ЗАКАЗЧИК: ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Урджарского района"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "Компания АрАй НС"
ДОГОВОР №220014/00 от 11.04.2022 г.
Наименование стройки: Строительство водопроводных сетей и водозаборных сооружений в селе Каратал Урджарского района ВКО

Акт выполненных работ №8
за декабрь 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-4 Насосная станция 1-го подъема (поз.1). Электрооборудование											
Раздел 1 Электрооборудование											
1.1 Силовое электрооборудование											
1	**1308-0304-0203**	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене РП НР = 72 %**	**шт.**	**1**	13348,27	961,64	13348	962	9311	2474	17088
					3076	359,5	3076	360	–	1266	
2	**2307-0201-0110**	**Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1**	6106		6106		6106	–	6594
					–		–		–	488	
3	**1308-0303-0602**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %**	**шт.**	**1**	5227,73	109,66	5228	110	2202	2125	7941
					2916	35,95	2916	36	–	588	
4	**2307-0204-0748**	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**1**	1591		1591		1591	–	1718

				–		–		–	127	
5	1308-0303-0601	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %**	**шт.**	**4**	2833,32	20,2	11333	81	5420	4199	16775
					1458	–	5832	–	–	1243	
6	2307-0204-0709	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**2**	479		958		958	–	1035
					–		–		–	77	
7	2307-0204-0741	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**1**	1510		1510		1510	–	1631
					–		–		–	121	
8	2307-0204-0302	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С25 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**1**	3870		3870		3870	–	4180
					–		–		–	310	
9	1308-0305-1301	**Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования НР = 72 %**	**шт.**	**1**	1727,78	171,78	1728	172	18	1159	3118
					1538	71,9	1538	72	–	231	
10	2307-0203-0607	**Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30, ГОСТ 12434-93**	**шт.**	**1**	12838		12838		12838	–	13865
					–		–		–	1027	
	1.2 Осветительное оборудование										
11	1308-0305-0306	**Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами НР = 72 %**	**шт.**	**2**	2108,58	821,52	4217	1643	267	2488	7241
					1153,5	574,23	2307	1148	–	536	
12	2908-0305-1000 (пл)	**Светильник CD18 EM 4000K с блоком аварийного питания ТОО "Казсвет GROUP"**	**шт**	**1**	33819		33819		33819	–	36525
					–		–		–	2706	

13	2908-0305-2000 (пл)	**Светильник Arctic Opl ECO Led 1200 ТОО "Казсвет GROUP"**	**шт**	**1**	25072		25072		25072	–	27078
					–		–		–	2006	
	1.3 Электроустановочные изделия										
14	1308-0305-0108	**Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке НР = 72 %**	**шт.**	**6**	567,56	4,08	3405	24	59	2398	6267
					553,68	1,44	3322	9	–	464	
15	2307-0220-0804	**Розетки стационарные, количество полюсов 3Р+РЕ, номинальный ток от 16 А до 32 А, напряжение 380 В, степень защиты IP54 ГОСТ IEC 60309-1-2016 РСб 20-3-ГПБб (прим)**	**шт.**	**6**	1401		8406		8406	–	9078
					–		–		–	672	
16	1308-0305-0101	**Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке НР = 72 %**	**шт.**	**2**	520,57	3,23	1041	6	20	732	1915
					507,54	1,07	1015	2	–	142	
17	2307-0218-1702	**Выключатель одноклавишный , открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012 ВА 66-102Б**	**шт.**	**2**	396		792		792	–	855
					–		–		–	63	
18	2307-0202-0523	**Коробки монтажные распаячные для открытой установки с повышенной степенью защиты модели КМ41235, IP44, 6 гермовводов, размерами 85 мм х 85 мм х 40 мм**	**шт.**	**5**	170		850		850	–	918
					–		–		–	68	
	1.4 Проводниковая продукция										
19	1308-0206-2202	**Провод, кабель одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %**	**м**	**15**	107,23	1,69	1608	25	293	937	2749

				85,98	0,72	1290	11	–	204	
20	1308-0206-2203	**Провод,кабель одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %**	**м**	**25**	126,29	3,38	3157	85	565	1832	5388
					100,31	1,44	2508	36	–	399	
21	2306-0144-0503	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,015**	177810		2667		2667	–	2880
					–		–		–	213	
22	2306-0144-0504	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,02**	276391		5528		5528	–	5970
					–		–		–	442	
23	2306-0144-0901	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,005**	296186		1481		1481	–	1599
					–		–		–	118	
24	2910-1000-5000 (пл)	**Подводный кабель Drop cable RD TML-B 4G1.5 mm2**	**м**	**30**	2626		78780		78780	–	85082
					–		–		–	6302	
25	1308-0201-2711	**Муфта для кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 7. Монтаж оборудования НР = 72 %**	**шт.**	**1**	7521,38	84,46	7521	84	37	5354	13905
					7400	35,95	7400	36	–	1030	
26	2910-1000-6000 (пл)	**Заливная кабельная муфта Cable term.MO 4x6 mm2 D6-15 mm**	**шт**	**1**	21660		21660		21660	–	23393
					–		–		–	1733	
	1.5 Материалы										
27	1308-0206-2001	**Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка НР = 72 %**	**м**	**42**	231,13	9,43	9707	396	885	6186	17164
					200,62	3,96	8426	166	–	1271	

28	2301-0504-0102	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм**	**м**	**42**	30		1260		1260	–	1361
					–		–		–	101	
1.6 Заземление											
29	1308-0208-0206	**Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %**	**м**	**15**	546	21,15	8190	317	4434	2550	11599
					229,28	6,83	3439	102	–	859	
30	1308-0208-0101	**Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %**	**шт.**	**3**	5071,64	187,07	15215	561	10785	2933	19600
					1289,7	68,31	3869	205	–	1452	
31	1308-0208-0202	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %**	**м**	**10**	710,1	23,34	7101	233	4861	1501	9290
					200,62	7,91	2006	79	–	688	

