Заказчик **ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Енбекшиказахского района"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "Энергохолдинг LTD"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство инженерно-коммуникационных сетей и благоустройство к 60 квартирному жилому дому в с.Шелек Енбекшиказахского района Алматинской области**
(наименование, адрес)

Объект **Топливоснабжение.Резервуар**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 21-31** от **27.05.2021г. доп.соглашение №1 от 11.11.2021г.**

Акт выполненных работ №5

за ноябрь 2022 (месяц, год)

Составлен(а) в текущих ценах 2020,версия 2020.3.1

№ 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		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНВЕ РАБОТЫ										
1	Е11-010102-0314	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	85,1		282,28	271,04	24022	23065	8	5503	31887
						11,15	78,66	949	6694		2362	
2	С341-020102-1015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км	т	148,925		333,00	–	49592	–		–	53559
						–	–	–	–		3967	
3	Е11-010101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	58,8402		210,25	198,45	12371	11677	–	2716	16294
						11,80	52,30	694	3077		1207	
4	Е11-010101-0316	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	212,0808		333,02	314,34	70627	66666	–	15501	93018
						18,67	82,84	3960	17569		6890	
5	Е11-010205-0304 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 4 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка в ручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	8,379		5237,47	–	43885	–	–	31597	81520
						5237,47	–	43885	–		6039	

6	Е11-010102-0602	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	61,66	21,90	18,40	1350	1135	5	492	1989
					3,41	7,67	210	473		147	
7	Е11-010102-0603	Грунты 4 группы. Работа на отвале	м3 грунта	218,64	23,92	20,06	5229	4386	29	1902	7702
					3,72	8,36	814	1828		571	
8	Е11-010104-0402	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	м3	46,245	36,29	36,29	1678	1678	–	470	2320
					–	14,11	–	652		172	
9	Е11-010104-0403	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 3 группы грунтов до 5 м	м3	163,98	42,41	42,41	6954	6954	–	1946	9613
					–	16,49	–	2703		712	
10	Е11-010205-0502	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	15,415	951,59	–	14669	–	–	10561	27249
					951,59	–	14669	–		2018	
11	Е11-010205-0503	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы	м3	54,66	1360,04	–	74340	–	–	53525	138094
					1360,04	–	74340	–		10229	
12	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	46,245	171,86	79,20	7948	3662	–	4365	13298
					92,66	38,43	4285	1777		985	
13	Е11-010201-0502	Уплотнение грунта 3,4 группы пневматическими трамбовками	м3	163,98	204,96	94,28	33610	15460	–	18469	56245
					110,68	45,75	18150	7502		4166	
14	Е11-080101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	21,9	3895,41	1058,69	85309	23185	42924	26969	121261
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			876,72	447,44	19200	9799		8982	
		ОТМОСТКА									
15	Е11-270403-0101 Изм. и доп. вып. 18	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см.Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	м2 основания	21	780,35	254,96	16387	5354	10254	2633	20543
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			37,09	79,02	779	1659		1522	
16	Е11-270403-0104 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Вычитается позиция: Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103	м2 основания	7	-79,14	-20,27	-554	-142	-412	-49	-651
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			–	-6,44	–	-45		-48	

