0,3320	172800,00	0,00	57370	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
67	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз м2	8,9600	21,80	0,05	195	0	47	0,03	0
				5,81	0,02	52	0	90	0,00	0
68	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей	8,9600	34,73	0,02	311	0	34	0,02	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		эмалью ПФ-115 м2		4,16	0,00	37	0	90	0,00	0
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**			**149 244**		**7 095**		
	Стоимость монтажных работ -					**149 244**				
	Всего заработная плата -						**5 665**			
	Местные материалы -					**56 573**				
		Накладные расходы -				**7 095**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -				**0**				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -				**0**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -				**9 378**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**165 718**				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	**Тенге**			**1 127 430**		**87 976**		
	Стоимость монтажных работ -					**1 127 430**				
	Всего заработная плата -						**77 078**			
	Местные материалы -					**748 441**				
		Накладные расходы -				**87 976**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -				**0**				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -				**0**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -				**72 924**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1 288 330**				
		Электроснабжение ЛС 6-3-2								
1	Ц0108-572-5	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1700х1100 мм шт	1,0000	3385,00	223,00	3385	223	582	3,00	4
				563,00	49,50	563	50	95	0,29	0
2	Стпрайс лист	Пункт распределительный ПР-8503-1101-54УХЛ2 шт	1,0000	32657,10	0,00	32657	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
3	Ц0108-573-5	Ящик управления навесной, высота, ширина и глубина до 900х600х500 мм шт	1,0000	663,00	152,00	663	152	361	2,00	2
				349,00	31,50	349	32	95	0,18	0
4	75-6-21	Ящик с автоматическими выключателями на каждый	1,0000	48100,00	0,00	48100	0	0	0,00	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		фидер, количество управляемых двигателей (фидеров) 2, типа Я 5114-2974 УХЛ 4, номинальный ток 8 А, предел регулирования тока теплового реле 5,5-8,0 А, номинальный ток расцепления авт. выкл. 10 А шт		0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
5	Ц0108-593-3	Светильник с подвеской на крюк для помещений с тяжелыми условиями среды шт	4,0000	429,40	233,00	1718	932	760	0,77	3
				133,00	67,10	532	268	95	0,39	2
6	С151701-14	Светильник потолочный, тип НПП02-100-001-МУ3 шт	4,0000	871,00	0,00	3484	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
7	С151706-15	Лампы биспиральные (ГОСТ 2239-79), тип Б215-225-100 шт	4,0000	39,00	0,00	156	0	2	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
8	Ц0108-401-1	Кабели с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2 м	45,0000	175,20	75,70	7884	3407	3989	0,44	20
				72,70	20,60	3272	927	95	0,12	5
9	Ц0108-407-6	Трубы стальные по установленным конструкциям, в готовых бороздах, диаметр дл 25 мм м	20,0000	39,50	3,50	790	70	505	0,16	3
				25,90	0,70	518	14	95	0,00	0
10	С130806-164	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 (ГОСТ 8732-78), 25х2,5 мм м	20,0000	100,00	0,00	2000	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
11	Ц0108-412-1	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2 м	20,0000	8,50	0,10	170	2	139	0,05	1
				7,30	0,00	146	0	95	0,00	0
12	С15161-332	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 2х1,5 мм2 1000м	0,0100	28900,00	0,00	289	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
13	С151601-341	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2 1000 м	0,0200	52100,00	0,00	1042	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
14	С151601-586	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой	0,0250	83600,00	0,00	2090	0	0	0,00	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		изоляцией на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80), марка ВВГ, число жил и сечение 4х1,5 мм2 1000 м		0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
15	С151601-587	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80), марка ВВГ, число жил и сечение 4х2,5 мм2 1000 м	0,0200	125400,00	0,00	2508	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
16	Ц0108-591-1	Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке шт	2,0000	55,00	0,90	110	2	95	0,33	4
				49,70	0,20	99	0	95	0,00	0
17	Ц0108-591-8	Розетки штепсельные неутопленного типа при скрытой проводке шт	1,0000	64,00	1,00	64	1	56	0,36	0
				58,50	0,20	59	0	95	0,00	0
18	С151802-6	Вводы гибкие, степень защиты IP40, с металлорукавом из нержавеющей стали, диаметром присоединения трубы 32-34 мм, длиной 664 мм, тип К1084 У3 шт	4,0000	460,00	0,00	1840	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
19	С151801-18	Выключатель однополюсный для открытой установки, поворотный брызгозащищенный на ток 6А, тип 0-4-Б-01-6/220 шт	2,0000	215,00	0,00	430	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
20	С151801-131	Коробка пластмассовая, тип У409 шт	4,0000	509,00	0,00	2036	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
21	С151801-145	Розетка штепсельная с боковым заземляющим контактом, тип РШ-Ц-20-0-01-10/220 шт	1,0000	68,00	0,00	68	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
22	Ц0108-471-1	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметром 16 мм шт	4,0000	431,60	21,60	1726	86	579	0,90	4
				149,00	2,90	596	12	95	0,02	0
23	С12041-9	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, д 16-18 мм т	0,1264	44300,00	0,00	5600	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
24	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2 м	40,0000	61,90	3,30	2476	132	889	0,14	6
				23,00	0,40	920	16	95	0,00	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	С11041-83	Сталь полосовая 40х4 мм (ГОСТ103-76)	0,0504	46400,00	0,00	2339	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		т								
26	Ц0108-471-1	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм	8,0000	431,60	21,60	3453	173	1154	0,90	7
