Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**Государственное учреждение "Отдел строительства города Талдыкоргана",Алматинская область, г. Талдыкорган, ул. Абая,241, тел.: 24-14-92**	**060140008504**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Исполнитель	**Товарищество с ограниченной ответственностью "Энергохолдинг LTD",Республика Казахстан, Алматинская область,, Кербулакский район,, село.Сарыозек, Сарыозекский сельский округ, ул.Жібек Жолы, дом № 71**	**000440000132**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	

Договор (контракт) Договор №91 от 01.09.2021г

Номер документа	Дата составления
27	**21.10.2021**

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры с благоустройством 60-ти квартирного кредитного дома в г. Талдыкорган, Алматинской области /пятно 16/			работа	1	25 118 338,00	25 118 338,00	2 691 250,50
				Итого	1	x	25 118 338,00	2 691 250,50

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц _____

Сдал (Исполнитель) _____ / _____ / Шенсубаев Т.М. Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____

должность *подпись* *расшифровка подписи* *должность* *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 21.10.2021

М.П.

Приложение 5
к приказу Министра по инвестициям и развитию
Республики Казахстан от 19 сентября 2018 года №656
Приложение 4-1
к Правилам организации деятельности и осуществления
функций заказчика (застройщика)
Форма

Заказчик:- ГУ*"Отдел строительства города Талдыкурган"*
Подрядчик:- ***ТОО "Энергохолдинг"***
Наименование строительства и его адрес:-
"Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры с благоустройством 60-ти квартирного кредитного дома в г.Талдыкорган,Алматинской области(пятно 16)

Справка
стоимости выполненных работ и затрат
за октябрь 2021 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	Дата	наименование	код	наименование	код
		№91	01.09.2021г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	С начала строительства с НДС	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце без НДС	Из графы. 1							
				Строительно-монтажные работы в базовом уровне цен 2017 г.	по монтажу оборудования		Стоим. прочих затрат не входящих в состав СМР (в сметных базисных ценах)	Дополнительные затраты			
					сначала года	за отчетный период		На приобретение материалов	Другие доп.расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
"Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры с благоустройством 60-ти квартирного кредитного дома в г.Талдыкорган, Алматинской области (пятно 16)	**49 731 952**	**49 731 952**	**22 427 087**							**2 691 251**	**25 118 338**

ЗАКАЗЧИК:
И.о руководителя ГУ "Отдел строительства города Талдыкорган"
Темірхан А.К.

ТЕХНАДЗОР:
ТОО "Строй потенциал"
Нысанбай Н.Г.

ПОДРЯДЧИК:
Зам.директора ТОО "Энергохолдинг"
Шенсизбаев Т.М.

Форма-2

Заказчик: **ГУ "Отдел строительства города Талдыкорган"**

Подрядчик: **ТОО "Энергохолдинг LTD"**

Стройка: **Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры с благоустройством 60-ти квартирного кредитного жилого дома в г.Талдыкорган Алматинской области (пятно 16)**

Объект" **Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры с благоустройством 60-ти квартирного кредитного жилого дома в г.Талдыкорган Алматинской области (пятно 16)**

Договор подряда (контракт) № 91 от 01.09.2021г.

Σ 28174567

ЛС 6-1-3 **Тепловые сети**

Акт приемки выполненных работ № 1
за октябрь месяц 2021г.

№ п/п	по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Раздел 1 Земляные работы теплотрассы									
			1.1 Разработка грунта									
1	**1**	**1101-0101-0367**	**Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**14,44**	330,35	330,35	4772	4772	–	684	5892
						–	65,77	–	950	–	436	

2	2	1101-0101-0368	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР=72 %	м3 грунта	43,56	271,98	271,98	11846	11846	–	1698	14628
						–	54,15	–	2359	–	1084	
3	3	1101-0101-0370	Грунты 4 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР=72 %	м3 грунта	175,73	442,41	442,41	77746	77746	–	11145	96002
						–	88,08	–	15479	–	7111	
4	4	1101-0102-0388	Грунты 5 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР=72 %	м3 грунта	33,6	532,29	532,29	17885	17885	–	2564	22085
						–	105,97	–	3561	–	1636	
5	5	1101-0205-0304	Грунты 5 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (прим.) НР=72 %	м3 грунта	8,22	4848,72	–	39867	–	–	28704	74057
						4848,72	–	39867	–	–	5486	
6	6	1101-0205-0304	Грунты 5 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (прим.) (уширение колодцев, тепловых камер) НР=72 %	м3 грунта	8,27	4848,72	–	40083	–	–	28860	74458
						4848,72	–	40083	–	–	5515	
7	7	412-102-0215	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км (277x2+769x2,3) К=1,750; kстм=15;	т·км	58,8	450		26460		–	–	28577

