ЗАКАЗЧИК: ГУ "Алгинский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "Компания АрАй-НС"
ДОГОВОР №65 от 27.06.2022г.
Наименование стройки:" Установка комплексного-блочного модуля для очистки и разбора питьевой воды село Колтабан, Акайского с.о.Алгинского района, Актюбинской области"

Акт выполненных работ №1
за октябрь 2022 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ: эксплуатация машин / зарплата маши-нистов	Выполнено работ: материалы / оборудо-вание, мебель, инвентарь	Накладные расходы / Сметная прибыль	Всего стоимость с НР и СП
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Локальная смета № 1-1-1	**ГП**								
		Раздел 1 Земляные работы									
1	1101-0104-0701	**Площади. Планировка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) НР=72 %**	**м2 спланированной поверхности за проход бульдозера**	**19,35**	1,56	1,56	30	30	–	9	42
					–	0,61	–	12	–	3	
2	1101-0105-0102	**Выемки. Разработка с отсыпкой грунта в кавальеры экскаваторами "Драглайн" с ковшом вместимостью 1 м3. Группа грунтов 2 НР=72 %**	**м3 грунта**	**2,1**	203,31	199,48	427	419	–	94	563
					3,83	58,69	8	123	–	42	
		Итого по разделу 1					**605**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					8				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					449				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					135				
		- накладные расходы, тенге					103				
		в т.ч. зарплата, тенге					9				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					45				
		Раздел 2 Фундаменты									
3	1101-0201-0501	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %**	**м3 уплотненного грунта**	**3,3**	171,87	78,99	567	261	–	312	949
					92,88	38,51	307	127	–	70	
4	1108-0101-0202	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР=93 %**	**м3 основания**	**1,1**	6686,12	1795,22	7355	1975	4327	1814	9903
					957,1	815,06	1053	897	–	734	

5 1107-0101-0101	**Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 0,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м НР=118 %**	**шт. сборных конструкций**	**3**	1799,53	967,58	5399	2903	–	4261	10433
				831,95	371,53	2496	1115	–	773	
6 221-102-0101	**Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78**	**м3**	**1,218**	26819		32666		32666	–	35279
				–		–		–	2613	
7 1108-0101-0307	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР=93 %**	**м2 поверхности**	**13,62**	906,48	20,1	12346	274	7900	3917	17564
				306,34	2,93	4172	40	–	1301	

Итого по разделу 2 **74 128**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 8 028
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 5 413
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 2 179
- материалы, изделия и конструкции, тенге 44 893
- накладные расходы, тенге 10 304
  в т.ч. зарплата, тенге 927
- сметная прибыль (8 %), тенге 5 491

Раздел 3 Дренажный колодец

3.1 Земляные работы

8 1101-0102-0245	**Грунты 3 группы в котлованах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1,6 м3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**19,8**	258,88	258,88	5126	5126	–	471	6045
				–	33,05	–	654	–	448	
9 412-101-0105	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км**	**т·км**	**168,3**	66		11108		–	–	11997
				–		–		–	889	
10 1101-0102-0602	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР=72 %**	**м3 грунта**	**19,8**	21,76	18,22	431	361	3	158	636
				3,41	7,69	68	152	–	47	

3.2 Колодец

11 1122-1301-0102	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых НР=99 %**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**1,415**	47467,74	9929,07	67167	14050	25640	33020	108202
				19418,3	4153,48	27477	5877	–	8015	
12 1108-0101-0202	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство НР=93 %**	**м3 основания**	**0,16**	6686,12	1795,22	1070	287	629	263	1440

				957,1	815,06	153	130	–	107	
13	1108-0101-0303	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя НР=93 %**	**м2 поверхности**	**6**	2820,46	6,78	16923	41	15446	1347	19732
					239,38	1,98	1436	12	–	1462	
14	261-101-0382	**Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92**	**м3**	**0,58**	63644		36914		36914	–	39867
					–		–		–	2953	
15	225-101-0103	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-9**	**шт.**	**1**	11909		11909		11909	–	12862
					–		–		–	953	
16	225-101-0106	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9**	**шт.**	**2**	13222		26444		26444	–	28560
					–		–		–	2116	
17	225-101-0610	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2**	**шт.**	**1**	31256		31256		31256	–	33756
					–		–		–	2500	
18	225-101-0201	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**1**	2500		2500		2500	–	2700
					–		–		–	200	
19	244-201-0302	**Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип Л**	**комплект**	**1**	5144		5144		5144	–	5556
					–		–		–	412	
20	222-503-0201	**Стоимость стремянки**	**т**	**0,05**	887579		44379		44379	–	47929
					–		–		–	3550	

