"SANA-2015". Версия 17.1.1 от 10.04.18 г. Цены региона Павлодарская обл. Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Аксу"

Подрядчик: ТОО "СТРОИТЕЛЬ"

Наименование стройки: Строительство ветеринарного пункта в селе Достык, Достыкского сельского округа, города Аксу Павлодарской области

Наименование объекта: Благоустройство территории

Договор: №62 2018-04-25

Акт №2 от 19.06.18г.
приемки выполненных работ за июнь
(локальная смета 7-1-1)
Благоустройство

Составлен в текущих ценах с 02.01.17 г.

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Вертикальная планировка								
1	11-010104-0201	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м(снятие ПСП)	480	33,59	33,59	16125	16125	2699	–	–
		м3 грунта		–	9,51	–	4566	59,1	0,0088	4,224
2	11-010104-0209	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта до 30 мК=2,000;	960	28,25	28,25	27119	27119	4538	–	–
		м3 грунта		–	8	–	7678	59,1	0,0074	7,104
3	11-010102-0307	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3(лишний грунт)	432	97,06	91,78	41931	39647	7736	0,008	3,456
		м3 грунта		5,22	25,08	2257	10833	59,1	0,0232	10,0224

4	41-020101-1002	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 2 кмК=1,200;	518,4	113,55		58864				
		т								
5	11-010102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3(недостающий грунт)	567	119,37	112,86	67683	63992	12487	0,00984	5,57928
		м3 грунта		6,43	30,84	3643	17485	59,1	0,02853	16,17651
6	41-020101-1045	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 45 кмК=2,080;	1179,36	1387,04		1635819				
		т								
7	11-010203-0102	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	1600	4,43	4,43	7081	7081	1012	–	–
		м2 спланированной площади		–	1,07	–	1712	59,1	0,00099	1,584
8	11-010104-0202	Грунты 2 группы. Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	567	38,17	38,17	21645	21645	3622	–	–
		м3 грунта		–	10,81	–	6128	59,1	0,01	5,67
9	11-010201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	567	54,6	54,6	30957	30957	5606	–	–
		м3 уплотненного грунта		–	16,73	–	9485	59,1	0,01567	8,88489
10	11-010201-0107	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см до 6 проходовК=5,000;	2835	4,84	4,84	13728	13728	2130	–	–
		м3 уплотненного грунта		–	1,27	–	3604	59,1	0,00137	3,88395
11	11-010201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	567	50,18	40,29	28450	22846	5755	0,0122	6,9174
		м3 уплотненного грунта		7,34	9,83	4163	5574	59,1	0,0122	6,9174
12	11-010201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см(корыто) ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0,8;	173	43,68	43,68	7556	7556	1368	–	–

	м3 уплотненного грунта								
			–	13,38	–	2315	59,1	0,01254	2,16942
13 11-010201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	173	50,18	40,29	8681	6971	1756	0,0122	2,1106
	м3 уплотненного грунта								
			7,34	9,83	1270	1701	59,1	0,0122	2,1106
14 11-010207-1503	Кустарники и мелколесье редкие. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л с)	0,005	17400	17400	87	87	15	–	–
	га								
			–	5000	–	25	59,1	5,43	0,02715
15 41-310104-0501	Мусор строительный. Погрузка	5	72		360				
	т								
16 41-020101-1001	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	5	80,93		405				
	т								

Раздел 2 Покрытие территории

2.1 Сечение 1-1

17 11-270401-0101	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	93	2422,47	772,42	225290	71835	12882	0,144	13,392
	м3 материала основания в плотном теле								
			96,62	133,09	8986	12377	60,3	0,1357	12,6201
18 11-270403-0801	Покрытия толщиной 15 см, однослойные. Устройство при укатке щебня с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	761	654,66	164,86	498193	125461	37578	0,0495	37,6695
	м2 покрытия								
			34,44	47,45	26207	36111	60,3	0,04728	35,98008

2.2 Сечение 2-2

19 11-270403-0101	Основания из щебня фракции 10-20 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	35	643,29	154,6	22515	5411	1414	0,033	1,155
	м2 основания								
			22,57	44,43	790	1555	60,3	0,04436	1,5526

20	11-270403-0104	Основания из щебня фракции 10-20 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 11-270403-0101, 11-270403-0102, 11-270403-0103 (10 см)К=-5,000; *м2 основания*	-175	37,13	8,38	-6497	-1467	-248	–	–
				–	2,35	–	-412	60,3	0,00251	-0,43925
21	11-270401-0101	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство *м3 материала основания в плотном теле*	1,75	2422,29	772,57	4239	1352	242	0,144	0,252
				96,57	132,57	169	232	60,3	0,1357	0,23748
22	11-270701-0302	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком *м2 тротуара*	35	288,46	27,2	10096	952	5688	0,381	13,335
				260,49	9,03	9117	316	60,3	0,0098	0,343
23	21-040509-0103	Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 50 мм ГОСТ 17608-91 *м2*	35	1850,49		64767				
24	11-270201-1002	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий *м бортового камня*	26	1546,42	19,27	40207	501	7853	0,698	18,148
				494	6,88	12844	179	60,3	0,0065	0,169
25	21-040508-9901	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91 БР100.20.8 *м3*	0,416	47027,68		19564				

Раздел 3 Площадка под мусорные контейнеры

3.0 Подраздел без наименования

26	11-010205-0401	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 1 *м3 грунта*	0,6	1181,67	–	709	–	419	1,81	1,086
				1181,67	–	709	–	59,1	–	–
27	11-060101-0113	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство *м3*	0,6	22626,67	678,33	13576	407	1064	4,9	2,94
				3496,67	160	2098	96	48,5	0,197	0,1182

28	11-070111-0211	Столбы дополнительные железобетонные. Установка	5	6125	2882,4	30625	14412	12624	3,95	19,75
		шт.		3038	1027,6	15190	5138	62,1	0,9758	4,879
29	21-041204-9901	Опоры-столбыК=5,000;	7	1792,01		12544				
		м								
30	11-070512-0107	Установка плит ограждения	8	1953,88	869,63	15631	6957	5629	1,19	9,52
		шт. сборных конструкций		936,75	196,38	7494	1571	62,1	0,2437	1,9496
31	21-041202-9901	Панели оград глухие плоские из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92	0,165	31615,56		5217				
		м3								
32	11-150402-0102	Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, силикатная с 2-х сторонК=2,000;	10	224,5	2,2	2245	22	737	0,187	1,87
		м2 фасада		133,5	1	1335	10	54,8	0,0012	0,012
33	11-080101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	0,29	4151,72	1117,24	1204	324	151	0,85	0,2465
		м3 основания		582,76	444,83	169	129	50,8	0,54	0,1566
34	11-060101-0115	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	0,46	19176,09	991,3	8821	456	338	1,79	0,8234
		м3		1278,26	234,78	588	108	48,5	0,2878	0,13239
35	21-050309-0126	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки Вр1 диаметром 5 мм, шагом стержней 100 мм х 100 мм ГОСТ 23279-2012	3,04	635,53		1932				
		м2								
36	29-000000-0000(пі	Контейнер под мусор 0,75 м3	2	20536		41072				
		шт								
		Всего прямые затраты				**2978441**				**138**
										126

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 97 029
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 484 377
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 128 516
- материалы, изделия и конструкции, тенге 701 587
- перевозка грузов, тенге 1 695 448

Накладные расходы I уровня, тенге		135 095
Итого с накладными расходами I уровня, тенге		3 113 536
Накладные расходы II уровня (4,35 %), тенге		135 439
Итого, тенге		3 248 975
Сметная прибыль (8 %), тенге		259 918
Всего		**3 508 893**
Временные здания и сооружения (2,9 %)		101 758
Итого в текущих ценах с 02.01.17 г.		**3 610 651**
Понижающий коэффициент	0,7930468297457	2 863 415
НДС (12 %)		343 610
Всего по акту с учетом НДС		**3 207 025**

Заказчик:
Руководитель ГУ "Отдел строительства города Аксу"
Муздыбаев Т.У.

