Форма КС-3

Утверждена приказом Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 19.09.2018года №656

Заказчик: ТОО "САПА ҚҰРЫЛЫС 2007"

Подрядчик: ТОО "Алматы Production Construction & Invest"

Наименование стротельства и его адрес Реконструкция и строительство системы водоснабжения села Коныр, Ескельдинского района Алматинской области

Код Заказчик	Код Подрядчик	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		Номер	Дата	Наименование	Код	Наименование	Код
		№ 18-АРС/19	15.08.2019 г.				

С П Р А В К А № 3

о стоимости выполненных работ и затрат (по ресурсному методу)

за декабрь месяц 2019 года

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат								НДС 12%	Всего к оплате
	С начала года в отчетном месяце включительно с НДС	в отчетном месяце (за декабрь) без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ по смете 20__ г.	Дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Реконструкция и строительство системы водоснабжения села Коныр, Ескельдинского района Алматинской области	93 890 615,30	20 237 040,00	93 890 615,30	22 665 484,80					2 428 444,80	22 665 484,80
Итого:									2 428 444,80	22 665 484,80

Заказчик:
Директор
ТОО" САПА ҚҰРЫЛЫС 2007"

_____ Дуйсембинов Р.К.

Подрядчик:
Директор
ТОО "Алматы Production Construction & Invest"

_____ Садырбай Қ.Қ.

"SANA-2015". Версия 18.3 от 02.07.18 г.

Приложение 3 к НДОССС в РК

Заказчик: ТОО "САПА ҚҰРЫЛЫС 2007"
Подрядчик: ТОО "Алматы Production Construction & Invest"
Объект: Реконструкция и строительство системы водоснабжения с. Коныр, Ескельдинского района, Алматинской области
Договор подряда (контракт) **№ 18-АРС/19** от **15.08.2019г.**

Акт приемки выполненных работ № 3
за декабрь 2019 г.

№ п/п	№ п/п по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, 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	13
			Локальный сметный расчет 2-1-2									
			Раздел 1 Колодец с хлор-сатуратором									
			1.1 Земляные работы									
1	1	1101-0101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	40	192,45	182,58	7698	7303	–	1544	9981
						9,88	43,75	395	1750	–	739	
2	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	12	31,92	31,92	383	383	–	102	524
						–	11,83	–	142	–	39	
3	3	1101-0107-1802	Планировка вручную выемки группа грунтов 2 НР = 72 %	м2 спланированной поверхности	10	132,4	–	1324	–	–	953	2459
						132,4	–	1324	–	–	182	
4	4	1101-0107-1302	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	28	61,64	61,64	1726	1726	–	396	2292
						–	19,64	–	550	–	170	
			1.2 Устройство колодца									
5	5	1122-1301-0101	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах сухих НР = 99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	2,21	33186,49	8499,1	73342	18783,011	33839	28217	107427
						9444,59	3452,25	20873	7629,4725	–	5867	
6	6	2104-0302-0103	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	43704		43704		43704	–	47200
						–		–		–	3496	

7	7	2104-0301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев (КС20.9=1шт), (КС20.9б=1шт) СТ РК 1971-2010,	шт.	2	32185		64370		64370	–	69520
						–		–		–	5150	
8	8	2104-0302-0114	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	49670		49670		49670	–	53644
						–		–		–	3974	
9	9	2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	2763		5526		5526	–	5968
						–		–		–	442	
10	10	2303-0101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1	21260		21260		21260	–	22961
						–		–		–	1701	
11	11	2106-0304-0401	Лестницы приставные (стремянка)	т	0,01708	550868		9409		9409	–	10162
						–		–		–	753	
12	12	1106-0301-0407	Установка закладных деталей весом до 4 кг. НР = 91 % К=4,000;	т	0,02108	387666,03	1233,4	8172	26	3446	4287	13456
						222960,15	521,82	4700	11	–	997	
13	13	1107-0107-0103	Установка монтажных изделий массой свыше 20 кг (повыш-е сейсмостойкости) НР = 118 % К=6,000;	т стальных элементов	0,01116	686379,93	6630,82	7660	74	6957	759	9093
						56362,01	1254,48	629	14	–	674	
14	14	1113-0301-0401	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз НР = 69 %	м2	0,54	155,56	1,85	84	1	66	12	104
						31,48	–	17	–	–	8	
15	15	1113-0301-1418	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76 НР = 69 %	м2	0,54	88,89	–	48	–	35	9	62
						24,07	–	13	–	–	5	
16	16	1108-0101-0301	Гидроизоляция горизонтальная дна колодца (1кг/1м2) НР = 93 %	м2 поверхности	15	402,4	10,4	6036	156	1	5536	12498
						391,93	4,93	5879	74	–	926	
17	17	2205-0105-0101	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 К=15,000;	кг	15	1647		24705		24705	–	26681
						–		–		–	1976	
18	18	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,02	11312		226		226	–	244
						–		–		–	18	
19	19	2113-0804-1101	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,2	580		116		116	–	125
						–		–		–	9	
20	20	1122-1201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	2	1008	67,5	2016	135	123	1740	4056
						879	–	1758	–	–	300	
21	21	2302-0103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2199		4398		4398	–	4750
						–		–		–	352	
22	22	1106-0101-0101	Устройство бетонной отмостки НР = 91 %	м3	0,55	17390,91	1078,18	9565	593	8335	691	11076
						1158,18	221,82	637	122	–	820	
			1.3 Установка хлор-сатуратора									

23	23	1109-0601-0102	Монтаж хлор-сатуратора НР = 69 %	т конструкций	0,1	53850	2530	5385	253	351	3329	9411
						47810	440	4781	44	–	697	
24	24	5800-0002-0080 (пл) (об)"Экотех"	Хлор-сатуратор ХС-10-100 (корпус из нержавеющей стали) (1-раб., 1-рез.)	шт	2	130320		260640		–	–	260640
						–		–		260640	–	
25	25	1122-0901-0103	Установка задвижек чугунных диаметром 100 мм НР = 99 %	задвижка или клапан	1	1928	78	1928	78	330	1541	3747
						1520	37	1520	37	–	278	
26	26	2304-0101-0303	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225 °С, PN 10, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	1	20016		20016		20016	–	21617
						–		–		–	1601	
27	27	1118-1101-0102	Установка манометра с трехходовым краном НР = 98 %	комплект	2	2494,5	–	4989	–	4429	549	5981
						280	–	560	–	–	443	
28	28	1122-0301-0103	Установка трубы диаметром 100 мм для зонта НР = 99 %	км трубопровода	0,0021	480952,38	101428,57	1010	213	35	835	1993
						362857,14	38571,43	762	81	–	148	
29	29	2301-0201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,1	2436		5116		5116	–	5525
						–		–		–	409	
30	30	1120-0701-0101	Установка вентиляционного зонта из листовой стали, круглого сечения, диаметром 200 мм НР = 98 %	зонт	1	2470	40	2470	40	2017	417	3118
						413	12	413	12	–	231	
31	31	1122-0801-0105	Установка фасонных частей стальных сварных диаметром до 100-250 мм НР = 99 %	т фасонных частей	0,03589	1285734,19	465394,26	46145	16703	13001	21166	72696
						458094,18	137614,93	16441	4939	–	5385	
32	32	1122-1201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	4	1007,75	67,25	4031	269	246	3481	8113
						879	–	3516	–	–	601	
33	33	2302-0103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	4	2199		8796		8796	–	9500
						–		–		–	704	
34	34	1122-1201-0102	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	2	771	50,5	1542	101	93	1335	3107
						674	–	1348	–	–	230	
35	35	2302-0103-0209	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	2	1742		3484		3484	–	3763
						–		–		–	279	
			Раздел 2 Противопросадочные мероприятия									