Итого по смете	**363 802**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	48 944
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	4 699
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	2 262
- материалы, изделия и конструкции, тенге	246 345
- накладные расходы, тенге	36 868
в т.ч. зарплата, тенге	3 318
- сметная прибыль (8 %), тенге	26 947

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-4 Насосная станция 1-го подъема (поз.2). Электрооборудование

Раздел 1 Электрооборудование

1.1 Силовое электрооборудование

1	1308-0304-0203	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене РП НР = 72 %**	**шт.**	**1**	13348,27	961,64	13348	962	9311	2474	17088

				3076	359,5	3076	360	–	1266	
2	2307-0201-0110	**Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1**	6106		6106		6106	–	6594
					–		–		–	488	
3	1308-0303-0602	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %**	**шт.**	**1**	5227,73	109,66	5228	110	2202	2125	7941
					2916	35,95	2916	36	–	588	
4	2307-0204-0748	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**1**	1591		1591		1591	–	1718
					–		–		–	127	
5	1308-0303-0601	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %**	**шт.**	**4**	2833,32	20,2	11333	81	5420	4199	16775
					1458	–	5832	–	–	1243	
6	2307-0204-0709	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**2**	479		958		958	–	1035
					–		–		–	77	
7	2307-0204-0741	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**1**	1510		1510		1510	–	1631
					–		–		–	121	
8	2307-0204-0302	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С25 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**1**	3870		3870		3870	–	4180
					–		–		–	310	
9	1308-0305-1301	**Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования НР = 72 %**	**шт.**	**1**	1727,78	171,78	1728	172	18	1159	3118
					1538	71,9	1538	72	–	231	
10	2307-0203-0607	**Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30, ГОСТ 12434-93**	**шт.**	**1**	12838		12838		12838	–	13865

				–		–		–	1027	
1.2 Осветительное оборудование										
11	**1308-0305-0306**	**Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами HP = 72 %**								
			шт.	**2**	2108,58	821,52	4217	1643	267	2488	7241
					1153,5	574,23	2307	1148	–	536	
12	**2908-0305-1000 (пл)**	**Светильник CD18 EM 4000K с блоком аварийного питания ТОО "Казсвет GROUP"**	**шт**	**1**	33819		33819		33819	–	36525
					–		–		–	2706	
13	**2908-0305-2000 (пл)**	**Светильник Arctic Opl ECO Led 1200 ТОО "Казсвет GROUP"**	**шт**	**1**	25072		25072		25072	–	27078
					–		–		–	2006	
1.3 Электроустановочные изделия										
14	**1308-0305-0108**	**Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке HP = 72 %**	**шт.**	**6**	567,56	4,08	3405	24	59	2398	6267
					553,68	1,44	3322	9	–	464	
15	**2307-0220-0804**	**Розетки стационарные, количество полюсов 3P+PE, номинальный ток от 16 А до 32 А, напряжение 380 В, степень защиты IP54 ГОСТ IEC 60309-1-2016 РСб 20-3-ГПБб (прим)**	**шт.**	**6**	1401		8406		8406	–	9078
					–		–		–	672	
16	**1308-0305-0101**	**Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке HP = 72 %**	**шт.**	**2**	520,57	3,23	1041	6	20	732	1915
					507,54	1,07	1015	2	–	142	
17	**2307-0218-1702**	**Выключатель одноклавишный , открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012 ВА 66-102Б**	**шт.**	**2**	396		792		792	–	855
					–		–		–	63	

18	2307-0202-0523	**Коробки монтажные распаячные для открытой установки с повышенной степенью защиты модели КМ41235, IP44, 6 гермовводов, размерами 85 мм х 85 мм х 40 мм**	**шт.**	**5**	170		850		850	–	918
					–		–		–	68	
	1.4 Проводниковая продукция										
19	1308-0206-2202	**Провод, кабель одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %**	**м**	**15**	107,23	1,69	1608	25	293	937	2749
					85,98	0,72	1290	11	–	204	
20	1308-0206-2203	**Провод,кабель одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %**	**м**	**25**	126,29	3,38	3157	85	565	1832	5388
					100,31	1,44	2508	36	–	399	
21	2306-0144-0503	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,015**	177810		2667		2667	–	2880
					–		–		–	213	
22	2306-0144-0504	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,02**	276391		5528		5528	–	5970
					–		–		–	442	
23	2306-0144-0901	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,005**	296186		1481		1481	–	1599
					–		–		–	118	
24	2910-1000-5000 (пл)	**Подводный кабель Drop cable RD TML-B 4G1.5 mm2**	**м**	**30**	2626		78780		78780	–	85082
					–		–		–	6302	

25	**1308-0201-2711**	**Муфта для кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 7. Монтаж оборудования НР = 72 %**	**шт.**	**1**	7521,38	84,46	7521	84	37	5354	13905
					7400	35,95	7400	36	–	1030	
26	**2910-1000-6000 (пл)**	**Заливная кабельная муфта Cable term.MO 4x6 mm2 D6-15 mm**	**шт**	**1**	21660		21660		21660	–	23393
					–		–		–	1733	
	1.5 Материалы										
27	**1308-0206-2001**	**Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка НР = 72 %**	**м**	**42**	231,13	9,43	9707	396	885	6186	17164
					200,62	3,96	8426	166	–	1271	
28	**2301-0504-0102**	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм**	**м**	**42**	30		1260		1260	–	1361
					–		–		–	101	
	1.6 Заземление										
29	**1308-0208-0206**	**Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %**	**м**	**15**	546	21,15	8190	317	4434	2550	11599
					229,28	6,83	3439	102	–	859	
30	**1308-0208-0101**	**Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50x50x5 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %**	**шт.**	**3**	5071,64	187,07	15215	561	10785	2933	19600
					1289,7	68,31	3869	205	–	1452	
31	**1308-0208-0202**	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %**	**м**	**10**	710,1	23,34	7101	233	4861	1501	9290
					200,62	7,91	2006	79	–	688	

Итого по смете	**363 802**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	48 944
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	4 699
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	2 262

- материалы, изделия и конструкции, тенге	246 345
- накладные расходы, тенге	36 868
в т.ч. зарплата, тенге	3 318
- сметная прибыль (8 %), тенге	26 947