Итого по разделу 3	**319 282**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	29 134
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	19 865
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	6 825
- материалы, изделия и конструкции, тенге	200 264
- перевозка грузов, тенге	11 108
- накладные расходы, тенге	35 259
в т.ч. зарплата, тенге	3 173
- сметная прибыль (8 %), тенге	23 652

Итого по смете	**394 015**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	37 170
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	25 727
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	9 139
- материалы, изделия и конструкции, тенге	245 157
- перевозка грузов, тенге	11 108
- накладные расходы, тенге	45 666
в т.ч. зарплата, тенге	4 109
- сметная прибыль (8 %), тенге	29 188

Локальная смета № 2-1-1 **На внутренние электроснабжение**

Раздел 1 Силовое электрооборудование

1	1308-0306-0308	**Щит распределительный или шкаф ввода на один трансформатор мощностью 225 КВ•А. Монтаж оборудования НР=72 %**	**шт.**	**1**	98688,56	122,22	98689	122	42178	40599	150431
					56388	–	56388	–	–	11143	
2	247-201-0309	**Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/36зо-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1**	18331		18331		18331	–	19797
					–		–		–	1466	
3	247-301-0229	**Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала САР4-Э721 ТХ IP П RS (3x220/380V 10-100A), класс точности 1**	**шт.**	**1**	28871		28871		28871	–	31181
					–		–		–	2310	
4	247-302-0512	**Трансформатор тока ГОСТ 7746-2015, марки Т-0,66 250/5А**	**шт.**	**1**	2345		2345		2345	–	2533
					–		–		–	188	
5	247-204-2517	**Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 2Р 63 А**	**шт.**	**1**	1871		1871		1871	–	2021
					–		–		–	150	
6	247-204-0757	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**1**	1646		1646		1646	–	1778
					–		–		–	132	
7	247-204-0611	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 10А 4,5 кА "В"**	**шт.**	**1**	622		622		622	–	672
					–		–		–	50	
8	247-204-2434	**Устройство защитного отключения типа ВД1-63 4Р 16А 30 мА**	**шт.**	**1**	6556		6556		6556	–	7080
					–		–		–	524	
9	1308-0305-1301	**Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования НР=72 %**	**шт.**	**1**	1718,7	176,7	1719	177	18	1148	3096
					1524	71,26	1524	71	–	229	
10	247-203-0106	**Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/24-3 36 УХЛ4 IP30**	**шт.**	**1**	14536		14536		14536	–	15699
					–		–		–	1163	
11	1308-0103-2904	**Блок-контактор. Монтаж оборудования НР=72 %**	**шт.**	**1**	2535,39	951,83	2535	952	117	1338	4183
					1467	391,93	1467	392	–	310	
12	247-208-0206	**Контактор с электротепловым реле типа КМИ 11860, 18 А, в оболочке 380 В/АС-3, IP54**	**шт.**	**1**	12545		12545		12545	–	13549
					–		–		–	1004	

Итого по разделу 1	**252 020**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	59 379
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 251
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	463
- материалы, изделия и конструкции, тенге	129 636
- накладные расходы, тенге	43 085
в т.ч. зарплата, тенге	3 878

	- сметная прибыль (8 %), тенге					18 669				

Раздел 2 Электроустановочные материалы

13 1308-0206-3001	**Коробка ответвительная с предохранителем или разъединителем, или автоматом, или указателем напряжения. Монтаж оборудования НР=72 %**	**шт.**	**1**	3441,48	471,59	3441	472	–	2278	6177
				2969,89	194,18	2970	194	–	458	
14 247-202-0107	**Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 190 мм х 140 мм х 70 мм, IP55**	**шт.**	**2**	2466		4932		4932	–	5327
				–		–		–	395	
15 1121-0202-0202	**Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка НР=72 %**	**шт.**	**1**	255,18	0,31	255	–	10	176	465
				245,2	0,13	245	–	–	34	
16 247-212-0211	**Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, 10 А, IP54**	**шт.**	**1**	1170		1170		1170	–	1264
				–		–		–	94	
17 247-214-0103	**Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20**	**шт.**	**5**	358		1790		1790	–	1933
				–		–		–	143	