						–		–		–	2117
			Итого по разделу 1					**315 699**			
			в том числе								
			- зарплата рабочих-строителей, тенге					79 950			
			- затраты на эксплуатацию машин, тенге					112 249			
			- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					22 348			
			- материалы, изделия и конструкции, тенге								
			- перевозка грузов, тенге					26 460			
			- накладные расходы, тенге					73 654			
			в т.ч. зарплата, тенге					6 997			
			- сметная прибыль (8 %), тенге					23 385			
		Раздел 4 Тепловая камера УТ1									
8	**92**	**1106-0101-0101**	**Устройство подготовки бетонной НР=91 %**	**м3**	**0,78**	21387,14	1168,03	16682	911	14570	1301	19422
						1539	294,98	1200	230	–	1439	
9	**93**	**1107-0601-0202**	**Устройство камеры со стенками из монолитного бетона (1,37(днище)+7,45(стены)) НР=118 %**	**м3 конструкции**	**8,82**	33548,65	1276,03	295899	11255	183914	122790	452184
						11420,64	377,43	100730	3329	–	33495	
10	**94**	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм**	**т**	**0,66771**	319930		213620		213620	–	230710
						–		–		–	17090	
11	**95**	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 6 мм**	**т**	**0,01674**	325908		5456		5456	–	5892
						–		–		–	436	
12	**96**	**214-210-0202**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм**	**т**	**0,11882**	307964		36592		36592	–	39519

						–		–		–	2927	
13	97	1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка (Зд-1) НР=91 %	т	0,01552	1049654,75	1500,75	16291	23	11673	4191	22120
						296010	690,27	4594	11	–	1638	
14	98	261-102-0252	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром 10 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,11242	250492		28160		28160	–	30413
						–		–		–	2253	
15	99	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм	т	0,0032	325908		1043		1043	–	1126
						–		–		–	83	
16	100	1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка (МН554) НР=91 %	т	0,0084	840354,75	1500,75	7059	13	6318	668	8345
						86710	690,27	728	6	–	618	
17	101	1106-0801-0102	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м НР=91 %	м3	1,24	52545,54	1952,68	65156	2421	35886	25012	97381
						21652,8	513,69	26849	637	–	7213	
18	102	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм	т	0,12376	319930		39595		39595	–	42763
						–		–		–	3168	
19	103	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм	т	0,07072	307964		21779		21779	–	23521
						–		–		–	1742	

20	104	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром 8 мм	т	0,004	325908		1304		1304	–	1408
						–		–		–	104	
21	105	1111-0101-1101	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм НР=94 %	м2 стяжки	6	751,55	33,95	4509	204	1779	2473	7541
						421,15	17,3	2527	104	–	559	
22	106	1111-0101-1102	Устройство стяжек цементных. Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 НР=94 % К=5,000;	м2 стяжки	30	79,78	5,75	2393	173	2065	227	2830
						5,21	2,86	156	86	–	210	
23	107	1108-0101-0305	Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя НР=93 %	м2 поверхности	6	1911,73	43,63	11470	262	7892	3134	15772
						552,7	8,95	3316	54	–	1168	
24	108	1107-0201-0201	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка НР=118 %	м3 сборных железобетонных конструкций	0,04	15731,38	8095,49	629	324	16	494	1213
						7241,64	3227,46	290	129	–	90	
25	109	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	1852		3704		3704	–	4000
						–		–		–	296	
26	110	244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	2	30272		60544		60544	–	65388
						–		–		–	4844	

27	111	1109-0304-0101	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР=69 %	т конструкций	0,0346	86336,39	28459,43	2987	985	428	1331	4664
						45517,5	10238,57	1575	354	–	346	
28	112	222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009	т	0,0346	713095		24673		24673	–	26647
						–		–		–	1974	
29	113	1109-0601-0102	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж НР=69 %	т конструкций	0,01004	70987,4	2885,53	713	29	47	444	1250
						63469,2	588,01	637	6	–	93	
30	114	214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,01004	365820		3673		3673	–	3967
						–		–		–	294	
31	115	1107-0107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка (Зд-1) НР=118 %	т стальных элементов	0,00194	809423,83	7846,05	1570	15	1410	175	1885
						74853,1	1675,81	145	3	–	140	
32	116	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР=69 %	м2	1,35	101,11	2,71	136	4	59	51	202
						54,49	0,32	74	–	–	15	
33	117	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 % К=2,000;	м2	2,7	84,84	1,93	229	5	138	60	312
						31,84	0,32	86	1	–	23	
			Итого по разделу 4					1 110 475				
			в том числе									
			- зарплата рабочих-строителей, тенге					142 907				

- затраты на эксплуатацию машин, тенге	16 624
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	4 950
- материалы, изделия и конструкции, тенге	706 338
- накладные расходы, тенге	162 351
в т.ч. зарплата, тенге	14 612
- сметная прибыль (8 %), тенге	82 258

Итого по смете	**1 426 174**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	222 857
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	128 873
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	27 298
- материалы, изделия и конструкции, тенге	706 338
- перевозка грузов, тенге	26 460
- накладные расходы, тенге	236 005
в т.ч. зарплата, тенге	21 609
- сметная прибыль (8 %), тенге	105 643

Временные здания и сооружения (1%)	1,00%	14262	**1 440 436**
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,836%)	1,836%	26446	**1 466 882**
Непредвиденные работы и затраты (2%)	2%	29338	**1 496 220**
В текущих ценах 05.04.21г.	тенге		**1 496 220**
Налог на добавленную стоимость (12%)	12%		**179546**
ИТОГО	тенге		**1 675 766**
Тендерная скидка	10%		**-167577**
Итого за вычетом тендерной скидки	тенге		**1 508 189**

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства города Талдыкорган"
Главный специалист_____Касенов А.

Подрядчик:
ТОО "Энергохолдинг LTD"
Зам.директора_____Шенсизбаев Т.М.