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3-4. Насосная станция II-го подъема (поз.5). Электрооборудование

Раздел 1 Электрооборудование

1.1 Силовое электрооборудование

1	**1308-0304-0205**	**Блок управления шкафного исполнения высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на стене НР = 72 %**	**шт.**	**1**	26150,88	2983,26	26151	2983	18554	4176	32753
					4614	1186,35	4614	1186	–	2426	
2	**5808-0040-1000 (пл) (об)**	**Вводно-распредилительное устройство ВРУ-1з-11УХЛ4 ТОО "Кэмонт"**	**к-т**	**1**	400044		400044		–	–	400044
					–		–		400044	–	
3	**1308-0104-0201**	**Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР = 72 %**	**шкаф**	**1**	28077,83	6756,8	28078	6757	2081	15924	47522
					19240	2876	19240	2876	–	3520	
4	**5808-0104-5000 (пл) (об)**	**Устройство автоматического включения резерва АВР-100 ТОО "Кэмонт"**	**шт**	**1**	384560		384560		–	–	384560
					–		–		384560	–	
5	**1308-0304-0203**	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене РП1 НР = 72 %**	**шт.**	**1**	13348,27	961,64	13348	962	9311	2474	17088
					3076	359,5	3076	360	–	1266	
6	**2307-0201-0110**	**Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1**	6106		6106		6106	–	6594
					–		–		–	488	
7	**1308-0303-0602**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %**	**шт.**	**1**	5227,73	109,66	5228	110	2202	2125	7941

				2916	35,95	2916	36	–	588	
8	2307-0204-0748	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**1**	1591		1591		1591	–	1718
					–		–		–	127	
9	1308-0303-0601	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %**	**шт.**	**2**	2833,32	20,2	5667	40	2710	2100	8388
					1458	–	2916	–	–	621	
10	2307-0204-0747	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**2**	1540		3080		3080	–	3326
					–		–		–	246	
11	1308-0304-0203	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене ЩС НР = 72 %**	**шт.**	**1**	13348,27	961,64	13348	962	9311	2474	17088
					3076	359,5	3076	360	–	1266	
12	2307-0201-0111	**Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1**	6442		6442		6442	–	6957
					–		–		–	515	
13	1308-0303-0602	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %**	**шт.**	**1**	5227,73	109,66	5228	110	2202	2125	7941
					2916	35,95	2916	36	–	588	
14	2307-0204-0748	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**1**	1591		1591		1591	–	1718
					–		–		–	127	
15	1308-0303-0601	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %**	**шт.**	**9**	2833,32	20,2	25500	182	12196	9448	37744
					1458	–	13122	–	–	2796	

16	**2307-0204-0709**	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**4**	479		1916		1916	–	2069
					–		–		–	153	
17	**2307-0204-0745**	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**1**	1509		1509		1509	–	1630
					–		–		–	121	
18	**2307-0204-0301**	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014**	**шт.**	**4**	3856		15424		15424	–	16658
					–		–		–	1234	
19	**1308-0305-1301**	**Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования НР = 72 %**	**шт.**	**1**	1727,78	171,78	1728	172	18	1159	3118
					1538	71,9	1538	72	–	231	
20	**2307-0203-0607**	**Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30, ГОСТ 12434-93**	**шт.**	**1**	12838		12838		12838	–	13865
					–		–		–	1027	
1.2 Осветительное оборудование											
21	**1308-0305-0306**	**Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами НР = 72 %**	**шт.**	**8**	2108,58	821,52	16869	6572	1068	9952	28967
					1153,5	574,23	9228	4594	–	2146	
22	**2908-0305-1000 (пл)**	**Светильник CD18 EM 4000K с блоком аварийного питания ТОО "Казсвет GROUP"**	**шт**	**1**	33819		33819		33819	–	36525
					–		–		–	2706	
23	**2908-0305-2000 (пл)**	**Светильник Arctic Opl ECO Led 1200 ТОО "Казсвет GROUP"**	**шт**	**2**	25072		50144		50144	–	54156
					–		–		–	4012	
24	**2908-0305-3000 (пл)**	**Светильник INSEL LB/S Led 70 120 5000K ТОО "Казсвет GROUP"**	**шт**	**5**	192502		962510		962510	–	1039511

				–		–		–	77001	
1.3 Электроустановочные изделия										
25	**1308-0305-0108**	**Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке НР = 72 %**	**шт.**	**7**	567,56	4,08	3973	29	69	2798	7313
					553,68	1,44	3876	10	–	542	
26	**2307-0220-0804**	**Розетки стационарные, количество полюсов 3Р+РЕ, номинальный ток от 16 А до 32 А, напряжение 380 В, степень защиты IP54 ГОСТ IEC 60309-1-2016 РСб 20-3-ГПБб (прим)**	**шт.**	**7**	1401		9807		9807	–	10592
					–		–		–	785	
27	**1308-0305-0101**	**Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке НР = 72 %**	**шт.**	**3**	520,57	3,23	1562	10	29	1099	2874
					507,54	1,07	1523	3	–	213	
28	**2307-0218-1702**	**Выключатель одноклавишный , открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012 ВА 66-102Б**	**шт.**	**3**	396		1188		1188	–	1283
					–		–		–	95	
29	**2307-0202-0523**	**Коробки монтажные распаячные для открытой установки с повышенной степенью защиты модели КМ41235, IP44, 6 гермовводов, размерами 85 мм х 85 мм х 40 мм**	**шт.**	**5**	170		850		850	–	918
					–		–		–	68	
1.4 Проводниковая продукция											
30	**1308-0206-2202**	**Провод, кабель одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %**	**м**	**56**	107,23	1,69	6005	95	1095	3496	10261
					85,98	0,72	4815	40	–	760	