17	Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып. 2	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство**	м2 покрытия	21	1248,84	3,01	26226	63	21948	4579	33269
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			200,74	1,15	4215	24		2464	
18	Е11-270701-0102 Изм. и доп. вып. 2 К=2	**Вычитается позиция: Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины исключать к нормам 1127-0701-0101**	м2 покрытия	21	-391,55	–	-8223	–	-6865	-1467	-10465
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			-64,68	–	-1358	–		-775	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				465420	163145	67891	179712	696745
		Стоимость общестроительных работ	тенге				184792	53714	--	51610	
		Материалы	тенге				465420				
		Всего заработная плата	тенге				67891				
		Транспортные расходы	тенге					238506			
		Накладные расходы	тенге				49592				
		Сметная прибыль	тенге				179713				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				51611				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				696744				
		Сметная заработная плата	тенге								199
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге					238506			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				696744				
		Сметная заработная плата	тенге								199
								238506			
		РАЗДЕЛ 2. УСТАНОВКА РЕЗЕРВУАРОВ(всего-2шт)									
		ФУНДАМЕНТ под резервуар									
19	Е11-060101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	2,8	16894,16	1125,96	47304	3153	40273	4206	55630
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1385,10	265,42	3878	743		4121	
20	Е11-060101-0118 Изм. и доп. вып. 16	**Плиты фундаментные железобетонные с ребрами вверх. Устройство**	м3	4,8	23903,88	2146,17	114739	10302	80081	24385	150254
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			5074,16	508,50	24356	2441		11130	
21	С121-050301-3001	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,07049	226611,00	–	15974	–	15974	–	17252
					–	–	–	–		1278	
22	С121-050301-3201	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,1336	224534,00	–	29998	–	29998	–	32398
					–	–	–	–		2400	
23	Е11-110101-1101	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	м2 стяжки	9,66	706,09	30,72	6821	297	2862	3584	11237
					379,14	15,57	3662	150		832	
		ОСНОВАНИЕ КОЛОДЦА К-1									
24	Е11-060101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	1,52	16894,16	1125,96	25679	1711	21863	2283	30199

		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1385,10	265,42	2105	403		2237	
25	Е11-060101-0118 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные с ребрами вверх. Устройство	м3	7,04	23903,88	2146,17	168283	15109	117452	35765	220372
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			5074,16	508,50	35722	3580		16324	
26	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,30384	224534,00	–	68222	–	68222	–	73680
					–	–	–	–		5458	
		ТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛОДЕЦ									
27	Е11-061301-0104 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство	м3	6,92	27959,26	3256,76	193478	22537	107061	65772	279990
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			9231,18	1213,41	63880	8397		20740	
28	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1264	224534,00	–	28381	–	28381	–	30652
					–	–	–	–		2270	
29	Е11-090601-0101 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж	т конструкций	0,121	107404,02	4906,75	12996	594	223	8578	23300
					100654,60	2093,80	12179	253		1726	
30	Е11-060301-0406	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка	т	0,211	81941,94	18243,29	17290	3849	313	13389	33133
					62220,00	7511,32	13128	1585		2454	
31	С121-060801-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,121	553098,00	–	66925	–	66925	–	72279
					–	–	–	–		5354	
32	С123-010201-0261	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,2	31865,00	–	38238	–	38238	–	41297
					–	–	–	–		3059	
33	С123-010201-0238	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2	16048,00	–	32096	–	32096	–	34664
					–	–	–	–		2568	
34	С121-050106-2403	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0306	249072,00	–	7622	–	7622	–	8231
					–	–	–	–		610	
35	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0118	922670,67	1376,67	10888	16	7727	2868	14856
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			266508,00	621,24	3145	7		1100	

36	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	28	898,48	19,98	25158	559	16039	8037	35850
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			305,70	2,93	8560	82		2656	
		УСТАНОВКА ЕМКОСТИ									
37	Е11-090202-0101 Изм. и доп. вып. 16	Резервуары стальные цилиндрические для нефти и нефтепродуктов без понтона вместимостью до 1000 м3. Монтаж	т конструкций	1,508	71745,04	34095,99	108192	51417	6634	45292	165762
					33250,00	10277,96	50141	15499		12279	
38	ПРАЙС	Резервуар на 5 м3	шт	2	665178,57	–	1330357	–	1330357	–	1436786
					–	–	–	–		106429	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				2348638	109544	2018341	214159	2767822
							220757	33141	–	205025	
		Стоимость общестроительных работ	тенге				2090192				
		Материалы	тенге				393668				
		Всего заработная плата	тенге					175826			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				1480554				
		Накладные расходы	тенге				160288				
		Сметная прибыль	тенге				180038				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				2430519				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								125
		Сметная заработная плата	тенге					175826			
		Стоимость металломонтажных работ	тенге				188112				
		Материалы	тенге				6857				
		Всего заработная плата	тенге					78073			
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				66925				
		Накладные расходы	тенге				53870				
		Сметная прибыль	тенге				19359				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	тенге				261341				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								48
		Сметная заработная плата	тенге					78073			
		Стоимость сантехнических работ	тенге				70334				
		Стоимость материалов и конструкций	тенге				70334				
		Сметная прибыль	тенге				5627				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	тенге				75961				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				2767821				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								173
		Сметная заработная плата	тенге					253898			
		РАЗДЕЛ 3. ТОПЛИВОПРИВОД									
39	Е11-220301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,036	487410,28	72353,18	17547	2605	315	15464	35651
					406318,00	27568,16	14627	992		2641	
40	С123-010201-0112	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	18,072	353,00	–	6379	–	6379	–	6890
					–	–	–	–		510	
41	С123-010201-0103	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 15 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	9,036	322,00	–	2910	–	2910	–	3142

