Цены региона Восточно-Казахстанская обл.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области "

Подрядчик: ТОО "Перспективная технология"

Наименование объекта: Строительство блочно-модульной котельной на твердом топливе для КГУ "Зимовьевский Центр оказания специальных услуг" села Зимовье Глубоковского района Восточно-Казахстанской области

СПРАВКА №3

о стоимости выполненных работ и затрат за октябрь 2020 года

код заказчика	код подрядчика	Договор		источник финансирования		организационная правовая форма			
		номер	дата	наименование	код	наименование	код		
		58	12.05.2020г.			ТОО "Перспективная технология"			
Наименование объектов этапов, затрат	Сначала года по отчетный месяц включительно с НДС	**в отчетном месяце без НДС**	**Стоимость выполненнных затрат в тенге**					**налог на добавленную стоимость**	**Итого к оплате**
			из графы 1		**дополнительные затраты**				
			Строительно-монтажные работы	**в отчетном месяце**	**по монтажу оборудования**	**Стоимость прочих заттрат**	**В том числе оборудование**	**др.доп.расходы**	
А	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**
Всего выполнено с начала строительства	**153 290 816,00**									
Акт выполненных работ №3 за октябрь 2020 года	**15 642 756,60**	**13 966 746,21**							**1 676 010,39**	**15 642 756,60**
Авансовый платеж 30%										**4 692 826,98**
Итого к оплате:										**10 949 929,62**

Заказчик:
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области "

Руководитель

_____Сулейменов А.Б.

Технадзор:
ТОО "АртСтройИнжиниринг"

Эксперт

_____Щербатенко Р.С

Подрядчик:
ТОО "Перспективная технология"

Директор

_____Токтархан Р.

Заказчик: ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области "

Реквизиты: Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, ул. Казахстан, 27

БИН 060140003830 ИИК KZ48070102KSN1801000 БИК KKMFKZ2A РГУ "Комитет казначейства МФ РК"

Подрядчик: ТОО "Перспективная технология"

Реквизиты: Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, г.Семей,ул.Турара Рыскулова,2/2

БИН 060440002734 ИИК KZ87856000000021832 АО Банк ЦентрКредит, БИК KCJBKZKX

Наименование объекта: Строительство блочно-модульной котельной на твердом топливе для КГУ "Зимовьевский Центр оказания специальных услуг" села Зимовье Глубоковского района Восточно-Казахстанской области

Договор № 58 от 12.05.2020 года

Акт приемки выполненных работ № 3

за октябрь месяц 2020 год

Составлена в текущих ценах с 26.03.18 г

от 28.10.2020г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, 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 маши-нистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Смета 4-1-1 Электроснабжение котельной										
		2.3 Кабельная линия 0,4 кВ									
9	1101-0101-0309	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная	м3 грунта	32,4756	181,83	172,34	5905	5597	–	1212	7686
					9,48	42,37	308	1376	–	569	
10	1101-0205-0303	Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с	м3 грунта	1,0044	2913,18	–	2926	–	–	2107	5436
					2913,18	–	2926	–	–	403	
11	1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели НР = 72 %	м кабеля	58	486,33	413,67	28207	23993	–	9163	40360
					72,66	146,76	4214	8512	–	2990	

12	1308-0201-0302	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 1308-0201-0301 НР = 72 %	м кабеля	48	142,77	118,54	6853	5690	–	2290	9874
					24,23	42,04	1163	2018	–	731	
13	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	6,36	2418		15378		15378	–	16608
					–		–		–	1230	
14	1134-0201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий НР = 76 %	бопровода	0,114	133859,65	–	15260	–	174	11465	28863
					132333,33	–	15086	–	–	2138	
15	2301-0501-0804	Труба полиэтиленовая ПНД с условным проходом 100 мм	м	114	837		95418		95418	–	103051
					–		–		–	7633	
16	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	21,696	31,8	31,8	690	690	–	182	942
					–	11,66	–	253	–	70	
17	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	ного грунта	21,696	142,7	66	3096	1432	–	1695	5174
					76,7	31,8	1664	690	–	383	
18	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	5,424	786,32	–	4265	–	–	3071	7923
					786,32	–	4265	–	–	587	
19	1101-0102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР = 72 %	м3 грунта	6,36	189,78	181,29	1207	1153	1	264	1589
					8,33	49,21	53	313	–	118	
20	4101-0104-1005	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	11,13	288		3205		–	–	3461