				149,00	2,90	1192	23	95	0,02	0
		шт								
27	С11041-85	Сталь угловая 50х50 мм (ГОСТ 8509-86)	0,1508	47200,00	0,00	7118	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		т								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	**Тенге**			**134 195**		**9 108**		
	Стоимость оборудования					**88 423**				
	Стоимость монтажных работ -					**53 438**				
	Всего заработная плата -						**9 587**			
	Местные материалы -					**0**				
		Накладные расходы -				**9 108**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -				**0**				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -				**0**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -				**3 753**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**154 721**				
		Отопление и вентиляция (ЛС 6-3-3)								
		Раздел 1. Отопление								
1	Е0118-6-1	Установка чугунных радиаторов	2,8300	4327,15	34,73	12261	98	440	0,68	2
				108,45	13,01	307	37	128	0,06	0
		1кВт								
2	Е0116-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм	30,0000	264,48	3,96	7934	119	2062	0,30	9
				52,20	1,49	1566	45	128	0,01	0
		м								
3	С130904-66	Краны шаровые сварные стальные Naval, Тмакс 200 град.С, Р 1,6 Мпа, Ду 15 мм	2,0000	2580,00	0,00	5160	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
4	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	4,3000	21,80	0,05	94	0	23	0,03	0
				5,81	0,02	25	0	90	0,00	0
		м2								
5	Е0113-26-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	4,3000	69,45	0,04	299	0	32	0,04	0
				8,32	0,00	36	0	90	0,00	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**25 748**		**2 556**		
	Стоимость монтажных работ -					**25 748**				
	Всего заработная плата -						**61**			
	Местные материалы -					**0**				
		Накладные расходы -				**2 556**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -				**0**				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -				**0**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -				**1 699**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**30 003**				
		Раздел 2. Вентиляция								
6	Е0120-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения диаметром 200 мм	1,0000	896,88	5,38	897	5	81	0,36	0
				60,75	2,25	61	2	128	0,01	0
		шт								
7	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	0,9420	1797,88	13,16	1694	12	304	1,54	1
				247,50	4,93	233	5	128	0,02	0
		м2								
8	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	2,0000	232,15	16,15	464	32	472	1,07	2
				177,75	6,75	356	14	128	0,03	0
		шт								
9	Спрайс лист	Приточно-вытяжная вентилляционная решетка РС-Г 225х225	1,0000	1808,78	0,00	1809	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,01	0
		шт								
10	Спрайс лист	Приточно-вытяжная вентилляционная решетка РС-Г 625х225	1,0000	2971,17	0,00	2971	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
11	С11011-762	Сетка тканная с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,2000	647,00	0,00	129	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		м2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**7 964**		**857**		
	Стоимость монтажных работ -					**7 964**				
	Всего заработная плата -						**670**			
	Местные материалы -					**0**				
		Накладные расходы -				**857**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -				**0**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -				0				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -				529				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			9 351				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	**Тенге**			**33 712**		**3 414**		
	Стоимость монтажных работ -					33 712				
	Всего заработная плата -						9 648			
	Местные материалы -					0				
		Накладные расходы -				3 414				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -				0				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -				0				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -				2 229				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			39 354				
		Тепломеханическое оборудование ЛС 6-3-4								
1	Е0118-1-2	Установка водогрейных котлов	2,0000	21318,37	2048,24	42637	4096	35718	70,80	142
		1 котел		13185,00	767,25	26370	1535	128	3,75	8
2	Стпрайс лист	Стоимость котла водогрейного 1535RG	2,0000	332838,38	0,00	665677	0	0	0,00	0
		шт		0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
3	Ц0107-218-1	Насосные агрегаты, масса 0,064 т	4,0000	5925,00	388,00	23700	1552	16550	27,00	108
		шт		4568,00	29,30	18272	117	90	0,17	1
4	Стпрайс лист	Стоимость насоса CP40/2700	2,0000	56576,48	0,00	113153	0	0	0,00	0
		шт		0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
5	Стпрайс лист	Стоимость насоса АЛР2000 т	2,0000	25218,90	0,00	50438	0	0	0,00	0
		шт		0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
6	Е0118-10-3	Установка расширительных круглых и прямоугольных баков вместимостью 0,2 м3	1,0000	737,98	68,60	738	69	827	3,63	4
		1бак		621,00	24,75	621	25	128	0,13	0
7	Стпрайс лист	Расширительный мембранный банк ZilMET-PRO200	1,0000	15860,94	0,00	15861	0	2	0,00	0
		шт		0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
8	Е0118-21-6	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах	1,0000	360,28	111,65	360	112	357	1,38	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		систем отопления диаметром 80 мм		236,25	42,75	236	43	128	0,20	0
		1 фильтр								
9	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах	1,0000	187,02	50,89	187	51	190	0,75	1
		систем отопления диаметром 25 мм		130,50	18,00	131	18	128	0,09	0
		1 фильтр								
10	Спрайслист	Фильтр ФМФ80	1,0000	7022,76	0,00	7023	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
11	Спрайслист	Фильтр ФММ25	1,0000	2123,59	0,10	2124	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
12	Е0118-16-3	Установка грязевиков наружным диаметром патрубков	1,0000	15827,84	155,59	15828	156	878	3,58	4
		89 мм		627,75	58,50	628	59	128	0,28	0
		1 шт								
13	Е0116-15-1	Установка клапанов воздухоотводчика проходных на	3,0000	473,47	34,25	1420	103	1037	1,47	4
		трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм		254,25	15,75	763	47	128	0,07	0