31	**1308-0206-2203**	**Провод, кабель одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %**	**м**	**92**	126,29	3,38	11619	311	2079	6740	19828
					100,31	1,44	9229	132	–	1469	
32	**2306-0144-0503**	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,056**	177810		9957		9957	–	10754
					–		–		–	797	
33	**2306-0144-0504**	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,082**	276391		22664		22664	–	24477
					–		–		–	1813	
34	**2306-0144-0901**	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,01**	296186		2962		2962	–	3199
					–		–		–	237	
35	**1308-0201-0703**	**Кабель масса 1 м до 2 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР = 72 %**	**м кабеля**	**10**	869,24	507,02	8692	5070	1254	3023	12652
					236,8	182,98	2368	1830	–	937	
36	**2306-0141-0910**	**Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 5х35 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,01**	928155		9282		9282	–	10025
					–		–		–	743	
1.5	**Материалы**										
37	**1308-0206-2001**	**Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка НР = 72 %**	**м**	**148**	231,13	9,43	34207	1396	3120	21800	60488
					200,62	3,96	29692	586	–	4481	
38	**2301-0504-0102**	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм**	**м**	**148**	30		4440		4440	–	4795
					–		–		–	355	
1.6	**Заземление**										

39	**1308-0208-0206**	**Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %**								
		м	**35**	546	21,15	19110	740	10345	5950	27065
				229,28	6,83	8025	239	–	2005	
40	**1308-0208-0101**	**Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %**								
		шт.	**3**	5071,64	187,07	15215	561	10785	2933	19600
				1289,7	68,31	3869	205	–	1452	
41	**1308-0208-0202**	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %**								
		м	**10**	710,1	23,34	7101	233	4861	1501	9290
				200,62	7,91	2006	79	–	688	

Итого по смете	**2 413 295**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	128 045
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	27 295
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	12 644
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 251 410
- оборудование, тенге	784 604
- накладные расходы, тенге	101 297
в т.ч. зарплата, тенге	9 117
- сметная прибыль (8 %), тенге	120 645

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-1-1 Наружные сети водопровода

Раздел 2 В1 Хозяйственно-питьевой водопровод

1	**1122-0701-0103**	**Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %**								
		км трубопровода	**9,58715**	72741,36	–	697382	–	85641	605625	1407248
				63808,5	–	611742	–	–	104241	
2	**1122-1001-0103**	**Гидранты пожарные. Установка НР = 99 %**								
		шт.	**65**	2999,94	190,36	194996	12373	36049	150688	373339
				2254,98	86,7	146574	5636	–	27655	
3	**2303-0103-0908**	**Гидранты пожарные подземные Н 2250 мм ГОСТ 8220-85**								
		шт.	**55**	48786		2683230		2683230	–	2897888

				–		–		–	214658	
4	2303-0103-0909	**Гидранты пожарные подземные Н 2500 мм ГОСТ 8220-85**	**шт.**	**6**	53422		320532		320532	–	346175
				–		–		–	25643	
5	2303-0103-0910	**Гидранты пожарные подземные Н 2750 мм ГОСТ 8220-85**	**шт.**	**2**	57974		115948		115948	–	125224
				–		–		–	9276	
6	2303-0103-0911	**Гидранты пожарные подземные Н 3000 мм ГОСТ 8220-85**	**шт.**	**2**	53093		106186		106186	–	114681
				–		–		–	8495	
7	1106-0101-0113	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство НР = 91 % К=65,000;**	**м3**	**4,16**	26061,88	1172,52	108417	4878	78284	24104	143123
				6071,1	296,26	25256	1232	–	10602	
8	1127-0902-0101	**Указатели пожарного гидранта на металлических стойках. Установка НР = 108 %**	**шт.**	**65**	5275,37	841,79	342899	54716	30471	299007	693258
				3964,8	294,55	257712	19146	–	51352	
9	2301-0201-0143	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 (стойки опорные) К=65,000;**	**м**	**130**	1123		145990		145990	–	157669
				–		–		–	11679	
10	2401-0107-0502	**Указатель пожарного гидранта**	**100 шт.**	**0,65**	116295		75592		75592	–	81639
				–		–		–	6047	
11	1127-0302-0104	**Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка НР = 108 %**	**м3 конструкции**	**26**	3125,37	1301,02	81260	33827	–	67620	160790
				1824,35	583,76	47433	15178	–	11910	
12	1127-0302-0103	**Покрытия и основания черные щебеночные. Разборка НР = 108 %**	**м3 конструкции**	**26**	545,67	383,9	14187	9981	–	7170	23066
				161,77	93,59	4206	2433	–	1709	

13	1127-0401-0102	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство НР = 108 % К=0,150;**	**м3**	**39**	3256,97	1102,83	127022	43010	77851	17876	156490
					157,97	266,44	6161	10391	–	11592	
14	5822-1000-0001 (об)	**Мотопомпа пожарная "Гейзер" МП-2108 ТОО "PALLADIUM"**	**шт**	**1**	2240000		2240000		–	–	2240000
					–		–		2240000	–	

Итого по смете	**8 920 590**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 099 084
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	158 785
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	54 016
- материалы, изделия и конструкции, тенге	3 755 774
- оборудование, тенге	2 240 000
- накладные расходы, тенге	1 172 090
в т.ч. зарплата, тенге	105 488
- сметная прибыль (8 %), тенге	494 859

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7-2-2. Лестница МЛ-2 (к площадке с пожарными резервуарами)

1	1109-0701-0105	**Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением. Сборка с помощью крана на автомобильном ходу НР = 69 %**	**т конструкций**	**0,45891**	202329,33	20959,3	92851	9618	1730	58540	163502
					177600	7274	81502	3338	–	12111	
2	2105-0204-0802	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 18П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005**	**т**	**0,16984**	326957		55530		55530	–	59972
					–		–		–	4442	
3	2105-0201-0502	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки 45 мм, толщиной 4 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,11016**	284107		31297		31297	–	33801
					–		–		–	2504	