36	36	1101-0201-0501	Уплотнение пневматическими трамбовками грунта 2 группы НР = 72 %	м3 уплотненн ого грунта	12,25	144	66,45	1764	814	–	968	2951
						77,55	32,16	950	394	–	219	
37	37	1108-0101-0301	Гидроизоляция горизонтальная дна колодца (1кг/1м2) НР = 93 %	м2 поверхнос ти	3,2	402,19	10,31	1287	33	–	1181	2665
						391,88	5	1254	16	–	197	
38	38	2205-0105-0101	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 К=3,200;	кг	3,2	1647		5270		5270	–	5692
						–		–		–	422	
39	39	2102-0401-2801	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,076	8903		677		677	–	731
						–		–		–	54	
40	40	1106-0101-0101	Устройство бетонной подготовки НР = 91 %	м3	1	15356	1078	15356	1078	13120	1257	17942
						1158	223	1158	223	–	1329	
41	41	1111-0101-0205	Устройство глинянного замка с уплотнением трамбовками НР =94 %	м3 подстила ющего слоя	2,88	12016,67	2728,47	34608	7858	7342	22389	61557
						6738,89	1531,25	19408	4410	–	4560	
			Локальный сметный расчет 2-1-6									
			Раздел 1 Земляные работы									
42	1	1101-0101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	74	192,45	182,58	14241	13511	–	2857	18466
						9,86	43,76	730	3238	–	1368	
43	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	61,6	31,95	31,95	1968	1968	–	523	2690
						–	11,8	–	727	–	199	
44	3	1101-0107-1802	Планировка вручную выемки группа грунтов 2 НР = 72 %	м2 спланиро ванной поверхно сти	12,5	132,32	–	1654	–	–	1191	3073
						132,32	–	1654	–	–	228	
45	4	1101-0107-1302	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	3,7	61,62	61,62	228	228	–	53	303
						–	19,73	–	73	–	22	
			Раздел 2 Устройство колодца									
			2.1 Установка ж/б изделий									

46	5	1123-0601-0105	Устройство септика диаметром 1,5 м НР = 99 %	м3 конструкций колодца	1,77	27341,24 10871,75	6575,71 2680,23	48394 19243	11639 4744	17512 –	23747 5771	77912
47	6	2104-0302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	24704 –		24704 –		24704 –	– 1976	26680
48	7	2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	21190 –		42380 –		42380 –	– 3390	45770
49	8	2104-0301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	11716 –		11716 –		11716 –	– 937	12653
50	9	2104-0302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	18007 –		18007 –		18007 –	– 1441	19448
51	10	2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	2763 –		5526 –		5526 –	– 442	5968
52	11	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	1479 –		4437 –		4437 –	– 355	4792
53	12	2303-0101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	18977 –		18977 –		18977 –	– 1518	20495
54	13	1107-0107-0103	Установка монтажных изделий массой до 20 кг (повыш-е сейсмостойкости) НР = 118 %	т стальных элементов	0,0036	686388,89 56388,89	6666,67 1388,89	2471 203	24 5	2244 –	245 217	2933
55	14	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,02	11312 –		226 –		226 –	– 18	244
56	15	2113-0804-1101	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	0,2	580 –		116 –		116 –	– 9	125
57	16	1120-0701-0102	Установка вентиляционного зонта из листовой стали, круглого сечения, диаметром 250 мм НР = 98 %	зонт	1	3438 413	40 12	3438 413	40 12	2985 –	417 308	4163
58	17	2113-0814-2208	Скобы ходовые	шт.	11	599 –		6589 –		6589 –	– 527	7116
59	18	1106-0101-0101	Устройство бетонной отмостки НР = 91 %	м3	0,55	15356,36 1158,18	1078,18 221,82	8446 637	593 122	7216 –	691 731	9868
			2.2 Устройство деревянной крышки									

60	19	1110-0206-0103	Устройство крышки диаметром 0,7 м (п*r2(в квадрате)) НР = 90 %	м2 перегородок (без вычета проемов)	0,4	445	25	178	10	10	147	351
						395	12,5	158	5	–	26	
61	20	2109-0102-0305	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943- 92	м2	0,4	33423		13369		13369	–	14439
						–		–		–	1070	
62	21	2113-0211-0501	Петля накладная	шт	1	298		298		298	–	322
						–		–		–	24	
63	22	1110-0116-0201	Антисептирование крышки НР =90 %	м2 стен	0,4	190	–	76	–	49	24	108
						67,5	–	27	–	–	8	
			Раздел 3 Отделка стен колодца									
64	23	1115-0203-0203	Оштукатуривание цементным раствором по камню и бетону улучшенное (19+3,14) НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	22,14	1284,87	73,62	28447	1630	7370	16565	48613
						878,36	56,87	19447	1259	–	3601	
65	24	1108-0101-0307	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по стенам колодца НР = 93 %	м2 поверхности	26	848,96	20,12	22073	523	14897	6247	30586
						255,88	2,46	6653	64	–	2266	
			Локальный сметный расчет 2-1-7									
			Раздел 1 Оборудование									
66	1	1310-0702-0501	Монтаж на стене клеммной коробки НР = 61 %	шт.	2	628,5	–	1257	–	8	762	2181
						624,5	–	1249	–	–	162	
67	2	2900-0000-0001 (пл)Юг-Эл/Комплект	Коробка КЗНС (БЗК)-08	шт.	2	4438		8876		8876	–	9586
						–		–		–	710	
68	3	2306-0201-0102	Кабели контрольные КВВГ 4х1 ГОСТ 1508-78	км	0,044	175268		7712		7712	–	8329
						–		–		–	617	
69	4	2306-0215-0304	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВбШнг 7х2,5 ГОСТ 1508-78	км	0,095	820123		77911,685		77911,685	–	84145
						–		–		–	6233	
70	5	2306-0215-0305	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВбШнг 7х4 ГОСТ 1508-78	км	0,163795828	601323		98494,19868		98494,19868	–	106374
						–		–		–	7880	
			Раздел 2 Кабельная линия									
			2.1 Прокладка кабелей									
71	6	1101-0101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	48,96	192,44	182,58	9422	8939	–	1890	12217
						9,87	43,75	483	2142	–	905	
72	7	1101-0205-0501	Засыпка вручную траншей (подушка под кабель) грунтом 1 группы НР = 72 %	м3 грунта	19,5	724,82	–	14134	–	–	10176	26255
						724,82	–	14134	–	–	1945	
73	8	1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели НР = 72 %	м кабеля	180	489,62	416,12	88132	74902	–	28764,72	123947
						73,5	148,45	13230	26721	–	7051	

74	9	1308-0201-0302	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301 НР = 72 %	м кабеля	180	143,75	119,25	25875	21465	–	8688	36633
						24,5	42,54	4410	7657	–	2070	
75	10	1308-0201-0401	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель НР = 72 %	м кабеля	156	427,08	353,57	66624	55157	–	22424	94378
						73,5	126,14	11466	19678	–	5330	
76	11	1134-0201-0101	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстий НР = 76 %	канало-километр трубопровода	0,02	1160500	–	23210	–	19685	2679	27960
						176250	–	3525	–	–	2071	
77	12	1308-0206-2001	Прокладка труб полиэтиленовых диаметром до 25 мм по основанию траншеи НР = 72 %	м	52	254,52	9,33	13235	485	4109	6344	21145
						166,17	3,27	8641	170	–	1566	
78	13	2301-0501-1401	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 -20x2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	52	103		5356		5356	–	5784
						–		–		–	428	
79	14	2103-0101-0303	Кирпич керамический одинарный рядовой пустотелый марки М100, размерами 250 мм x 120 мм x 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	1,3	23530		30589		30589	–	33036
						–		–		–	2447	
80	15	1101-0104-0402	Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) траншей и котлованов при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	29,46	31,94	31,94	941	941	–	251	1287
						–	11,81	–	348	–	95	
			Раздел 3 Заземление									
81	16	1308-0208-0209	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	5	472,4	22	2362	110	1184	790	3404
						213,6	5,8	1068	29	–	252	
82	17	1308-0208-0207	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	15	625,73	27,07	9386	406	5775	2388	12716
						213,67	7,47	3205	112	–	942	
			Раздел 4 Шкаф ШП									
83	18	1308-0305-0901	Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями НР = 72 %	шт.	1	3060	88	3060	88	426	1855	5308
						2546	30	2546	30	–	393	
84	19	2307-0201-0907	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-4-0 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	19263		19263		19263	–	20804
						–		–		–	1541	
85	20	2900-0000-0002 (пл)Ашимова М. М.	Шина "N" нулевая 6*9мм 14/1 ИЭК	шт.	2	444		888		888	–	959
						–		–		–	71	
86	21	2900-0000-0003 (пл)Ашимова М. М.	Дин-рейка 30 см ИЭК	шт.	2	91		182		182	–	197
						–		–		–	15	