		1 шт								
14	Стпрайс лист	Клапан подпитки Ду15 553140 Галеффи	1,0000	4461,59	0,00	4462	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
15	Стпрайс лист	Воздухоотводчик Ду15 мм 502640 "Галеффи"	2,0000	325,18	0,00	650	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
16	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	17,0000	858,70	1,57	14598	27	881	0,22	4
				40,50	0,00	689	0	128	0,00	0
		комплект								
17	Е0118-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	8,0000	63,00	0,00	504	0	553	0,00	0
				54,00	0,00	432	0	128	0,00	0
		комплект								
18	С13125-5	Термометры угловые в оправе	8,0000	541,00	0,00	4328	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
19	Е0116-15-3	Установка кранов проходных на трубопроводах из	14,0000	891,93	90,13	12487	1262	8628	2,60	36
		стальных труб диам. до 100 мм		447,75	33,75	6269	473	128	0,16	2
		1 шт								
20	Е0116-15-2	Установка кранов проходных на трубопроводах из	1,0000	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1
		стальных труб диам. до 50 мм		254,25	15,75	254	16	128	0,07	0
		1 шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	Е0116-15-1	Установка кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам до 25 мм	22,0000	473,47	39,24	10416	863	7603	1,47	32
				254,25	15,75	5594	347	128	0,07	2
		1 шт								
22	С130904-110	Краны шаровые сварные газовые Naval, Тмакс 200 град.С, Р 2,5 Мпа, Ду 80 мм	12,0000	15100,00	0,00	181200	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
23	С130904-106	Краны шаровые сварные газовые Naval, Тмакс 200 град.С, Р 2,5 Мпа, Ду 32 мм	1,0000	4220,00	0,00	4220	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
24	С130904-105	Краны шаровые сварные газовые Naval, Тмакс 200 град.С, Р 2,5 Мпа, Ду 25 мм	13,0000	3780,00	0,00	49140	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
25	С130904-104	Краны шаровые сварные газовые Naval, Тмакс 200 град.С, Р 2,5 Мпа, Ду 20 мм	2,0000	3180,00	0,00	6360	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
26	С130904-103	Краны шаровые сварные газовые Naval, Тмакс 200 град.С, Р 2,5 Мпа, Ду 15 мм	4,0000	2940,00	0,00	11760	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
27	С130903-37	Клапаны обратные поворотные фланцевые 19с17нж для воды и пара, Ру 3,9 Мпа/39 кгс/см2, Ду 80 мм	2,0000	10800,00	0,00	21600	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
28	С130903-26	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды, Ру 1,6 Мпа/169 кгс/см2/, Ду 25 мм	3,0000	340,00	0,00	1020	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
29	Ц0112-2-8	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 Мпа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 89 мм	0,2226	45827,00	2448,00	10201	545	8480	242,00	54
				42080,00	248,01	9367	55	90	1,44	0
		т								
30	Ц0112-2-4	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 Мпа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 32-38 мм	0,0438	96902,00	3153,00	4244	138	3628	550,00	24
				91800,00	225,00	4021	10	90	1,30	0
		т								
31	Ц0112-2-4	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными	0,0546	96902,00	3153,00	5291	172	4522	550,00	30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		стыками на условное давление не более 2,5 Мпа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 32-38 мм т		91800,00	225,00	5012	12	90	1,30	0
32	Ц0112-2-3	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 Мпа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 25 мм т	0,0070	146183,00	4850,00	1016	34	868	846,00	6
				138380,00	347,02	969	2	90	2,01	0
33	Ц0112-2-2	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 Мпа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 20 мм т	0,0135	192156,00	5446,00	2594	74	2225	1100,00	15
				182930,00	224,97	2470	3	90	1,30	0
34	С130806-74	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 89х3 мм м	35,0000	443,00	0,00	15505	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
35	С130806-60	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 38х2,5 мм м	20,0000	160,00	0,00	3200	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
36	С130806-58	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 38х2,5 мм м	30,0000	126,00	0,00	3780	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
37	С130806-56	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 25х2,5 мм м	5,0000	63,00	0,00	315	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
38	С130806-56	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 20х2 мм м	15,0000	63,00	0,00	945	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
39	С130810-162	Фасонные части стальные сварные, д до 800 мм т	0,0910	126700,00	0,00	11530	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40	Ц0112-2-13	Монтаж дымовой трубы 273-325 мм	0,6429	17090,00	1815,00	10987	1167	8360	81,00	52
				14200,00	248,00	9129	159	90	1,44	1
		т								
41	С130806-105	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 273х5 мм	14,0000	2370,00	0,00	33180	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		м								
42	С130810-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки, хомуты)	72,0000	200,00	0,00	14400	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		кг								
43	Ц0112-2-13	Монтаж футляра - 325 мм	0,0236	17090,00	1815,00	403	43	307	81,00	2
				14200,00	248,00	335	6	90	1,44	0
		т								
44	С130806-112	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 325х6 мм	1,0000	3360,00	0,00	3360	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		м								
45	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	51,0000	21,80	0,05	1112	3	260	0,03	2
				5,81	0,02	296	1	90	0,00	0
		м2								
46	Е0126-12-1	Изоляция поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке	12,5000	240,26	92,82	3003	1160	1696	0,59	7
				100,80	34,88	1260	436	100	0,17	2
		м2								
47	С11031-77	Маты минераловатные прошивные без обкладок М-100 толщиной 60 мм	1,0000	4590,00	0,00	4590	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		м3								