4	2105-0111-0111	**Лист стальной просечно-вытяжной , толщиной 4 мм из углеродистой стали**	**т**	**0,05895**	323710		19083		19083	–	20610
					–		–		–	1527	
5	2301-0201-0116	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**61,2**	399		24419		24419	–	26373
					–		–		–	1954	
6	2105-0101-0403	**Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной 10 мм ГОСТ 14637-89**	**т**	**0,0353**	289799		10230		10230	–	11048
					–		–		–	818	
7	1109-0304-0101	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР = 69 %**	**т конструкций**	**0,45891**	79904,22	26448,92	36669	12138	5526	16064	56952
					41413,7	9316,81	19005	4276	–	4219	
8	1106-0101-0115	**Плиты железобетонные плоские. Устройство ПМ НР = 91 % К=2,000;**	**м3**	**0,4**	28654,98	1714,91	11462	686	9889	965	13421
					2217,81	432,18	887	173	–	994	
9	2105-0204-0802	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 18П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 К=2,000;**	**т**	**0,1304**	326957		42635		42635	–	46046
					–		–		–	3411	
10	2105-0309-0303	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали A-III (A400), диаметром 10 мм ГОСТ 23279-2012 К=2,000;**	**т**	**0,02976**	269099		8008		8008	–	8649
					–		–		–	641	
11	1106-0101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %**	**м3**	**0,03**	21375,59	1114,76	641	33	566	46	742
					1399,95	268,32	42	8	–	55	
12	1113-0301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %**	**м2**	**14,7**	97,93	2,43	1440	36	675	506	2102

				49,59	0,3	729	4	–	156	
13 1113-0301-1406	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 %**									
		м2	**14,7**	83,92	1,73	1234	25	782	297	1653
				28,99	0,3	426	4	–	122	

Итого по смете	**444 871**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	102 591
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	22 536
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	7 803
- материалы, изделия и конструкции, тенге	210 370
- накладные расходы, тенге	76 418
в т.ч. зарплата, тенге	6 878
- сметная прибыль (8 %), тенге	32 954

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7-5-1 Санитарный блок на 1 очко

1 1101-0101-0313	**Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**34,71**	167,28	157,83	5806	5478	–	1283	7656
				9,45	41,88	328	1454	–	567	
2 1101-0101-0313	**Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 % т.ч. п.3.46: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кэкс1=1,1;**	**м3 грунта**	**6,21**	184	173,61	1143	1078	–	253	1508
				10,39	46,06	65	286	–	112	
3 1101-0205-0302	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.176.1: ктрр1=1,15; т.ч. п.3.179: ктрр2=1,2;**	**м3 грунта**	**0,73**	2543,86	–	1857	–	–	1337	3450
				2543,86	–	1857	–	–	256	
4 1101-0205-1202	**Котлованы. Водоотлив НР = 72 %**									
		м3	**6,94**	1458,6	1458,6	10123	10123	–	5283	16638
				–	1057,4	–	7338	–	1232	

5	1101-0104-0101	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м (во временный отвал) НР = 72 %**	**м3 грунта**	**41,65**	44,59	44,59	1857	1857	–	522	2569
					–	17,41	–	725	–	190	
6	1101-0104-0109	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР = 72 %**	**м3 грунта**	**41,65**	41,28	41,28	1719	1719	–	483	2378
					–	16,12	–	671	–	176	
7	1101-0104-0401	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**25,46**	31,31	31,31	797	797	–	224	1103
					–	12,22	–	311	–	82	
8	1101-0104-0407	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1 НР = 72 % К=3,000;**	**м3 грунта**	**76,38**	17,53	17,53	1339	1339	–	377	1853
					–	6,85	–	523	–	137	
9	1101-0104-0101	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м (для ручной засыпки) НР = 72 %**	**м3 грунта**	**2,83**	44,59	44,59	126	126	–	35	174
					–	17,41	–	49	–	13	
10	1101-0104-0109	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР = 72 %**	**м3 грунта**	**2,83**	41,28	41,28	117	117	–	33	162
					–	16,12	–	46	–	12	
11	1101-0205-0502	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**2,83**	961,31	–	2721	–	–	1959	5054
					961,31	–	2721	–	–	374	

12	1101-0201-0501	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %**	**м3 уплотненного грунта**	**25,46**	173,54	79,8	4418	2032	–	2431	7397
					93,74	38,85	2387	989	–	548	
13	1106-0101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %**	**м3**	**0,8**	23109,59	1114,76	18488	892	16476	1215	21279
					1399,95	268,32	1120	215	–	1576	
14	1111-0101-1101	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %**	**м2 стяжки**	**4,4**	957,3	30,35	4212	134	2392	1651	6332
					383,41	15,74	1687	69	–	469	
15	1108-0101-0302	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой НР = 93 %**	**м2 поверхности**	**4,4**	1312,63	28,98	5776	128	4868	759	7058
					177,18	8,14	780	36	–	523	
16	1111-0101-1101	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство НР = 94 %**	**м2 стяжки**	**4,4**	957,3	30,35	4212	134	2392	1651	6332
					383,41	15,74	1687	69	–	469	
17	1111-0101-1102	**Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР = 94 % К=2,000;**	**м2 стяжки**	**8,8**	145,57	5,13	1281	45	1194	61	1449
					4,74	2,6	42	23	–	107	
18	1111-0101-0209	**Слои подстилающие бетонные. Устройство НР = 94 % К=0,080;**	**м3**	**0,352**	25968,04	6,72	9141	2	7674	1377	11359
					4161,42	–	1465	–	–	841	
19	1106-0101-0115	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство НР = 91 %**	**м3**	**3,7**	23788,05	1714,91	88016	6345	73465	8923	104694
					2217,81	432,18	8206	1599	–	7755	
20	2105-0309-0302	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) , диаметром 10 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,082**	290457		23817		23817	–	25722
					–		–		–	1905	