	Итого по разделу 2	**15 166**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	3 215
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	472
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	194
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	7 902
	- накладные расходы, тенге	2 454
	в т.ч. зарплата, тенге	221
	- сметная прибыль (8 %), тенге	1 124

Раздел 3 Электросветовое оборудование

18 1308-0305-0306	**Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами НР=72 %**	**шт.**	**3**	2114,35	836,55	6343	2510	404	3698	10844
				1143	569,13	3429	1707	–	803	
19 247-105-0415	**Светильник уличный настенный типа FRANCA 90-1L WALL с 1 фонарем, с светодиодной лампой, мощность 3,5 Вт, IP55**	**шт.**	**1**	16132		16132		16132	–	17423
				–		–		–	1291	
20 247-104-0107	**Светильник промышленный светодиодный типа ДСП 1304, мощность 18 Вт, IP65**	**шт.**	**2**	5268		10536		10536	–	11379
				–		–		–	843	
21 247-216-0805	**Лампа для индикации состояния электрической цепи типа ЛС-101 сигнальная на DIN-рейку, 1P LED 220В**	**шт.**	**1**	1008		1008		1008	–	1089
				–		–		–	81	

22	1308-0304-0202	**Блок управления открытого исполнения высотой и шириной до 1000х800 мм. Установка на металлическом основании НР=72 %**	**шт.**	**1**	4211,7	1038,36	4212	1038	125	2503	7252
					3048	427,56	3048	428	–	537	
23	248-306-0301	**Блок аварийного питания БАП 0274**	**шт.**	**1**	12078		12078		12078	–	13044
					–		–		–	966	
24	261-303-0105	**Светильник переносной с лампами накаливания**	**шт.**	**1**	4296		4296		4296	–	4640
					–		–		–	344	
25	261-303-0110	**Лампы накаливания ГОСТ 1182-77**	**шт.**	**1**	133		133		133	–	144
					–		–		–	11	

Итого по разделу 3 **65 815**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 6 477
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 3 548
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 2 135
- материалы, изделия и конструкции, тенге 44 712
- накладные расходы, тенге 6 201
  в т.ч. зарплата, тенге 558
- сметная прибыль (8 %), тенге 4 876

Раздел 4 Силовые кабели и провода

26	1308-0201-0901	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР=72 %**	**м кабеля**	**70**	348,64	156,93	24405	10985	3151	9950	37103
					146,7	50,73	10269	3551	–	2748	
27	243-107-1106	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 1, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(В)-LS 1х16 (ок)-0,66**	**км**	**0,002**	731		1		1	–	1
					–		–		–	–	
28	243-107-1501	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(В)-LS 3х1,5 (ок)-0,66**	**км**	**0,015**	241970		3630		3630	–	3920
					–		–		–	290	
29	243-107-1502	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(В)-LS 3х2,5 (ок)-0,66**	**км**	**0,031**	377116		11691		11691	–	12626
					–		–		–	935	
30	243-107-1902	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(В)-LS 5х2,5 (ок)-0,66**	**км**	**0,022**	573780		12623		12623	–	13633
					–		–		–	1010	

Итого по разделу 4 **67 283**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 10 269
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 10 985

	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					3 551				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					31 096				
	- накладные расходы, тенге					9 950				
	в т.ч. зарплата, тенге					896				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					4 983				
Раздел 5 Трубы										
31 1308-0206-2001	**Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола НР=72 %**	м	69	232,29	9,67	16028	667	1634	10078	28194
				198,94	3,92	13727	270	–	2088	
32 261-301-0121	**Трубы дренажные полиэтиленовые гофрированные диаметром 63 мм**	м	69	170		11730		11730	–	12668
				–		–		–	938	
	Итого по разделу 5					**40 862**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					13 727				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					667				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					270				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					13 364				
	- накладные расходы, тенге					10 078				
	в т.ч. зарплата, тенге					907				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					3 026				
Раздел 6 Заземление										
33 1308-0208-0202	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %**	м	18	870,24	25,11	15664	452	11631	2680	19812
				198,94	7,84	3581	141	–	1468	
34 1308-0208-0104	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР=72 %**	шт.	3	4359,77	170,43	13079	511	9584	2256	16562
				994,7	49,88	2984	150	–	1227	
35 1308-0208-0203	**Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола НР=72 %**	м	14	666,78	61,54	9335	862	5887	2059	12306
				184,73	19,6	2586	274	–	912	
36 1308-0208-0210	**Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР=72 %**	м	20	614,06	4,38	12281	88	1110	7996	21899
				554,19	1,07	11084	21	–	1622	
37 243-142-0107	**Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 2,5 мм2**	км	0,02	99903		1998		1998	–	2158
				–		–		–	160	
	Итого по разделу 6					**72 737**				
	в том числе									

