ЗАКАЗЧИК: Государственное учреждение «Отдел строите[illegible]тва» Зерендинского района

ФОРМА 2

ПОДРЯДЧИК: Товарищество с ограниченной ответственностью «ЖАЛДАМА-2030»

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- С.ЧАГЛИНКА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА - Реконструкция водопроводных сетей в с. Чаглинка Зерендинского района со сроком строительства на 2009-2013 годы

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ № 2 от 25 июля 2013 г

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин: Всего	в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, Тенге: ЗП рабочих строителей	экспл. машин: в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы Тенге: %	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		ЛС 2-1-1 Нас. Ст. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ МЕТАЛЛОКОНСРУКЦИИ										
76	9-34-1	-Монтаж опор под воздушно-напорный колпак	0,0507	17355,77	2191,29	880	111	578	73,6	4		
		т		12555	101,25	637	5	90	0,49	-		
		ЛС 2-1-2 ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ										
1	8-602-2	-Электропечь мощностью до 1 кВт	4	763,4	5,4	3054	22	2388	2	8		
		шт		626	2,3	2504	9	95	0,01	-		
2	Прайс-лист	-Печь электронагревательная ПЭТ-4	4	1588,87	-	6355	-	-	-	-		
	АО"Келет"	шт		-	-	-	-	-	-	-		
4	13-1-108	-Вентиляторы осевые крышные ВКР-4 с электродвигателем 4А71А4	1	44500	-	44500	-	-	-	-		
		Компл		-	-	-	-	-	-			
						54 789		**2966**				
		ЛС 2-1-3 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ										
1	7-218-2	-Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные, масса 0.17 т	2	6282	508	12564	1016	8691	28	56		
		шт		4770	58,5	9540	117	90	0,34	1		
2	7-218-1	-Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные, масса 0.064 т	1	5925	388	5925	388	4138	27	27		
		шт		4568	29,3	456 и8	29	90	0,17	-		
3	7-218-3	-Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые,	1	6964	785	6964	785	4779	31	31		
				5175	135	5175	135	90	0,78	1		

	приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные, масса 0.425 т	шт							
11	16-10-2	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм	шт	5,5	749,7 100,35	14,12 5,29	4123 552	78 29	744 128	0,55 0,03	3 -
12	16-10-4	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 80 мм	м	3	1129,75 130,5	20,8 7,79	3389 392	62 23	531 128	0,73 0,04	2 -
13	16-10-5	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 100 мм	м	6,5	1510,75 130,5	20,8 7,79	9820 848	135 51	1151 128	0,73 0,04	5 -
14	16-10-7	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 150 мм	м	1	2479,57 180,23	27,87 10,44	2480 180	28 10	244 128	1,04 0,05	1 -
15	16-15-2	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	1шт	7	473,47 254,25	39,24 15,75	3314 1780	275 110	2419 128	1,47 0,07	10 -
16	16-15-3	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	1шт	7	891,93 447,75	90,13 33,75	6244 3134	631 236	4314 128	2,6 0,16	18 1
17	16-15-5	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 150 мм	1шт	2	2004,94 1014,75	155,59 58,5	4010 2030	311 117	2748 128	6,05 0,28	12 1
18	9-2-51	-Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	шт	5	3500 -	- -	17500 -	- -	- -	- -	- -
19	9-2-52	-Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 80 мм	шт	1	5190 -	- -	5190 -	- -	- -	- -	- -
20	9-2-53	-Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 100 мм	шт	5	6480 -	- -	32400 -	- -	- -	- -	- -
21	9-2-55	-Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/,		2	11500 -	- -	23000 -	- -	- -	- -	- -