87	22	2900-0000-0004 (пл)Ашимова М. М.	Зажим наборный ЗНИ-4мм2 (35А)	шт	40	92		3680		3680	–	3974
						–		–			294	
88	23	2404-0101-1401	Изоляторы радиопроводного вещания и связи ПР-1 ГОСТ 30531- 97 (прим.)	шт	4	438		1752		1752	–	1892
						–		–		–	140	
89	24	2404-0207-5309	Фиксаторы (прим.)	шт	4	321		1284		1284	–	1387
						–		–		–	103	
			Раздел 5 Светосигнальная арматура									
90	25	1308-0305-0103	Монтаж выключателя НР = 72 %	шт	3	1012,33	17	3037	51	389	1876	5306
						865,67	3	2597	9	–	393	
91	26	2307-0204-0702	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 1,6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт	3	681		2043		2043	–	2206
						–		–		–	163	
92	27	1308-0103-3001	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт	4	1592,5	333,5	6370	1334	136	3871	11060
						1225	119	4900	476	–	819	
93	28	5800-0011-0005 (пл) (об)"ЭлПромСнаб"	Датчик-реле уровня РОС 301	шт	4	18750		75000		–	–	75000
						–		–		75000	–	
94	29	2900-0000-0006 (пл)"АстанКабЗавод"	Тумблер ТВ1-2, 5А	шт	2	703		1406		1406	–	1518
						–		–		–	112	
95	30	2113-0815-0207	Рамка для надписей 55х15 мм	шт	20	13		260		260	–	281
						–		–		–	21	
96	31	1308-0305-1401	Монтаж звонка электрического с кнопкой НР = 72 %	комплект	2	853	11	1706	22	55	1177	3114
						814,5	3	1629	6	–	231	
97	32	2307-0218-1101	Звонки электрические бытовые со светодиодом, номинальное напряжение до 220 В, степень защиты IP20 ГОСТ 7220-89	шт.	2	747		1494		1494	–	1614
						–		–		–	120	
98	33	2900-0000-0007 (пл)Ашимова М. М.	Светосигнальная арматура AD-22DS зеленая	шт.	4	393		1572		1572	–	1698
						–		–		–	126	
99	34	2900-0000-0008 (пл)Ашимова М. М.	Светосигнальная арматура AD-22DS красная	шт.	4	393		1572		1572	–	1698
						–		–		–	126	
100	35	2900-0000-0009 (пл)"АстанКабЗавод"	Кнопка ANE-22 "Грибок" с фиксацией красная	шт	2	1822		3644		3644	–	3936
						–		–		–	292	
101	36	2307-0206-0133	Переключатели кулачковые модели ПКП63-11 / У, положений "откл-вкл", 63 А, 1Р/400 В, типа ИЭК (прим.к ПКУЗ)	шт	1	4671		4671		4671	–	5045
						–		–		–	374	

102	37	1308-0201-0810	Прокладка по установленным конструкциям провода с креплением по всей длине НР =72 %	м кабеля	70	424,44	174,37	29711	12206	4642	11797	44829
						183,76	50,31	12863	3522	–	3321	
103	38	2306-0902-0103	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1 мм2 ГОСТ6323-79	км	0,07	31069		2175		2175	–	2349
						–		–		–	174	
104	39	1109-0601-0102	Монтаж изделий из угловой стали (5,5х1,12) НР = 69 %	т конструкций	0,00616	53733,77	2435,06	331	15	21	205	579
						47889,61	324,68	295	2	–	43	
105	40	2106-0510-1601	Стальные крепежные элементы из уголков	т	0,00616	375428		2313		2313	–	2498
						–		–		–	185	
			Локальный сметный расчет 2-1-8									
			Раздел 1 Силовое оборудование									
106	1	1308-0303-1204	Установка на конструкции на стене или колонне поста управления кнопочного общего назначения количество элементов поста до 3. НР = 72 %	шт.	1	4368	25	4368	25	1929	1738	6594
						2414	–	2414	–	–	488	
107	2	5800-0000-0001 (пл) (об)"Инвольт"	Станция управления и защиты СУЗ-25	шт.	1	91071		91071		–	–	91071
						–		–		91071	–	
108	3	1308-0201-0601	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по дну канала без креплений НР = 72 %	м кабеля	230	216,22	95,33	49730,6	21925,9	28431	16998,84	70708
						73,5	29,15	16905	6704,5	–	3978	
109	4	2900-0000-0011 (пл)"Эл/техника"	Водопогружной провод ВПП 4	м	215	138		29670		29670	–	32044
						–		–		–	2374	
110	5	2900-0000-0012 (пл)"Эл/Техника"	Водопогружной провод ВПП 1,5	м	195	87		16965		16965	–	18322
						–		–		–	1357	
111	6	1308-0206-2202	Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава провода одножильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. НР= 72 %	м	3	92,33	1,67	277	5	58	156	468
						71,33	0,67	214	2	–	35	
112	7	2306-0128-0503	Кабели силовые ВВГ 5х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,003	695181		2086		2086	–	2253
						–		–		–	167	
113	8	1308-0206-2201	Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава провода одножильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2 НР= 72 %	м	3	78,67	0,67	236	2	56	129	394
						59,33	0,33	178	1	–	29	
114	9	2306-0201-0301	Кабели контрольные КВВГ 7х0,75 ГОСТ 1508-78	км	0,003	235404		706		706	–	762
						–		–		–	56	
115	10	1308-0206-2001	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола НР = 72 %	м	7	254,57	9,43	1782	66	553	853	2846
						166,14	3,14	1163	22	–	211	
116	11	2301-0504-0102	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	7	29		203		203	–	219
						–		–		–	16	

117	12	1308-0206-2002	Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка по основанию пола НР = 72 %	м	5	281,4	11,8	1407	59	398	699	2274
						190	4,2	950	21	–	168	
118	13	2301-0504-0104	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм	м	5	69		345		345	–	373
						–		–		–	28	
119	14	1308-0305-0901	Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями НР = 72 %	шт.	1	3060	88	3060	88	426	1855	5308
						2546	30	2546	30	–	393	
120	15	2307-0201-0101	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	8510		8510		8510	–	9191
						–		–		–	681	
121	16	1308-0305-0103	Монтаж автоматических выключателей НР = 72 %	шт.	9	1012,22	17	9110	153	1166	5629	15918
						865,67	3	7791	27	–	1179	
122	17	2307-0204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1473		1473		1473	–	1591
						–		–		–	118	
123	18	2307-0204-0642	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1473		2946		2946	–	3182
						–		–		–	236	
124	19	2307-0204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6	465		2790		2790	–	3013
						–		–		–	223	
125	20	1310-0702-0501	Монтаж на стене коробки ответвительной НР = 61 %	шт.	1	629	–	629	–	4	381	1091
						625	–	625	–	–	81	
126	21	2307-0202-1301	Коробка клеммная для соединения и азветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты 1Р54, тип У614АУ2	шт.	1	3592		3592		3592	–	3879
						–		–		–	287	
			Раздел 2 Эл/освещение									
127	22	1308-0305-0306	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами НР = 72 %	шт.	2	1803	719	3606	1438	258	2060	6119
						955	475,5	1910	951	–	453	
128	23	2307-0102-1207	Светильники потолочные, настенные для внутренней установки с компактными люминесцентными лампами пылевлагозащищенные, модели ПСХ 60-002, цоколь Е27, мощность 1х15 Вт, степень защиты IP65 ГОСТ 17677-82	шт.	2	564		1128		1128	–	1218
						–		–		–	90	
129	24	2307-0104-0301	Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО36-60	10 шт.	0,2	583		117		117	–	126
						–		–		–	9	
130	25	1308-0305-0101	Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке НР = 72 %	шт.	1	431	3	431	3	8	303	793
						420	1	420	1	–	59	