Технадзор
ИП Асылбаев
Асылбаев Е.С.

Подрядчик:
Директор ТОО "СТРОИТЕЛЬ"
Лунёв Д.В.

"SANA-2015", Версия 17.1.1 от 10.04.18 г. Цены региона Павлодарская обл. Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Аксу"

Подрядчик: ТОО "СТРОИТЕЛЬ"

Наименование стройки: Строительство ветеринарного пункта в селе Достык, Достыкского сельского округа, города Аксу Павлодарской области

Наименование объекта: Ветеринарный пункт

Договор: №62 2018-04-25

Акт №3 от 13.08.18г.
приемки выполненных работ за август
(локальная смета 2-1-1)
Общестроительные работы

Составлен в текущих ценах с 02.01.17 г.

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 6 Окна									
36	11-100501-0105	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	3,6	2478,89	111,94	8924	403	1863	1,1121	4,00356
		м2 проемов		814,44	51,11	2932	184	59,8	0,0669	0,24084
37	21-090201-0403	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99	3,6	26644,95		95922				
		м2								
38	11-100501-0401	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	2,4	1722,08	2,92	4133	7	219	0,2119	0,50856
		п/м		151,25	1,67	363	4	59,8	0,0019	0,00456
39	11-090601-0102	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	0,04	38075	2075	1523	83	817	46,6	1,864

		т конструкций		33250	275	1330	11	60,9	0,31	0,0124
40	21-130814-1901	Сварная решетка ограждения, Решетка Р-1 т	0,04	304454,33		12178				
41	11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 разаК=2,000; м2	2,2	55,45	0,91	122	2	20	0,0213	0,04686
				16,36	–	36	–	54,2	0,0002	0,00044
	Раздел 7 Двери									
42	11-100501-0201	Проемы дверные площадью до 3 м2 в наружных и внутренних каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей м2 проемов	10,08	2664,29	113,59	26856	1145	4040	0,8342	8,40874
				618,55	51,69	6235	521	59,8	0,0678	0,68342
43	21-090202-0303	Блоки дверные внутренние однопольные из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-8, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 м2	5,04	20238,14		102000				
44	21-090202-0302	Блоки дверные внутренние однопольные из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-6, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 м2	5,04	20238,14		102000				
45	11-100402-0502	Установка коробок металлических с навеской полотен м2 проемов	1,68	1430,36	83,33	2403	140	1277	1,49	2,5032
				1237,5	33,93	2079	57	59,8	0,0368	0,06182
46	21-090402-0201	Блоки дверные стальные наружные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 м2	1,68	39809,39		66880				
47	21-090404-0307	Замок сувальный врезной с защелкой, управляемой ручками ЗВ9 ГОСТ 5089-2011 шт.	1	4345,5		4346				
48	11-100108-0101	Ворота с коробками стальными с раздвижными или распахивающимися неутепленными полотнами и калитками. Установка м2 полотна	6,36	13526,42	365,25	86028	2323	6489	2,06	13,1016

				1602,99	103,3	10195	657	59,8	0,1116	0,70978
49	21-090403-0401	Ворота распашные ВР 2,4-2,65	1	234803,12		234803				
		шт.								
	Раздел 8 Полы									
	8.1 Тип Л									
50	11-110101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	48,87	1317,43	104,09	64383	5087	6289	0,263	12,85281
		м2 покрытия								
				181,38	29,94	8864	1463	60,9	0,033	1,61271
51	11-110101-0803	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. УстройствоК=0,250;	12,2175	9822,63	1141,89	120008	13951	20844	3,44	42,0282
		м3 изоляции								
				2455,33	346,06	29998	4228	60,9	0,45	5,49788
52	11-110101-1103	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство В15	48,87	602,84	17,58	29461	859	7382	0,366	17,88642
		м2 стяжки								
				238,98	9,06	11679	443	60,9	0,0127	0,62065
53	11-110101-1104	Стяжки бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1103 до 30 ммК=2,000;	97,74	92,31	3,08	9022	301	261	0,0044	0,43006
		м2 стяжки								
				2,87	1,5	281	147	60,9	0,0021	0,20525
54	11-110101-1501	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	48,87	872,93	66,38	42660	3244	7804	0,361	17,64207
		м2 покрытия								
				240,07	22,14	11732	1082	60,9	0,0284	1,38791
55	11-110101-1502	Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1501до 50ммК=4,000;	195,48	95,91	2,64	18748	516	985	0,0104	2,03299
		м2 покрытия								
				6,92	1,36	1352	265	60,9	0,0019	0,37141
56	11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	0,1505	189701	870,43	28550	131	653	11,6	1,7458
		т								
				8598,01	352,16	1294	53	48,5	0,38	0,05719
57	11-110101-2703	Покрытия из плиток керамических для полов одноцветных с красителем на цементном растворе. Устройство	48,87	2804,87	47,78	137074	2335	23747	1,06	51,8022
		м2 покрытия								

58 11-110101-4001	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на клее КН-2		776,35	21,57	37940	1054	60,9	0,0294	1,43678
	м плинтусов	64	253,02	0,52	16193	33	2875	0,0899	5,7536
			73,53	0,23	4706	15	60,9	0,0003	0,0192
8.2 Тип Б									
59 11-110101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство								
	м2 покрытия	27	1317,41	104,07	35570	2810	3475	0,263	7,101
			181,37	29,96	4897	809	60,9	0,033	0,891
60 11-110101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовкамиК=0,150;								
	м3 подстилающего слоя	4,05	6400,25	1151,6	25921	4664	6556	3,24	13,122
			2215,06	443,21	8971	1795	60,9	0,55	2,2275
61 11-110101-0209	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовкамиК=0,050;								
	м3 подстилающего слоя	1,35	21740,74	5,19	29350	7	2057	3,66	4,941
			2502,22	–	3378	–	60,9	–	–
62 11-110101-1501	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство								
	м2 покрытия	27	872,96	66,41	23570	1793	4311	0,361	9,747
			240,07	22,11	6482	597	60,9	0,0284	0,7668
63 11-110101-1502	Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1501до 100ммК=14,000;								
	м2 покрытия	378	95,91	2,64	36254	999	1904	0,0104	3,9312
			6,92	1,36	2614	513	60,9	0,0019	0,7182
64 11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование								
	т	0,08316	189694,56	877,83	15775	73	361	11,6	0,96466
			8597,88	348,73	715	29	48,5	0,38	0,0316
65 11-110101-1508	Покрытия цементные. Железнение	27	91,26	2,56	2464	69	1323	0,1	2,7
	м2 покрытия								
			79,67	0,78	2151	21	60,9	0,001	0,027
66 11-110101-3902	Плинтуса цементные. Устройство	23	110,39	0,7	2539	16	1178	0,104	2,392
	м плинтусов								
			83,83	0,3	1928	7	60,9	0,0004	0,0092
	Всего прямые затраты				**1385660**				**228**