	Dy 150 мм									
		шт								
22	9-3-34	-Клапаны обратные поворотные фланцевые 19ч16бр для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм	1	7590	-	7590	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
23	9-3-33	-Клапаны обратные поворотные фланцевые 19ч16бр для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм	2	4110	-	8220	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
24	8-9-9	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	14	285	-	3990	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
25	8-9-11	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 80 мм	1	377	-	377	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
26	8-9-12	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 100 мм	17	492	-	8364	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
27	8-9-14	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 150 мм	6	757	-	4542	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
28	16-26-4	-Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 100 мм	2	1705,1	68,6	3410	137	939	1,98	4
				342	24,75	684	49	128	0,13	-
		1счетчик								
29	11-2-12	-Счетчики /водомеры/ холодной воды турбинные СТВ-100	2	18500	-	37000	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
30	18-22-2	-Установка манометров с трехходовым краном	2	858,7	1,57	1717	3	104	0,22	-
				40,5	-	81	-	128	-	-
		комплект								
31	22-33-5	-Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,0737	247994,13	49389,75	18277	3640	7802	312,7	23
				62775	18657	4627	1375	130	91,12	7
		т								
32	16-10-1	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм	1	501,7	14,12	502	14	135	0,55	1
				100,35	5,29	100	5	128	0,03	-
		м								
33	8-9-10	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 65 мм	2	342	-	684	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
34	8-9-6	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 25 мм	1	181	-	181	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
35	16-29-1	-Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	6,5	10,99	-	71	-	89	0,05	-
				10,69	-	69	-	128	-	-
		м								
36	16-29-2	-Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	9,5	11,13	-	106	-	130	0,05	-
				10,69	-	102	-	128	-	-
		м								

37	16-29-3	-Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 200 мм м	1	11,76 10,69	-	12 11	-	14 128	0,05 -	-
38	6-1-20	-Устройство бетонных упоров м3	0,136	9468,35 441	311,32 117,61	1288 60	42 16	80 105	2,82 0,57	- -
		ВОЗДУШНО-НАПОРНЫЙ КОЛПАК								
39	18-11-1	-Установка воздушно-напорного колпака 1бак	1	11334,83 1797,75	192,58 72	11335 1798	193 72	2393 128	10,9 0,35	11 -
42	8-9-33	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм шт	1	330 -	- -	330 -	- -	- -	- -	- -
43	16-7-1	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм (угольник) м	0,14	329,67 59,85	4,19 1,58	46 8	1 -	11 128	0,34 0,01	- -
44	16-7-10	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 100 мм (патрубок) м	0,16	1976,07 117	19,03 7,13	316 19	3 1	25 128	0,69 0,03	- -
45	8-10-162	-Муфты короткие т	0,0002	126700 -	-	26 **244 844**	-	- **41 484**	-	-
		ЛС 2-1-4 ЭЛЕКТРОСИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ								
		ЩИТ УПРАВЛЕНИЯ ШУ								
7	СПрайс-лист	-Шкаф ввода ЩЯА8201-43А3 шт	2	17970,38 -	- -	35941 -	- -	- -	- -	- -
	ТОО"Резон"									
8	75-6-16	-Ящик с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество управляемых двигателей /фидеров/ 1, типа Я 5411-1874 УХЛ 4, номинальный ток 0,6 А, предел регулирования тока теплового реле 0,38-0,65 А, номинальный ток расцепления авт. выкл. 1,6 А шт	1	38300 -	- -	38300 -	- -	- -	- -	- -
9	75-6-29	-Ящик с автоматическим выключателем, количество управляемых фидеров-1, типа РУС М 5111-2274, номинальный ток 1,6 А, предел регулирования тока теплового реле 0,95-1,6 А, номинальный ток расцепления авт. выкл. 2 А шт	1	44300 -	- -	44300 -	- -	- -	- -	- -
19	С151803-154	-Щиток осветительный на 6 однофазных групп, тип ОП-6 УХЛ4	1	5310 -	- -	5310 -	- -	- -	- -	- -