21	1106-0401-0101	**Стены бетонные. Устройство НР = 91 %**	**м3**	**3,6**	23609,3	1317,15	84993	4742	66063	14053	106970
					3941,28	348,2	14189	1254	–	7924	
22	1108-0101-0401	**Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной НР = 93 %**	**м3**	**3,16**	10833,9	1744,64	34235	5513	6013	23642	62507
					7186,41	858,4	22709	2713	–	4630	
23	1110-0103-0202	**Перегородки чистые дощатые однослойные. Устройство НР = 90 %**	**м2**	**15,3**	2932,1	69,33	44861	1061	23463	18716	68663
					1329,23	29,99	20337	459	–	5086	
24	1110-0102-0602	**Стены каркасные. Обшивка плитами древесно-волокнистыми твердыми НР = 90 %**	**м2**	**15,3**	558,27	14,98	8542	229	5073	3021	12488
					211,73	7,7	3239	118	–	925	
25	1111-0101-1203	**Лаги. Укладка по плитам перекрытий НР = 94 %**	**м2 пола**	**2,72**	943,94	11,64	2568	32	1451	1036	3892
					398,96	6,08	1085	17	–	288	
26	1111-0101-3301	**Покрытия дощатые толщиной 28 мм. Устройство НР = 94 %**	**м2 покрытия**	**2,72**	3970,13	38,45	10799	105	8851	1782	13587
					677,73	19,62	1843	53	–	1006	
27	1110-0107-0201	**Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 2 м2 в деревянных рубленых стенах. Заполнение отдельными элементами НР = 90 %**	**м2**	**1,67**	12762,64	128,56	21314	215	9960	10124	33953
					6669,78	66,16	11139	110	–	2515	
28	2109-0404-0201	**Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005**	**шт.**	**2**	463		926		926	–	1000
					–		–		–	74	
29	2109-0404-0301	**Замок цилиндровый врезной ЗВ1 ГОСТ 5089-2011**	**шт.**	**1**	1678		1678		1678	–	1812
					–		–		–	134	
30	2109-0404-1005	**Ручки раздельные ГОСТ 5087-80**	**пара**	**1**	2966		2966		2966	–	3203

				–		–		–	237	
31 2109-0404-0901	**Упор дверной УД1, УД2 ГОСТ 5091-78**	**шт.**	**1**	567		567		567	–	612
				–		–		–	45	
32 1110-0106-0209	**Проемы оконные площадью до 2 м2 в деревянных нерубленых стенах . Установка блоков с переплетами спаренными НР = 90 %**	**м2**	**0,304**	31869,35	121,59	9688	37	8822	764	11288
				2728,96	61,86	830	19	–	836	
33 1110-0102-0401	**Элементы каркаса из брусьев. Установка НР = 90 %**	**м3 древесины в конструкции**	**0,113**	73031,81	1092,34	8253	123	5086	2793	11930
				26932,5	532,8	3043	60	–	884	
34 1110-0105-0101	**Стропила. Установка с изготовлением НР = 90 %**	**м3 древесины в конструкции**	**0,0405**	95800,08	1485,92	3880	60	2766	971	5239
				26011,7	642,85	1053	26	–	388	
35 1110-0114-0503	**Настил толщиной 25 мм сплошной. Устройство НР = 90 %**	**м2 покрытия**	**4,6**	1681,89	41,92	7737	193	5926	1531	10009
				351,62	18,25	1617	84	–	741	
36 1110-0115-0101	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР = 90 %**	**м3 древесины в конструкции**	**0,1535**	8938,58	60,53	1372	9	1212	140	1633
				985,14	28,34	151	4	–	121	
37 1110-0115-0201	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита НР = 90 %**	**м2 обработанной поверхности**	**4,6**	311,63	2,81	1433	13	1249	160	1721
				37,35	1,32	172	6	–	128	
38 1112-0101-0101	**Кровли скатные из двух слоев кровельных рулонных материалов на битумной мастике. Устройство НР = 92 %**	**м2 кровли**	**4,6**	1649,85	66,34	7589	305	6322	917	9186
				209,22	7,67	962	35	–	680	

39	1110-0116-0101	**Стены. Окраска огнезащитной краской НР = 90 %**	**м2 стен (за вычетом проемов)**	**25,11**	213,2	3,57	5353	90	3407	1708	7626
					73,93	1,67	1856	42	–	565	
40	1115-0401-0203	**Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по дереву НР = 80 %**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**19,5**	51,39	0,81	1002	16	122	698	1836
					44,34	0,42	865	8	–	136	
41	1115-0403-0103	**Полы. Окраска простая масляными составами по дереву НР = 80 %**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**2,72**	431,56	1,38	1174	4	406	613	1930
					280,78	0,71	764	2	–	143	
42	1110-0102-0401	**Венткороб. Установка НР = 90 %**	**м3 древесины в конструкции**	**0,117**	73031,81	1092,34	8545	128	5266	2892	12352
					26932,5	532,8	3151	62	–	915	
43	1110-0201-0101	**Щиты. Укладка НР = 90 %**	**м2**	**1,93**	3664,79	131,35	7073	254	6375	504	8183
					230,44	59,83	445	115	–	606	
44	2113-0814-2211	**Ручка-скоба**	**шт.**	**1**	827		827		827	–	893
					–		–		–	66	
45	1111-0101-0209	**Слои подстилающие бетонные. Устройство НР = 94 % К=0,080;**	**м3 подстилающего слоя**	**0,48**	23444,56	6,72	11253	3	9253	1877	14180
					4161,42	–	1997	–	–	1050	
46	1127-0701-0101	**Покрытия отмосток однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство НР = 108 %**	**м2 покрытия**	**6**	1620,59	3,03	9724	18	8488	1322	11930
					202,9	1,16	1217	7	–	884	
		Итого по смете					**652 790**				

в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	115 009
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	45 496
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	19 597
- материалы, изделия и конструкции, тенге	324 816
- накладные расходы, тенге	119 121
в т.ч. зарплата, тенге	10 721
- сметная прибыль (8 %), тенге	48 351

ПО ПРОТОКОЛУ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-1-1 Наружные сети водопровода

1 1101-0101-0313	**Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**4154**	167,28	157,83	694881	655626	–	153522	916275
				9,45	41,88	39255	173970	–	67872	
2 1101-0101-0313	**Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 (мокрый грунт) НР = 72 % т.ч. п.3.46: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кэкс1=1,1;**	**м3 грунта**	**777**	184	173,61	142968	134895	–	31581	188513
				10,39	46,06	8073	35789	–	13964	
3 1101-0104-0101	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м (во временный отвал) НР = 72 %**	**м3 грунта**	**174**	44,59	44,59	7759	7759	–	2181	10735
				–	17,41	–	3029	–	795	
4 1101-0104-0109	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР = 72 %**	**м3 грунта**	**174**	41,28	41,28	7183	7183	–	2020	9939
				–	16,12	–	2805	–	736	
5 1101-0104-0401	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**4757**	31,31	31,31	148942	148942	–	41854	206060