в том числе		
- зарплата рабочих-строителей, тенге		162 152
- затраты на эксплуатацию машин, тенге		40 991
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге		13 955
- материалы, изделия и конструкции, тенге		1 182 517
Накладные расходы I уровня, тенге		106 730
Итого с накладными расходами I уровня, тенге		1 492 390
Накладные расходы II уровня (4,35 %), тенге		64 919
Итого, тенге		1 557 309
Сметная прибыль (8 %), тенге		124 585
Всего		**1 681 894**
Временные здания и сооружения (2,9 %)		48 775
Итого в текущих ценах с 02.01.17 г.		1 730 669
Понижающий коэффициент	0,7930468297457	1 372 502
НДС (12 %)		164 700
Всего по акту с учетом НДС		**1 537 202**

Технадзор:
ИП Асылбаев
Асылбаев Е.С.

Подрядчик:
Директор ТОО "СТРОИТЕЛЬ"
Лунёв Д.В.

"SANA-2015", Версия 17.1.1 от 10.04.18 г. Цены региона Павлодарская обл. Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Аксу"

Подрядчик: ТОО "СТРОИТЕЛЬ"

Наименование стройки: Строительство ветеринарного пункта в селе Достык, Достыкского сельского округа, города Аксу Павлодарской области

Наименование объекта: Ветеринарный пункт

Договор: №62 2018-04-25

Акт №4 от 13.08.18г.

приемки выполненных работ за август

(локальная смета 2-1-2)

Отопление и вентиляция

Составлен в текущих ценах с 02.01.17 г.

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Отопление								
1	11-160301-0101	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	20	505,9	11,55	10118	231	3030	0,30591	6,1182
		м трубопровода		246,5	4,35	4930	87	60,4	0,00515	0,103
2	11-160301-0102	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	10	572,9	11,6	5729	116	1515	0,30591	3,0591
		м трубопровода		246,5	4,4	2465	44	60,4	0,00515	0,0515
3	11-160301-0103	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	25	583	11,56	14575	289	3788	0,30591	7,64775
		м трубопровода								

			246,52	4,36	6163	109	60,4	0,00515	0,12875
4 11-160301-0104	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	40	831,93	11,58	33277	463	6061	0,30591	12,2364
	м трубопровода								
			246,5	4,35	9860	174	60,4	0,00515	0,206
5 11-161101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	95	52,4	1,89	4978	180	2883	0,0516	4,902
	м трубопровода								
			50,24	–	4773	–	60,4	–	–
6 23-040905-0901	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	12	558,09		6697				
	шт.								
7 11-180301-0101	Радиаторы чугунные. Установка	7,65	14182,75	100	108498	765	2659	0,70246	5,37382
	кВт								
			527,19	48,24	4033	369	60,4	0,06242	0,47751
8 11-181101-0105	Краны воздушные. Установка	8	204,13	–	1633	–	510	0,1236	0,9888
	комплект								
			105,63	–	845	–	60,4	–	–
9 13-110203-0102	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 20 мм. Установка на фланцевых соединениях	8	773,25	–	6186	–	2578	1	8
	шт.								
			732,38	–	5859	–	44	–	–
10 23-041008-0209	Клапан термостатический типа Herz, М30х1,5, проходной, Т 120 °С, PN 10, DN 15 ГОСТ 30815-2002	8	5004,37		40035				
	шт.								
11 11-180301-0403	Регистры из стальных труб водогазопроводных, диаметр нитки 32 мм. Установка	2	802	10,5	1604	21	146	0,15347	0,30694
	м труб нитки регистра								
			116,5	4,5	233	9	60,4	0,00525	0,0105
12 11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	18	62	1	1116	18	257	0,0295	0,531
	м2								
			26,28	0,11	473	2	54,2	0,0002	0,0036

13	11-130301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой за 2 разаК=2,000;	36	77,39	1,33	2786	48	242	0,016	0,576
		м2		12,17	0,25	438	9	54,2	0,0003	0,0108
14	11-260101-1701	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	20	397,95	43,5	7959	870	2161	0,211	4,22
		м трубопровода		175,25	20,15	3505	403	55,3	0,025	0,5
15	21-110403-0309	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 30 мм ГОСТ 16381-77К=1,100;	22	286,89		6312				
		м								
	Раздел 2 Котельная									
16	11-180101-0203	Котлы стальные пароводогрейные Установка	1	67424	7119	67424	7119	31003	61,594	61,594
		котел		48486	2844	48486	2844	60,4	3,2445	3,2445
17	51-040106-1005(о	Котел водогрейный 7,5 кВТ типа ЭВАН(прим.), 1-резервный	2	81886		163772				
		шт.								
18	11-180501-0101	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	3	13326	290,33	39978	871	19026	13,39	40,17
		насос		10419,33	80,67	31258	242	60,4	0,0824	0,2472
19	51-020605-0115(о	Насосы циркуляционные для систем отопления и холодоснабжения фланцевый, модель GHN Basic 40-120 F, Q 14,0 м3/ч, H 5,3 м вод. ст., типа IMP Pumps	2	139315		278630				
		шт.								
20	51-020604-0208(о	Насосы циркуляционные модели UPS 20-60, типа Grundfos	1	58311		58311				
		шт.								

21	11-181001-0102	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка *фильтр*	2	15385,5	107,5	30771	215	766	0,7725	1,545
				608	26	1216	52	60,4	0,0309	0,0618
22	11-180401-0101	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,1 м3. Установка мембранного бака 12 л *бак*	1	13021	424	13021	424	1756	3,7389	3,7389
				2772	135	2772	135	60,4	0,1648	0,1648
23	11-180401-0106	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,5 м3. Установка подпиточного бака *бак*	1	30047	528	30047	528	4108	8,9301	8,9301
				6621	180	6621	180	60,4	0,2163	0,2163
24	11-160601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка *шт.*	11	1505,91	71,45	16565	786	7702	1,5141	16,6551
				1150,91	8,27	12660	91	60,4	0,0103	0,1133
25	23-040501-0213	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005 *шт.*	2	588,1		1176				
26	23-041001-0801	Клапан обратный подъемный фланцевый 16ч3бр (п, р) для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 11823-91 *шт.*	1	4101,07		4101				
27	23-040501-0214	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005 *шт.*	5	752,29		3761				
28	23-041004-1107	Клапан предохранительный из латуни типа Herz, T от 0 °C до +110 °C, PN 2,5, DN 25 ГОСТ 31294-2005 *шт.*	3	4081,29		12244				
29	11-160601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	9	1523,78	89,33	13714	804	6346	1,5141	13,6269