				–		–		–	256		
21	1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР = 72 %	м3 грунта	6,36	18,87	15,88	120	101	1	42	175
					2,83	6,45	18	41	–	13	
22	2113-0201-0901	Метизы	т	0,02	404706		8094		8094	–	8742
					–		–		–	648	
23	2404-0207-4910	Крюк сквозной SOT21.01 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	3013		3013		3013	–	3254
					–		–		–	241	
24	2404-0207-3213	Зажимы анкерные (СИП) SO 158.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	1371		1371		1371	–	1481
					–		–		–	110	
25	1308-0103-1001	Предохранитель. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	3	1957	201,33	5871	604	1634	2765	9327
					1211	69	3633	207	–	691	
26	2404-0207-4312	Ограничители перенапряжения с прокалывающим зажимом SE46.328-10 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	14480		43440		43440	–	46915
					–		–		–	3475	
27	1308-0208-0210	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 16 мм2. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	2	517,5	4	1035	8	112	660	1831
					457,5	1	915	2	–	136	
28	2306-1002-0108	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,002	601874		1204		1204	–	1300
					–		–		–	96	
29	2404-0207-5317	Бандажи дистанционные SO79.1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	2906		5812		5812	–	6277
					–		–		–	465	

30	2404-0207-3123	Зажимы ответвительные Al-Cu SM2.21 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	2221		6663		6663	–	7196
					–		–		–	533	
31	2404-0207-5015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-98	шт.	1	2123		2123		2123	–	2293
					–		–		–	170	
		2.4 Заземление ДЭС и здания котельной									
32	1308-0206-1703	Труба стальная диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами НР = 72 %	м	10	653,8	84,7	6538	847	999	3570	10917
					469,2	26,7	4692	267	–	809	
33	2301-0101-0108	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 50, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 3262-75	м	10	1111		11110		11110	–	11999
					–		–		–	889	
34	1308-0201-0902	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	73	426,12	198,89	31107	14519	3328	12683	47293
					181,64	59,66	13260	4355	–	3503	
35	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %	м кабеля	52	306,38	139,69	15932	7264	2371	6103	23798
					121,1	41,9	6297	2179	–	1763	
36	1308-0401-0411	Кабель силовой, масса 1 м до 2 кг. Монтаж с креплением по всей длине НР = 72 %	м кабеля	22	688,05	13,36	15137	294	1522	9662	26783
					605,5	4,45	13321	98	–	1984	
37	1308-0401-0410	Кабель силовой, масса 1 м до 1 кг. Монтаж с креплением по всей длине НР = 72 %	м кабеля	28	609,57	7,5	17068	210	1938	10792	30089
					532,86	2,46	14920	69	–	2229	
38	2306-0128-0407	Кабели силовые ВВГ 4х16 ГОСТ 16442-80	км	0,0969	2233122		216390		216390	–	233701