48	С11011-381	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 0,5 мм	18,0000	299,00	0,00	5382	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		кг								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	**Тенге**			**1 397 402**		**103 921**		
		Стоимость оборудования				**930 949**				
		Стоимость монтажных работ -				**547 161**				
		Всего заработная плата -					**96 472**			
		Местные материалы -				**0**				
		Накладные расходы -				**103 921**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -				0				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -				0				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -				39 067				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1 621 097				
		Внутреннее газоснабжение ЛС 6-3-5								
1	Ц011-30-1	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах клапан электромагнитный	1,0000	64,86	0,00	65	0	45	0,29	142
				49,50	0,00	50	0	90	0,00	0
		шт								
2	Ц0111-30-1	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах клапан термозапорный	1,0000	64,86	0,00	65	0	45	0,29	0
				49,50	0,00	50	0	90	0,00	0
		шт								
3	Стпрайс лист	Клапан электромагнитный КЗМЭФ-40	1,0000	1316,38	0,00	1316	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
4	Стпрайс лист	Клапан термозапорный КТЗ 001-40	1,0000	1095,89	0,00	1096	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
5	Е0118-21-6прим	Установка фильтров	1,0000	8210,28	111,65	8210	112	357	1,38	1
				236,25	42,75	236	43	128	0,20	0
		1 фильтр								
6	Стпрайс лист	Фильтр газовый ФН 1,5-2	1,0000	1326,11	0,00	1326	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
7	Е0116-26-1	Установка счетчиков диам. до 40 мм	1,0000	75,82	1,57	76	2	86	0,41	0
				67,50	0,00	68	0	128	0,00	0
		1 счетчик								
8	Стпрайс лист	Счетчик G-25	1,0000	42634,80	0,00	42635	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
9	Ц0111-31-1	Система аварийного отключения газа САОГ-40	1,0000	68,91	0,00	69	0	57	0,50	1
				63,00	0,00	63	0	90	0,00	0
		шт								
10	Стпрайс лист	Система аварийного отключения газа САОГ-40	1,0000	22227,72	0,00	22228	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
11	Спрайслист	Установка кранов проходных на трубопроводах из	3,0000	473,47	39,24	1420	118	1037	1,47	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		стальных труб диам. до 50 мм 1 шт		254,25	15,75	763	47	128	0,07	0
12	Е0116-15-1	Установка кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм 1 шт	14,0000	473,47	39,24	6629	549	4838	1,47	21
				254,25	15,75	3560	221	128	0,07	1
13	С130904-107	Краны шаровые сварные газовые Naval, Тмакс 200 град.С, Р 4МПа, Ду 40 мм шт	3,0000	5140,00	0,00	15420	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
14	С130904-105	Краны шаровые сварные газовые Naval, Тмакс 200 град.С, Р 4МПа, Ду 25 мм шт	4,0000	3780,00	0,00	15120	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
15	С130904-104	Краны шаровые сварные газовые Naval, Тмакс 200 град.С, Р 4МПа, Ду 20 мм шт	3,0000	3180,00	0,00	9540	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
16	С130904-103	Краны шаровые сварные газовые Naval, Тмакс 200 град.С, Р 4МПа, Ду 15 мм шт	7,0000	2940,00	0,00	20580	0	0	0,00	4
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
17	Ц0112-2-4	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 Мпа, монтируемые из готовых узлов, диамтр наружный 40 мм т	0,0384	96902,00	3153,00	3721	121	3180	550,00	21
				91800,00	225,00	3525	9	90	1,30	0
18	Ц0112-2-3	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 Мпа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 25 мм т	0,0359	146183,00	4850,00	5241	174	4476	0,00	0
				138380,00	347,02	4968	12	90	0,00	0
19	Ц0112-2-2	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 Мпа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 20 мм т	0,0249	192156,00	5446,00	4785	136	4105	1100,00	27
				182930,00	224,97	4555	6	90	1,30	0
20	Ц0112-2-1	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 Мпа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 15 мм т	0,0051	239895,00	6570,00	1228	34	1055	1375,00	7
				228600,00	281,00	1166	1	90	1,63	0
21	С130806-22	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой	10,0000	270,00	0,00	2700	0	0	0,00	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		(ГОСТ 3262-75), черные обыкновенные 40х3,5 мм		0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		м								
22	С130806-20	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой	15,0000	168,00	0,00	2520	0	0	0,00	0
		(ГОСТ 3262-75), черные обыкновенные 25х3,2 мм		0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		м								
23	С13086-19	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой	15,0000	116,00	0,00	1740	0	0	0,00	0
		(ГОСТ 3262-75), черные обыкновенные 20х2,8 мм		0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		м								
24	С130806-18	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой	4,0000	90,00	0,00	360	0	0	0,00	0
		(ГОСТ 3262-75), черные обыкновенные 15х2,8 мм		0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		м								
25	С130810-162	Фасонные части стальные сварные, д до 800 мм	0,0050	126700,00	0,00	634	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		т								
26	С130810-45	Крепления для трубопроводов (кронштейны, планки,	4,5000	200,00	0,00	900	0	0	0,00	0
		хомуты)		0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		кг								
27	Ц0112-2-6	Монтаж футляра, диаметр наружный 57 мм	0,0012	59769,00	2748,00	72	3	60	316,00	0
				55580,00	297,00	67	0	90	1,72	0
		т								
28	Ц0112-2-4	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными	0,0016	96902,00	3153,00	150	5	128	550,00	1
		стыками на условное давление не более 2,5 Мпа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 32-38 мм		91800,00	225,00	147	0	90	1,30	0
		т								
29	С130806-23	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой	0,5000	306,00	0,00	153	0	0	0,00	0
		(ГОСТ 3262-75), черные обыкновенные 50х3,5 мм		0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		м								
30	С130806-21	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой	1,0000	216,00	0,00	216	0	0	0,00	0
		(ГОСТ 3262-75), черные обыкновенные 32х3,2 мм		0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		м								