131	26	2307-0218-1702	Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	1	449		449		449	–	485
						–		–		–	36	
132	27	1308-0201-0810	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине НР =72 %	м кабеля	20	424,5	174,4	8490	3488	1327	3371	12810
						183,75	50,35	3675	1007	–	949	
133	28	2306-0128-0302	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,02	157082		3142		3142	–	3393
						–		–		–	251	
134	29	1310-0702-0501	Монтаж на стене коробки ответвительной НР = 61 %	шт.	2	628,5	–	1257	–	8	762	2181
						624,5	–	1249	–	–	162	
135	30	2404-0207-3972	Разветвительная коробка У994 ГОСТ Р 51177-98 (прим.к У409)	шт.	2	263		526		526	–	568
						–		–		–	42	
136	31	2900-0000-0013 (пл)"КазСвет"	Светильник ФЖА 1.02	шт.	1	13549		13549		13549	–	14633
						–		–		–	1084	
			Раздел 3 Заземление									
137	32	1308-0208-0206	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	10	470,9	22,2	4709	222	2588	1408	6606
						189,9	5,6	1899	56	–	489	
138	33	1308-0208-0101	Монтаж заземлителя вертикального из угловой стали размером до 50х50х5 мм (8/2) НР= 72 %	шт.	4	4192	191	16768	764	11731	3239	21608
						1068,25	56,5	4273	226	–	1601	
			Локальный сметный расчет 2-2-2									
			Раздел 1 Наружное освещение									
			1.1 Кабельная траншея									
139	1	1101-0101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	46,56	192,44	182,58	8960	8501	–	1797	11618
						9,86	43,75	459	2037	–	861	
140	2	1308-0201-0301	Устройство постели под кабель (лист 3, ЭН) НР = 72 %	м кабеля	252	489,62	416,12	123383	104861	–	40271	176746
						73,5	148,45	18522	37410	–	13092	
141	3	1101-0205-0501	Засыпка вручную траншей (подушка под кабель) грунтом 1 группы НР = 72 %	м3 грунта	15,42	724,84	–	11177	–	–	8047	20762
						724,84	–	11177	–	–	1538	
142	4	1308-0206-2002	Прокладка по основанию траншеи трубы полиэтиленовой диаметром до 50 мм. НР = 72 %	м	10	281,1	11,8	2811	118	794	1398	4546
						189,9	4,2	1899	42	–	337	
143	5	2301-1305-0105	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм	м	10	170		1700		1700	–	1836
						–		–		–	136	
144	6	1134-0201-0101	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстий НР = 76 %	канало-километр трубопровода	0,012	1160500	–	13926	–	11811	1607	16776
						176250	–	2115	–	–	1243	

145	7	1308-0201-0401	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель (252-10-12) НР = 72 %	м кабеля	210	427,07	353,57	98227	81322	–	33060	141790
						73,5	126,14	16905	29012	–	10503	
146	8	1308-0201-0810	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине НР = 72 %	м кабеля	55	424,42	174,38	23343	9591	3646	9269	35221
						183,75	50,33	10106	2768	–	2609	
147	9	2306-0137-0402	Кабели силовые АВБбШв 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,297	315852		93808		93808	–	101313
						–		–		–	7505	
148	10	2103-0101-0103	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	1,003	25553		25630		25630	–	27680
						–		–		–	2050	
149	11	1101-0104-0402	Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) траншей и котлованов при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	31,14	31,95	31,95	995	995	–	265	1361
						–	11,82	–	368	–	101	
			1.2 Установка опор и светильников									
150	12	1308-0304-0201	Установка на стене ящика управления открытого исполнения высотой и шириной до 1000х800 мм. НР = 72 %	шт.	1	11531	1320	11531	1320	7665	2133	14757
						2546	417	2546	417	–	1093	
151	13	5108-0401-0116 (об)	Ящики управления Я 5111-3474УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров-1, номинальный ток 25 А, предел регулирования тока теплового реле от 18 А до 25 А ГОСТ 30011.1-2012 (прим.к ЯУО9601С-3474)	шт.	1	65198		65198		–	–	65198
						–		–		65198	–	
152	14	1133-0301-0401	Установка опор стальных массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8 НР = 80 %	опора	8	23172,75	8704,88	185382	69639,04	5727	108926	317853
						13752	3267,75	110016	26142	–	23545	
153	15	2102-0101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 К=8,000;	м3	5,88	13864		81520		81520	–	88042
						–		–		–	6522	
154	16	2900-0000-0020 (пл)АСПМК-519	Опора наружного освещения СГК-8-3 70/158-Б	шт	8	60920		487360		487360	–	526349
						–		–		–	38989	
155	17	2900-0000-0021 (пл)АСПМК-519	Кронштейн КРГ 2,0/25-1,42 п	шт	8	7107		56856		56856	–	61404
						–		–		–	4548	
156	18	2900-0000-0022 (пл)АСПМК-519	Закладная деталь ЗДФ 1.6-Б	шт	8	20018		160144		160144	–	172956
						–		–		–	12812	
157	19	1308-0205-0903	Установка светодиодных светильников НР = 72 %	шт	8	6135,25	1664	49082	13312	15742	17801	72234
						2503,5	586,88	20028	4695	–	5351	
158	20	2900-0000-0022 (пл)"Эл/комплект"	Светильник LED ШБ/К50 100 Вт	шт	8	40950		327600		327600	–	353808
						–		–		–	26208	
159	21	1308-0206-2201	Затягивание первого в проложенные трубы провода одножильного или многожильного в общей	м	52,5	78,7	0,84	4132	44	972	2254	6897

						59,35	0,29	3116	15	–	511	
160	22	2306-0128-0302	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=15,000;	км	0,0525	157082		8247		8247	–	8907
						–		–		–	660	
161	23	1310-0702-0501	Монтаж на стене коробок ответвительных на опоре НР = 61%	шт.	8	628,75	–	5030	–	34	3048	8724
						624,5	–	4996	–	–	646	
162	24	2404-0207-3972	Разветвительная коробка У994 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	263		2104		2104	–	2272
						–		–		–	168	
163	25	2404-0207-3806	Зажим плашечный ГОСТ Р 51177-98	100 шт.	0,04	26592		1064		1064	–	1149
						–		–		–	85	
164	26	1308-0201-1811	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 6 мм2, количество жил до 4. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	16	1249,38	83,38	19990	1334	12972	4435	26379
						355,25	29,75	5684	476	–	1954	
165	27	2404-0207-3917	Заделки концевые эпоксидные ГОСТ Р 51177-98	комплект	16	6511		104176		104176	–	112510
						–		–		–	8334	
			1.3 Заземление									
166	28	1308-0208-0104	Монтаж заземлителя вертикального из круглой стали диаметром 16 мм НР = 72 %	шт.	8	2953	164,25	23624	1314	15663	5026	30942
						830,88	41,63	6647	333	–	2292	
167	29	1308-0208-0202	Монтаж заземлителя горизонтального из стали полосовой сечением 160 мм2 НР= 72 %	м	24	567,04	24,17	13609	580	9041	2984	17920
						166,17	6,54	3988	157	–	1327	
			Локальный сметный расчет 2-3-1									
			Раздел 1 Земляные работы									
168	1	1101-0101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	2,96	192,23	182,43	569	540	–	114	738
						9,8	43,92	29	130	–	55	
169	2	1101-0107-1302	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	2,96	61,49	61,49	182	182	–	42	242
						–	19,59	–	58	–	18	
			Раздел 2 Фундамент									
			2.1 Фундамент под контейнер									
170	3	1106-0101-0101	Устройство бетонной подготовки НР = 91 %	м3	0,41	15353,66	1075,61	6295	441	5379	515	7355
						1158,54	221,95	475	91	–	545	
171	4	1106-0101-0119	Устройство фундаментов ленточных бетонных НР = 91 %	м3	3,01	20259,7	1316,28	60982	3962	97242	8843	74703
						2949,67	278,78	8879	839	–	4879	
172	5	1108-0101-0301	Гидроизоляция горизонтальная цементная поверхности фундамента НР = 93 %	м2 поверхности	4,15	678,31	10,36	2815	43	1145	1532	4695
						392,05	4,82	1627	20	–	348	
173	6	1108-0101-0307	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя стен фундамента НР = 93 %	м2 поверхности	15	849	20,13	12735	302	8595	3604	17646
						255,87	2,47	3838	37	–	1307	