				–	12,22	–	58131	–	15264	
Раздел 2 В1 Хозяйственно-питьевой водопровод										
6	**1123-0101-0101**	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %**	**м3 основания**	**130,3**	3427,16	164,22	446559	21398	274047	156285	651072
					1159,74	51,8	151114	6750	–	48228	
7	**1122-0801-0201**	**Фасонные части полиэтиленовые: седелочные отводы, головные части седелок. Установка НР = 99 %**	**шт.**	**478**	1512,88	949,43	723157	453828	–	399512	1212483
					563,45	280,79	269329	134218	–	89814	
8	**2922-1000-0001 (пл)**	**Хомут 110*1 мм**	**шт**	**147**	1542		226674		226674	–	244808
					–		–		–	18134	
9	**2922-1000-0002 (пл)**	**Хомут 110*11/2 мм**	**шт**	**34**	1806		61404		61404	–	66316
					–		–		–	4912	
10	**2922-1000-0002 (пл)**	**Хомут 110*2 мм**	**шт**	**7**	1908		13356		13356	–	14424
					–		–		–	1068	
11	**2922-1000-0003 (пл)**	**Хомут 63*1 мм**	**шт**	**60**	1201		72060		72060	–	77825
					–		–		–	5765	
12	**2922-1000-0004 (пл)**	**Кран вн/нар резьба 1*1**	**шт**	**198**	2320		459360		459360	–	496109
					–		–		–	36749	
13	**2922-1000-0005 (пл)**	**Кран вн/нар резьба 11/2*11/2**	**шт**	**34**	3185		108290		108290	–	116953
					–		–		–	8663	
14	**2922-1000-0006 (пл)**	**Кран вн/нар резьба 2*2**	**шт**	**7**	4039		28273		28273	–	30535

				–		–		–	2262	
15	2922-1000-0007 (пл)	**Заглушка 63**	**шт**	**15**	1454		21810		21810	–	23555
				–		–		–	1745	
16	2922-1000-0008 (пл)	**Переходник 63*25**	**шт**	**10**	1521		15210		15210	–	16427
				–		–		–	1217	
17	2922-1000-0009 (пл)	**Муфта с наруж.рез. 25*1**	**шт**	**212**	575		121900		121900	–	131652
				–		–		–	9752	
18	2922-1000-0010 (пл)	**Муфта с наруж.рез. 40*11/2**	**шт**	**35**	780		27300		27300	–	29484
				–		–		–	2184	
19	2922-1000-0011 (пл)	**Муфта с наруж.рез. 63*2**	**шт**	**7**	1254		8778		8778	–	9480
				–		–		–	702	
20	2922-1000-0012 (пл)	**Муфта с наруж.рез. 63*11/2**	**шт**	**4**	1242,5		4970		4970	–	5368
				–		–		–	398	
21	2922-1000-0014 (пл)	**Отвод 63*63**	**шт**	**1**	2025		2025		2025	–	2187
				–		–		–	162	
22	1122-0501-0103	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка НР = 99 %**	**км трубопровода**	**0,436**	386288,2	109746,76	168422	47850	1393	132608	325112
					273346	33872,28	119179	14768	–	24082	
23	2301-0501-1313	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;**	**м**	**440,36**	1684		741566		741566	–	800891
				–		–		–	59325	

24	**1122-0501-0101**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 25 мм. Укладка НР = 99 %**	**км трубопровода**	**5,065**	321290,65	76637,49	1627337	388169	4539	1339701	3204401
					243757	23416,29	1234629	118604	–	237363	
25	**2301-0501-1303**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 25x2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;**	**м**	**5115,65**	134		685497		685497	–	740337
					–		–		–	54840	
26	**1122-0501-0102**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка НР = 99 %**	**км трубопровода**	**0,25**	340303,27	86666,55	85076	21667	356	68962	166361
					252211	26425,55	63053	6606	–	12323	
27	**2301-0501-1310**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;**	**м**	**252,5**	570		143925		143925	–	155439
					–		–		–	11514	
28	**1122-1301-0102**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых НР = 99 %**	**м3**	**3,078**	46634,35	9785,08	143541	30118	53139	72451	233271
					19585,1	4190,88	60283	12900	–	17279	
29	**2104-0301-0101**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**2**	5615		11230		11230	–	12128
					–		–		–	898	
30	**2104-0301-0112**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9, КС15.9а из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**2**	30038		60076		60076	–	64882
					–		–		–	4806	
31	**2104-0301-0201**	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**2**	4013		8026		8026	–	8668

				–	–	–	642	
32	2104-0302-0102	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**2**	39633	79266	79266	–	85607
					–	–	–	6341	
33	2104-0302-0109	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**2**	31013	62026	62026	–	66988
					–	–	–	4962	
34	2113-0814-2208	**Скобы ходовые**	**шт.**	**12**	595	7140	7140	–	7711
					–	–	–	571	
35	2303-0101-1011	**Люк смотрового колодца легкий из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), номинальная нагрузка 1,5 т, диаметр обечайки 740 мм, диаметр крышки 650 мм, внутренний диаметр 586 мм СТ РК 2384-2013**	**комплект**	**2**	27748	55496	55496	–	59936
					–	–	–	4440	

Итого по смете	**10 391 932**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 944 915
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 917 435
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	567 570
- материалы, изделия и конструкции, тенге	3 359 132
- накладные расходы, тенге	2 400 677
в т.ч. зарплата, тенге	216 061
- сметная прибыль (8 %), тенге	769 772

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-1 Насосная станция 1-го подъема (поз.1). Общестроительные работы