					–	–	–	–		233	
42	С123-010201-0107	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м	9,036	230,00	–	2078	–	2078	–	2245
					–	–	–	–		166	
43	Е11-220901-0201	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	4	1720,42	85,86	6882	343	675	5979	13889
					1465,90	43,92	5864	176		1029	
44	С123-040902-5320	Вентили стальные для воды, газа и нефтепродуктов фланцевые стандартнопроходные типа ALSO из стали марки Ст20 PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	10139,00	–	40556	–	40556	–	43800
					–	–	–	–		3244	
45	·Е11-221201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	8	615,14	34,02	4921	272	169	4435	10105
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			560,00	–	4480	–		749	
46	С123-020103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	8	1302,00	–	10416	–	10416	–	11249
					–	–	–	–		833	
47	Ц13-110201-0104 Изм. и доп. вып. 16	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на фланцевых соединениях	шт.	4	3207,30	–	12829	–	296	9400	24007
					3133,26	–	12533	–		1778	
48	С123-020103-1607	Огнепреградитель фланцевый ОПФ-50	шт.	4	7651,00	–	30604	–	30604	–	33052
					–	–	–	–		2448	
49	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0112	1092451,14	526505,06	12235	5897	209	7890	21736
					547225,00	164398,66	6129	1841		1610	
50	С123-020101-0152	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	8	514,00	–	4112	–	4112	–	4441
					–	–	–	–		329	
51	С123-020101-0104	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 15 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	12	122,00	–	1464	–	1464	–	1581
					–	–	–	–		117	
52	С123-020101-1005	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 15 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	4	487,00	–	1948	–	1948	–	2104
					–	–	–	–		156	

53	С123-020101-1005	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 20 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	4	487,00	–	1948	–	1948	–	2104
					–	–	–	–		156	
54	С123-020101-1046	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 114 мм х 4 мм - 89 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	4	1741,00	–	6964	–	6964	–	7521
					–	–	–	–		557	
55	Е11-160601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	6	2399,94	123,39	14400	740	1788	11806	28303
					1978,62	29,28	11872	176		2096	
56	С123-040909-0103	Краны шаровые стальные сварные газовые типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	8965,00	–	35860	–	35860	–	38729
					–	–	–	–		2869	
57	С123-040902-5316	Вентили стальные для воды, газа и нефтепродуктов фланцевые стандартнопроходные типа ALSO из стали марки Ст20 PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	6279,00	–	12558	–	12558	–	13563
					–	–	–	–		1005	
58	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	3,6	95,38	2,45	343	9	157	123	503
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			49,06	0,29	177	1		37	
59	Е11-130301-0410 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за 2 раз	м2	3,6	152,26	6,04	548	22	257	188	795
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			74,60	1,17	269	4		59	
60	Е11-260101-0901	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75	м3 изоляции	0,54	41412,44	1853,10	22363	1001	6165	11934	37041
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			28143,05	936,96	15197	506		2744	
61	С121-110203-0204	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,8316	15108,00	–	12564	–	12564	–	13569
					–	–	–	–		1005	
62	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	13,9	580,12	27,96	8064	389	2118	4296	13348
					399,75	6,88	5557	96		989	
63	С121-100406-0301	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,0139	354088,00	–	4922	–	4922	–	5316