31	Е0113-31-1К	Антикоррозийное покрытие масляно-битумное	8,5000	544,22	10,76	4626	91	2892	1,88	16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		373,50	4,50	3175	38	90	0,02	0
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	**Тенге**			**174 841**		**22 362**		
	Стоимость оборудования					**26 979**				
	Стоимость монтажных работ -					**150 201**				
	Всего заработная плата -						**22 761**			
	Местные материалы -					**0**				
		Накладные расходы -				**22 362**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -				**0**				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -				**0**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -				**10 354**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**209 895**				
		Наружный водопровод и канализация (ЛС 6-1-1)								
		Раздел 1. Водопровод								
1	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	785,08	23,36	22,08	18339	17335	5209	0,01	2
		м3		1,28	5,56	1005	4365	97	0,02	16
2	Е0101-17-8	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	75,4200	32,35	30,77	2440	2321	714	0,01	1
		м3		1,42	8,34	107	629	97	0,03	2
3	С010333-А10	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров), расстояние перевозки 10 км, класс груза 2	110,87	95,50	0,00	10588	0	2118	0,40	44
		т		19,10	0,00	2118	0	100	0,00	0
4	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	75,4200	3,88	3,24	293	244	117	0,00	0
		м3		0,48	1,12	36	84	97	0,00	0
5	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом)	24,280	262,72	0,04	6379	1	7208	1,85	45
		м3		262,72	0,00	6379	0	113	0,00	0
6	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами	728,42	6,48	6,48	4720	4720	1484	0,00	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м м3		0,00	2,10	0	1530	97	0,01	7
7	Е0101-27-8	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 5 м м3	728,420	3,20	3,20	2331	2331	735	0,00	0
				0,00	1,04	0	758	97	0,00	0
8	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей2, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы м3	80,94	134,10	0,00	10854	0	12265	0,97	79
				134,10	0,00	10854	0	113	0,00	0
9	Е0101-17-8	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 м3	60,7400	32,35	30,77	1965	1869	575	0,01	1
				1,42	8,34	86	507	97	0,03	2
10	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы м3	60,740	2473,20	152,52	150222	9264	16648	1,85	112
				153,68	57,15	9335	3471	130	0,00	0
11	Е010333-А-5-2	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров), расстояние перевозки 5 км, класс груза 2 т	97,18	56,20	56,20	5462	5462	1092	0,00	0
				0,00	11,24	0	1092	100	0,24	23
12	Е0122-35-3	Установка чугунных задвижек диам 100 мм шт	2,0000	411,46	17,71	823	35	620	1,40	3
				231,75	6,75	464	14	130	0,03	0
13	Е0122-35-1	Установка чугунных задвижек диам 50 мм шт	1,00	242,08	6,95	242	7	190	0,88	1
				144,00	2,25	144	2	130	0,01	0
14	С130902-53	Задвижки парралелльные фланцевые с видвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 Мпа (10 кгс/см2), Ду 100 мм шт	2,0000	6480,00	0,00	12960	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
15	С130902-51	Задвижки парралелльные фланцевые с видвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 Мпа (10 кгс/см2), Ду 50 мм шт	1,000	3500,00	0,00	3500	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
16	С130809-9	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 Мпа (10 кгс/см2), Ду 50 мм шт	2,00	285,00	0,00	570	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	С130809-12	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 Мпа (10 кгс/см2), Ду 100 мм	4,000	492,00	0,00	1968	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
18	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	0,185	60591,69	25695,31	11209	4754	9593	194,00	36
				33075,00	6813,45	6119	1260	130	26,38	5
		км								
19	Е0122-11-2	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 63 мм	0,0630	51962,26	20326,01	3274	1281	2963	179,00	11
				30825,00	5353,43	1942	337	130	20,64	1
		км								
20	С130804-234	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ГОСТ 18599-2001), Р 1 Мпа, SDR 17, Дв 110 мм	185,000	726,00	0,00	134310	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		м								
21	С130804-230	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ГОСТ 18599-2001), Р 1 Мпа, SDR 17, Дв 63 мм	75,00	188,00	0,00	14100	0	0	0,00	2
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		м								
22	Е0122-8-7	Укладка стальных футляров диам 250 мм	0,0120	174224,44	71861,81	2091	862	1719	441,00	5
				83025,00	27146,25	996	326	130	132,58	2
		км								
23	С130806-106	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 273х6 мм	12,00	2840,00	0,00	34080	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		м								
24	Е0122-47-1	Протаскивание в футляр стальных труб диам 63 мм	12,0000	244,98	0,28	2940	3	2294	0,84	10
				146,93	0,11	1763	1	130	0,00	0
		м								
25	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм	1,000	4618,68	559,80	4619	560	1729	7,99	8
				1320,75	9,29	1321	9	130	0,02	0
		футляр								
26	Е0122-27-7	Нанесение весьма усиленной антикоррозийной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 250 мм	0,012	885785,66	99484,16	10629	1194	790	71,80	1
				13050,00	37581,75	157	451	130	183,54	2
		км								
27	Е0122-8-3	Укладка стальных фводопроводных труб диам. 100 мм	0,002	70074,97	10674,97	140	21	137	270,00	1
				48825,00	4032,00	98	8	130	19,69	0
		км								
28	Е0122-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм	0,001	62546,88	6788,50	63	7	63	253,00	0
				45675,00	2565,00	46	3	130	12,52	0
		км								
29	С130806-79	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской	2,0000	714,00	0,00	1428	0	0	0,00	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		(ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 108х4 мм м		0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
30	С130806-66	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3,5 мм м3	1,000	321,00	0,00	321	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	130	0,00	0