Авторский надзор:
ТОО "Геодезия сервис"_____Химич В.И.

Технадзор:
ТОО "Строй потенциал"_____Нысанбай Н.Г.

Форма-2

Заказчик: **ГУ "Отдел строительства города Талдыкорган"**

Подрядчик: **ТОО "Энергохолдинг LTD"**

Стройка: **Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры с благоустройством 60-ти квартирного кредитного жилого дома в г.Талдыкорган Алматинской области (пятно 16)**

Объект" **Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры с благоустройством 60-ти квартирного кредитного жилого дома в г.Талдыкорган Алматинской области (пятно 16)**

Договор подряда (контракт) № 91 от 01.09.2021г.

ЛС 4-1-1 Электроснабжение

Акт приемки выполненных работ № 1
за октябрь месяц 2021г.

№ п/п	по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			<u>Раздел 1 Кабельные линии 10кВ</u>									
			1.1 Земляные работы									
1	**1**	**1101-0205-0301**	**Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %**	**м3 грунта**	**2,6**	1551,7	–	4034	–	–	2904	7493
						1551,7	–	4034	–	–	555	

2	2	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	7,8	2025,1	–	15796	–	–	11373	29343
						2025,1	–	15796	–	–	2174	
3	3	1101-0205-0304	Грунты 4 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	10,4	4848,72	–	50427	–	–	36307	93673
						4848,72	–	50427	–	–	6939	
4	4	1101-0205-0304	Грунты 5 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (прим) НР=72 %	м3 грунта	2,6	4848,72	–	12607	–	–	9077	23419
						4848,72	–	12607	–	–	1735	
5	5	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную песком НР=72 %	м3 грунта	7,8	962	–	7504	–	–	5403	13940
						962	–	7504	–	–	1033	
6	6	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	7,8	1708		13322		13322	–	14388
						–		–		–	1066	
7	7	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР=72 %	м3 грунта	10,4	962	–	10005	–	–	7204	18586
						962	–	10005	–	–	1377	
8	8	1101-0205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 НР=72 %	м3 грунта	4,264	1511,29	–	6444	–	–	4640	11971

					1511,29	–	6444	–	–	887	
9	9	1101-0107-1303	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 3 НР=72 %	м3 грунта	7,8	83,68	83,68	653	653	–	171	890
						–	30,52	–	238	–	66	
		1.2 Прокладка кабеля										
10	10	1310-0901-0304	Кабель масса 1 м до 6 кг. Прокладка в траншее НР=61 %	км	0,14	316594,4	210358,4	44323	29450	–	13441	62385
						106236	51153,9	14873	7162	–	4621	
11	11	243-129-0517	Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2012, марки АПвПу 3х150/70 (мк)-10	км	0,14	8774656		1228452		1228452	–	1326728
						–		–		–	98276	
12	12	1308-0201-0401	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель НР=72 %	м кабеля	130	481,93	384,31	62651	49960	–	24818	94467
						97,62	167,52	12691	21778	–	6998	
13	13	1308-0201-0402	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель НР=72 %	м кабеля	10	279,04	230,23	2790	2302	–	1074	4173
						48,81	100,36	488	1004	–	309	
14	14	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,52	26469		13764		13764	–	14865
						–		–		–	1101	

15	15	1308-0201-2611	**Муфта соединительная свинцовая с защитным кожухом для кабеля напряжением до 10 кВ, сечение жил до 185 мм2. Монтаж без заливки кожуха массой НР=72 %**	**шт.**	**2**	22484,49	634,48	44969	1269	1398	30856	81891
						21151	276,57	42302	553	–	6066	
16	16	243-903-6002	**Муфта соединительная для экранированных 3-х жильных кабелей с пластмассовой изоляцией, со стальной ленточной броней, с болтовыми соединителями со срывными головками, напряжение 10, 20 и 35 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа POLJ-12/3x70-150-Т, напряжение 10 кВ**	**шт.**	**2**	250624		501248		501248	–	541348
						–		–		–	40100	

Итого по разделу 1 **2 339 560**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 177 171
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 83 634
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 30 735
- материалы, изделия и конструкции, тенге 1 758 184
- накладные расходы, тенге 147 268
  - в т.ч. зарплата, тенге 13 254
- сметная прибыль (8 %), тенге 173 303

<u>Раздел 2 Кабельные линии 0,4кВ</u>

2.1 Земляные работы

17	17	1101-0205-0301	**Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %**	**м3 грунта**	**1,12**	1551,7	–	1738	–	–	1251	3228
						1551,7	–	1738	–	–	239	

18	18	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	3,36	2025,1	–	6804	–	–	4899	12639
						2025,1	–	6804	–	–	936	
19	19	1101-0205-0304	Грунты 4 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	4,48	4848,72	–	21722	–	–	15640	40351
						4848,72	–	21722	–	–	2989	
20	20	1101-0205-0304	Грунты 5 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (прим) НР=72 %	м3 грунта	1,12	4848,72	–	5431	–	–	3910	10088
						4848,72	–	5431	–	–	747	
21	21	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную песком НР=72 %	м3 грунта	5,04	962	–	4848	–	–	3491	9006
						962	–	4848	–	–	667	
22	22	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	5,04	1708		8608		8608	–	9297
						–		–		–	689	
23	23	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР=72 %	м3 грунта	4,48	962	–	4310	–	–	3103	8006
						962	–	4310	–	–	593	
24	24	1101-0205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 НР=72 %	м3 грунта	0,56	1511,29	–	846	–	–	609	1571