				–		–		–	17311	
39	2306-0128-0404 Кабели силовые ВВГ 4х4,0 ГОСТ 16442-80	км	0,0408	583080		23790		23790	–	25693
				–		–		–	1903	
40	2306-0217-0103 Кабели контрольные КВБбШв 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,0408	396679		16185		16185	–	17480
				–		–		–	1295	
41	1308-0201-1501 Проходы кабелей. Герметизация при вводе кабелей во взрывоопасных помещениях уплотнительной массой НР = 72 %	ход кабеля	2	1149,5	–	2299	–	1161	819	3367
				569	–	1138	–	–	249	
42	1308-0401-0101 Муфта концевая для кабеля с изоляцией из вулканизированного полиэтилена с применением термоусаживаемой перчатки напряжением 1 кВ, сечением до 4х70 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	3	22563	–	67689	–	38625	20926	95704
				9688	–	29064	–	–	7089	
43	2306-1703-1601 Муфты концевые для четырехжильного кабеля с медными жилами с ПВХ изоляцией на напряжение 1 кВ, типа rek-1КнТ-4-16/50-ВЛ-М ГОСТ 13781.0-86	шт.	3	10846		32538		32538	–	35141
				–		–		–	2603	
44	1308-0201-2701 Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	1	7898	83	7898	83	549	5252	14202
				7266	29	7266	29	–	1052	

45	2306-1703-1801	Муфты соединительные для четырехжильного кабеля, с броней с алюминиевыми или медными жилами с полиэтиленовой изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа eks-1СТ-4-16/50-ВЛ-М ГОСТ 13781.0-86	шт.	1	13089		13089		13089	–	14136
					–		–		–	1047	
46	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	90	663,13	22,76	59682	2048	42854	11061	76402
					164,22	6,48	14780	583	–	5659	
47	1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	11	3124,82	152,55	34373	1678	23663	6828	44497
					821,09	41,09	9032	452	–	3296	
48	1308-0208-0209	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	4	276,75	20,5	1107	82	180	624	1869
					211,25	5,5	845	22	–	138	
49	2105-0304-0115	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,09332	231908		21642		21642	–	23373
					–		–		–	1731	
50	1308-0208-0208	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	17	258,29	13,94	4391	237	764	2480	7421
					199,41	3,24	3390	55	–	550	
51	2105-0304-0107	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 8 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,00672	212023		1425		1425	–	1539
					–		–		–	114	

	Итого по смете					**1 065 162**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					152 250				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					66 530				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					21 521				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					638 561				
	- перевозка грузов, тенге					3 205				
	Накладные расходы, тенге					125 716				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					78 900				
	Смета 6-1-1 Тепловые сети. Добавляемые работы									
206	1122-0301-0101 Трубы водопроводные стальные, диаметр до 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	бопровода	0,469	408168,44	63309,17	191431	29692	4163	166590	386663
				335982,94	22808,1	157576	10697	–	28642	
207	2301-0201-0145 Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 К=1,040;	м	62,4	1231		76814		76814	–	82959
				–		–		–	6145	
208	2301-0201-0120 Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 К=1,040;	м	35,36	503		17786		17786	–	19209
				–		–		–	1423	
209	2301-0201-0199 Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 10705-80 К=1,040;	м	390	362		141180		141180	–	152474
				–		–		–	11294	
210	1122-0701-0101 Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	бопровода	0,469	54492,54	–	25557	–	1065	24247	53788
				52221,75	–	24492	–	–	3984	
211	1122-0901-0201 Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром до 50 мм. Установка НР = 99 %	или клапан	8	1460,13	77,63	11681	621	1362	9889	23296
				1212,25	36,38	9698	291	–	1726	

212	2304-0902-1520	Краны шаровые стальные для воды фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	11328		11328		11328	–	12234
					–		–		–	906	
213	2304-0902-1519	Краны шаровые стальные для воды фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	8987		8987		8987	–	9706
					–		–		–	719	
214	2304-0902-1517	Краны шаровые стальные для воды фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	6	9839		59034		59034	–	63757
					–		–		–	4723	
215	1122-1201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка НР = 99 %	фланец	16	510,56	25,94	8169	415	340	7340	16750
					463,38	–	7414	–	–	1241	
216	2302-0103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	1616		3232		3232	–	3491
					–		–		–	259	
217	2302-0103-0206	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 12816-80	шт.	2	968		1936		1936	–	2091
					–		–		–	155	
218	2302-0103-0204	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 25 ГОСТ 12816-80	шт.	12	546		6552		6552	–	7076
					–		–		–	524	