31	Е0122-27-3	Нанесение весьма усиленной антикоррозийной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 100 мм км	0,002	367004,63	32537,00	734	65	121	196,00	0
				34200,00	12291,75	68	25	130	60,03	0
32	Е0122-27-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозийной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 50 мм км	0,0010	217441,03	28558,15	217	29	54	173,00	0
				30600,00	10788,75	31	11	130	52,69	0
33	Е0122-40-3	Приварка фланцев диам 100 мм фланец	5,00	156,43	21,43	782	107	819	0,60	3
				126,00	0,00	630	0	130	0,00	0
34	С13809-12	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3, Ру 1,0 Мпа (10 кгс/см2), Ду 100 мм шт	5,0000	492,00	0,00	2460	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
35	Спрайст	Адаптер фланцевый PE100 SDR11 63х5,8 шт	1,000	6000,85	0,00	6001	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
36	Спрайст	Адаптер фланцевый PE100 SDR17 110х6,6 шт	6,00	7420,79	0,00	44525	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
37	С130809-75	Фланцы (ГОСТ 12822-80) ответствленные приварные встык из стали марок 20 и 25 с температурным пределом от 243 К до 698 К на Ру 1,6 Мпа, Ду 100 мм компл	6,000	2350,00	0,00	14100	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
38	С130809-72	Фланцы (ГОСТ 12822-80) ответствленные приварные встык из стали марок 20 и 25 с температурным пределом от 243 К до 698 К на Ру 1,6 Мпа, Ду 50 мм компл	1,000	1360,00	0,00	1360	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
39	Е0116-26-3	Установка счетчиков (водомеров) диам. до 8 мм	1,0000	1279,83	60,08	1280	60	403	1,68	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				292,50	22,50	293	23	128	0,11	0
		1 счетчик								
40	С131102-11	Счетчики (водомеры) холодной воды турбинные СТВ-65	1,000	15600,00	0,00	15600	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
41	Е0122-33-5	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,024	247994,13	49389,75	5952	1185	2541	312,70	8
				62775,00	18657,00	1507	448	130	91,12	2
		т								
42	Е0122-37-3	Установка гидрантов пожарных	1,00	18075,87	36,99	18076	37	392	1,82	2
				288,00	13,50	288	14	130	0,07	0
		шт								
43	Е0122-33-3	Установка чугунных подставок под пожарный гидрант	1,0000	18911,77	3066,14	18912	3066	7737	31,20	31
				4792,50	1158,75	4793	1159	130	5,66	6
		т								
44	Спрайст	Подставка под пожарный гидрант ПШТФ 100х100	1,00	15179,96	0,00	15180	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		шт								
45	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	7,1000	790,75	24,55	5614	174	428	0,26	2
				39,83	9,20	283	65	123	0,04	0
		м2								
46	Е0122-41-1	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	5,200	35806,86	1879,87	186196	9775	13344	8,86	46
				1435,50	538,43	7465	2800	130	2,06	11
		м3								
47	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	5,200	183,00	0,00	952	0	0	0,00	1
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		м3								
48	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кгс/см2	5,200	519,00	0,00	2699	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		м3								
49	Е0108-4-7	Гидроизоляция колодца боковая обмазочная битумная в 2 слоя	33,900	245,44	3,82	8320	129	1552	0,21	7
				37,35	1,44	1266	49	118	0,01	0
		м2								
50	С12021-237	Лестницы-стремянки	0,0360	154400,00	0,00	5558	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		т								
51	С131104-8	Люк чугунный, тип Л (А15), ГОСТ 3634-99	4,000	8060,00	0,00	32240	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		комплект								
52	Е0146-26-12	Сверление кольцевыми алмазными сверлами в	9,000	370,78	181,27	3337	1631	2530	0,93	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диам. 100 мм с применением охлаждающей жидкости (воды) отвест.		174,38	106,77	1569	961	100	0,17	2
53	Е0146-26-28	Добавлять на каждые 10 мм изменения глубины при сверлении кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий диам. 100 мм с применением охлаждающей жидкости (воды) отвест.	9,0000	7,69	3,61	69	32	50	0,02	0
				3,42	2,12	31	19	100	0,00	0
54	Е0116-30-1	Заделка сальников при проходе труб через колодцы диам. до 100 мм 1 сальник	9,00	770,63	0,00	6936	0	3473	1,80	16
				301,50	0,00	2714	0	128	0,00	0
55	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом м2	20,8000	790,75	24,55	16448	511	1254	0,26	5
				39,83	9,20	828	191	123	0,04	1
56	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см м2	20,800	551,13	0,00	11464	0	685	0,14	3
				24,75	0,00	515	0	133	0,00	0
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**877 868**		**103 644**		
	Стоимость монтажных работ -					**877 868**				
	Всего заработная плата -						**85 859**			
	Местные материалы -					**0**				
		Накладные расходы -				**103 644**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -				**0**				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -				**0**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -				**58 892**				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1 040 404**				
		Раздел 2. Канализация								
57	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 м3	82,9400	23,36	22,08	1937	1831	550	0,01	1
				1,28	5,56	106	461	97	0,02	2
58	Е0101-17-8	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-	19,2700	32,35	30,77	623	593	182	0,01	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		самосвалы экскаваторамис ковшом вместимостью 0,65 м3 м3		1,42	8,34	27	161	97	0,03	1
59	С01033-А10	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров), расстояние перевозки 10 км, класс груза 2 т	28,3300	95,50	0,00	2706	0	541	0,40	11
				19,10	0,00	541	0	100	0,00	0
60	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов м3	19,2700	3,88	3,24	75	62	30	0,00	0
				0,48	1,12	9	22	97	0,00	0
61	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом) м3	2,5700	262,72	0,00	675	0	763	1,85	5
				262,72	0,00	675	0	113	0,00	0
62	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м м3	76,9300	6,48	6,48	499	499	157	0,00	0
				0,00	2,10	0	162	97	0,01	1
63	Е0101-27-8	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 5 м м3	76,9600	3,20	3,20	246	246	78	0,00	0
				0,00	1,04	0	80	97	0,00	0