174	7	1111-0101-0803	Устройство засыпной керамзитовой теплоизоляции НР = 94 %	м3 изоляции	2,43	14919,34	1546,91	36254	3759	23918	9240	49134
						3529,63	515,64	8577	1253	–	3640	
			2.2 Крыльцо									
175	8	1106-0101-0101	Устройство бетонной подготовки НР = 91 %	м3	0,13	15353,85	1076,92	1996	140	1705	164	2333
						1161,54	223,08	151	29	–	173	
176	9	1106-0101-0115	Устройство плит фундаментных железобетонных плоских НР = 91 %	м3	0,6	16310	1653,33	9786	992	7692	1198	11863
						1836,67	358,33	1102	215	–	879	
177	10	2105-0309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром 5 мм ГОСТ 23279-2012 (С-1)	т	0,02279	215512		4912		4912	–	5305
						–		–		–	393	
178	11	1108-0101-0307	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя стен крыльца НР = 93 %	м2 поверхности	2,46	848,78	20,33	2088	50	1409	591	2893
						255,69	2,44	629	6	–	214	
			Раздел 3 Отмостка									
179	12	1108-0101-0202	Устройство под фундаменты щебеночного основания НР = 93 % К=0,050;	м3 основания	0,84	5017,86	1529,76	4215	1285	2258	1156	5801
						800	679,76	672	571	–	430	
180	13	1106-0101-0101	Устройство бетонной подготовки НР = 91 % К=0,070;	м3	1,176	15354,59	1077,38	18057	1267	15428	1477	21097
						1158,16	221,94	1362	261	–	1563	
			Раздел 4 Монтаж контейнера									
181	14	1109-0201-0103	Монтаж контейнера массой свыше 0,25 т НР = 69 %	т конструкций	7	50789,43	7925,29	355526,01	55477,03	21663	256083	640051
						49769,43	3249,86	348386,01	22749,02	–	28442	
182	15	2900-0103-0001 (пл)"КазКонт"	Утепленный контейнер (модульное здание 6х2,4х2,6(h))	шт.	1	909500		909500		909500	–	982260
						–		–		–	72760	
			Локальный сметный расчет 2-3-2									
			Раздел 1 Силовое оборудование									
183	1	1308-0304-0203	Установка на стене распределительного пункта, высота и ширина до 600х600 мм НР = 72 %	шт.	1	11200	978	11200	978	7676	2048	14308
						2546	298	2546	298	–	1060	
184	2	5108-0401-0803 (об)	Пункт распределительный ПР 8501-047 ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	60653		60653		–	–	60653
						–		–		60653	–	
185	3	1308-0305-0103	Монтаж автоматических выключателей НР = 72 %	шт.	11	1012,18	17	11134	187	1425	6879	19454
						865,64	2,91	9522	32	–	1441	
186	4	2307-0204-0645	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1523		1523		1523	–	1645
						–		–		–	122	
187	5	2307-0204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	1473		5892		5892	–	6363

						–		–		–	471	
188	6	2307-0204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6	465		2790		2790	–	3013
						–		–		–	223	
189	7	2306-0128-0304	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,005	250770		1254		1254	–	1354
						–		–		–	100	
190	8	1308-0206-2202	Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава провода одножильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. НР = 72 %	м	10	92,4	1,7	924	17	195	517	1556
						71,2	0,6	712	6	–	115	
191	9	2306-0128-0503	Кабели силовые ВВГ 5х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,01	695181		6952		6952	–	7508
						–		–		–	556	
192	10	1308-0206-2001	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола НР = 72 %	м	10	254,5	9,3	2545	93	790	1220	4066
						166,2	3,2	1662	32	–	301	
193	11	2301-0504-0102	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	10	29		290		290	–	313
						–		–		–	23	
			Раздел 2 Заземление									
194	12	1308-0208-0201	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	12	412,67	17,5	4952	210	2463	1677	7159
						189,92	4,17	2279	50	–	530	
195	13	1308-0208-0206	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	10	470,9	22,2	4709	222	2588	1408	6606
						189,9	5,6	1899	56	–	489	
196	14	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	52	567,06	24,19	29487	1258	19588	6466	38829
						166,17	6,54	8641	340	–	2876	
			Локальный сметный расчет 2-3-3									
			Раздел 1 Вентиляция									
197	1	1120-0101-0101	Прокладка воздуховода класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм НР = 98 %	м2 поверхности воздуховодов	0,4	6060	45	2424	18	1749	652	3322
						1642,5	20	657	8	–	246	
198	2	1120-0301-0203	Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 150, размер 200х200 мм. Установка НР = 98 %	решетка	1	1482	52	1482	52	247	1171	2865
						1183	12	1183	12	–	212	
199	3	1120-0701-0101	Установка зонта из листовой стали круглого сечения, диаметр до 200 мм НР = 98 %	зонт	1	2470	40	2470	40	2017	417	3118
						413	12	413	12	–	231	

200	4	1126-0101-1101	Изоляция поверхности матами минераловатными НР = 76 % К=0,050;	м3 изоляции	0,05	20820	1320	1041	66	112	679	1858
						17260	620	863	31	–	138	
201	5	2111-0206-0106	Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40 мм ГОСТ 21880-2011	м3	0,05	30605		1530		1530	–	1652
						–		–		–	122	
			Локальный сметный расчет 4-1-1									
			Раздел 1 Силовое эл/оборудование									
			1.1 Установка оборудования									
202	1	1133-0208-0201	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы НР = 80 %	подстанция	1	10532	6356	10532	6356	978	5021	16797
						3198	3078	3198	3078	–	1244	
203	2	1133-0208-0202	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы НР = 80 %	подстанция	1	34149	8326	34149	8326	10710	14470	52509
						15113	2974	15113	2974	–	3890	
204	3	5108-0102-0403 (об)	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модели КТПН-25 кВА, мощность силового трансформатора 25 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ,	шт.	1	750174		750174		–	–	750174
						–		–		750174	–	
205	4	5108-0101-0101 (об)	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-25/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-25/6(10)/0,4, номинальная мощность 25 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85	шт.	1	330396		330396		–	–	330396
						–		–		330396	–	
206	5	1308-0103-1501	Монтаж разрядника напряжением до 10 кВ НР = 72 %	комплект (3 фазы)	1	4870	918	4870	918	277	2882	8372
						3675	328	3675	328	–	620	
207	6	5108-0401-1302 (об)	Разрядники полимерные РВО-10кВ (п) ГОСТ 30011.1-2012	шт.	3	6435		19305		–	–	19305
						–		–		19305	–	
208	7	1308-0103-0201	Монтаж трансформатора тока напряжением до 10 кВ НР = 72 %	шт.	3	3157,67	406,33	9473	1219	904	5594	16272
						2450	139,67	7350	419	–	1205	
209	8	2307-0503-0108	Трансформаторы тока марки ТТИ-А 50/5А 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2001	шт.	3	3026		9078		9078	–	9804
						–		–		–	726	
210	9	1308-0304-0206	Установка на полу блока управления шкафного исполнения высота и ширина до 1200х1000 мм НР = 72 %	шт.	1	19172	2650	19172	2650	12703	3393	24370
						3819	893	3819	893	–	1805	