			шт										
28	С151801-134	-Коробка соединительная,		2	1750	-	3500	-	-	-	-		
39	С151801-18	-Выключатель однополюсный для открытой установки, поворотный брызгозащищенный на ток 6 А, тип 0-4-Б-01-6/220		4	215	-	860	-	-	-	-		
					-	-	-	-	-	-	-		
		габаритный размер 300х202х110 мм, КС-20			-	-	-	-	-	-	-		
			шт										
42	С151706-60	-Лампы накаливания электрические для местного освещения /ГОСТ 1182-77/, тип МО36-60		2	16,5	-	33	-	-	-	-		
					-	-	-	-	-	-	-		
							128 244						
		ЛС 2-2-3 ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ											
1	Ц0107-247-1-0	-Насос артезианский с погружным электродвигателем марки 1 ЭЦВ 8-25-70		1	36802	18320	36802	18320	15373	64	128		
					11300	4073,09	11300	4073	100	23,62	47		
			шт										
2	СПрайс-Лист АО"КЕЛЕТ"-2008	-Насос ЭЦВ8-25-70,один резервный		2	67848,1	-	135696	-	-	-	-		
			шт		-	-	-	-	-	-	-		
3	С0107-247-1-0 прил.2	-Стоимость электроэнергии для испытания насосов ЭЦВ8-25-70		753	4,25	-	3200	-	-	-	-		
			кВт.ч		-	-	-	-	-	-	-		
5	Е0122-37-1	-Установка вантузов одинарных диам.50мм		2	13378,84	17,71	26758	35	725	1,62	3		
			шт		272,25	6,75	545	14	130	0,03	-		
6	Е0118-22-2	-Установка манометров с трехходовым краном		2	858,7	1,57	1717	3	104	0,22	-		
			комплект		40,5	-	81	-	128				-
9	С130904-57	-Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм		2	328	-	656	-	-	-	-		
					-	-	-	-	-	-	-		
			шт										
10	Ц0112-802-2	-Задвижки чугунные фланцевые на условное давление 1 МПа, диаметр условного прохода 50 мм		2	501,7	24	1003	48	864	3	6		
					473	6,8	946	14	90	0,04	-		
			шт										
11	С130902-51	-Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм		2	3500	-	7000	-	-	-	-		
					-	-	-	-	-	-	-		
			шт										
12	Ц0112-802-3	-Задвижки чугунные фланцевые на условное давление 1 МПа, диаметр условного прохода 65-100 мм		4	688,9	55,8	2756	223	2302	4	16		
					626	13,5	2504	54	90	0,08	-		
			шт										
13	С130902-52	-Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 80 мм		4	5190	-	20760	-	-	-	-		
					-	-	-	-	-	-	-		