	- зарплата рабочих-строителей, тенге					20 235				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 913				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					586				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					30 210				
	- накладные расходы, тенге					14 991				
	в т.ч. зарплата, тенге					1 349				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					5 389				
Раздел 7 Молниезащита										
38 1133-0109-0115	**Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка НР=80 %**	**т**	**0,01262**	171964,26	113432,82	2170	1432	45	838	3249
				54940,8	28115,74	693	355	–	241	
39 252-207-3957	**Заземляющий стержень ЗП 251, оцинкованный, Т.П.3.407.1-164 ГОСТ 23118-2012**	**шт.**	**1**	3006		3006		3006	–	3246
				–		–		–	240	
40 261-107-0996	**Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень**	**кг**	**1,62**	1276		2067		2067	–	2232
				–		–		–	165	
41 261-404-0571	**Клемма заземления в комплекте с клыковой шайбой ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**1**	815		815		815	–	880
				–		–		–	65	
42 261-404-0535	**Держатель проводов опорного изолятора КС-057-1 ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**5**	390		1950		1950	–	2106
				–		–		–	156	
43 243-604-0106	**Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2**	**км**	**0,003**	246872		741		741	–	800
				–		–		–	59	
44 1308-0208-0202	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %**	**м**	**2**	870,24	25,11	1740	50	1292	298	2201
				198,94	7,84	398	16	–	163	
45 1308-0208-0104	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР=72 %**	**шт.**	**1**	4359,77	170,43	4360	170	3195	752	5521
				994,7	49,88	995	50	–	409	
	Итого по разделу 7					**20 235**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					2 086				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1 652				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					421				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					13 111				
	- накладные расходы, тенге					1 888				
	в т.ч. зарплата, тенге					170				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					1 498				
	Итого по смете					**534 118**				

	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					115 388				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					20 488				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					7 620				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					270 031				
	- накладные расходы, тенге					88 647				
	в т.ч. зарплата, тенге					7 979				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					39 565				
	Локальная смета № 4-1-1	**На наружное электроснабжение**								
	Раздел 1 Земляные работы									
1 1101-0101-0250	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1,25 м3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**3,6**	157,01	157,01	565	565	–	52	666
				–	19,91	–	72	–	49	
2 1101-0104-0402	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР=72 %**	**м3 грунта**	**2,4**	35,98	35,98	86	86	–	24	119
				–	14,13	–	34	–	9	
3 1308-0201-0301	**Кабель в траншее один. Устройство постели НР=72 %**	**м кабеля**	**20**	243,16	155,14	4863	3103	–	2321	7759
				88,02	73,2	1760	1464	–	575	
	Итого по разделу 1					**8 544**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					1 760				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					3 754				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 570				
	- накладные расходы, тенге					2 397				
	в т.ч. зарплата, тенге					216				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					633				
	Раздел 2 Кабельная продукция									
4 1308-0201-0201	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР=72 %**	**м кабеля**	**20**	376,57	165,97	7531	3319	985	3093	11474
				161,37	53,43	3227	1069	–	850	
5 1308-0201-0901	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР=72 %**	**м кабеля**	**11**	348,64	156,93	3835	1726	495	1564	5831
				146,7	50,73	1614	558	–	432	
6 243-113-0802	**Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х4 (ок)-0,66**	**км**	**0,031**	351460		10895		10895	–	11767
				–		–		–	872	
	Итого по разделу 2					**29 072**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					4 841				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					5 045				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 627				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					12 375				
	- накладные расходы, тенге					4 657				
	в т.ч. зарплата, тенге					419				