Итого по смете 833 494

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 199 180
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 30 728

	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					10 988				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					333 779				
	Накладные расходы, тенге					208 066				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					61 741				
Смета 2-1-2 Блочно-модульная котельная										
2 1101-0101-0309	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 % К=0,970;	м3 грунта	27,7711	181,88	172,37	5051	4787	–	1038	6576
				9,51	42,38	264	1177	–	487	
3 1101-0205-0303	Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % К=0,030; т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	0,8589	2913,03	–	2502	–	–	1801	4647
				2913,03	–	2502	–	–	344	
4 1101-0101-0309	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 в мокрых грунтах НР = 72 % К=0,970; т.ч. п.3.46: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кэкс1=1,1;	м3 грунта	11,2811	200,07	189,61	2257	2139	–	464	2939
				10,46	46,63	118	526	–	218	
5 1101-0205-0303	Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами в мокрых грунтах НР = 72 % К=0,030; т.ч. п.3.177.1: ктрр1=1,2; т.ч. п.3.179: ктрр2=1,2;	м3 грунта	0,3489	3496,7	–	1220	–	–	878	2266
				3496,7	–	1220	–	–	168	
6 1101-0205-1201	Траншеи. Водоотлив НР = 72 %	ого грунта	3,13	1040,89	1040,89	3258	3258	–	1637	5287
				–	726,52	–	2274	–	392	
7 1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	основания	0,42	3759,52	152,38	1579	64	1117	412	2150
				947,62	42,86	398	18	–	159	

8	1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=0,800;	м3 грунта	22,672	31,8	31,8	721	721	–	191	985
					–	11,69	–	265	–	73	
9	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 % К=0,800;	ного грунта	22,672	142,64	65,98	3234	1496	–	1770	5404
					76,66	31,8	1738	721	–	400	
10	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=0,200;	м3 грунта	5,668	786,34	–	4457	–	–	3209	8279
					786,34	–	4457	–	–	613	
11	1101-0102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР = 72 %	м3 грунта	11,92	189,85	181,46	2263	2163	1	495	2979
					8,31	49,33	99	588	–	221	
12	4101-0104-1005	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км К=1,750;	т	20,86	288		6008		–	–	6489
					–		–		–	481	
13	1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР = 72 %	м3 грунта	11,92	18,79	15,86	224	189	1	78	326
					2,85	6,29	34	75	–	24	
14	1122-0501-0103	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка НР = 99 %	бопровода	0,006	1167500	95166,67	7005	571	5092	1494	9179
					223666,67	27833,33	1342	167	–	680	
15	1106-0101-0101	Заделка труб. Устройство НР = 91 %	м3	0,36	21761,11	1058,33	7834	381	7041	447	8943
					1144,44	219,44	412	79	–	662	
16	1122-1301-0102	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых НР = 99 %	ий колодца	1,24	55837,1	8537,9	69238	10587	38778	23883	100571

				16026,61	3428,23	19873	4251	–	7450		
17	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	2669		2669		2669	–	2883
					–		–		–	214	
18	2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	3243		6486		6486	–	7005
					–		–		–	519	
19	2104-0302-0105	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	7407		7407		7407	–	8000
					–		–		–	593	
20	2104-0301-0105	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	9514		19028		19028	–	20550
					–		–		–	1522	
21	2104-0301-0106	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	10867		21734		21734	–	23473
					–		–		–	1739	
22	2104-0301-0106	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9а СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	10867		10867		10867	–	11736
					–		–		–	869	
23	2303-0101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	23128		23128		23128	–	24978
					–		–		–	1850	
24	2104-9999-9917	Опорная подушка ОП-3 (4 шт)	м3	0,0576	43210		2489		2489	–	2688
					–		–		–	199	
25	1108-0101-0401	Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной НР = 93 %	щего слоя	28,3856	10332,14	1441,89	293284	40929	85543	173677	504318
					5876,64	702,36	166812	19937	–	37357	