64	Е0101-166-2	засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы м3	8,5500	134,10	0,00	1147	0	1296	0,97	8
				134,10	0,00	1147	0	113	0,00	0
65	Е0101-17-8	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторамис ковшом вместимостью 0,65 м3 м3	13,9900	32,35	30,77	453	430	132	0,01	0
				1,42	8,34	20	117	97	0,03	0
66	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы м3	13,9900	2473,20	152,52	34600	2134	3834	1,02	14
				153,68	57,15	2150	800	130	0,24	3
67	Е010333-А5-2	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров), расстояние перевозки 5 км, класс груза 2 т	22,3800	56,20	56,20	1258	1258	252	0,00	0
				0,00	11,24	0	252	100	0,24	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
68	Е0122-11-6	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам 200 мм	0,0410	146736,75	90794,12	6016	3723	3622	286,00	12
		км		48373,00	19582,83	1983	803	130	84,07	3
69	С130804-335	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 (ГОСТ 18599-2001), Р 0,4 Мпа, SDR 41 Дв 213,3 мм	49,0000	1010,00	0,00	49490	0	0	0,00	1
		м		0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
70	Е0122-8-8	Укладка стальных водопроводных триуб диам. 300 мм с гидравлическим испытанием	0,0080	203956,79	85907,16	1632	687	1334	504,00	4
		км		95850,00	32451,75	767	260	130	158,50	1
71	С130806-112	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской (ГОСТ 10704-91) из стали БСт2кп-БСт4кп 325х6 мм	8,0000	3360,00	0,00	26880	0	0	0,00	0
		м		0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
72	Е0122-47-3	Протаскивание в футляр стальных труб диам 200 мм	8,0000	313,94	0,42	2512	3	1628	0,90	7
		м		156,38	0,16	1251	1	130	0,00	0
73	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра диам. 800 мм	1,0000	4618,68	559,80	4619	560	1729	7,99	8
		футляр		1320,75	9,29	1321	9	130	0,02	0
74	Е0122-27-8	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 300 мм	0,0080	1043569,02	111422,27	8349	891	592	82,70	1
		км		14827,50	42090,75	119	337	130	205,57	2
75	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	3,1000	790,75	24,55	2451	76	187	0,26	1
		м2		39,83	9,20	123	29	123	0,04	0
76	Е0123-13-3	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1 м в сухих грунтах	2,6400	28537,89	2308,84	75340	6095	10813	13,87	37
		м3		2286,00	864,68	6035	2283	130	4,22	11
77	Е0107-31-7	Установка лотков сечением до 0,5 м	1,4400	3375,19	1419,61	4860	2044	3705	8,33	12
		м3		1399,50	438,08	2015	631	140	1,60	2
78	С143018-140	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 объемом до 0,5	1,4400	29700,00	0,00	42768	0	0	0,00	0
		м3		0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
79	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	4,0800	183,00	0,00	747	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3								
80	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кгс/см2	4,0800	519,00	0,00	2118	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		м3								
81	Е0108-4-7	Гидроизоляция колодца боковая обмазочная битумная в 2 слоя	13,2000	245,44	3,82	3240	50	604	0,21	3
				37,35	1,44	493	19	118	0,01	0
		м2								
82	С12021-237	Лестницы - стремянки	0,0360	154400,00	0,00	5558	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		т								
83	С131104-8	Люк чугунный, тип Л (А15), ГОСТ 3634-99	4,0000	8060,00	0,00	32240	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
		комплект								
84	Е0146-26-16	Сверление кольцевыми алмазными сверлами в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диам. 200 мм с применением охлаждающей жидкости (воды)	9,0000	499,74	242,43	4498	2182	3370	1,24	11
				231,75	142,64	2086	1284	100	0,23	2
		отверст.								
85	Е0146-26-32	Добавлять на каждые 10 мм изменения глубины при сверлении кольцевыми алмазными сверлами с	9,0000	11,14	5,14	100	46	71	0,03	0
				4,88	3,00	44	27	100	0,00	0
		отверст.								
86	Е0116-30-2	Заделка сальников при проходе труб через колодцы диам. до 200 мм	9,0000	2017,57	1,57	18158	14	4536	2,36	21
				393,75	0,00	3544	0	128	0,00	0
		1 сальник								
87	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	20,8000	790,75	24,55	16448	511	1254	0,26	5
				39,83	9,20	828	191	123	0,04	1
		м2								
88	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	20,8000	551,13	0,00	11464	0	685	0,14	3
				24,75	0,00	515	0	133	0,00	0
		м2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**363 703**		**41 945**		
		Стоимость монтажных работ -				**363 703**				
		Всего заработная плата -					**33 725**			
		Местные материалы -				**152 258**				
		Накладные расходы -				**41 945**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -				0				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -				0				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -				24 339				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			429 986				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	**Тенге**			**1 241 571**		**145 589**		
	Стоимость монтажных работ -					**1 241 571**				
	Всего заработная плата -						**119 584**			
	Местные материалы -					**152 258**				
		Накладные расходы -				**145 589**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -				0				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -				0				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -				**83 231**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1 470 390**				
		Выгреб ЛС 6-5-1								
1	Е0101-12-13	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	170,19	22,04	20,73	3751	3528	1157	0,01	2
				1,31	5,70	223	970	97	0,02	3
		м3								
2	Е0101-164-1	Доработка грунта 1 группы вручную после разработки их механизированным способом	12,8100	200,88	0,00	2573	0	2908	1,42	18
				200,88	0,00	2573	0	113	0,00	0
		м3								
3	Е0101-24-5	Перемещение грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м (от котлована во временную насыпь)	183,00	4,85	4,85	888	888	298	0,00	0
				0,00	1,68	0	307	97	0,01	2
		м3								
4	Е0101-24-13	Перемещение грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м (дополнительно 20 м)	183,0	8,40	8,40	1537	1537	517	0,00	0
				0,00	2,91	0	533	97	0,01	2
		м3								