						1511,29	–	846	–	–	116	
25	25	1101-0107-1303	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 3 НР=72 %	м3 грунта	5,04	83,68	83,68	422	422	–	111	576
						–	30,52	–	154	–	43	
		2.2 Прокладка кабеля										
26	26	1308-0201-3410	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях НР=72 %	м	17	326,08	179,68	5543	3055	39	2464	8648
						144,12	57,19	2450	972	–	641	
27	27	241-201-0512	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х8,1 мм	м	10	1933		19330		19330	–	20876
						–		–		–	1546	
28	28	241-201-0413	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм	м	7	2305		16135		16135	–	17426
						–		–		–	1291	
29	29	1308-0201-0902	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР=72 %	м кабеля	17	521,68	232,66	8869	3955	764	3968	13864
						244,05	80,14	4149	1362	–	1027	
30	30	1308-0201-0703	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР=72 %	м кабеля	19	942,72	571,72	17912	10863	2103	6312	26162
						260,32	201,1	4946	3821	–	1938	

31	31	1308-0201-0202	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР=72 %	м кабеля	39	437,31	188,26	17055	7342	2099	7335	26341
						195,24	65,98	7614	2573	–	1951	
32	32	243-125-1689	Кабель силовой с пластмассовой изоляцией, число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АПвБбШв 3х70+1х35 (мс)-1	км	0,075	1921720		144129		144129	–	155659
						–		–		–	11530	
33	33	1308-0201-2302	Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-4-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования НР=72 %	шт.	2	3428,6	90,64	6857	181	168	4743	12528
						3254	39,51	6508	79	–	928	
34	34	243-903-7503	Муфта концевая внутренней установки, для 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, без брони, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 4ПКВтпнг-HF-в-70/120	шт.	2	17729		35458		35458	–	38295
						–		–		–	2837	
35	35	1310-0904-0101	Прокладка в траншее сигнальной ленты НР=61 % ktpp1=0,3; ktpм1=0,3; kэкс1=0,3;	км кабеля	0,03	32750,72	21908,42	983	657	–	296	1381
						10842,3	5332,46	325	160	–	102	

36	36	249-101-0602	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м детекционная	м	30	64		1920		1920	–	2074
						–		–		–	154	
37	37	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	2	1712		3424		3424	–	3698
						–		–		–	274	
38	38	261-403-0145	Джутовые переплетенные шнуры покрытые водонепроницаемой мятой глиной (прим)	км	0,003	35204		106		106	–	114
						–		–		–	8	
			Итого по разделу 2					421 828				
			в том числе									
			- зарплата рабочих-строителей, тенге					71 691				
			- затраты на эксплуатацию машин, тенге					26 475				
			- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					9 121				
			- материалы, изделия и конструкции, тенге					234 283				
			- накладные расходы, тенге					57 836				
			в т.ч. зарплата, тенге					5 321				
			- сметная прибыль (8 %), тенге					31 246				

Раздел 3 Наружное освещение

3.1 Земляные работы

39	43	1101-0205-0301	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	3,46	1551,7	–	5369	–	–	3866	9974
						1551,7	–	5369	–	–	739	

40	44	1101-0205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	10,38	2025,1	–	21021	–	–	15135	39048
						2025,1	–	21021	–	–	2892	
41	45	1101-0205-0304	Грунты 4 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР=72 %	м3 грунта	13,84	4848,72	–	67106	–	–	48316	124656
						4848,72	–	67106	–	–	9234	
42	46	1101-0205-0304	Грунты 5 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (прим) НР=72 %	м3 грунта	3,46	4848,72	–	16777	–	–	12079	31164
						4848,72	–	16777	–	–	2308	
43	47	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную песком НР=72 %	м3 грунта	15,57	962	–	14978	–	–	10784	27823
						962	–	14978	–	–	2061	
44	48	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	15,57	1708		26594		26594	–	28722
						–		–		–	2128	
45	49	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР=72 %	м3 грунта	13,84	962	–	13314	–	–	9586	24732
						962	–	13314	–	–	1832	
46	50	1101-0205-0503	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 НР=72 %	м3 грунта	1,73	1511,29	–	2615	–	–	1883	4858

						1511,29	–	2615	–	–	360	
47	51	1101-0107-1303	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 3 НР=72 %	м3 грунта	15,57	83,68	83,68	1303	1303	–	342	1777
						–	30,52	–	475	–	132	
		3.2 Прокладка кабеля										
48	52	1308-0201-3410	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях НР=72 %	м	46	326,08	179,68	15000	8265	105	6668	23401
						144,12	57,19	6630	2631	–	1733	
49	53	241-201-0512	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х8,1 мм	м	37	1933		71521		71521	–	77243
						–		–		–	5722	
50	54	241-201-0413	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм	м	9	2305		20745		20745	–	22405
						–		–		–	1660	
51	55	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР=72 %	м кабеля	73	371,12	163,45	27092	11932	3283	11509	41689
						162,7	56,27	11877	4108	–	3088	
52	56	1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР=72 %	м кабеля	100	405,63	172,85	40563	17285	5381	17153	62333
						178,97	59,27	17897	5927	–	4617	