26	1108-0101-0202	Основание щебеночное под отмостку. Устройство НР = 93 %	основания	0,45	5817,78	1522,22	2618	685	1577	613	3489
					791,11	673,33	356	303	–	258	
27	1106-0101-0101	Устройство бетонной отмостки НР = 91 %	м3	0,45	22851,11	1060	10283	477	9291	559	11709
					1144,44	220	515	99	–	867	
		Итого по смете					**787 849**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					200 140				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					68 447				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					30 480				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					242 249				
		- перевозка грузов, тенге					6 008				
		Накладные расходы, тенге					212 646				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					58 359				
	Смета 2-1-1 Общестроительные работы										
	2.1 Фундаменты Фмп-1										
19	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	ного грунта	8,208	142,67	66,03	1171	542	–	641	1957
					76,63	31,8	629	261	–	145	
20	1111-0101-0204	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками НР = 94 %	щего слоя	6,156	8361,6	1536,06	51474	9456	23469	21290	78585
					3013,16	666,02	18549	4100	–	5821	
21	1106-0101-0101	Отмостка. Устройство НР = 91 %	м3	6,156	21762,51	1058,97	133970	6519	120404	7643	152942
					1144,74	219,62	7047	1352	–	11329	
	2.2 Пандус П1										
22	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,32	23331,25	1059,38	7466	339	6761	398	8493
					1143,75	221,88	366	71	–	629	

23	1108-0101-0203	Основание под фундаменты гравийное. Устройство НР = 93 %	основания	0,3962	5479,56	1521,96	2171	603	1255	539	2927
					790,01	673,9	313	267	–	217	
24	1108-0101-0302	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой НР = 93 %	оверхности	3,962	1323,83	25,74	5245	102	4569	558	6267
					144,88	6,56	574	26	–	464	
25	1106-0101-0105	Пандус П1. Устройство НР = 91 %	м3	0,6	33708,33	1846,67	20225	1108	15260	3726	25867
					6428,33	395	3857	237	–	1916	
26	2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,04803	228485		10974		10974	–	11852
					–		–		–	878	
	2.6 Фундаменты Фом3										
34	1106-0101-0106	Фундаменты ФОм3. Устройство НР = 91 %	м3	6,2	29045,97	1535	180085	9517	140706	29023	225837
					4816,45	327,58	29862	2031	–	16729	
35	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,08044	215893		17366		17366	–	18755
					–		–		–	1389	
36	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 6 СТ РК 2591-2014	т	0,0264	219456		5794		5794	–	6258
					–		–		–	464	
37	1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР = 91 %	т	0,02052	229239,77	1218,32	4704	25	3354	1215	6393
					64571,15	487,33	1325	10	–	474	
		Итого по смете					546 133				
		в том числе									

	- зарплата рабочих-строителей, тенге					62 522				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					28 211				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					8 355				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					349 912				
	Накладные расходы, тенге					65 033				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					40 455				
	Смета 6-1-3 Наружная канализация (ливневая канализация)									
1	1101-0101-0309 Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 % К=0,970;	м3 грунта	440,9484	181,86	172,36	80189	76001	–	16472	104394
				9,5	42,39	4188	18690	–	7733	
2	1101-0205-0303 Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % К=0,030; т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;	м3 грунта	13,63758	2913,49	–	39733	–	–	28608	73808
				2913,49	–	39733	–	–	5467	
3	1101-0101-0309 Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 в мокрых грунтах НР = 72 % К=0,970; т.ч. п.3.46: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кэкс1=1,1;	м3 грунта	364,6327	200,04	189,59	72941	69132	–	14982	94957
				10,45	46,62	3809	17000	–	7034	
4	1101-0205-0303 Грунты 3 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами в мокрых грунтах НР = 72 % К=0,030; т.ч. п.3.177.1: ктрр1=1,2; т.ч. п.3.179: ктрр2=1,2;	м3 грунта	11,2773	3496,23	–	39428	–	–	28388	73241
				3496,23	–	39428	–	–	5425	
5	1101-0205-1201 Траншеи. Водоотлив НР = 72 %	ого грунта	266,05	1041,04	1041,04	276969	276969	–	139154	449413
				–	726,44	–	193269	–	33290	
6	1123-0101-0101 Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР = 99 %	основания	3,9	3761,03	152,56	14668	595	10373	3826	19974