					–	–	–	–		394	
64	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-170**	м2	1,2	159,98	3,48	192	4	119	48	259
					57,34	0,59	69	1		19	
65	Е11-130301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	1,2	95,38	2,45	114	3	52	41	168
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			49,06	0,29	59	–		12	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**тенге**				275721	11284	187603	71604	375111
	Стоимость монтажных работ		тенге				76831	3793	–	27785	
	Материалы		тенге				12829				
	Всего заработная плата		тенге				296				
		Накладные расходы	тенге					12533			
		Сметная прибыль	тенге				9400				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				1778				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				24007				
		Сметная заработная плата	тенге								8
	Стоимость общестроительных работ		тенге					12533			
	Материалы		тенге				90695				
	Всего заработная плата		тенге				10239				
	Стоимость материалов и конструкций		тенге					56044			
		Накладные расходы	тенге				17486				
		Сметная прибыль	тенге				50398				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				11287				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				152380				
		Сметная заработная плата	тенге								37
	Стоимость сантехнических работ		тенге					56044			
	Материалы		тенге				172197				
	Всего заработная плата		тенге				1788				
	Стоимость материалов и конструкций		тенге					12047			
		Накладные расходы	тенге				157797				
		Сметная прибыль	тенге				11806				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				14720				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				198724				
		Сметная заработная плата	тенге								9
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге					12047			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				375111				
		Сметная заработная плата	тенге								54
								80624			
		РАЗДЕЛ 4. ВЫХОД ТРУБЫ ИЗ КАНАЛА,всего-2шт									
66	Е11-060101-0101	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	0,3	15298,88	1125,96	4590	338	3836	451	5443
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1385,10	265,42	416	80		403	
67	Е11-061301-0103 Изм. и доп. вып. 16	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство**	м3	2,6	39667,32	5721,93	103135	14877	42210	47047	162196
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			17710,82	2173,71	46048	5652		12015	
68	С121-050301-3001	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,02618	226611,00	–	5933	–	5933	–	6407

					–	–	–	–		475	
69	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,06336	224534,00	–	14226	–	14226	–	15365
					–	–	–	–		1138	
70	Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,1214	734230,67	1376,67	89136	167	79492	8693	105655
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			78068,00	621,24	9477	75		7826	
71	С121-130816-3301	Хомутик	шт.	2	860,00	–	1720	–	1720	–	1858
					–	–	–	–		138	
72	Е11-120101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	0,694	3183,67	14,39	2209	10	1372	763	3211
					1191,67	3,95	827	3		238	
73	С121-130202-0904	Гайка	1000 шт.	0,004	3673,00	–	15	–	15	–	16
					–	–	–	–		1	
74	С121-130201-1104	Болт	шт.	4	33,00	–	132	–	132	–	143
					–	–	–	–		11	
75	Е11-130301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	0,18	115,10	3,16	21	1	16	3	25
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			21,54	0,44	4	–		2	
76	Е11-130301-0806	Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска красками БТ-177	м2	3,04	121,02	3,16	368	10	275	59	461
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			27,46	0,44	83	1		34	
77	Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия	1,3333334	1248,84	3,01	1665	4	1393	291	2112
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			200,74	1,15	268	2		156	
78	Е11-120101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	1,2	3183,67	14,39	3820	17	2373	1320	5552
					1191,67	3,95	1430	5		411	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				226970	15423	152993	58627	308444
							58553	5817	–	22848	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				226970				
	Материалы		тенге				130967				
	Всего заработная плата		тенге					64370			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				22026				
		Накладные расходы	тенге				58626				
		Сметная прибыль	тенге				22848				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				308443				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								45
		Сметная заработная плата	тенге					64370			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								4152935
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				540934				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					299396			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					96465			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						2431290		
		- Перевозка грузов	тенге				49592				
		- Накладные расходы	тенге							524101	
		- Сметная прибыль	тенге							307623	
		Временные здания и сооружения		**1,00%**		**41529,35**					
		Доп.затраты в зимнее время		**1,08%**		**44851,70**					
		Итого в базовых ценах 2020 года				**4239316,05**					
		Непредвиденные работы и затраты		**2%**		**84786,32**					
		Итого в ценах 2021 года К=1,050036		**1,050036**		**4540463,16**					
		НДС 12%		**12%**		**544855,58**					
		Итого с учетом НДС 12%				**5085318,73**					
		Тендерная скидка		**-10**		**508531,87**					
		Всего к оплате с учетом НДС 12%				**4 576 786,86**					