53	57	1308-0206-2202	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР=72 %	м	65	116,02	1,82	7541	118	1281	4460	12961
						94,5	0,79	6143	51	–	960	
54	58	243-113-0502	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х4 (ок)-0,66	км	0,185	283905		52522		52522	–	56724
						–		–		–	4202	
55	59	1310-0904-0101	Прокладка в траншее сигнальной ленты НР=61 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3;	км кабеля	0,122	32750,72	21908,42	3996	2673	–	1204	5616
						10842,3	5332,46	1323	651	–	416	
56	60	249-101-0602	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м детекционная	м	122	64		7808		7808	–	8433
						–		–		–	625	
57	61	261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1	1712		1712		1712	–	1849
						–		–		–	137	
58	62	261-403-0145	Джутовые переплетенные шнуры покрытые водонепроницаемой мятой глиной (прим)	км	0,01	35204		352		352	–	380
						–		–		–	28	
			Итого по разделу 3					605 788				
			в том числе									

в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	185 050
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	41 576
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	13 843
- материалы, изделия и конструкции, тенге	191 304
- оборудование, тенге	-
- накладные расходы, тенге	142 985
в т.ч. зарплата, тенге	13 055
- сметная прибыль (8 %), тенге	44 874
Итого по смете	**3 367 176**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	433 912
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	151 685
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	53 699
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 183 771
- оборудование, тенге	-
- накладные расходы, тенге	348 089
в т.ч. зарплата, тенге	31 629
- сметная прибыль (8 %), тенге	249 423

Временные здания и сооружения (1%)	1,00%	33672	**3 400 848**
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,836%)	1,84%	62576	**3 463 423**
Непредвиденные работы и затраты (2%)	2%	69268	**3 532 692**
В текущих ценах 05.04.21г.	тенге		**3 532 692**
Налог на добавленную стоимость (12%)	12%		**423923**
ИТОГО	тенге		**3 956 615**
Тендерная скидка	10%		**-395661**
Итого за вычетом тендерной скидки	тенге		**3 560 953**

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства города Талдыкорган"
Главный специалист_____Касенов А.

Подрядчик:
ТОО "Энергохолдинг LTD"
Зам.директора_____Шенсизбаев Т.М.

Авторский надзор:
ТОО "Геодезия сервис"_____Химич В.И.

Технадзор:
ТОО "Строй потенциал"_____Нысанбай Н.Г.

Форма-2

Заказчик: **ГУ "Отдел строительства города Талдыкорган"**

Подрядчик: **ТОО "Энергохолдинг LTD"**

Стройка: **Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры с благоустройством 60-ти квартирного кредитного жилого дома в г.Талдыкорган Алматинской области (пятно 16)**

Объект" **Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры с благоустройством 60-ти квартирного кредитного жилого дома в г.Талдыкорган Алматинской области (пятно 16)**

Договор подряда (контракт) № 91 от 01.09.2021г.

ЛС 6-1-2 **Канализация**

Акт приемки выполненных работ № 1
за октябрь месяц 2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 Канализация -К1-										
	1.1 Земляные работы										
1	1101-0101-0367	**Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**93,34**	330,35	330,35	30835	30835	–	4420	38075
					–	65,77	–	6139	–	2820	

2	1101-0101-0368	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР=72 %	м3 грунта	280,01	271,98	271,98	76157	76157	–	10917	94040
					–	54,15	–	15163	–	6966	
4	1101-0102-0388	Грунты 5 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР=72 %	м3 грунта	492,21	532,29	532,29	261998	261998	–	37554	323516
					–	105,97	–	52159	–	23964	
5	1101-0205-0304	Грунты 5 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (прим.) НР=72 % ktpp1=1,2;	м3 грунта	54,27	5818,46	–	315768	–	–	227353	586571
					5818,46	–	315768	–	–	43450	
6	1101-0205-0304	Грунты 5 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (уширение для колодцев) НР=72 %	м3 грунта	18,09	4848,72	–	87713	–	–	63153	162935
					4848,72	–	87713	–	–	12069	
7	412-102-0215	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км К=1,750; kстм=15;	т·км	861,3675	450		387615		–	–	418624
					–		–		–	31009	

8	1123-0101-0101	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство НР=99 %	м3 основания	33,42	3336,46	183,68	111504	6139	62790	44034	167981
					1273,98	56,95	42576	1903	–	12443	
9	1101-0102-0331	Грунты 1 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 (привоз мягкого рунта) НР=72 %	м3 грунта	407,28	249,29	239,54	101531	97560	90	18891	130056
					9,53	54,89	3881	22356	–	9634	
10	412-102-0207	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 7 км (407,28x1,65) kстм=7;	т·км	672,012	280		188163		–	–	203216
					–		–		–	15053	
11	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 (подбивка пазух) НР=72 %	м3 грунта	6,1	1292,35	330,35	7883	2015	–	4514	13389
					962	65,77	5868	401	–	992	
12	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР=72 %	м3 грунта	193,63	1045,32	83,32	202405	16133	–	140070	369873
					962	42,71	186272	8270	–	27398	
				20,33115	–	–					