Раздел 9 Наружная отделка

1 1115-0201-0501	**Стены. Штукатурка высококачественная декоративным раствором (дождик) НР = 80 %**	**м2**	**58,4**	2788,45	36,15	162845	2111	32293	104142	288346
				2199,34	29,74	128441	1737	–	21359	
	Итого по смете					**288 346**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					128 441				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					2 111				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 737				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					32 293				
	- накладные расходы, тенге					104 142				
	в т.ч. зарплата, тенге					9 373				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					21 359				

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-2 Насосная станция 1-го подъема (поз.1). Технологическая часть

1 5807-0403-1000 (об)	**Скважинный насос KSP-4-N96-DA-7-1,5 Q=8.28 м3/ч, Н=24.5 м,400В, 50Гц, 1,5кВт со шкафом управления, с преобразователеи частоты ШУН-ProFC-380-1-1,5-B0-C0-D0-E0 ТОО "Силумин-Восток"**	**к-т**	**1**	2419282		2419282		–	–	2419282
				–		–		2419282	–	
	Итого по смете					**2 419 282**				
	в том числе									
	- оборудование, тенге					2 419 282				

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-1 Насосная станция 1-го подъема (поз.2). Общестроительные работы

Раздел 9 Наружная отделка

1 1115-0201-0501	**Стены. Штукатурка высококачественная декоративным раствором (дождик) НР = 80 %**	**м2**	**58,4**	2788,45	36,15	162845	2111	32293	104142	288346
				2199,34	29,74	128441	1737	–	21359	
	Итого по смете					**288 346**				
	в том числе									

		- зарплата рабочих-строителей, тенге				128 441				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				2 111				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				1 737				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				32 293				
		- накладные расходы, тенге				104 142				
		в т.ч. зарплата, тенге				9 373				
		- сметная прибыль (8 %), тенге				21 359				
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-2 Насосная станция 1-го подъема (поз.2). Технологическая часть										
1	**5807-0403-1000 (об)**	**Скважинный насос KSP-4-N96-DA-7-1,5 Q=8.28 м3/ч, H=24.5 м,400В, 50Гц, 1,5кВт со шкафом управления, с преобразователеи частоты ШУН-ProFC-380-1-1,5-B0-C0-D0-E0 ТОО "Силумин-Восток"**								
			к-т	**1**	2419282		2419282	–	–	2419282
					–		–	2419282	–	
		Итого по смете					**2 419 282**			
		в том числе								
		- оборудование, тенге					2 419 282			
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3-1 Насосная станция 2-го подъема (поз.5). Общестроительные работы										
	Раздел 10 Наружная отделка									
1	**1115-0201-0501**	**Стены. Штукатурка высококачественная декоративным раствором (дождик) НР = 80 %**	**м2**	**74,8**	2788,45	36,15	208576	2704	41361	133389	369322
					2199,34	29,74	164511	2225	–	27357	
		Итого по смете					**369 322**			
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					164 511			
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					2 704			
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					2 225			
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					41 361			
		- накладные расходы, тенге					133 389			

		в т.ч. зарплата, тенге				12 005				
		- сметная прибыль (8 %), тенге				27 357				
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3-2 Насосная станция II-го подъема (поз.5). Технологическая часть								
1	**5818-0501-1000 (пл) (об)**	**Установка повышения давления из 4-х насосов ТВ-4-МК-40-7-2,2 Qст=33,12 м3/ч, Н=35,65 м, 400В, 50 Гц,2,2 кВт,2950 об/мин, со шкафом управления с преобразователем частоты ШУН-ProFC-380-4-2,2-B0-C0-D0-E0 ТОО "Силумин-Восток"**								
			к-т	**1**	10428874		10428874		–	–	10428874
					–		–		10428874	–	
2	**5102-0106-0103 (об)**	**Насосы центробежные погружные для загрязненных вод, типа Гном 10-10, подача 10 м3/ч, напор 10 м, двигатель мощностью 0,75 кВт, 3000 об/мин ГОСТ 20763-85 (один-резерв)**								
			шт.	**2**	229740		459480		–	–	459480
					–		–		459480	–	
		Итого по смете					**10 888 354**				
		в том числе									
		- оборудование, тенге					10 888 354				
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3-1-1 Проходная (п.10). Общестроительные работы								
	Раздел 9 Наружная отделка									
1	**1115-0201-0501**	**Стены. Штукатурка высококачественная декоративным раствором (дождик) НР = 80 %**	**м2**	**44,4**	2788,45	36,15	123807	1605	24551	79177	219223
					2199,34	29,74	97651	1320	–	16239	
		Итого по смете					**219 223**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					97 651				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 605				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 320				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					24 551				
		- накладные расходы, тенге					79 177				

в т.ч. зарплата, тенге	7 126
- сметная прибыль (8 %), тенге	16 239

		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7:									40 443 237
		в т.ч.оборудование									18 751 522
		в т.ч. прочие									-
		Временные здания и сооружения 2,9%									629 060
		Итого:									41 072 297
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время 3,3%									736 586
		Командировочные расходы									298 844
		Затраты на оплату труда в зонах экологического бедствия									217 496
		Итого:									42 325 223
		Непредвиденные работы и затраты (2%)									461 147
		ИТОГО									42 786 370
		В т.ч. В текущих ценах на 2021 год - 85% К=1,05									38 186 835
		В т.ч. В текущих ценах на 2022 год - 15% К=1,092									7 008 407
		Итого с понижающим коэффициентом		0,95000							42 935 481
		Налог на добавленную стоимость-12%									5 152 258
		Всего по акту с учетом НДС (12 %)									**48 087 738**

Заказчик:
Руководитель ГУ "Государственное учреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Урджарского района Восточно-Казахстанской области" "
БИН 190140019833
_____ Торсыкбаев Б.Г.

Технический надзор:
ТОО "Восток Инжиниринг"
БИН 050240008477
KZ84VJE00055915 от 08.07.2020 г.
_____ Кудашев С.А.

Подрядчик:
Директор ТОО "АрАй НС"
БИН 091240005958
_____ Уразбаев А.М.

Авторский надзор:
ТОО "Востокоблпроект"
БИН 040840000273
_____ Толеуканов О.Б.