		шт.								
			1150,89	16,56	10358	149	60,4	0,0206	0,1854
30	23-040501-0216	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	7	1641,44		11490			
		шт.							
31	23-041001-0802	Клапан обратный подъемный фланцевый 16ч3бр (п, р) для воды и пара, PN 16, DN 32 ГОСТ 11823-91	2	6233,78		12468			
		шт.							
	Раздел 3 Вентиляция								
32	11-200101-0302	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	3	3540	34	10620	102	2169	1,617	4,851
		м2 поверхности воздуховодов								
				1184,33	12,67	3553	38	60,4	0,01365	0,04095
33	11-200301-0210	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	4	1133	21	4532	84	2058	1,1235	4,494
		решетка								
				843,25	8,5	3373	34	60,4	0,0105	0,042
34	11-200301-0205	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РВ), номер 1, размер 100х100 мм. Установка	1	1435	40	1435	40	514	1,1235	1,1235
		решетка								
				843	8	843	8	60,4	0,0105	0,0105
35	11-200701-0401	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами приметр 600 ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кэкс1=0,6; кмат1=0,6;	2	2197	21,5	4394	43	293	0,3087	0,6174
		зонт								
				237,5	5	475	10	60,4	0,0063	0,0126
		Всего прямые затраты				**1029957**				**211**
										6
		в том числе								

- зарплата рабочих-строителей, тенге		165 192
- затраты на эксплуатацию машин, тенге		14 017
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге		4 989
- материалы, изделия и конструкции, тенге		350 035
инженерное оборудование (поставки подрядчика), тенге		500 713
Накладные расходы I уровня, тенге		101 571
Итого с накладными расходами I уровня, тенге		1 131 528
Накладные расходы II уровня (4,35 %), тенге		49 221
Итого, тенге		1 180 749
Сметная прибыль (8 %), тенге		94 460
Всего		**1 275 209**
Временные здания и сооружения (2,9 %)		20 617
Итого в текущих ценах с 02.01.17 г.		**1 295 826**
Понижающий коэффициент	0,7930468297457	1 027 651
НДС (12 %)		123 318
Всего по акту с учетом НДС		**1 150 969**

Технадзор:
ИП Асылбаев

_____ Асылбаев

Подрядчик:
Директор ТОО "СТРОИТЕЛЬ"

_____ Лунёв Д.В.

"SANA-2015". Версия 17.1.1 от 10.04.18 г. Цены региона Павлодарская обл. Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Аксу"

Подрядчик: ТОО "СТРОИТЕЛЬ"

Наименование стройки: Строительство ветеринарного пункта в селе Достык, Достыкского сельского округа, города Аксу Павлодарской области

Наименование объекта: Ветеринарный пункт

Договор: №62 2018-04-25

Акт №5 от 13.08.18г.
приемки выполненных работ за август
(локальная смета 2-1-3)
Электроосвещение

Составлен в текущих ценах с 02.01.17 г.

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	13-080305-0909	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене распорными дюбелями	4	3267,75	61,5	13071	246	4298	3	12
		шт.		2491,5	18,75	9966	75	42,8	0,02	0,08
2	23-070201-0119	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-18 IP40, на 18 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	3871,66		3872				
		шт.								
3	23-070201-1003	Щиты распределительные пластиковые ЩРН-П-8	2	1264,27		2529				
		шт.								
4	23-070201-1002	Щиты распределительные пластиковые ЩРН-П-6	1	898,01		898				
		шт.								

5	13-080303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	30	1743,3	19,67	52299	590	10231	1	30
		шт.		796,8	–	23904	–	42,8	–	–
6	23-070204-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	24	439,18		10540				
		шт.								
7	23-070204-0644	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	3	1314,38		3943				
		шт.								
8	23-070204-0301	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	3	3840,56		11522				
		шт.								
9	13-080303-0602	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	1	2886	78	2886	78	690	2	2
		шт.		1594	19	1594	19	42,8	0,02	0,02
10	23-070204-0645	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1	1379,96		1380				
		шт.								
11	13-080305-1301	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	1	960	112	960	112	372	1	1
		шт.		831	38	831	38	42,8	0,04	0,04
12	23-070203-0601	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	1	6823,62		6824				
		шт.								
13	13-080305-0402	Светильник с количеством ламп в светильнике 2. Установка отдельно на штырях	4	1585,25	569	6341	2276	2012	0,99	3,96
		шт.		822,25	353,25	3289	1413	42,8	0,4776	1,9104
14	23-070102-0133	Светильники для люминесцентных ламп ARS/S 218	2	5011,67		10023				
		шт.								

15	23-070102-1206	Светильники потолочные, настенные для внутренней установки с компактными люминесцентными лампами, стелень защиты IP65 (LZ236)	2	10806,12		21612			
		шт.							
16	13-080305-0403	Светильник с количеством ламп в светильнике до 4. Установка отдельно на штырях	6	2195,17	788,83	13171	4733	4354	1,46	8,76
		шт.							
				1212,5	483	7275	2898	42,8	0,6508	3,9048
17	23-070102-0135	Светильники для люминесцентных ламп, ARS/S418	6	9795,55		58773			
		шт.							
18	13-080305-0401	Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на штырях	10	1223,7	398,7	12237	3987	3789	0,76	7,6
		шт.							
				631,2	254,1	6312	2541	42,8	0,346	3,46
19	23-070102-1103	Светильники RKL160	1	8472,04		8472			
		шт.							
20	23-070102-0126	Светильники MD160	3	6632,07		19896			
		шт.							
21	23-070101-0238	Светильники подвесные, тип НСП11-100-414Ф IP52 ГОСТ 17677-82	4	1850,46		7402			
		шт.							
22	23-070101-0543	Светильники, LZ136	2	9155,19		18310			
		шт.							
23	13-080305-0310	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования	1	840	99	840	99	300	0,82	0,82
		шт.							
				681	21	681	21	42,8	0,0224	0,0224
24	23-080304-0201	Оповещатели модели "Выход" ГОСТ Р 54126-2010	1	2095,32		2095			
		шт.							
25	23-070104-0201	Лампы ртутные низкого давления ГОСТ 6825-74 тип ЛБ18, ЛБ36	34	299,91		10197			
		шт.							

26	23-070104-0404	Лампы компактные люминесцентные, модели DULUX EL LL 241W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 24 Вт, цоколь E27 *шт.*	9	615,11		5536				
27	23-070101-2202	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82 *шт.*	1	3962,31		3962				
28	23-070104-0301	Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО36-60 *10 шт.*	0,1	549,78		55				
29	13-080305-0101	Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке *шт.*	14	282,5	2,21	3955	31	1646	0,33	4,62
				274,07	0,57	3837	8	42,8	0,0006	0,0084
30	23-070218-1601	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012 *шт.*	7	186,71		1307				
31	23-070218-1802	Выключатель одноклавишный с индикатором, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012 *шт.*	7	669,19		4684				
32	13-080305-0108	Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке *шт.*	8	308	2,75	2464	22	1026	0,36	2,88
				299	0,75	2392	6	42,8	0,0008	0,0064
33	23-070220-0505	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки без заземляющих контактов, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011 *шт.*	3	204,05		612				

34	23-070220-0513								
	Розетка штепсельная двухместная для открытой установки без заземляющих контактов, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	5	284,29		1421				
	шт.								
35	23-070202-0101	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 65 мм х 35 мм	25	143,9		3598			
	шт.								
36	13-080206-0101	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	100	149,43	2,06	14943	206	5558	0,1629	16,29
	м								
				129,8	0,07	12980	7	42,8	0,0001	0,01
37	23-061710-0108	Канал кабельный размерами 40 мм х 25 мм	100	135,78		13578			
	м								
38	13-080206-0801								
	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в лотках	100	17,04	0,54	1704	54	345	0,01	1
	м								
				7,87	0,19	787	19	42,8	0,0002	0,02
39	13-080206-1201								
	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой	180	238,75	107,66	42975	19379	10631	0,13	23,4
	м кабеля								
				102,33	35,66	18420	6418	42,8	0,0378	6,804
40	23-060145-0303	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,03	93718,75		2812			
	км								
41	23-060145-0503	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,215	135834,49		29204			
	км								