	- сметная прибыль (8 %), тенге					2 154				
	Раздел 3 Электроустановочные материалы									
7	1308-0201-2401	**Муфта мачтовая концевая металлическая для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %**	**шт.**	**2**	25816,63	16513,8	51633	33028	1002	20707	78127
					8802	5577,96	17604	11156	–	5787	
8	243-903-7402	**Муфта концевая термоусаживающие, наружной установки, для 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с ленточной броней, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 4ПКВтпБнг-HF-в-35/50**	**шт.**	**2**	19532		39064		39064	–	42189
					–		–		–	3125	
9	1129-0174-0101	**Гильзы из стальных труб диаметром 50 мм. Установка НР=110 %**	**гильза**	**2**	3121,03	0,66	6242	1	4041	2420	9355
					1099,97	–	2200	–	–	693	
	Итого по разделу 3						**129 671**				
	в том числе										
	- зарплата рабочих-строителей, тенге						19 804				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге						33 029				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге						11 156				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге						44 107				
	- накладные расходы, тенге						23 127				
	в т.ч. зарплата, тенге						2 081				
	- сметная прибыль (8 %), тенге						9 605				
	Раздел 4 Установка кабельной муфты										
10	1308-0201-3501	**Муфта для кабеля напряжением 35 кВ концевая. Монтаж оборудования НР=72 %**	**комплект (3 фазы)**	**1**	41134,37	865,3	41134	865	18264	16100	61813
					22005	356,3	22005	356	–	4579	
11	252-207-3911	**Кронштейн КМ-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**шт.**	**1**	2881		2881		2881	–	3111
					–		–		–	230	
12	252-207-3916	**Кронштейн Р 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**шт.**	**1**	2001		2001		2001	–	2161
					–		–		–	160	
13	252-207-0101	**Стяжка для кабеля и провода Х20 стяжной хомут**	**шт.**	**2**	43		86		86	–	93
					–		–		–	7	
14	252-207-0102	**Стяжка для кабеля и провода Х19 стяжной хомут**	**шт.**	**3**	43		129		129	–	139
					–		–		–	10	
15	1308-0208-0203	**Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола НР=72 %**	**м**	**1**	666,78	61,54	667	62	421	148	880
					184,73	19,6	185	20	–	65	

16	214-206-0201	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм	т	0,0021	376300		790		790	–	853
					–		–		–	63	
17	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0133	424901		5651		5651	–	6103
					–		–		–	452	
18	217-101-0103	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 сборочный, класс прочности 8.8	т	0,00003	477763		14		14	–	15
					–		–		–	1	
19	515-301-1103 (об)	Разрядник полимерный ГОСТ 30011.1-2003 типа РВН-0,5	шт.	3	14085		42255		–	–	42255
					–		–		42255	–	
20	252-204-0802	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	7	397		2779		2779	–	3001
					–		–		–	222	
21	252-206-0302	Зажим аппаратный прессуемый с одним отверстием в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А1А 16Г-1	шт.	2	574		1148		1148	–	1240
					–		–		–	92	
22	252-206-0502	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 16Г-1	шт.	2	574		1148		1148	–	1240
					–		–		–	92	
23	243-602-0108	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	км	0,0005	661811		331		331	–	357
					–		–		–	26	

Итого по разделу 4	**123 261**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	22 190
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	927
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	376
- материалы, изделия и конструкции, тенге	35 643
- оборудование, тенге	42 255
- накладные расходы, тенге	16 248
в т.ч. зарплата, тенге	1 462
- сметная прибыль (8 %), тенге	5 999

Раздел 5 Повторное заземление

24	1308-0208-0201	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования НР=72 %	м	10	581,21	18,18	5812	182	3357	1673	8084
					227,36	4,98	2274	50	–	599	
25	1308-0208-0103	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	1	3040,21	118,5	3040	119	1927	737	4079
					994,7	28,51	995	29	–	302	