Заказчик:

Руководитель
ГУ "Отдел строительства, архитектуры
и градостроительства Енбекшиказахского района"

_____ **Каипов Р.Т.**
(подпись)

Подрядчик:

Заместитель директора
ТОО "Энергохолдинг LTD"

_____ **Токтарбаев М.А.**
(подпись)

Технический надзор:

Технический надзор
ТОО "Saulet Trans Servis"

_____ **Шуаков А.Н.**
(подпись)

Заказчик **ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Енбекшиказахского района"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "Энергохолдинг LTD"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство инженерно-коммуникационных сетей и благоустройство к 60 квартирному жилому дому в с.Шелек Енбекшиказахского района Алматинской области**
(наименование, адрес)

Объект **Блочно-модульная котельная**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 21-31** от **27.05.2021г. доп.соглашение №1 от 11.11.2021г.**

Акт выполненных работ №6

за ноябрь 2022 (месяц, год)

Составлен(а) в текущих ценах 2020,версия 2020.3.1

№ 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		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ФУНДАМЕНТ ПОД КОТЕЛЬНУЮ										
1	Е11-010102-0314	**Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3**	м3		13,6	282,28	271,04	3839	3686	1	879	5096
						11,15	78,66	152	1070		377	
2	С341-020102-1003	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км**	т		23,8	89,00	–	2118	–		–	2288
						–	–	–	–		169	
3	Е11-010101-0314	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	м3		5,8	210,25	198,45	1219	1151	–	268	1606
						11,80	52,30	68	303		119	
4	Е11-010104-0402	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м**	м3		4,35	36,29	36,29	158	158	–	44	218
						–	14,11	–	61		16	
5	Е11-010205-0502	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	м3		1,45	951,59	–	1380	–	–	993	2563
						951,59	–	1380	–		190	

6	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	4,35	171,86	79,20	748	345	–	411	1251
					92,66	38,43	403	167		93	
7	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	2,95	16894,16	1125,96	49838	3322	42430	4431	58610
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1385,10	265,42	4086	783		4341	
8	Е11-060101-0115 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	13,6	18052,98	1731,74	245520	23552	192122	32450	300208
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			2194,54	427,49	29846	5814		22238	
9	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,19787	224534,00	–	44429	–	44429	–	47983
					–	–	–	–		3554	
10	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	11,4	898,48	19,98	10243	228	6530	3272	14596
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			305,70	2,93	3485	33		1081	
11	Е11-060301-0409 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом более 20 кг. Установка	т	0,037936	683082,67	1376,67	25913	52	24840	951	29013
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			26920,00	621,24	1021	24		2149	
12	Е11-060101-0115 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	0,21	16790,32	1731,74	3526	364	2701	501	4349
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			2194,54	427,49	461	90		322	
13	С121-050309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,001703	273377,00	–	466	–	466	–	503
					–	–	–	–		37	
		ФУНДАМЕНТ ПОД ДЫМОВУЮ ТРУБУ									
14	Е11-010102-0314	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3	17,4	282,28	271,04	4912	4716	2	1125	6520
					11,15	78,66	194	1369		483	
15	С341-020102-1003	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км	т	30,45	89,00	–	2710	–		–	2927
					–	–	–	–		217	
16	Е11-010101-0314	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3	13,6	210,25	198,45	2859	2699	–	628	3766