			шт							
14	Ц0112-803-3	-Клапаны чугунные обратные подъемные, обратные поворотные фланцевые на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 65-100 мм	2	645,8	58,9	1292	118	1070	4	8
				581	13,5	1162	27	90	0,08	-
			шт							
15	С130903-34	-Клапаны обратные поворотные фланцевые 19ч16бр для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм	2	7590	-	15180	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			шт							
						252 820		**20 438**		
		ЛС 2-3-1 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
		ФИЛЬТРЫ ПОГЛОТИТЕЛИ ФП-1 - 2 ШТ.								
41	Е0107-62-1	-Устройство камер со стенками из бетонных блоков	1	10326,09	789,92	10326	790	2344	8,27	8
				1401,75	272,75	1402	273	140	1,04	1
			м3							
42	С143018-33	-Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 700 мм КЦ -7-9	3,56	3490	-	12424	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			м							
43	С143018-41	-Кольца горловин смотровых колодцев марки КЦ-7-3	8	2170	-	17360	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			шт							
44	Е0107-20-3	-Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг - дополнительные закладные детали к КЦ-7-3"А" по КЖИ	0,0022	175710,1	1826,1	394	4	28	42,7	-
				8100	690,75	18	2	140	3,37	-
			т							
45	Е0107-20-4	-Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой свыше 20 кг МН-3	0,1232	172169,94	1216,94	21211	150	1104	31,4	4
				5940	459	732	57	140	2,25	-
			т							
46	Е0108-12-3	-Установка металлических решеток приямков	0,0843	175754,6	1941,97	14813	164	766	42,3	4
				6975	726,75	588	61	118	3,55	-
			т							
47	Е0146-30-1	-Пробивка отверстий в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм, площадью до 20 см2	4	43,33	20,47	173	82	122	0,13	1
				22,86	7,74	91	31	100	0,04	-
			отверст.							
48	Е0115-70-1	-Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стен	3,17	975,73	4,92	3088	16	648	1,15	4
				193,05	1,87	611	6	105	0,01	-
			м2							
49	Е0113-21-7 к=7	-Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей эмалью ХВ-785 7 слоев	23,08	53,87	0,09	1243	2	77	0,02	-
				3,67	0,05	85	1	90	-	-
			м2							
						98 392		**5 089**		
		ЛС 2-3-2 ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ								
		Фильтр поглотители								
1	8-602-2	-Электропечь мощностью до 1 кВт	4	763,4	5,4	3054	22	2388	2	8
				626	2,3	2504	9	95	0,01	-
			шт							
2	Прайс-лист АО"Келет"	-Печь электронагревательная ПЭТ-4	4	1588,87	-	6355	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			шт							

4	13-1-98	-Вентиляторы радиальные В-Ц4-70: из углеродистой стали: N2,5А с электродвигателем 4АА56А4	2	21600	-	43200	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	-	-	
		компл									
6	13-12-11	-Вставки гибкие к радиальным /центробежным/ вентиляторам из парусины и сортовой стали	0,106	2070	-	219	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	-	-	
		м2									
7	1-1-761	-Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 без покрытия из низкоуглеродистой проволоки	0,16	502	-	80	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	-	-	
		м2									
8	20-1-1	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из листовой стали толщиной 0,5 мм	9	1790,91	13,82	16118	124	3053	1,62	15	
				259,88	5,18	2339	47	128	0,03	-	
		м2									
11	Прайс-лист ООО "ГИДРОКОМПЛЕКТ"	-КЛАПАН ОБРАТНЫЙ ТАРЕЛЬЧАТЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ ИЗ СТ.20Х,П343019-02,ДУ32,РУ400	4	6542,85	-	26171	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	-	-	
		ШТ									
12	16-15-3	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	6	908,07	92,83	5448	557	3809	2,68	16	
				461,18	34,76	2767	209	128	0,16	1	
		1шт									
13	9-2-53	-Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dу 100 мм	4	6480	-	25920	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	-	-	
		шт									
14	Прайс-лист ТОО"Промресурс-KZ"	-Задвижка фланцевая параллельная (клиновая) с выдвижным шпинделем под эл/привод 30ч906бр диам. 100 мм	2	8865,45	-	17731	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	-	-	
16	8-9-12	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dу 100 мм	20	492	-	9840	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	-	-	
		шт									
17	8-9-15	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dу 200 мм	8	1140	-	9120	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	-	-	
		шт									
18	9-1-51	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dу 25 мм	4	502	-	2008	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	-	-	
		шт									
19	16-10-1	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм	2	505,13	14,54	1010	29	279	0,57	1	
				103,36	5,45	207	11	128	0,03	-	
		м									
20	16-10-5	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 100 мм	3,6	1515,29	21,42	5455	77	656	0,75	3	
				134,42	8,02	484	29	128	0,04	-	
		м									
21	16-10-8	-Прокладка трубопроводов	18	3620,09	46,69	65162	840	7291	1,71	31	

		отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 200 мм	м		298,96	17,48	5381	315	128	0,09	2
22	22-33-5	-Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,1938	247994,13 62775	49389,75 18657	48066 12167	9573 3616	20518 130	312,7 91,12	61 18
23	15-172-3	-Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	м2	21,23	102,06 60,3	0,07 0,02	2167 1280	1 -	1345 105	0,37 -	8 -
							287 124		**39 339**		