211	10	5800-0000-0001 (пл) (об)ТОО "Сайман"	Шкаф учета электроэнергии ШУЭ-11-1Н-NT-08 (сч-к, термостат, УСПД, колодка, выключатели)	шт.	1	401071 –		401071 –		– 401071	– –	401071
212	11	1308-0303-0103	Установка рубильника на металлическом основании, ток до 630 А (опросный лист) НР = 72 %	шт.	1	3028 2782	6 –	3028 2782	6 –	240 –	2003 402	5433
213	12	2307-0205-0119	Рубильник разрывной ВР-32-39 Ф-А30220 630А	шт.	1	15276 –		15276 –		15276 –	– 1222	16498
214	13	1308-0305-0103	Монтаж выключателей (опросный лист) НР = 72 %	шт.	4	1012,25 865,75	17,25 3	4049 3463	69 12	517 –	2502 524	7075
215	14	2307-0204-0645	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	1523 –		6092 –		6092 –	– 487	6579
216	15	1308-0303-1001	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на полу (опросный лист) НР = 72 %	шт.	1	5007 2332	108 30	5007 2332	108 30	2567 –	1701 537	7245
217	16	2307-0208-0706	Контакторы (пускатели) электромагнитные модели ПМ12К-016150, 110 В, типа ИЭК	шт.	1	1714 –		1714 –		1714 –	– 137	1851
218	17	2307-0504-0117	Амперметр марки Э47 200/5А, класс точности 1,5, размеры передней панели 96 мм х 96 мм ГОСТ 30012.1-2002 (опросный лист)	шт.	1	1885 –		1885 –		1885 –	– 151	2036
219	18	2307-0504-0206	Вольтметр марки Э47 300В, класс точности 1,5, размеры передней панели 96 мм х 96 мм ГОСТ 30012.1-2002 (опросный лист)	шт.	1	1885 –		1885 –		1885 –	– 151	2036
220	19	1308-0103-1501	Разрядник напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования НР = 72 %	комплект (3 фазы)	1	4870 3675	918 328	4870 3675	918 328	277 –	2882 620	8372
221	20	5108-0401-1302 (об)	Разрядники полимерные РВО-10кВ (п) ГОСТ 30011.1-2012	шт.	3	6435 –		19305 –		– 19305	– –	19305
222	21	1308-0103-0105	Монтаж изолятора проходного (опросный лист) НР = 72 %	шт.	3	1767,33 1225	449,33 132,67	5302 3675	1348 398	279 –	2933 659	8894
223	22	2404-0105-0401	Изоляторы фарфоровые проходные усиленные с токопроводом ИПУ-10/630-7,5 УХЛ1 ГОСТ 20454-85	шт.	3	8814 –		26442 –		26442 –	– 2115	28557
			Раздел 2 Анкерная опора А10-1									

224	23	1133-0202-0102	Установка опор железобетонных ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) с одним подкосом НР = 80 %	опора	1	13816 6375	6810 3290	13816 6375	6810 3290	631 –	7732 1724	23272
225	24	2104-0405-0111	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-5А СТ РК 2387-2013	шт.	2	50962		101924		101924 –	– 8154	110078
226	25	1133-0101-0110	Установка плит анкерных сборных железобетонных объемом до 0,5 м3 НР = 80 % К=2,000;	м3	0,24	10670,83 4345,83	6325 1729,17	2561 1043	1518 415	– –	1166 298	4025
227	26	2104-0408-0101	Плиты опорно-анкерные типа П-3и, диаметром 620 мм х 150 мм СТ РК 937-92	шт.	2	4358		8716		8716 –	– 697	9413
			2.2 Металлоконструкции									
228	27	2900-0000-0001 (пл)"Инвольт"	Траверса ТМ6	шт	1	14477		14477		14477 –	– 1158	15635
229	28	2900-0000-0002 (пл)"Инвольт"	Оголовок ОГ2	шт	2	1381		2762		2762 –	– 221	2983
230	29	2900-0000-0003 (пл)"Инвольт"	Оголовок ОГ5	шт	1	1326		1326		1326 –	– 106	1432
231	30	2900-0000-0004 (пл)"Инвольт"	Хомут Х-1	шт	1	1146		1146		1146 –	– 92	1238
232	31	2900-0000-0006 (пл)"Инвольт"	Болт Б-5	шт	1	786		786		786 –	– 63	849
233	32	2900-0000-0005 (пл)"Инвольт"	Узел крепления У-1	шт	1	4347		4347		4347 –	– 348	4695
234	33	2900-0000-0007 (пл)"Инвольт"	Стяжка Г-1	шт	2	3616		7232		7232 –	– 579	7811
235	34	2900-0000-0008 (пл)"Инвольт"	Проводник ЗП1	м	2	964		1928		1928 –	– 154	2082
			2.3 Линейная арматура									
236	35	2404-0102-0225	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г (без колпачка) ГОСТ 1232-93	шт	1	1558		1558		1558 –	– 125	1683
237	36	2404-0109-0402	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт	1	51		51		51 –	– 4	55
238	37	2404-0201-0641	Скобы для проводов КС-061 ГОСТ Р 51177-98 (прим.к СШ-2)	шт	1	191		191		191 –	– 15	206

239	38	2404-0204-1202	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	548		1096		1096	–	1184
						–		–		–	88	
240	39	2404-0204-1302	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	9	383		3447		3447	–	3723
						–		–		–	276	
241	40	2404-0106-0104	Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Д 212W ГОСТ 6490-93 К=6,000;	шт.	12	2127		25524		25524	–	27566
						–		–		–	2042	
242	41	2404-0201-0203	Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	1070		6420		6420	–	6934
						–		–		–	514	
243	42	2404-0201-0761	Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	603		3618		3618	–	3907
						–		–		–	289	
244	43	2404-0203-0201	Зажимы натяжные клиновые коушные НКК-1-1Б ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	1524		9144		9144	–	9876
						–		–		–	732	
			Раздел 3 Подвеска провода									
245	44	1133-0204-0206	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов (0,03/3) НР = 80 %	км линии	0,01	154400	89100	1544	891	36	716	2441
						61700	27800	617	278	–	181	
246	45	2306-1004-0105	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80	т	0,03	903904		27117		27117	–	29286
						–		–		–	2169	
			Раздел 4 Установка разъединителя									
			4.1 Монтаж разъединителя									
247	46	1133-0208-0103	Установка разъединителя с помощью механизмов НР = 80 %	комплект	1	13537	3826	13537	3826	95	8949	24285
						9616	1570	9616	1570	–	1799	
248	47	5108-0301-1103 (об)	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный) с приводом	шт.	1	48793		48793		–	–	48793
						–		–		48793	–	
249	48	2900-0000-0010 (пл)"Инвольт"	Кронштейн РА-1	шт.	1	8558		8558		8558	–	9243
						–		–		–	685	
250	49	2900-0000-0011 (пл)"Инвольт"	Кронштейн РА-2	шт.	1	3013		3013		3013	–	3254
						–		–		–	241	
251	50	2900-0000-0012 (пл)"Инвольт"	Кронштейн РА-3 (вал привода)	шт.	2	7479		14958		14958	–	16155
						–		–		–	1197	
252	51	2900-0000-0013 (пл)"Инвольт"	Кронштейн РА-4	шт.	1	964		964		964	–	1041
						–		–		–	77	

253	52	2900-0000-0014 (пл)"Инвольт"	Кронштейн РА-5	шт.	1	964		964		964	–	1041
						–		–		–	77	
254	53	2900-0000-0008 (пл)"Инвольт"	Хомут-7	шт.	3	892		2676		2676	–	2890
						–		–		–	214	
255	54	2900-0000-0009 (пл)"Инвольт"	Хомут-8	шт.	1	892		892		892	–	963
						–		–		–	71	
256	55	2900-0000-0010 (пл)"Инвольт"	Проводник ЗП1	м	4,5	964		4338		4338	–	4685
						–		–		–	347	
257	56	2900-0000-0003 (пл)"Инвольт"	Кронштейн КМ-1	шт.	2	1687		3374		3374	–	3644
						–		–		–	270	
258	57	2113-0201-1104	Болты с гайками и шайбами М12х100 ГОСТ 28778-90	шт.	22	34		748		748	–	808
						–		–		–	60	
259	58	2404-0206-0701	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-10Г-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	869		10428		10428	–	11262
						–		–		–	834	
260	59	1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	8	2953	164,25	23624	1314	15663	5026	30942
						830,88	41,63	6647	333	–	2292	
261	60	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР =72 %	м	24	567,04	24,17	13609	580	9041	2984	17920
						166,17	6,54	3988	157	–	1327	
			4.2 Линейная арматура и эл/оборудование									
262	61	2404-0102-0225		шт.	2	1558		3116		3116	–	3365
						–		–		–	249	
263	62	2404-0109-0402	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	2	51		102		102	–	110
						–		–		–	8	
264	63	1133-0208-0103	Установка разъединителя с помощью механизмов НР = 80 %	комплект	1	13537	3826	13537	3826	95	8949	24285
						9616	1570	9616	1570	–	1799	
265	64	5108-0301-1103 (об)	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный) с приводом	шт.	1	48793		48793		–	–	48793
						–		–		48793	–	
			4.3 Ответвление на опоре									
266	65	2900-0000-0009 (пл)"Инвольт"	Траверса ТМ2	шт.	1	6437		6437		6437	–	6952
						–		–		–	515	
267	66	2900-0000-0004 (пл)"Инвольт"	Хомут Х-1	шт.	2	1146		2292		2292	–	2475
						–		–		–	183	
268	67	2900-0000-0010 (пл)"Инвольт"	Проводник ЗП1	м	1,2	964		1157		1157	–	1250
						–		–		–	93	
269	68	2404-0102-0225	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-Г (без колпачка) ГОСТ 1232-93	шт.	2	1558		3116		3116	–	3365
						–		–		–	249	
270	69	2404-0109-0402	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	2	51		102		102	–	110