42	23-060145-0504	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,035	209489,32	7332	
		км				
		Всего прямые затраты			**440235**	**114**
						16
		в том числе				
		- зарплата рабочих-строителей, тенге			92 268	
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге			31 813	
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге			13 463	
		- материалы, изделия и конструкции, тенге			316 154	
		Накладные расходы I уровня, тенге			45 252	
		Итого с накладными расходами I уровня, тенге			485 487	
		Накладные расходы II уровня (4,35 %), тенге			21 119	
		Итого, тенге			506 606	
		Сметная прибыль (8 %), тенге			40 528	
		Всего			**547 134**	
		Временные здания и сооружения (2,9 %)			15 867	
		Итого в текущих ценах с 02.01.17 г.			**563 001**	
		Понижающий коэффициент		0,7930468297457	446 486	
		НДС (12 %)			53 578	
		Всего по акту с учетом НДС			**500 064**	

Технадзор:
ИП Асылбаев
_____ Асылбаев Ж.С.

Подрядчик:
Директор ТОО "СТРОИТЕЛЬ"
_____ **Лунёв Д.В.**

"SANA-2015". Версия 17.1.1 от 10.04.18 г. Цены региона Павлодарская обл. Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Аксу"

Подрядчик: ТОО "СТРОИТЕЛЬ"

Наименование стройки: Строительство ветеринарного пункта в селе Достык, Достыкского сельского округа, города Аксу Павлодарской области

Наименование объекта: Ветеринарный пункт

Договор: №62 2018-04-25

Акт №6 от 13.08.18г.
приемки выполненных работ за август
(локальная смета 2-1-4)

Силовое электрооборудование

Составлен в текущих ценах с 02.01.17 г.

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	13-080304-0205	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на стене	1	8754	1993	8754	1993	1333	3	3
		шт.		2492	623	2492	623	42,8	0,66	0,66
2	51-080401-0849(об	Пункт распределительный ПР 8503-1053	1	74993		74993				
		шт.								
3	13-080303-1004	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на стене или колонне	1	3896	73	3896	73	1007	3	3
		шт.		2334	19	2334	19	42,8	0,02	0,02
4	23-070208-0203	Контакторы с электротепловым реле модели КМИ-10960, 9 А, в оболочке 220 В/АС-3, IP54, типа ИЭК	1	6127,81		6128				
		шт.								

5	13-080304-0207	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700x1100 мм. Установка на полу	1	9918	2392	9918	2392	1753	4	4
		шт.		3322	773	3322	773	42,8	0,82	0,82
6	51-080401-0226(об	Устройства (ящики) управления РУС М 5115-2274У1 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров-2, номинальный ток 2 А, тепловое реле 1,6 А ГОСТ 30011.1-2012	1	67002		67002				
		шт.								
7	13-080304-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка	1	2632	904	2632	904	843	2	2
		шт.		1661	309	1661	309	42,8	0,36	0,36
8	51-080401-0269(об	Ящик автоматического включения резерва Я8301-3464	1	27767		27767				
		шт.								
9	13-080206-0101	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	40	149,43	2,08	5977	83	2223	0.1629	6,516
		м		129,8	0,08	5192	3	42,8	0,0001	0,004
10	23-061710-0108	Канал кабельный размерами 40 мм x 25 мм	20	135,78		2716				
		м								
11	23-061710-0110	Канал кабельный размерами 60 мм x 40 мм	20	252,06		5041				
		м								
12	13-080206-2003	Труба полиэтиленовая диаметром до 125 мм. Прокладка по основанию пола	6	211	12,17	1266	73	334	0,16	0,96
		м		126	4,17	756	25	42,8	0,0044	0,0264
13	23-010801-0109	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 125, толщина стенки 2,2 мм	6	818,49		4911				
		м								
14	13-080206-0801	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в лотках	40	17,03	0,55	681	22	138	0,01	0,4
		м		7,88	0,18	315	7	42,8	0,0002	0,008

15	13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	6	199,83	87	1199	522	280	0,1	0,6
		м кабеля		80,5	28,67	483	172	42,8	0,0378	0,2268
16	13-080206-1201	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой	164	238,75	107,66	39155	17656	9686	0,13	21,32
		м кабеля		102,34	35,66	16783	5848	42,8	0,0378	6,1992
17	23-060145-0910	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х10 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,005	1453821,75		7269				
		км								
18	23-060145-0904	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,045	854823,88		38467				
		км								
19	23-060145-0903	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,03	605119,56		18154				
		км								
20	23-060145-0504	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,12	209489,32		25139				
		км								
21	23-060147-1014	Кабели силовые, не распространяющие горение ВБбШнг 5х10 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	0,01	1790922,29		17909				
		км								
22	23-070202-0101	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 65 мм х 35 мм(У195)	13	143,9		1871				
		шт.								
23	13-080305-0108	Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	2	308	3	616	6	257	0,36	0,72
		шт.		299	1	598	2	42,8	0,0008	0,0016

24	23-070220-0508								
	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	2	320,34		641				
	шт.								
25	13-080208-0104								
	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	14	2308,21	114,14	32315	1598	3460	0,7	9,8
	шт.								
			551	26,43	7714	370	42,8	0,028	0,392
26	13-080208-0204								
	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 8 мм. Монтаж в подливке пола	55	241,98	36,33	13309	1998	2988	0,15	8,25
	м								
			118,07	8,85	6494	487	42,8	0,0094	0,517
27	13-080208-0202								
	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	60	432,92	16,65	25975	999	2937	0,14	8,4
	м								
			110,2	4,15	6612	249	42,8	0,0044	0,264
28	58-000000-0000(пл								
	Дизельный генератор в тихом кожухе KIROP KDE19STA+RPEC4050DP52A 16.7 кВА (15кВт) с учетом монтажа и доставкой	1	1552069		1552069				
	шт								
	Всего прямые затраты				**1995770**				69
									9

в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	54 756
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	28 319
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	8 887
- материалы, изделия и конструкции, тенге	190 864
инженерное оборудование (поставки подрядчика), тенге	1 721 831
Накладные расходы I уровня, тенге	27 239
Итого с накладными расходами I уровня, тенге	2 023 009
Накладные расходы II уровня (4,35 %), тенге	88 001
Итого, тенге	2 111 010

Сметная прибыль (8 %), тенге		168 881
Всего		2 279 891
Временные здания и сооружения (2,9 %)		9 843
Итого в текущих ценах с 02.01.17 г.		2 289 734
Понижающий коэффициент	0,7930468297457	1 815 866
НДС (12 %)		217 904
Всего по акту с учетом НДС		2 033 770

Технадзор:
ИП Асылбаев
_____ Асылбаев Е.

Подрядчик:
Директор ТОО "СТРОИТЕЛЬ"
_____ Лунёв Д.В.