13	1101-0101-0367	Грунты 1 группы в траншеях. Обратная засыпка экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР=72 %	м3 грунта	580,9	43,91	43,91	25507	25507	–	7658	35818
					–	18,31	–	10636	–	2653	
14	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР=72 %	м3 уплотненного грунта	580,9	146,94	43,91	85357	25507	–	50750	146996
					103,03	18,31	59850	10636	–	10889	
15	1101-0104-0403	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР=72 %	м3 грунта	373,35	43,91	43,91	16394	16394	–	4922	23021
					–	18,31	–	6836	–	1705	
16	1101-0104-0403	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 4 НР=72 %	м3 грунта	621,6	43,91	43,91	27294	27294	–	8194	38327
					–	18,31	–	11381	–	2839	
17	1101-0201-0106	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 60 см НР=72 %	м3 уплотненного грунта	994,95	19,94	19,94	19839	19839	–	6168	28088
					–	8,61	–	8567	–	2081	

1.2 Канализация

18	1122-0501-0106	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,2496**	646262,83	208082,49	161307	51937	721	124737	308928
					435292	69503,3	108649	17348	–	22884	
19	241-204-0106	**Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) DN/ID 200/195 ГОСТ Р 54475-2011 К=1,010;**	**м**	**252,096**	2399		604778		604778	–	653160
					–		–		–	48382	
20	1122-0501-0105	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 160 мм. Укладка НР=99 %**	**км трубопровода**	**0,0846**	537336,1	159953,38	45459	13532	123	35949	87921
					375934	53291,82	31804	4508	–	6513	
21	241-204-0103	**Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) DN/OD 160/134 ГОСТ Р 54475-2011 К=1,010;**	**м**	**85,446**	1836		156879		156879	–	169429
					–		–		–	12550	

Итого по разделу 1	**4 625 406**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	842 381
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 177 354
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	277 144
- материалы, изделия и конструкции, тенге	825 381
- перевозка грузов, тенге	575 778
- накладные расходы, тенге	861 890

	в т.ч. зарплата, тенге					77 570				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					342 623				

Раздел 2 Колодцы канализационные Дк=1000 (14 шт)

2.1 Устройство колодцев

22	1123-0601-0103	**Устройство колодцев канализационных круглых сборных железобетонных, диаметр 1 м. Грунты сухие НР=99 %**	**м3 конструкций колодца**	**8,4**	43314,92	11855,85	363845	99589	90089	215597	625797
					20734,16	5191,46	174167	43608	–	46355	
23	225-101-0601	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10**	**шт.**	**14**	9850		137900		137900	–	148932
					–		–		–	11032	
24	225-101-0105	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6**	**шт.**	**12**	9521		114252		114252	–	123392
					–		–		–	9140	
25	225-101-0106	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9**	**шт.**	**8**	15428		123424		123424	–	133298
					–		–		–	9874	
26	225-101-0606	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2**	**шт.**	**14**	10265,28		143714		143714	–	155211
					–		–		–	11497	
27	225-101-0201	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**32**	1852		59264		59264	–	64005
					–		–		–	4741	
28	244-202-0108	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром и замком, тип Т (С250)**	**комплект**	**14**	62811		879354		879354	–	949702
					–		–		–	70348	

29	222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009	т	0,1487	713095		106037		106037	–	114520
					–		–		–	8483	
30	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 %	м2	4,3	84,84	1,93	365	8	220	95	497
					31,84	0,32	137	1	–	37	
31	1107-0107-0104	Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка НР=118 %	т стальных элементов	0,44202	787308,96	7620	348006	3368	320307	29577	407790
					55044,2	1659,54	24331	734	–	30207	
32	1106-0101-0101	Устройство бетонной отмостки НР=91 %	м3	7,7	21387,14	1168,03	164681	8994	143837	12850	191733
					1539	294,98	11850	2271	–	14202	
		Итого по разделу 2					2 914 877				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					210 485				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					111 959				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					46 614				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					2 118 398				
		- накладные расходы, тенге					258 119				
		в т.ч. зарплата, тенге					23 231				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					215 916				

Раздел 3 Колодцы канализационные Дк=1500 (1 шт)

33	1123-0601-0105	Устройство колодцев канализационных круглых сборных железобетонных, диаметр 1,5 м. Грунты сухие НР=99 %	м3 конструкций колодца	1,22	35419,8	7972,06	43212	9726	15876	21732	70140
					14434,23	3559,1	17610	4342	–	5196	

34	225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	22516		22516		22516	–	24317
					–		–		–	1801	
35	225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	2	17430		34860		34860	–	37649
					–		–		–	2789	
36	225-101-0610	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2	шт.	1	24242		24242		24242	–	26181
					–		–		–	1939	
37	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	1852		3704		3704	–	4000
					–		–		–	296	
38	244-202-0108	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром и замком, тип Т (С250)	комплект	1	62811		62811		62811	–	67836
					–		–		–	5025	
39	222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009	т	0,0097	713095		6917		6917	–	7470
					–		–		–	553	
40	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 %	м2	0,3	84,84	1,93	25	1	15	7	35
					31,84	0,32	10	–	–	3	
41	1107-0107-0104	Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка НР=118 %	т стальных элементов	0,02544	787308,96	7620	20029	194	18435	1702	23469
					55044,2	1659,54	1400	42	–	1738	
42	1106-0101-0101	Устройство бетонной отмостки НР=91 %	м3	0,55	21387,14	1168,03	11763	642	10274	917	13694