				948,72	42,31	3700	165	–	1480	
7	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 % К=0,800;	м3 грунта	419,7248	31,78	31,78	13339	13339	–	3527	18215
					–	11,67	–	4899	–	1349	
8	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 % К=0,800;	ного грунта	419,7248	142,67	65,99	59883	27699	–	32779	100075
					76,68	31,79	32184	13343	–	7413	
9	1101-0205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 % К=0,200;	м3 грунта	104,9312	786,35	–	82513	–	–	59409	153276
					786,34	–	82512	–	–	11354	
10	1101-0102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР = 72 %	м3 грунта	305,84	189,84	181,39	58061	55477	32	12707	76429
					8,34	49,36	2552	15096	–	5661	
11	4101-0104-1005	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км К=1,750;	т	535,22	288		154143		–	–	166474
					–		–		–	12331	
12	1101-0102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР = 72 %	м3 грунта	305,84	18,79	15,87	5747	4854	32	2017	8385
					2,82	6,34	861	1940	–	621	
13	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	6,4	23330,31	1059,06	149314	6778	135209	7946	169841
					1144,84	219,53	7327	1405	–	12581	
14	1106-0101-0105	Фундаментные плиты Флл-1. Устройство НР = 91 %	м3	15,3	31431,63	1849,15	480904	28292	354252	95000	621976
					6428,76	394,51	98360	6036	–	46072	

15	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром 6 СТ РК 2591-2014	т	0,0272	219456		5969		5969	–	6447
					–		–		–	478	
16	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,75824	215893		163699		163699	–	176795
					–		–		–	13096	
17	1111-0101-0405	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в два слоя НР = 94 % К=2,000;	эверхности	131,74	2060,32	38,55	271427	5078	220827	43391	340003
					345,54	4,85	45522	639	–	25185	
18	1109-0202-0205	Резервуары. Монтаж НР = 69 % К=2,000;	энструкций	8,096	61792,12	17108,33	500269	138509	63996	233217	792165
					36779,15	4969,37	297764	40232	–	58679	
20	1122-0501-0106	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка НР = 99 %	бопровода	0,055	512690,91	174927,27	28198	9621	755	20461	52552
					324036,36	51745,45	17822	2846	–	3893	
21	2301-0501-1319	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 225x13,4 техническая ГОСТ 18599-2001 К=1,010;	м	55,55	7452		413959		413959	–	447076
					–		–		–	33117	
22	1122-0301-0106	Трубы стальные, диаметр 200 мм. Укладка НР = 99 %	бопровода	0,009	1047777,78	477888,89	9430	4301	635	5818	16468
					499333,33	153666,67	4494	1383	–	1220	
23	2301-0301-0244	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 8732-78 К=1,004;	м	9,036	10824		97806		97806	–	105630
					–		–		–	7824	
24	1122-0301-0105	Трубы стальные, диаметр 150 мм. Укладка НР = 99 %	бопровода	0,007	746857,14	218857,14	5228	1532	349	3826	9778