ЛС 4-1 НАРУЖНЫЕ СЕТИ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ ВЛ-10КВ
РАЗДЕЛ 1. ВЛ НАРУЖНОГО ОСВЕЩЕНИЯ

45	E0101-12-9	-Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3	201,76	29,64 1,61	28,03 7,06	5980 325	5655 1424	1696 97	0,01 0,02	2 5
46	E0101-164-3	-Зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях разработанных механизированным способом	м3	6,24	467,1 467,1	- -	2915 2915	- -	3294 113	2,98 -	19 -
	Т.Ч. П.3.187 К=1,2										
47	E0101-166-2	-Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	12,48	134,1 134,1	- -	1674 1674	- -	1891 113	0,97 -	12 -
48	E0101-27-5	-Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	м3	195,52	3,35 -	3,35 1,16	655 -	655 227	221 97	- -	- 1
49	E0101-134-1	-Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	195,52	21,55 17,03	4,52 -	4213 3330	883 -	3230 97	0,11 -	21 -
50	Ц0108-141-1	-Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	м	373	26,4 19,1	3,1 0,5	9847 7124	1156 186	6945 95	0,11 -	41 1
51	С143008-92	-Песок природный	м3	7,7	1420 -	- -	10927 -	- -	- -	- -	- -
52	Ц0108-148-1	-Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	м	66	27,7 19,7	2,1 0,5	1828 1300	139 33	1267 95	0,1 -	7 -
53	E0134-101-1	-Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами стальными до 2-х отверстий	кан.-км	0,066	230379,38 27450	- -	15205 1812	- -	1993 110	175 -	12 -
54	С151601-521	-Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 1000 В, марка АВВбШв, число жил и сечение 3х35+1х16 мм2 (ААШпУ)	1000м	0,045	331300 -	- -	14909 -	- -	- -	- -	- -

55	С151601-504	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 1000 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 3х4 мм2 1000м	0,15	118000 -	- -	17700 -	- -	- -	- -	- -
56	С151601-128	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 3х10+1х6 мм2 1000м	0,079	79000 -	- -	6241 -	- -	- -	- -	- -
57	СПрайс лист "ЭЦ 220 VOLT"	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами АКВВГ 14х2,5мм2 м	79	77,66 -	- -	6135 -	- -	- -	- -	- -
58	СПрайс лист "ЭЦ 220 VOLT"	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами АКВВГ 7х2,5мм2 м	46	42,9 -	- -	1974 -	- -	- -	- -	- -
59	СПрайс лист "ЭЦ 220 VOLT"	Кабель контрольный с алюминиевыми жилами АКВВГ 10х2,5мм2 м	40	58,65 -	- -	2346 -	- -	- -	- -	- -
60	Е0133-115-1	Установка светильников с лампами накаливания шт	11	269,19 229,5	38,56 13,5	2961 2525	424 149	2807 105	1,29 0,07	14 1
61	С151703-12	Светильники тип НКУ01-200 шт	11	4800 -	- -	52800 -	- -	- -	- -	- -
62	С151706-33	Лампы осветительные /ГОСТ 2239-79/, тип Г230-240-150 шт	11	51 -	- -	561 -	- -	- -	- -	- -
63	С11041-57	Кронштейны К-II 100шт	0,11	21700 -	- -	2387 -	- -	- -	- -	- -
64	С151607-99	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с алюминиевой жилой, марка АПВ сечение 2,5 мм2 1000м	0,033	4150 -	- -	137 -	- -	- -	- -	- -
						108 151 98 551		**23 344**		
		ЛС 5-1 ВЛ СИГНАЛИЗАЦИИ								
8	Ц0110-898-1-0	Разные работы: ящик кабельный на столбе, емкостью 10х2 ящик	3	3825 2144	1565 369	11475 6432	4695 1107	8293 110	12 2,14	36 6
15	Е0101-12-9	Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 м3	23,28	29,64 1,61	28,03 7,06	690 37	652 164	196 97	0,01 0,02	- 1
16	Е0101-164-3 Т.ч. П.3.187 К=1,2	Зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях разработанных механизированным способом м3	0,72	467,1 467,1	- -	336 336	- -	380 113	2,98 -	2 -
17	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы м3	1,44	134,1 134,1	- -	193 193	- -	218 113	0,97 -	1 -
18	Е0101-27-5	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79	22,56	3,35	3,35	76	76	25	-	-