						–		–		–	8	
271	70	2404-0201-0641	Скобы для проводов КС-061 ГОСТ Р 51177-98 (крепление провода)	шт.	1	191		191		191	–	206
						–		–		–	15	
272	71	2404-0204-1302	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	383		2298		2298	–	2482
						–		–		–	184	
			Раздел 5 Заземление									
			5.1 Заземление КТП									
273	72	1101-0101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	4,5	192,44	182,67	866	822	–	174	1123
						9,78	43,78	44	197	–	83	
274	73	1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	10	2953	164,2	29530	1642	19579	6283	38678
						830,9	41,7	8309	417	–	2865	
275	74	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР =72 %	м	40	567,08	24,2	22683	968	15068	4974	29870
						166,18	6,55	6647	262	–	2213	
276	75	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	4,5	32	32	144	144	–	38	197
						–	11,78	–	53	–	15	
			5.2 Заземление опор									
277	76	1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	4	2952,75	164,25	11811	657	7830	2514	15471
						831	41,75	3324	167	–	1146	
278	77	1308-0208-0201	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	8	412,75	17,63	3302	141	1642	1118	4774
						189,88	4,25	1519	34	–	354	
			Раздел 6 Кабельная линия КЛ-0,4 кВ									
279	78	1101-0101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	52,47	192,45	182,58	10098	9580	–	2026	13094
						9,87	43,76	518	2296	–	970	
280	79	1101-0205-0501	Засыпка вручную траншей (земля над кабелем) грунтом 1 группы НР = 72 %	м3 грунта	17,49	724,81	–	12677	–	–	9127	23548
						724,81	–	12677	–	–	1744	
281	80	1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели (272+13) НР = 72 %	м кабеля	110	489,62	416,12	53858,2	45773,2	–	17578	75745
						73,5	148,45	8085	16329,5	–	4308,656	
282	81	1308-0201-0302	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301 НР = 72 %	м кабеля	80	143,75	119,25	11500	9540	–	3861	16590
						24,5	42,54	1960	3403	–	1229	

283	82	1308-0201-0401	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель (285-8) НР = 72 %	м кабеля	277	427,08	353,57	118300	97940	–	39816	170765
						73,5	126,14	20360	34940	–	12649	
284	83	1134-0201-0101	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстий НР = 76 %	канало-километр трубопровода	0,008	1160625	–	9285	–	7875	1072	11186
						176250	–	1410	–	–	829	
285	84	1123-0101-0102	Основание под трубопроводы щебеночное. Устройство НР = 99%	м3 основания	2,4	3743,75	223,75	8985	537	6144	2429	12327
						960	62,5	2304	150	–	913	
286	85	2103-0101-0303	Кирпич керамический одинарный рядовой пустотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	2,3	23530		54119		54119	–	58449
						–		–		–	4330	
287	86	1101-0104-0402	Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) траншей и котлованов при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	34,98	31,96	31,96	1118	1118	–	297	1528
						–	11,81	–	413	–	113	
288	87	2306-0137-0402	Кабели силовые АВБбШв 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,08	315852		25268		25268	–	27289
						–		–		–	2021	
289	88	2306-0137-0224	Кабели силовые АВБбШв 3х10+1х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,15	359625		53943,75		53943,75	–	58259
						–		–		–	4316	
290	89	1308-0201-2301	Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-4-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	2	1415,5	83,5	2831	167	214	1807	5009
						1225	30	2450	60	–	371	
291	90	2306-1703-1601	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-35/50-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	шт.	2	10846		21692		21692	–	23427
						–		–		–	1735	
292	91	1107-0101-0101	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов, масса конструкций до 0,5 т НР = 118 %	шт сборных конструкций	1	1569	874	1569	874	–	1186	2975
						695	310	695	310	–	220	
293	92	2104-0405-0503	Стойка под оборудование типа УСО 3А, размерами 3600 мм х 250 мм х 250 мм СТ РК 937-92	шт.	1	28254		28254		28254	–	30514
						–		–		–	2260	

			Раздел 7 Демонтаж									
294	93	1133-0202-0102	Демонтаж опор железобетонных НР = 80 % ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0;	опора	1	10548	5448	10548	5448	–	6186	18073
						5100	2632	5100	2632	–	1339	
295	94	1133-0204-0206	Демонтаж провода НР = 80 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0;	км линии	0,18	45233,33	26727,78	8142	4811	–	3867	12970
						18505,56	8350	3331	1503	–	961	
296	95	1133-0208-0202	Демонтаж комплектных трансформаторных подстанций НР = 80 % ктрр1=0,6; ктрм1=0,7; кэкс1=0,7; кмат1=0;	подстанция	1	14896	5828	14896	5828	–	8920	25721
						9068	2082	9068	2082	–	1905	
297	96	1133-0208-0104	Демонтаж разъединителя вручную НР = 80 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0;	комплект	1	3174	289	3174	289	–	2417	6038
						2885	136	2885	136	–	447	
			Локальный сметный расчет 7-1-1									
			Раздел 1 Дорожки, площадки									
			1.1 Покрытие из ПГС									
298	1	1127-0401-0102	Устройство оснований из песчано-гравийной смеси НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	17,85	2547	1013,17	45464	18085	25045	6772	56415
						130,76	220,5	2334	3936	-	4179	
299	2	1127-0201-1002	Установка бортовых бетонных камней НР = 108 %	м бортового камня	62	767,4	28,65	47579	1776	2224	47813	103023
						702,89	11,16	43579	692	–	7631	
300	3	2104-0508-9902	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91 К=62,000;	м3	1,55	47777		74054		74054	–	79978
						–		–		–	5924	
301	4	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	11,16	12153		135627		135627	–	146477
						–		–		–	10850	
302	5	1101-0104-0101	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 %	м3 грунта	23,56	39,01	39,01	919	919	-	245	1257
						-	14,43	-	340	-	93	
303	6	1101-0105-0502	Устройство насыпей бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	23,56	62,35	62,35	1469	1469	-	425	2046
						-	25,04	-	590	-	152	
304	7	1101-0105-0505	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта при устройстве бульдозерами насыпей грунтом 2 группы НР = 72 %	м3 грунта	23,56	25,08	25,08	591	591	-	171	823
						-	10,06	-	237	-	61	
305	11	1107-0111-0101	Установка железобетонных оград из панелей длиной 4 м НР = 118 %	м оград	196	2842,45	1478,13	557120	289713	22623	421514	1056925
						1248,9	573,63	244784	112431	-	78291	