				478142,86	74000	3347	518	–	724	
25	2301-0301-0235	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 8732-75 К=1,004;	м	7,028	6567		46153		46153	–	49845
					–		–		–	3692	
26	1122-1101-0105	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 200 мм. Врезка в емкость НР = 99 %	врезка	4	20608,5	8721,75	82434	34887	26843	31062	122576
					5176	2668	20704	10672	–	9080	
27	1122-1101-0105	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 200 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР = 99 %	врезка	2	19526	8721,5	39052	17443	11257	15531	58950
					5176	2668	10352	5336	–	4367	
28	1122-1101-0104	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 150 мм. Врезка в стальной резервуар НР = 99 %	врезка	2	13821	6529,5	27642	13059	6721	11785	42581
					3931	2021	7862	4042	–	3154	
29	1122-1101-0105	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 200 мм. Врезка в стальной резервуар НР = 99 %	врезка	4	20608,5	8721,75	82434	34887	26843	31062	122576
					5176	2668	20704	10672	–	9080	
30	1122-0601-0306	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	бопровода	0,009	2936666,67	299000	26430	2691	20804	3253	32058
					326111,11	39000	2935	351	–	2375	
31	1122-0601-0305	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	бопровода	0,004	2168750	191750	8675	767	6707	1330	10805
					300250	35500	1201	142	–	800	

36	1113-0301-0406									
	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	2,44	85,66	2,46	209	6	104	68	299
				40,57	–	99	–	–	22	
37	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза НР = 69 % К=2,000;	м2	4,88	79,51	1,43	388	7	265	81	507
				23,77	0,41	116	2	–	38	
38	1120-0701-0301	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами НР = 98 %	зонт	2	2786	37,5	5572	75	4681	823	6907
				408	12	816	24	–	512	
39	1120-0101-0101									
		Переходы класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка НР = 98 %	здуховодов	0,33912	6045,06	47,18	2050	16	1484	545	2803
				1621,84	17,69	550	6	–	208	
40	1328-0101-0601	Фильтрующий патрон. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	2	7623	385	15246	770	–	8970	26153
				7238	114,5	14476	229	–	1937	
41	2903-0400-0100	Фильтр ФОПС-МУ-2,0-0,9	шт	2	777232		1554464		1554464	–	1678821
				–		–		–	124357	
42	1123-0701-0103	Колодцы дождеприемные круглые для дождевой канализации из сборного железобетона. Устройство. Грунты сухие НР = 99 %	ий колодца	11,695	31306,63	12413,17	366131	145172	40779	233829	647957
				15406,58	4789,31	180180	56011	–	47997	
43	2104-0302-0102									
		Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	25380		101520		101520	–	109642
				–		–		–	8122	
44	2104-0302-0103									
		Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	47351		94702		94702	–	102278

				–	–	–	7576	
45	2104-0301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	7	14434	101038	101038	–	109121
				–	–	–	8083	
46	2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	17344	17344	17344	–	18732
				–	–	–	1388	
47	2104-0301-0115	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	23065	46130	46130	–	49820
				–	–	–	3690	
48	2104-0301-0117	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	29353	58706	58706	–	63402
				–	–	–	4696	
49	2104-0302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	20601	82404	82404	–	88996
				–	–	–	6592	
50	2104-0302-0113	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	36448	72896	72896	–	78728
				–	–	–	5832	
51	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	6	2669	16014	16014	–	17295
				–	–	–	1281	
52	2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	6	3243	19458	19458	–	21015
				–	–	–	1557	