				1539	294,98	846	162	–	1014	
	Итого по разделу 3					**274 791**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					19 866				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					10 563				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					4 546				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					199 650				
	- накладные расходы, тенге					24 358				
	в т.ч. зарплата, тенге					2 192				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					20 354				
	Раздел 4 Врезка в существующий колодец									
43	1122-1101-0106	**Штуцеры (патрубки) полипропиленовые, диаметр 250 мм. Врезка в существующий колодец НР=99 %**	**врезка**	**1**	28151,68	15446,86	28152	15447	3117	14774	46360
					9588,2	5335,42	9588	5335	–	3434	
	Итого по разделу 4					**46 360**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					9 588				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					15 447				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					5 335				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					3 117				
	- накладные расходы, тенге					14 774				
	в т.ч. зарплата, тенге					1 330				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					3 434				
	Раздел 5 Прокол ГНБ									
44	1122-1401-0221	**Трубы диаметром 430 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 50 м НР=99 %**	**м продавливания**	**40**	19196	13073,38	767840	522935	4826	547539	1420609
					6001,96	7824,8	240078	312992	–	105230	

45	241-102-0253	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х9,0 мм (прим. к 430х9,0)**	**м**	**40**	33794	1351760	1351760	–	1459901
					–	–	–	108141	

Итого по разделу 5	**2 880 510**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	240 078
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	522 935
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	312 992
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 356 586
- накладные расходы, тенге	547 539
в т.ч. зарплата, тенге	49 279
- сметная прибыль (8 %), тенге	213 371

Итого по смете			**10 741 944**
в том числе			
- зарплата рабочих-строителей, тенге			1 322 398
- затраты на эксплуатацию машин, тенге			1 838 258
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге			646 631
- материалы, изделия и конструкции, тенге			4 503 132
- перевозка грузов, тенге			575 778
- накладные расходы, тенге			1 706 680
в т.ч. зарплата, тенге			153 602
- сметная прибыль (8 %), тенге			795 698
Временные здания и сооружения (1%)	1,00%	107419	**10 849 363**
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,836%)	1,836%	199194	**11 048 558**
Непредвиденные работы и затраты (2%)	2%	220971	**11 269 529**
В текущих ценах 05.04.21г.	тенге		**11 269 529**
Налог на добавленную стоимость (12%)	12%		**1352343**
ИТОГО	тенге		**12 621 872**

Тендерная скидка	10%	-1262187
Итого за вычетом тендерной скидки	тенге	11 359 685

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства города Талдыкорган"
Главный специалист_____Касенов А.

Авторский надзор:
ТОО "Геодезия сервис"_____Химич В.И.

Подрядчик:
ТОО "Энергохолдинг LTD"
Зам.директора_____Шенсизбаев Т.М.

Технадзор:
ТОО "Строй потенциал"_____Нысанбай Н.Г.

Форма-2

Заказчик: ГУ "Отдел строительства города Талдыкорган"

Подрядчик: ТОО "Энергохолдинг LTD"

Стройка: Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры с благоустройством 60-ти квартирного кредитного жилого дома в г.Талдыкорган Алматинской области (пятно 16)

Объект" Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры с благоустройством 60-ти квартирного кредитного жилого дома в г.Талдыкорган Алматинской области (пятно 16)

Договор подряда (контракт) № 91 от 01.09.2021г.

ЛС 6-1-1 **Водоснабжение**

Акт приемки выполненных работ № 1
за октябрь месяц 2021г.

№ п/п	по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Раздел 1 Водопровод -В1-									
			1.1 Земляные работы									
1	**1**	**1101-0101-0367**	**Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР=72 %**	**м3 грунта**	**182,22**	330,35	330,35	60196	60196	–	8629	74331
						–	65,77	–	11985	–	5506	

2	2	1101-0101-0368	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР=72 %	м3 грунта	546,67	271,98	271,98	148683	148683	–	21313	183596
						–	54,15	–	29602	–	13600	
3	3	1101-0101-0370	Грунты 4 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР=72 %	м3 грунта	2120,31	442,41	442,41	938046	938046	–	134465	1158312
						–	88,08	–	186757	–	85801	
4	4	1101-0102-0388	Грунты 5 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР=72 %	м3 грунта	1292,7	532,29	532,29	688091	688091	–	98631	849660
						–	105,97	–	136987	–	62938	
5	5	1101-0205-0304	Грунты 5 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (прим.) НР=72 %	м3 грунта	128,1	4848,72	–	621121	–	–	447207	1153794
						4848,72	–	621121	–	–	85466	
6	6	1101-0205-0304	Грунты 5 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (уширение для колодцев) НР=72 %	м3 грунта	42,7	4848,72	–	207040	–	–	149069	384598
						4848,72	–	207040	–	–	28489	
7	7	412-102-0215	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км К=1,750; kстм=15;	т·км	2262,225	450		1018001		–	–	1099441
						–		–		–	81440	