	(108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м			-	1,16	-	26	97	-	-
		м3								
19	Е0101-134-1-Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками		22,56	21,55	4,52	486	102	373	0,11	2
		м3		17,03	-	384	-	97	-	-
20	Ц0108-141-1-Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг		30	26,4	3,1	792	93	559	0,11	3
		м		19,1	0,5	573	15	95	-	-
21	С143008-92 -Песок природный		0,051	1420	-	72	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
22	Ц0108-147-1-Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг по опоре		60	34,1	2,7	2046	162	1448	0,15	9
	0	м		25	0,4	1500	24	95	-	-
23	СПрайс-лист-Кабели контрольные с алюминиевыми жилами, марка АКВВГ, число жил и сечение 4х2,5 мм2		0,09	29462,3	-	2652	-	-	-	-
	ТОО ТД "Азия-Электрик"	1000м		-	-	-	-	-	-	-
24	Е0133-118-1-Монтаж контура заземления опор ВЛ 0,38-10 кВ		172,27	53,87	12,24	9280	2109	5698	0,39	67
		м шин		29,25	2,25	5039	388	105	0,07	13
25	Ц0108-471-1-Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 45х45х5 мм		12,6	431,6	21,6	5437	272	1818	0,9	11
		шт		149	2,9	1877	37	95	0,02	-
						33 535		**19 008**		

ЛС 6-1-1 ПЛОЩАДКА ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ

4	Е0101-27-5 -Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м		1362	3,35	3,35	4565	4565	1536	-	-
		м3		-	1,16	-	1584	97	-	5
5	Е0101-30-2 -Планировка площадей бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.)		610	0,2	0,2	124	124	42	-	-
		м2		-	0,07	-	43	97	-	-

ЛС 6-2-1. РЕЗЕРВУАРЫ ЕМК.300 М3 МОНОЛИТНЫЕ И СБОРНЫЕ Ж/Б РАБОТЫ

МОНОЛИТНЫЕ И СБОРНЫЕ Ж/Б РАБОТ

50	Е0113-17-3 -Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ВЛ-023 за один раз		30	31,99	0,05	960	2	120	0,02	1
		м2		4,41	0,02	132	1	90	-	-
51	Е0113-21-4 -Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей эмалью ХС-710		120	73,22	0,12	8786	14	400	0,02	2
		м2		3,65	0,05	438	6	90	-	-
52	Е0106-40-1 -Испытание емкостей на водонепроницаемость		600	24,6	0,69	14760	414	7541	0,08	47
		м3		11,7	0,27	7020	162	105	-	1
						29 195		**9639**		

ЛС 6-4-2 БУРЕНИЕ СКВАЖИН

РЕКУЛЬТИВАЦИЯ ЗЕМЕЛЬ

24	Е0101-24-5	-Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м м3	12	4,85 -	4,85 1,68	58 -	58 20	20 97	- 0,01	- -
25	Е0101-24-13	-Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м м3	12	4,2 -	4,2 1,46	50 -	50 17	17 97	- -	- -
26	Е0101-30-2	-Планировка площадей бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.) м2	60	0,2 -	0,2 0,07	12 -	12 4	4 97	- -	- -
						120		**41**		