					11,80	52,30	160	711		279	
17	Е11-010104-0402	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	м3	10,2	36,29	36,29	370	370	–	104	512
					–	14,11	–	144		38	
18	Е11-010205-0502	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	3,4	951,59	–	3235	–	–	2329	6010
					951,59	–	3235	–		445	
19	Е11-010201-0501	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	10,2	171,86	79,20	1753	808	–	963	2933
					92,66	38,43	945	392		217	
20	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,156	16894,16	1125,96	19530	1302	16627	1736	22967
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1385,10	265,42	1601	307		1701	
21	Е11-060101-0107 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 10 м3. Устройство	м3	15,36	23620,50	1553,86	362811	23867	275859	62662	459511
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			4107,10	375,92	63085	5774		34038	
22	С121-050309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,35136	248556,00	–	87333	–	87333	–	94319
					–	–	–	–		6987	
23	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,14656	224534,00	–	32908	–	32908	–	35540
					–	–	–	–		2633	
24	Е11-060301-0401	Болты анкерные.Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0,075264	611484,69	2351,69	46023	177	17613	25765	77531
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			375122,00	1064,68	28233	80		5743	
25	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	19,2	898,48	19,98	17251	384	10997	5511	24583
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			305,70	2,93	5870	56		1821	
		ПРИЯМОК									
26	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,036	15298,88	1125,96	551	41	460	54	653
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1385,10	265,42	50	10		48	
27	Е11-061301-0103 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм. Устройство	м3	0,225	39059,34	5721,93	8788	1287	3516	4071	13888
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			17710,82	2173,71	3985	489		1029	

28	С121-050309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,003472	273377,00	–	949	–	949	–	1025
					–	–	–	–		76	
29	С121-050301-3002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0012	223791,00	–	269	–	269	–	290
					–	–	–	–		21	
30	Е11-060301-0406	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка	т	0,01049	650171,94	18243,29	6820	191	5976	666	8085
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			62220,00	7511,32	653	79		599	
31	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	1,75	898,48	19,98	1572	35	1002	502	2241
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			305,70	2,93	535	5		166	
32	Е11-090601-0102 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,0233	64127,25	2667,60	1494	62	101	927	2615
					57131,60	529,20	1331	12		194	
33	С121-060801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0233	497928,00	–	11602	–	11602	–	12530
					–	–	–	–		928	
		УСТАНОВКА КОТЕЛЬНОЙ									
34	Е11-250130-0102 Изм. и доп. вып. 17	Здания из одиночных блок-боксов. Установка	т блок-боксов	4,1	32488,89	16177,79	133204	66329	6851	73602	223351
					14640,00	5087,21	60024	20858		16545	
		МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ ДЛЯ ДЫМОВОЙ ТРУБЫ(КМ,лист-8)									
35	Е11-090607-0101 Изм. и доп. вып. 16	Каркасы и стволы вытяжных, вентиляционных и дымовых труб высотой до 250 м. Монтаж(стоиомсть трубы учтена в БТП)	т	5,65308	76736,56	4211,45	433798	23808	125041	202106	686776
					50405,94	1407,72	284949	7958		50872	
36	ССЦ РК 8.04-08-2020 т.6 п.2	Надбавка за применение марки стали С245	т	3,962	5772,00	–	22869	–	22869	–	24698
					–	–	–	–		1829	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								2181555
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				495752				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					158932			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					46589			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						933494		
		- Перевозка грузов	тенге				4828				
		- Накладные расходы	тенге							426951	
		- Сметная прибыль	тенге							161595	

		Временные здания и сооружения		**1,00%**		**21815,55**						
		Доп.затраты в зимнее время		**1,08%**		**23560,79**						
		Итого в базовых ценах 2020 года				**2226931,34**						
		Непредвиденные работы и затраты		**2%**		**44538,63**						
		Итого в ценах 2021 года К=1,050036		**1,050036**		**2385125,24**						
		НДС 12%		**12%**		**286215,03**						
		Итого с учетом НДС 12%				**2671340,27**						
		Тендерная скидка		**-10**		**267134,03**						
		Всего к оплате с учетом НДС 12%				**2 404 206,24**						

Заказчик:

Руководитель
ГУ "Отдел строительства, архитектуры
и градостроительства Енбекшиказахского района"

_____ **Каипов Р.Т.**
(подпись)

Технический надзор:

Технический надзор
ТОО "Saulet Trans Servis"

_____ **Шуаков А.Н.**
(подпись)

Подрядчик:

Заместитель директора
ТОО "Энергохолдинг LTD"

_____ **Токтарбаев М.А.**
(подпись)