"SANA-2015". Версия 17.1.1 от 10.04.18 г. Цены региона Павлодарская обл. Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Аксу"

Подрядчик: ТОО "СТРОИТЕЛЬ"

Наименование стройки: Строительство ветеринарного пункта в селе Достык, Достыкского сельского округа, города Аксу Павлодарской области

Наименование объекта: Ветеринарный пункт

Договор: №62 2018-04-25

Акт №7 от 13.08.18г.
приемки выполненных работ за август
(локальная смета 2-1-5)
Пожарная сигнализация

Составлен в текущих ценах с 02.01.17 г.

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	13-100701-0104	Приборы ПС на 4 луча. Монтаж оборудования	1	9798	3	9798	3	3873	11	11
		шт.		9539	–	9539	–	40,6	–	–
2	23-080303-0104	Приборы приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 4 П	1	14389,46		14389				
		шт.								
3	13-080105-0106	Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-10, СК-10, С-12, СК-12. Монтаж оборудования	1	5025	–	5025	–	1724	5	5
		шт.		4029	–	4029	–	42,8	–	–
4	23-080306-0203	Аккумулятор ТР 12-4,5	1	2145,19		2145				
		шт.								
5	13-100701-0304	Устройство ультразвуковое преобразователь (излучатель или приемник), комплект. Монтаж оборудования	3	4149,33	1,33	12448	4	4907	5	15
		шт.		4029	–	12087	–	40,6	–	–
6	23-080304-0313	Оповещатели модели Маяк-12-КП ГОСТ Р 54126-2010	3	2259,54		6779				
		шт.								

13-100701-0201									
	Извещатель ПС автоматический ручной в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	2	853	0,5	1706	1	654	1	2
	шт.								
			806	–	1612	–	40,6	–	–
8 23-080302-0604									
	Извещатели пожарные ручные модели ИПР-3 СУ	2	1365,86		2732				
	шт.								
9 13-100701-0202									
	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	9	1707,67	1,56	15369	14	5889	2	18
	шт.								
			1611,67	–	14505	–	40,6	–	–
10 23-080302-0302	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-41М	9	765,16		6886				
	шт.								
11 13-080305-0310	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования	2	840	99	1680	198	601	0,82	1,64
	шт.								
			681	21	1362	42	42,8	0,0224	0,0448
12 23-080304-0202	Оповещатели модели ЛЮКС-12-П "Шысу" ГОСТ Р 54126-2010	2	2095,32		4191				
	шт.								
13 13-080206-1901	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	6	298,17	10,67	1789	64	450	0,22	1,32
	м								
			173,17	2	1039	12	42,8	0,0022	0,0132
14 23-011305-0101									
	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 16 мм	6	39,84		239				
	м								
15 13-080206-2101	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	10	562,5	39,2	5625	392	995	0,29	2,9
	м								
			228,3	4,2	2283	42	42,8	0,0044	0,044
16 23-061705-0104	Металлорукав РЗ-ЦХ 20	10	98,17		982				
	м								
17 23-021104-0406	Хомутики для крепления труб	0,2	3897,42		779				
	100 шт.								
18 13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	16	199,81	87	3197	1392	749	0,1	1,6

	м кабеля								
			80,56	28,75	1289	460	42,8	0,0378	0,6048
19 13-080206-1201	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой	94	240,21	107,67	22580	10121	5552	0,13	12,22
	м кабеля								
			102,33	35,66	9619	3352	42,8	0,0378	3,5532
20 23-060145-0503	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,01	135834,49		1358				
	км								
21 23-060408-0513	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСВВнг(А)-LS-4х0,5(прим.)	0,1	37365,43		3737				
	км								
22 23-080306-0101	Разветвительная коробка УК-2П	10	59,33		593				
	шт.								
23 11-460301-0101	Стены. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 20 мм	36	492,75	215,03	17739	7741	7648	0,337	12,132
	отверстие								
			271,56	146,67	9776	5280	50,8	0,182	6,552
24 11-460301-0201	Стены. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 20 мм	28	649,04	277,79	18173	7778	7920	0,453	12,684
	отверстие								
			365,04	191,79	10221	5370	50,8	0,238	6,664
25 13-100302-0207	Статив общестанционной сигнализации. Проверка электрическая и настройка(проверка схем сигнализации)	1	4640	–	4640	–	1884	5	5
	шт.								
			4640	–	4640	–	40,6	–	–
	Всего прямые затраты				**164579**				**100**
									17
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге				82 001				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге				27 708				

- в т.ч. зарплата машинистов, тенге		14 558
- материалы, изделия и конструкции, тенге		54 870
Накладные расходы I уровня, тенге		42 846
Итого с накладными расходами I уровня, тенге		207 425
Накладные расходы II уровня (4,35 %), тенге		9 023
Итого, тенге		216 448
Сметная прибыль (8 %), тенге		17 316
Всего		**233 764**
Временные здания и сооружения (2,9 %)		6 779
Итого в текущих ценах с 02.01.17 г.		**240 543**
Понижающий коэффициент	0,7930468297457	190 762
НДС (12 %)		22 891
Всего по акту с учетом НДС		**213 653**

Технадзор:
ИП Асылбаев

Асылбаев Е.Б.

Подрядчик:
Директор ТОО "СТРОИТЕЛЬ"

Лунёв Д.В.

"SANA-2015", Версия 17.1.1 от 10.04.18 г. Цены региона Павлодарская обл. Форма 2В

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Аксу"

Подрядчик: ТОО "СТРОИТЕЛЬ"

Наименование стройки: Строительство ветеринарного пункта в селе Достык, Достыкского сельского округа, города Аксу Павлодарской области

Наименование объекта: Ветеринарный пункт

Договор: №62 2018-04-25

Акт №8 от 13.08.18г.

приемки выполненных работ за август

(локальная смета 6-1-1)

Надворная уборная на 2 очка

Составлен в текущих ценах с 02.01.17 г.

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	11-010102-0405	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	18,48	216,56	196,7	4002	3635	1001	0,027	0,49896
		м3 грунта		19,75	71,86	365	1328	59,1	0,0774	1,43035
2	41-020101-1002	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 2 кмК=1,700;	31,416	113,55		3567				
		т								
3	11-010101-0405	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет	13,13	132,14	125,06	1735	1642	414	0,0109	0,14312
		м3 грунта		7,08	46,23	93	607	59,1	0,0498	0,65387

4 11-010205-0302	Грунты 2 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	0,21	1295,24	–	272	–	161	1,848	0,38808
	м3 грунта								
			1295,24	–	272	–	59,1	–	–
5 11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	13,13	564,58	–	7413	–	4381	0,885	11,62005
	м3 грунта								
			564,58	–	7413	–	59,1	–	–
6 11-061301-0104	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство. В12.5	10,8	24597,22	2011,02	265650	21719	30216	6,51	70,308
	м3								
			5124,54	644,17	55345	6957	48,5	0,6974	7,53192
7 11-150203-0201	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое	12,6	795,71	48,1	10026	606	3674	0,65	8,19
	м2 оштукатуриваемой поверхности								
			494,05	38,02	6225	479	54,8	0,0532	0,67032
8 11-080101-0401	Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной	1,27	7100,79	1074,02	9018	1364	3221	6,93	8,8011
	м3 изолирующего слоя								
			4525,2	467,72	5747	594	50,8	0,58	0,7366
9 11-110101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	5,062	1317,46	104,11	6669	527	651	0,263	1,33131
	м2 покрытия								
			181,35	29,83	918	151	60,9	0,033	0,16705
10 11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	5,062	566,97	17,98	2870	91	758	0,356	1,80207
	м2 стяжки								
			236,67	9,09	1198	46	60,9	0,0127	0,06429
11 11-070503-0110	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка	5	288,6	147,8	1443	739	444	0,148	0,74
	шт. сборных конструкций								
			108,4	34,6	542	173	62,1	0,043	0,215
12 21-040105-9901	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84	0,197	49447,16		9741				
	м3								