53	2104-0302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	20601		82404		82404	–	88996
					–		–		–	6592	
54	2104-0302-0113	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	36448		72896		72896	–	78728
					–		–		–	5832	
55	2113-0814-2208	Скобы ходовые	шт.	30	599		17970		17970	–	19408
					–		–		–	1438	
56	2303-0101-0403	Дождеприемник большой для проезжей части городских дорог, тип ДБ (В125) ГОСТ 3634-99	комплект	2	30990		61980		61980	–	66938
					–		–		–	4958	
57	1108-0101-0401	Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной НР = 93 %	щего слоя	10,14	10332,15	1441,91	104768	14621	30558	62041	180154
					5876,63	702,37	59589	7122	–	13345	
58	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	верхности	68,295	844,44	17,73	57671	1211	39187	16217	79799
					252,92	2,42	17273	165	–	5911	
59	1122-1301-0102	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых НР = 99 %	ий колодца	2,535	56409,47	8538,07	142998	21644	80726	48826	207170
					16026,82	3428,4	40628	8691	–	15346	
60	2104-0302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	25380		25380		25380	–	27410
					–		–		–	2030	
61	2104-0301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	14434		14434		14434	–	15589
					–		–		–	1155	

62	2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	17344		52032		52032	–	56195
					–		–		–	4163	
63	2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9а СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	17344		17344		17344	–	18732
					–		–		–	1388	
64	2104-0302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	20601		20601		20601	–	22249
					–		–		–	1648	
65	2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	2669		2669		2669	–	2883
					–		–		–	214	
66	2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	3243		3243		3243	–	3502
					–		–		–	259	
67	2303-0101-1011	Люк смотрового колодца легкий из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), номинальная нагрузка 1,5 т, диаметр обечайки 740 мм, диаметр крышки 650 мм, внутренний диаметр 586 мм СТ РК 2384-2013	комплект	7	19245		134715		134715	–	145492
					–		–		–	10777	
68	1108-0101-0401	Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной НР = 93 %	ощего слоя	2	10331,5	1441,5	20663	2883	6027	12237	35532
					5876,5	702,5	11753	1405	–	2632	

Итого по смете	**8 588 016**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 072 841
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 008 316

- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	422 331
- материалы, изделия и конструкции, тенге	4 487 376
- перевозка грузов, тенге	154 143
Накладные расходы, тенге	1 229 188
Сметная прибыль (8 %), тенге	636 151
Итого по акту	**11 820 654**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 686 933
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 202 232
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	493 675
- материалы, изделия и конструкции, тенге	6 051 877
- перевозка грузов, тенге	163 356
Накладные расходы, тенге	1 840 649
Сметная прибыль (8 %), тенге	875 606
Временные здания и сооружения (3,1 %)	366 440
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)	268 116
Затраты, связанные с командированием рабочих для выполнения строительных, монтажных и специальных строительных работ	962 481
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационнного риска	134 450
Итого по главам 1-9	13 552 141
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**249 104**
Итого по сметному расчету:	
- в текущих ценах с 26.03.18 г	**13 801 245**
в т.ч. с разбивкой по годам	
2018 г. - 80 % (МРП = 2405 тенге)	11 040 996,16
2019 г. - 20 % (МРП = 2525 тенге)	2 760 249,04
- в текущих и прогнозных ценах	**13 966 746,96**
в т.ч. с разбивкой по годам	
2018 г. - 80 % (Иинф = 1,000)	11 040 906,69
2019 г. - 20 % (Иинф = 1,060)	2 925 840,27
Налог на добавленную стоимость	**1 676 009,64**
в т.ч. с разбивкой по годам	
2018 г. - НДС (12 %)	1 324 908,80

2019 г. - НДС (12 %)	351 100,83
Всего по сметному расчету	**15 642 756,60**
в т.ч. с разбивкой по годам	
2018 г.	12 365 815,49
2019 г.	3 276 941,11

Заказчик:
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Восточно-Казахстанской области "

Руководитель

_____ Сулейменов А.Б.

Технадзор:
ТОО "АртСтройИнжиниринг"

Эксперт

_____ Щербатенко Р.С

Подрядчик:
ТОО "Перспективная технология"

Директор

_____ Токтархан Р.

Авторский надзор:
ТОО "BauProjekt"
Директор

Неретина Е.А.

СОГЛАСОВАНО
АВТОРСКИЙ НАДЗОР
ТОО «BauProjekt»