306	12	2104-1202-9902	Панели оград решетчатые, рельефные, комбинированные (глухие и решетчатые) из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92 (П6ВА)	м3	32,34	60373		1952463		1952463		2108660
						-		-		-	156197	
307	13	2104-9999-9917	Блоки подкладные, опорные из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) (ФО-3)	м3	13,2	45017		594224,4		594224,4		641762
						-		-		-	47538	
308	14	2104-9999-9917	Столбы из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) (С5Б6)	м3	0,14	45017		6302		6302		6807
						-		-		-	504	
309	15	2106-0405-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,08418	615028		51773		51773		55915
						-		-		-	4142	
310	20	2113-0814-1901	Сварная решетка ограждения	т	0,08996	513085		46157		46157		49850
						-		-		-	3693	
311	21	2113-0211-0501	Петля накладная	шт.	4	298		1192		1192		1287
						-		-		-	95	
312	22	2109-0404-0507	Задвижка накладная ЗТ ГОСТ 5090-86 (защелка)	шт.	1	490		490		490		529
						-		-		-	39	
			Раздел 3 Зеленые насаждения									
313	8	1147-0102-0311	Деревья и кустарники с круглым комом земли, размеры 0,5х0,4 м. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. В естественном грунте НР = 88 %	яма	35	1036,46	–	36276	–	–	31923	73655
						1036,46	–	36276	–	–	5456	
314	9	1147-0103-0103	Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,5х0,4 м. Посадка НР = 88 %	шт.	35	2465,03	810,11	86276	28354	4157	55458	153073
						1536,14	264,43	53765	9255	–	11339	
315	10	2501-0203-0601	Вяз мелколистный, с комом, высотой до 1 м	шт.	35	2815		98525		98525	–	106407
						–		–		–	7882	
316	16	1109-0601-0102	Монтаж колючей проволоки НР =69 %	т конструкций	0,0588	53877,55	2568,03	3168	151	206	1958	5536
						47806,12	442,18	2811	26	–	410	
317	17	2105-0307-1020	Проволока колючая одноосновная рифленая со скобами нормальной точности, оцинкованная, марки КЦ-1 ГОСТ 285-69 (на 1 м = 0,1кг) К=588,000;	кг	58,8	290		17052		17052	–	18416
						–		–		–	1364	
			4.2 Установка ворот									

318	18	1107-0111-0204	Устройство ворот распашных с установкой столбов железобетонных без фундаментов НР = 118 %	шт.	1	24253	9439	24253	9439	3632	17477	45068
						11182	3629	11182	3629	–	3338	
319	19	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,15	12153		13976		13976	–	15094
						–		–		–	1118	
			Локальный сметный расчет 7-1-2									
			Раздел 1 Дорожки, площадки									
			1.1 Покрытие из ПГС									
320	1	1127-0401-0102	Устройство оснований из песчано-гравийной смеси НР = 108 %	м3 материала основания в плотном теле	95,35	2547	1013,17	242855	96603	133785	36169	301346
						130,76	220,5	12467	21023	-	22322	
321	2	1127-0201-1002	Установка бортовых бетонных камней НР = 108 %	м бортового камня	156	767,41	28,65	119715,96	4469,4	10511	120305	249598
						702,89	11,17	109650,84	1742,52	–	9577	
322	3	2104-0508-9902	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91 К=293,000;	м3	7,325	47777		349967		349967	–	377964
						–		–		–	27997	
323	4	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	8,7741947	11532		101184		101184	–	109279
						–		–		–	8095	
324	5	1101-0104-0101	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м НР = 72 %	м3 грунта	1152,02	39,01	39,01	44935	44935	-	11957	61443
						-	14,43	-	16607	-	4551	
325	6	1101-0105-0502	Устройство насыпей бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	423,45	62,35	62,35	26402	26402	-	7634	36149
						-	25,04	-	10603	-	2112	
326	7	1101-0105-0505	Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта при устройстве бульдозерами насыпей грунтом 2 группы НР = 72 %	м3 грунта	1152,02	25,06	25,06	28875	28875	-	8346	40199
						-	10,06	-	11592	-	2978	
327	11	1107-0111-0101	Установка железобетонных оград из панелей длиной 4 м НР = 118 %	м оград	126,51	2842,45	1478,13	359598	186998	31949	272071	660437
						1248,9	573,63	157998	72570	-	28768	
328	12	2104-1202-9902	Панели оград решетчатые, рельефные, комбинированные (глухие и решетчатые) из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92 (П6ВА)	м3	32,12	53673		1723977		1723977	-	1861895
						-		-		-	137918	
329	13	2104-9999-9917	Блоки подкладные, опорные из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) (ФО-3)	м3	8,15	45017		366888,55		366888,55	-	396240

						-		-		-	29351	
330	14	2104-9999-9917	Столбы из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) (С5Б6)	м3	0,21	45017		9454		9454	-	10210
						-		-		-	756	
331	15	2106-0405-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,12078	615028		74283		74283	-	80226
						-		-		-	5943	
332	20	2113-0814-1901	Сварная решетка ограждения	т	0,08996	513085		46157		46157	-	49850
						-		-		-	3693	
333	21	2113-0211-0501	Петля накладная	шт.	4	298		1192		1192	-	1287
						-		-		-	95	
334	22	2109-0404-0507	Задвижка накладная ЗТ ГОСТ 5090-86 (защелка)	шт.	1	490		490		490	-	529
						-		-		-	39	
			Раздел 3 Зеленые насаждения									
335	8	1147-0102-0311	Деревья и кустарники с круглым комом земли, размеры 0,5х0,4 м. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. В естественном грунте НР = 88 %	яма	30	1036,46	–	31093,8	–	–	27363	60944
						1036,46	–	31093,8	–	–	2488	
336	9	1147-0103-0103	Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,5х0,4 м. Посадка НР = 88 %	шт.	30	2465,02	810,1	73950,6	24303	6176	47535	127402
						1536,15	264,42	46084,5	7932,6	–	5916	
337	10	2501-0203-0601	Вяз мелколистный, с комом, высотой до 1 м	шт.	30	2815		84450		84450	–	91206
						–		–		–	6756	
			Раздел 4 Ограждение									
338	16	1109-0601-0102	Монтаж колючей проволоки НР =69 %	т конструкций	0,0831	53862,82	2539,11	4476	211	292	2766	7821
						47809,87	433,21	3973	36	–	579	
339	17	2105-0307-1020	Проволока колючая одноосновная рифленая со скобами нормальной точности, оцинкованная, марки КЦ-1 ГОСТ 285-69 (на 1 м = 0,1кг) К=831,000;	кг	83,1	290		24099		24099	–	26027
						–		–		–	1928	
			4.2 Установка ворот									
340	18	1107-0111-0204	Устройство ворот распашных с установкой столбов железобетонных без фундаментов НР = 118 %	шт.	1	24253	9439	24253	9439	3632	17477	45068
						11182	3629	11182	3629	–	3338	
341	19	2102-0101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,15	12153		13976		13976	–	15094
			4.3 Установка калитки									
342	23	1107-0111-0210	Устройство калитки без установки столбов при железобетонных оградах со столбами НР = 118 %	шт.	1	2380	1434	2380	1434	63	1690	4396
						883	549	883	549	–	326	

343	24	2113-0814-1901	Сварная решетка ограждения	т	0,02897	513085		14864		14864	–	16053
						–		–		–	1189	
344	25	2113-0211-0501	Петля накладная	шт.	2	298		596		596	–	644
						–		–		–	48	
345	26	2113-0211-0501	Ручка	шт.	1	298		298		298	–	322
						–		–		–	24	
			Итого по Акту выполненных работ					15809121				
			в том числе									
			- зарплата рабочих-строителей, тенге					1838476				
			- затраты на эксплуатацию машин, тенге					1656786				
			- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					590534				
			- материалы, изделия и конструкции, тенге					10274145				
			Накладные расходы, тенге					2182596				
			Сметная прибыль (8 %), тенге					1194428				
			ИТОГО:					**19188422**				
			Итого с временными		**1,3%**		**249449,4843**	**19437871**				
			Итого с зимними удорожаниями		**2,07%**		**402363,937**	**19840235**				
			Итого с непредвиденными работами и затратами, 2%		**2%**		**396804,7058**	**20237040**				
			Итого с НДС		**12%**		**2 428 444,80**	**22 665 484,80**				

Заказчик:
Директор
ТОО" САПА ҚҰРЫЛЫС 2007"

_____ **Дуйсембинов Р.К.**

САПА-ҚҰРЫЛЫС 2007

Подрядчик:
Директор
ТОО "Алматы Production Construction & Invest"

_____ **Садырбай Қ.Қ.**