ЛС 7-1 РЕКУЛЬТИВАЦИЯ ЗЕМЕЛЬ

3	Е0101-27-1	-Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м м3	6290	5,55 -	5,55 1,8	34941 -	34941 11344	11004 97	- 0,01	- 43
4	Е0101-27-7 К=3	-Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы добавлять на каждые последующие 5 м м3	18870	3,11 -	3,11 1,01	58706 -	58706 19060	18488 97	- -	- 73
5	Е0101-30-1	-Планировка площадей бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.) м2	20967	0,28 -	0,28 0,09	5899 -	5899 1915	1858 97	- -	- 7
						99 546		**31 350**		

ЛС 7-1 БЛАГОУСТРОЙСТВО ЗОНЫ САНИТАРНОЙ ОХРАНЫ ВОКРУГ ВОДОНАПОРНОЙ БАШНИ

ОГРАЖДЕНИЕ

11	С143021-4	-Лестничные марши ЛМ30-11 м2	3,3	2310 -	- -	7623 -	- -	- -	- -	- -
13	С143018-147	-Лотки водопропускные прямоугольного сечения высотой 450 мм, шириной по верху 200 мм м	10	2520 -	- -	25200 -	- -	- -	- -	- -
14	Е0101-24-6	-Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м м3	39,5	6,01 -	6,01 2,08	237 -	237 82	80 97	- 0,01	- -
15	Е0101-24-14 К=5	-Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов	197,5	4,75 -	4,75 1,65	939 -	939 326	316 97	- 0,01	- 1

		добавлять на каждые последующие 10 м								
			м3							
16	Е0101-30-2	-Планировка площадей бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.)	158	0,2	0,2	32	32	11	-	-
				-	0,07	-	11	97	-	-
			м2							
17	Е0127-22-1	-Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	158	383,97	33,28	60668	5258	3465	0,03	5
				5	11,49	790	1815	133	0,04	6
			м2							
18	Е0127-22-1 т.ч. п1.37	-Добавлять или исключать на каждый 1 см. изменения толщины слоя	316	20,92	-	6609	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			м2							
						101 308		**4 188**		
		ЛС 7-2 БЛАГОУСТРОЙСТВО ЗОНЫ САНИТАРНОЙ ОХРАНЫ ОГРАЖДЕНИЕ НАС.СТ. 2 ПОДЪЕМА								
7	С143021-4	-Лестничные марши ЛМ30-11	6,6	2310	-	15246	-	-	-	-
			м2	-	-	-	-	-	-	-
			м							
9	С143018-147	-Лотки водопропускные прямоугольного сечения высотой 450 мм, шириной по верху 200 мм	48	2520	-	120960	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			м							
13	Е0127-22-1	-Устройство однослойных оснований толщиной 17 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	886	429,95	33,28	380934	29488	19428	0,03	29
				5	11,49	4430	10177	133	0,04	36
						517 140		**19 428**		
		ЛС 7-3 УБОРНАЯ НА 1 ОЧКО								
1	Е0101-12-9	-Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	17	29,64	28,03	504	476	143	0,01	-
				1,61	7,06	27	120	97	0,02	-
			м3							
2	Е0101-164-3 Т.ч. П.3.187 К=1,2	-Зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях разработанных механизированным способом	0,5	467,1	-	234	-	264	2,98	1
				467,1	-	234	-	113	-	-
			м3							
3	Е0101-166-3	-Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы	1	167,18	-	167	-	189	1,21	1
				167,18	-	167	-	113	-	-
			м3							
4	Е0101-27-5	-Засыпка траншей и котлованов грунтом 2 группы бульдозерами мощностью 79 кВт /108 л.с./ с перемещением до 5 м	10,2	3,35	3,35	34	34	12	-	-
				-	1,16	-	12	97	-	-
			м3							
5	Е0101-134-1	-Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	10,2	21,55	4,52	220	46	168	0,11	1
				17,03	-	174	-	97	-	-
			м3							
6	Е0101-24-6	-Планировка лишнего грунта	6,3	6,01	6,01	38	38	13	-	-
			м3							