	Итого по разделу 5					**12 163**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					3 269				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					301				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					79				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					5 284				
	- накладные расходы, тенге					2 410				
	в т.ч. зарплата, тенге					217				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					901				
	Итого по смете					**302 711**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					51 864				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					43 056				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					14 808				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					97 409				
	- оборудование, тенге					42 255				
	- накладные расходы, тенге					48 839				
	в т.ч. зарплата, тенге					4 395				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					19 292				
	Локальная смета № 6-1-1	**На установку КБМ**								
1 580-000-0001 (пл) (об)	**Контейнерная станция водоочистки в комплекте. Шеф монтаж и пусконаладочные работы. Годовая гарантия на оборудование и монтажные работы.**	**комплект**	**1**	12922321		12922321		–	–	12922321
				–		–		12922321	–	
	Итого по смете					**12 922 321**				
	в том числе									
	- оборудование, тенге					12 922 321				
	Локальная смета № 6-1-2	**Наружный ВК**								
Раздел 1 Водопровод										
1.1 Земляные работы										
1 1101-0101-0250	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1,25 м3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**28**	157,01	157,01	4396	4396	–	401	5181
				–	19,91	–	557	–	384	
2 1107-0111-0114	**Подушки песчаные толщиной 30 см. Устройство НР=118 %**	**м оград**	**10**	594,45	52,3	5945	523	1354	5010	11831
				406,75	17,75	4068	178	–	876	
3 1101-0104-0402	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР=72 %**	**м3 грунта**	**26,5**	35,98	35,98	953	953	–	269	1320
1.2 Трубы				–	14,13	–	374	–	98	
4 1122-0501-0101	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,01**	319003,5	75927,5	3190	759	14	2623	6278

				241681	23208,51	2417	232	–	465	
5 241-201-0906	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х2,4 мм**	м	**10**	242		2420		2420	–	2614
				–		–		–	194	
	Итого по разделу 1					**27 224**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					6 485				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					6 631				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 341				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					3 788				
	- накладные расходы, тенге					8 303				
	в т.ч. зарплата, тенге					747				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					2 017				
	Раздел 2 Канализация									
	2.1 Земляные работы									
6 1101-0101-0250	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1,25 м3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**12,5**	157,01	157,01	1963	1963	–	179	2313
				–	19,91	–	249	–	171	
7 1107-0111-0114	**Подушки песчаные толщиной 30 см. Устройство НР=118 %**	**м оград**	**0,75**	594,45	52,3	446	39	102	375	887
				406,75	17,75	305	13	–	66	
8 1101-0104-0402	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР=72 %**	**м3 грунта**	**11,75**	35,98	35,98	423	423	–	120	586
	2.2 Трубы			–	14,13	–	166	–	43	
9 1123-1401-0101	**Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 100 мм. Укладка НР=99 %**	**м трубопровода**	**5**	1070,2	14,79	5351	74	4986	318	6123
				58,12	6,02	291	30	–	454	
	Итого по разделу 2					**9 909**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					596				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					2 499				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					458				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					5 088				
	- накладные расходы, тенге					992				
	в т.ч. зарплата, тенге					89				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					734				
	Итого по смете					**37 133**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					7 081				

- затраты на эксплуатацию машин, тенге	9 130
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 799
- материалы, изделия и конструкции, тенге	8 876
- накладные расходы, тенге	9 295
в т.ч. зарплата, тенге	836
- сметная прибыль (8 %), тенге	2 751

		Всего по объекту					**14 190 298**
		в том числе оборудования, прочие затраты					**12 922 321**
		Временные здания и сооружения 1,3 %					15 934
		Итого					**14 206 232**
		Дополнительные затраты (зимние) 2,97%					**36 877**
		Итого					**14 243 109**
		Непредвиденные работы и затраты 2%					25 571
		Итого в текущих ценах с 01.01.20г					**14 268 680**
		Итого					**14 268 680**
		С понижающим коэффициентом 0,95					**13 555 246**
		НДС (12 %)					1 626 630
		Всего по акту с учетом НДС (12 %)					**15 181 875,52**

Заказчик:
ГУ "Алгинский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"
БИН 060140008049

Руководитель_____Үсенғалиев К.К.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:
ТОО "BEST-7" БИН 990340001240

Главный инженер_____Жолдыбаев Б. С.
Приказ № 41 от 24.08.2022г.

Подрядчик:

ТОО "Компания "АрАй-НС" БИН 091240005958

Директор_____Уразбаев А.М.

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "AiRi" БИН 160740019502

Эксперт_____Жумагалиев А.С.
Аттестат KZ80VJE00034841 от 05.02.2018г.
Аттестат KZ40VJE00059423 от 13.11.2020г.