13	11-060801-0101	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м(монолитный участок) В12,5 *м3*	0,3	29270	1076,67	8781	323	885	8,06	2,418
				5826,67	253,33	1748	76	48,5	0,3117	0,09351
14	11-060301-0601	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм *т*	0,11397	12985,87	666,84	1480	76	676	16,88	1,92381
				12047,03	184,26	1373	21	48,5	0,17	0,01937
15	21-050301-0305	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 14 мм СТ РК 2591-2014 *т*	0,11397	140112,72		15969				
16	11-080201-0205	Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м. Кладка *м2 перегородок (за вычетом проемов)*	20,2	2780,5	144,21	56166	2913	9202	1,21	24,442
				863,66	33,12	17446	669	50,8	0,0411	0,83022
17	11-080201-0601	Кладка из кирпича. Расшивка швов *м2 стен (без вычета проемов)*	40,4	176,49	–	7130	–	3622	0,219	8,8476
				176,49	–	7130	–	50,8	–	–
18	11-100107-0103	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в деревянных нерубленных стенах. Установка блоковК=2,000; *м2 проемов*	4,3708	2954,38	67,72	12913	296	2338	1,15	5,02642
				863	31,34	3772	137	59,8	0,039	0,17046
19	21-090102-0102	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 1,9х0,98К=2,000; *м2*	3,8808	6885,37		26721				
20	21-090404-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005 *шт.*	4	428,37		1713				
21	21-090404-0603	Шпингалет врезной ШВ ГОСТ 5090-86 *шт.*	4	346,67		1387				
22	21-090404-1003	Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания ГОСТ 5087-80	2	4072,19		8144				

		пара								
23	21-090101-9901	Блоки оконные одно-, двустворные одинарной конструкции для жилых, общественных и вспомогательных зданий и сооружений СТ РК 950-92К=2,000;	0,49	7276,2		3565				
		м2								
24	11-150501-0105	Фрамуги с одинарным переплетом. Остекление оконным стеклом толщиной 3 мм	0,49	1469,39	10,2	720	5	62	0,316	0,15484
		м2 площади проемов по наружному обводу коробок								
				226,53	4,08	111	2	54,8	0,0045	0,00221
25	11-100105-0101	Стропила. Установка	0,05	64040	880	3202	44	470	22,1	1,105
		м3 древесины в конструкции								
				15380	340	769	17	59,8	0,37	0,0185
26	11-100115-0101	Конструкции деревянные стропил. Огнезащита	0,05	5980	40	299	2	17	0,78	0,039
		м3 древесины в конструкции								
				560	–	28	–	59,8	0,017	0,00085
27	12-080101-1402	Обрешетка с прозорами из досок и брусков под кровлю из листовой стали. Устройство	11,34	426,81	7,58	4840	86	898	0,1959	2,22151
		м2								
				130,25	3,79	1477	43	59,1	0,0051	0,05783
28	11-100115-0201	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	11,34	208,11	1,68	2360	19	149	0,029	0,32886
		м2 обработанной поверхности								
				21,25	0,71	241	8	59,8	0,00079	0,00896
29	11-120101-0716	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	11,34	504,67	14,02	5723	159	2747	0,5663	6,42184
		м2 кровли								
				424,96	4,59	4819	52	56,4	0,0045	0,05103
30	21-100103-0208	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 21 мм, толщиной стали 0,7 мм СТ РК EN 508-1-2012К=1,150;	13,041	1749,73		22818				
		м2								
31	11-200901-0101	Установка вентиляционной трубы	1	1997	5	1997	5	1114	2,58	2,58
		узел								
				1842	2	1842	2	60,4	0,002	0,002

32	23-011201-1102	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 150 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	3,2	1421,38		4548				
		м								
33	11-100102-0401	Элементы каркаса из брусьев. Установка стоек	0,04	62875	650	2515	26	385	22,5	0,9
		м3 древесины в конструкции								
				15800	300	632	12	59,8	0,36	0,0144
34	11-100103-0202	Перегородки чистые дощатые однослойные. Устройство	2,8	2395,36	40,71	6707	114	1375	1,19	3,332
		м2 перегородок (за вычетом проемов)								
				805,71	15,36	2256	43	59,8	0,0161	0,04508
35	11-110101-3301	Покрытия дощатые толщиной 28 мм. Устройство	3,34	1276,65	23,65	4264	79	817	0,547	1,82698
		м2 покрытия								
				390,42	11,08	1304	37	60,9	0,0142	0,04743
36	11-100107-0105	Проемы площадью до 2 м2 в перекрытиях. Установка крышки К1	0,49	2516,33	314,29	1233	154	279	1,23	0,6027
		м2 проемов								
				871,43	79,59	427	39	59,8	0,0964	0,04724
37	21-070602-0104	Крышка К-1	0,49	4424,76		2168				
		м2								
38	21-090404-1003	Ручки-скобы для крышки	1	4072,19		4072				
		пара								
39	11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство отмостки	0,96	18111,46	638,54	17387	613	478	1,35	1,296
		м3								
				881,25	145,83	846	140	48,5	0,1813	0,17405
		Всего прямые затраты				**551228**				167
										13

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 124 339
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 35 237
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 11 633
- материалы, изделия и конструкции, тенге 388 085
- перевозка грузов, тенге 3 567

Накладные расходы I уровня, тенге		70 435
Итого с накладными расходами I уровня, тенге		621 663
Накладные расходы II уровня (4,35 %), тенге		27 042
Итого, тенге		648 705
Сметная прибыль (8 %), тенге		51 896
Всего		**700 601**
Временные здания и сооружения (2,9 %)		20 317
Итого в текущих ценах с 02.01.17 г.		**720 918**
Понижающий коэффициент	0,7930468297457	571 722
НДС (12 %)		68 607
Всего по акту с учетом НДС		640 328

Технадзор:
ИП Асылбаев

_____ Асылбаев Е.С.

Подрядчик:
Директор ТОО "СТРОИТЕЛЬ"

_____ Лунёв Д.В.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Аксу"
Подрядчик: ТОО "СТРОИТЕЛЬ"
Наименование стройки: Строительство ветеринарного пункта в селе Достык, Достыкского сельского округа, города Аксу Павлодарской области
Наименование объекта: Ветеринарный пункт
Договор: №62 2018-04-25

Акт №9 от 13.08.18г.
приемки выполненных работ за август
(локальная смета 4-1-1)
Строительство КЛ-0,4 кВ

Составлен в текущих ценах с 02.01.17 г.