5	Е0101-24-5	Перемещение грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м (для обратной засыпки и обвалования)	183,00	4,85	4,85	888	888	298	0,00	0
				0,00	1,68	0	307	97	0,01	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3								
6	Е0101-24-13 к-2	Перемещение грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м (дополнительно 20 м)	183,00	8,40	8,40	1537	1537	517	0,00	0
				0,00	2,91	0	533	97	0,01	2
		м3								
7	Е0101-27-4	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при премещении грунтов 1 группы до 5 м	67,5000	2,80	2,80	189	189	64	0,00	0
				0,00	0,97	0	65	97	0,00	0
		м3								
8	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	7,5000	122,18	0,00	916	0	1035	0,89	7
				122,18	0,00	916	0	113	0,00	0
		м3								
9	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	67,5000	21,55	4,52	1455	305	1115	0,11	7
				17,03	0,00	1150	0	97	0,00	0
		м3								
10	Е0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	67,5000	30,92	12,00	2087	810	286	0,01	1
				1,62	2,75	109	186	97	0,01	1
		м3								
11	Е0101-27-4	Перемещение грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м	107,0	2,80	2,80	300	300	101	0,00	0
				0,00	0,97	0	104	97	0,00	0
		м3								
12	Е0101-145-1	Планировка откосов, полотна насыпей и грунтов 1 группы механизированным способом	66,4000	7,29	3,96	484	263	258	0,02	1
				3,33	0,67	221	44	97	0,00	0
		м2								
13	Е0101-152-1	Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав с подсыпкой растительной земли вручную	66,4000	223,65	0,23	14850	15	3653	0,33	22
				48,60	0,09	3227	6	113	0,00	0
		м2								
14	Е0101-153-1	Полив посевов трав водой	66,4000	27,86	16,91	1850	1123	386	0,02	1
				2,12	3,87	141	257	97	0,02	1
		м2								
15	Е0111-13-3 к-2	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом толщ. 100 мм	59,8500	1581,51	49,10	94653	2939	7219	0,53	32
				79,66	18,40	4768	1101	123	0,04	2
		м2								
16	Е0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм	57,0000	121,68	9,38	6936	535	3670	0,24	4
				48,83	3,51	2783	200	123	0,02	1
		м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	Е0111-4-6	Устройство гидроизоляции обмазочной на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к графе 5 м2	57,0000	45,49	4,86	2593	277	1339	0,08	5
				17,28	1,82	985	104	123	0,01	1
18	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм м2	57,0000	327,36	9,95	18660	567	3922	0,36	21
				52,20	3,74	2975	213	123	0,02	1
19	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки м3	2,2000	14672,17	66,01	32279	145	510	1,35	3
				195,75	24,93	431	55	105	0,12	0
20	Е0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм м2	57,0000	121,68	9,38	6936	535	3670	0,24	14
				48,83	3,51	2783	200	123	0,02	1
21	Е0111-4-6	Устройство гидроизоляции обмазочной на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к графе 5 м2	57,0000	45,49	4,86	2593	277	1339	0,08	5
				17,28	1,82	985	104	123	0,01	1
22	Е0106-3-3	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм м3	12,8000	19797,11	1327,03	253403	16986	34860	12,49	160
				2137,50	456,24	27360	5840	105	1,72	22
23	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент м3	12,9900	183,00	0,00	2377	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
24	С143001-61	Надбавка к сметной тоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 2 кг/см2 м3	12,9900	260,00	0,00	3377	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
25	С12041-53	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А1, д 6 мм т	0,0030	65000,00	0,00	195	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
26	С12041-54	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А1, д 8 мм т	0,2833	62000,00	0,00	17565	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
27	С12041-62	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А11, д 10 мм т	0,4353	65300,00	0,00	28425	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
28	С12041-65	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А11, д 16-18 мм т	0,1375	58500,00	0,00	8044	0	0	0,00	0
				0,00	0,00	0	0	0	0,00	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, м2		37,35	1,44	430	17	118	0,19	2
27	Е0109-34-5	Монтаж м/к навеса	0,5469	9751,19	2162,21	5333	1183	1688	17,30	9
		т		3015,00	415,31	1649	227	90	1,56	1
28	С12021-245	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и	0,5469	172800,00	0,00	94504	0	0	0,00	0
		т		0,00	0,00	0	0	0	0,00	0
29	Е0110-5-2	Установка элементов каркаса из досок	0,600	13981,20	327,33	8389	196	2325	20,10	12
		м3		3105,00	123,75	1863	74	120	0,60	0
30	Е0115-172-3	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, кол-	14,77	117,45	0,07	1735	1	935	0,37	5
		м2		60,30	0,02	891	0	105	0,00	0
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	**Тенге**			**587 528**		**79 833**		
		Стоимость монтажных работ -				**587 528**				
		Всего заработная плата -					**70 717**			
		Местные материалы -				**112 766**				
		Накладные расходы -				**79 833**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -				**0**				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -				**0**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -				**40 042**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**707 403**				
		Итого по смете				14 995 330				
		Оборудование				2 013 757				
		Стоимость строительно монтажных работ				12 981 573				
		Временные здания и сооружения 1,1 %				142 797				
		Итого :				**15 138 128**				
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 0,84%				110 245				
		Затраты на доп. отпуска 0,4%				52 497				
		Затраты на выслугу лет 1%				131 244				
		Итого				15 432 113				
		Сметная стоимость в текущих ценах,				**15 432 113**				
						32 218 268				
		Налоги , сборы, обязательные платежи в бюджет 2%				644 365				
		Итого стоимость в текущих ценах				32 862 634				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Налог на добавленную стоимость (НДС 12%)				3 943 516				
		Всего с НДС				**36 806 150**				

Подрядчик: ТОО "АС Курылыс"

Директор _____ Адилбеков Ж.З.

Технадзор: _____

Заказчик ГУ "Каракиянский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

Начальник _____ Туркменбаев А.