7	Е0111-11-1	-Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	4,2	-	2,08	-	13	97	0,01	-
				246,48	9,95	1035	42	289	0,36	1
		м2		52,2	3,74	219	16	123	0,02	-
8	Е0106-1-1	-Устройство бетонной подготовки	0,42	8388,97	66,01	3523	28	97	1,35	1
		м3		195,75	24,93	82	10	105	0,12	-
9	Е0106-16-1	-Устройство бетонных стен выгреба толщиной 100мм из бетона В3,5	0,66	19370,94	334,73	12785	221	2816	24,8	16
		м3		3937,5	126,45	2599	83	105	0,62	-
10	Е0108-5-1	-Боковая изоляция стен и фундаментов глиной	2,34	2205,82	274,19	5162	642	3032	6,93	16
		м3		994,5	103,5	2327	242	118	0,5	1
11	Е0115-61-1	-Оштукатуривание простое поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен	4,15	243,77	3,39	1012	14	513	0,65	3
				117	0,72	486	3	105	0,05	-
		м2								
12	Е0106-36-4	-Железнение поверхности	8,35	62,19	0,23	519	2	451	0,29	2
		м2		51,3	0,09	428	1	105	-	-
13	Е0110-5-1	-Установка элементов каркаса из брусьев	0,21	22541,72	316,57	4734	66	909	22,5	5
		м3		3487,5	119,25	732	25	120	0,58	-
14	Е0110-7-1	-Обшивка каркасных стен досками с наружней строны	18,3	623,86	4,64	11417	85	1313	0,36	7
		м2		58,05	1,76	1062	32	120	0,01	-
15	Е0110-7-2	-Обшивка каркасных стен древесноволокнистыми твердыми плитами толщиной 5 мм с внутренней строны	5,6	295,95	4,32	1657	24	199	0,18	1
				27,9	1,64	156	9	120	0,01	-
		м2								
16	Е0110-50-2	-Устройство обрешетки толщ.20мм	4,28	286,41	6,71	1226	29	193	0,21	1
		м2		35,1	2,54	150	11	120	0,01	-
17	Е0110-50-2	-Устройство тесовой кровли	8,56	286,41	6,71	2452	57	387	0,21	2
		м2		35,1	2,54	300	22	120	0,01	-
18	Е0110-55-1	-Устройство крышки выгреба	1,45	62,59	29,74	91	43	77	0,23	-
		м2		32,85	11,23	48	16	120	0,05	-
19	С12064-6	-Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П; ДЛ 13-10П	1,45	12300	-	17835	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
20	Е0115-152-3	-Окраска водными составами внутри помещений известковая по дереву	19,8	8,49	0,12	168	2	123	0,04	1
				5,85	0,05	116	1	105	-	-
		м2								
21	Е0111-2-7	-Отмостка глинощебеночная	0,8	3218,15	-	2575	-	1156	7,65	6
		м3		1174,5	-	940	-	123	-	-
						67 388		**12 344**		

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	Тенге	2 022 596
накладной		228 658
Итого с накладными		2 251 254
Итого с непредвиденные расходы	ск=1,06	2 386 329
Итого с временные здания и сооружения	ск=1,027	2 450 760

Итого с зимнее удорожанием	ск 1,034	2 534 08
	ск=1,643	4 163 503
	ск=1,02	4 246 773
	с НДС 12%	4 756 387

ЗАКАЗЧИК:

ГУ «Отдел строительства» Зерендинского района

_____ Кравченко Е.О.

ГЕНПОДРЯДЧИК:

ТОО «Жалдама 2030

_____ А. Жакупова

Технический надзор:

ТОО «Гау-Кар» Сапаев К.Х.