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Устройство КЛ-0,4 кВ								
1	11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	8,82	1080,61	–	9531	–	5633	1,54	13,5828
		м3 грунта		1080,61	–	9531	–	59,1	–	–
2	11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	5,88	564,63	–	3320	–	1962	0,885	5,2038
		м3 грунта		564,63	–	3320	–	59,1	–	–
3	13-080201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели	49	320,76	272,41	15717	13348	2988	0,06	2,94
		м кабеля		48,35	94,14	2369	4613	42,8	0,0998	4,8902
4	13-080201-0302	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	11	94,18	78,09	1036	859	203	0,02	0,22
		м кабеля		16,09	27	177	297	42,8	0,0286	0,3146

5 21-010401-0102	Песок природный 1 и 2 класса ГОСТ 8736-2014 *м3*	2,94	1552,6		4565				
6 13-080206-1718	Труба стальная диаметром до 80 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по фермам, колоннам и другим стальным конструкциям(защита кабеля трубой по опоре) *м*	3	795,33	95,67	2386	287	530	0,49	1,47
			385,67	27,33	1157	82	42,8	0,029	0,087
7 23-010201-0148	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 60 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80 *м*	3	535,73		1607				
8 13-080201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах *м кабеля*	3	199,33	87	598	261	140	0,1	0,3
			80,67	28,67	242	86	42,8	0,0378	0,1134
9 13-080201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий *м кабеля*	49	202,63	91,84	9929	4500	2495	0,11	5,39
			88,63	30,35	4343	1487	42,8	0,04	1,96
10 13-080201-0702	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами *м кабеля*	48	605,98	288,29	29087	13838	4049	0,14	6,72
			112,81	84,27	5415	4045	42,8	0,0997	4,7856
11 23-060137-0705	Кабели силовые АВБбШв 4х16 (ок)-1 ГОСТ 16442-80 *км*	0,1	626153,4		62615				
12 23-061002-0105	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 6 мм2 ГОСТ 839-80 *км*	0,002	154887,16		310				
13 13-080201-1814	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования *шт.*	4	967,75	54,5	3871	218	1412	1	4
			805,75	18,75	3223	75	42,8	0,02	0,08
14 23-061703-1703	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, rek-1кВ ТКЗ-16/35	4	17530,06		70120				

		шт.								
Раздел 2 Опора А11 -1 шт.										
15	11-330202-0102	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	1	11778	6836	11778	6836	3968	5,98	5,98
		опора		4380	2051	4380	2051	61,7	2	2
16	21-040405-0101	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, марка СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013	2	35929,55		71859				
		шт.								
17	24-040207-4909	Крюк сквозной SOT21.0 ГОСТ Р 51177-98	1	2444,51		2445				
		шт.								
18	24-040207-3228	Зажимы анкерные SO234S ГОСТ Р 51177-98	2	6099,26		12199				
		шт.								
19	24-040207-5013	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-98	4	1757,78		7031				
		шт.								
20	24-040207-5014	Зажимы прокалывающие SLIP22.12 ГОСТ Р 51177-98	1	1757,78		1758				
		шт.								
21	24-040207-3126	Зажимы ответвительные SL37.1 ГОСТ Р 51177-98	1	525,53		526				
		шт.								
22	24-040207-5202	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98	1	373,42		373				
		шт.								
23	29-000000-0000(п	Заземляющий проводник ЗП6	1	1326		1326				
		м								
24	29-000000-0000(п	Кронштейн У4	1	5593		5593				
		шт								
Раздел 3 Заземление										
25	13-080208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	11	2308,09	114,09	25389	1255	2718	0,7	7,7
		шт.		551	26,36	6061	290	42,8	0,028	0,308
26	13-080208-0103	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж оборудования	1	1522	82	1522	82	242	0,7	0,7
		шт.								

				551	15	551	15	42,8	0,016	0,016
27	13-080208-0201	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования	8	302	12,25	2416	98	440	0,16	1,28
		м		126	2,63	1008	21	42,8	0,0028	0,0224
28	13-080208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	36	432,92	16,67	15585	600	1762	0,14	5,04
		м		110,19	4,17	3967	150	42,8	0,0044	0,1584
	Раздел 4 Кабельная вставка									
29	24-040207-4909	Крюк сквозной SOT21.0 ГОСТ Р 51177-98	1	2444,51		2445				
		шт.								
30	24-040207-3228	Зажимы анкерные SO234S ГОСТ Р 51177-98	1	6099,26		6099				
		шт.								
31	24-040207-4309	Ограничители перенапряжения с прокалывающим зажимом SE30(прим.)	3	11871,35		35614				
		шт.								
32	23-061002-0105	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 6 мм2 ГОСТ 839-80	0,0013	154887,16		201				
		км								
33	24-040207-5317	Бандажи дистанционные SO79.1 ГОСТ Р 51177-98	1	2339,66		2340				
		шт.								
34	24-040207-5318	Бандажи дистанционные SO79.5 ГОСТ Р 51177-98	1	897,08		897				
		шт.								
	Раздел 5 Провода и кабели									
35	11-330204-0101	Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	0,01	22800	9300	228	93	99	16,1	0,161
		км линии		12400	3600	124	36	61,7	4,44	0,0444
36	23-061201-0916	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х16-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005К=1,030;	0,0103	338819,76		3490				
		км								

37	13-080303-2508	Коробка с зажимами для кабелей или проводов сечением до 16 мм2, с количеством зажимов до 6. Установка на конструкции на стене или колонне *шт.*	1	4964 / 3149	112 / 19	4964 / 3149	112 / 19	1356 / 42,8	4 / 0,02	4 / 0,02
38	23-080306-0104	Коробка ипытательная КИП *шт.*	1	4098,49		4098				
39	13-080305-1002	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании *шт.*	1	783 / 723	54 / 19	783 / 723	54 / 19	318 / 42,8	0,87 / 0,02	0,87 / 0,02
40	23-070501-0319	Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 234 ARTM-01 PB.R, 3x230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0 *шт.*	1	34608,78		34609				
41	13-080303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне *шт.*	1	1742 / 797	19 / –	1742 / 797	19 / –	341 / 42,8	1 / –	1 / –
42	23-070204-0601	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 1А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 *шт.*	1	598,56		599				
43	13-080103-0201	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования *шт.*	3	2158 / 1611,67	262 / 90	6474 / 4835	786 / 270	2185 / 42,8	2 / 0,1	6 / 0,3
44	23-070503-0612	Трансформаторы тока Т-0,66 250/5А ГОСТ 7746-2001 *шт.*	3	1363,06		4089				
		Всего прямые затраты				**483164**				**73 / 15**

в том числе
- зарплата рабочих-строителей, тенге 55 372
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 43 246
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 13 556

- материалы, изделия и конструкции, тенге		384 546
Накладные расходы I уровня, тенге		32 841
Итого с накладными расходами I уровня, тенге		516 005
Накладные расходы II уровня (4,35 %), тенге		22 446
Итого, тенге		538 451
Сметная прибыль (8 %), тенге		43 076
Всего		**581 527**
Временные здания и сооружения (2,9 %)		16 864
Итого в текущих ценах с 02.01.17 г.		**598 391**
Понижающий коэффициент	0,7930468297457	474 554
НДС (12 %)		56 946
Всего по акту с учетом НДС		**531 500**

Заказчик
ИП Асылбаев Е.С.

Асылбаев Е.С.

Подрядчик
Директор ТОО "СТРОИТЕЛЬ"

Лунёв Д.В.