8	8	1123-0101-0101	Устройство основания под трубопроводы песчаное НР=99 %	м3 основания	57,39	3336,46	183,68	191479	10541	107824	75618	288465
						1273,98	56,95	73114	3268	–	21368	
		1.2 Водоснабжение										
10	18	1122-0801-0106	Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка (тройник 300х100мм (1х58)) НР=99 %	т фасонных частей	0,058	1109007,66	469160,34	64322	27211	20458	25086	96561
						287128,8	149756,86	16653	8686	–	7153	
11	19	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка (тройник 200х100 (1х36)) НР=99 %	т фасонных частей	0,036	1509016,11	542169,03	54325	19518	12922	28174	89099
						607888,8	182624,97	21884	6575	–	6600	
12	20	1122-0801-0105	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка (1х43,2+2х0,83+3х0,4+1х2,97) НР=99 %	т фасонных частей	0,04903	1168777,11	542169,03	57305	26583	918	38371	103330
						607888,8	182624,97	29805	8954	–	7654	
13	21	241-113-0119	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х6,0 мм	шт.	1	3410		3410		3410	–	3683
						–		–		–	273	
14	22	241-515-0201	Подставка пожарная фланцевая ППФ ГОСТ 5525-88 диаметром 100 мм	шт.	1	115395		115395		115395	–	124627
						–		–		–	9232	

15	23	241-114-0121	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-57х3,0 мм	шт.	2	949	1898	1898	–	2050
						–	–	–	152	
16	24	241-113-0106	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,0 мм (прим. к 50х50мм)	шт.	3	768	2304	2304	–	2488
						–	–	–	184	
17	25	241-117-0104	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 100 мм	шт.	1	2969	2969	2969	–	3207
						–	–	–	238	
18	26	241-214-0113	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 200 мм	шт.	2	4524	9048	9048	–	9772
						–	–	–	724	
19	27	241-214-0117	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 315 мм	шт.	2	13297	26594	26594	–	28722
						–	–	–	2128	
20	38	241-102-0218	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	1,2	4074	4889	4889	–	5280
						–	–	–	391	
21	39	241-102-0232	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х4,0 мм	м	0,4	7167	2867	2867	–	3096
						–	–	–	229	

22	40	241-102-0238	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х4,0 мм (прим. к диаметру 344,5мм)	м	0,4	10001		4000		4000	–	4320
						–		–		–	320	
23	41	241-102-0154	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 73х4,0 мм	м	0,6	1833		1100		1100	–	1188
						–		–		–	88	
24	46	241-116-0315	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм	шт.	2	14597		29194		29194	–	31530
						–		–		–	2336	
25	47	241-116-0313	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	2	7924		15848		15848	–	17116
						–		–		–	1268	
26	48	1122-1201-0103	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 100 мм НР=99 %	фланец	8	1303,25	75,6	10426	605	490	9238	21237
						1166,4	–	9331	–	–	1573	
27	49	241-116-0310	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	8	3071		24568		24568	–	26533
						–		–		–	1965	
28	50	1122-1201-0101	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диаметром 50 мм НР=99 %	фланец	12	681	37,8	8172	454	253	7390	16807
						622,08	–	7465	–	–	1245	
29	51	241-116-0307	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	12	1701		20412		20412	–	22045
						–		–		–	1633	

30	54	1122-0301-0103	Укладка труб водопроводных стальных, диаметр 100 мм с гидравлическим испытанием НР=99 %	км трубопровода	0,4906	620879,31	121918,51	304603	59813	8478	258507	608159
						481680	50562,14	236312	24806	–	45049	
31	55	1122-1401-0215	Трубы диаметром 114 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 50 м НР=99 %	м продавливания	57,4	12521,83	8793,4	718753	504741	833	514803	1332240
						3713,92	5345,36	213179	306824	–	98684	
32	56	241-102-0183	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 114х4,0 мм К=1,004;	м	550,192	2841		1563095		1563095	–	1688143
						–		–		–	125048	
33	57	1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией НР=99 %	км трубопровода	0,548	72306,77	–	39624	–	1186	38054	83892
						70143	–	38438	–	–	6214	
34	58	1122-0301-0101	Укладка трубы водопроводных стальных, диаметр 50 мм с гидравлическим испытанием НР=99 %	км трубопровода	0,026	538606,49	76198,67	14004	1981	287	12406	28523
						451352	30628,63	11735	796	–	2113	
35	59	241-102-0139	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм К=1,004;	м	26,104	1213		31664		31664	–	34197
						–		–		–	2533	
36	60	1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром 57 мм. Промывка с дезинфекцией НР=99 %	км трубопровода	0,026	72373,64	–	1882	–	58	1806	3983
						70143	–	1824	–	–	295	

37	61	1106-0101-0101	Устройство бетонного упора на углу поворота НР=91 % К=3,000;	м3	0,15	21387,14	1168,03	3208	175	2802	250	3735
						1539	294,98	231	44	–	277	
			Итого по разделу 1					**9 587 760**				
			в том числе									
			- зарплата рабочих-строителей, тенге					1 488 132				
			- затраты на эксплуатацию машин, тенге					2 486 638				
			- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					725 284				
			- материалы, изделия и конструкции, тенге					2 015 764				
			- оборудование, тенге									
			- перевозка грузов, тенге					1 018 001				
			- накладные расходы, тенге					1 869 017				
			в т.ч. зарплата, тенге					170 267				
			- сметная прибыль (8 %), тенге					710 207				

<u>Раздел 2 Водопроводные колодцы</u>

2.1 Устройство колодцев Д=2,0м

38	63	1122-1301-0101	Устройство колодцев круглых из сборного железобетона в грунтах сухих НР=99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	7,27	26008,49	10295,22	189082	74846	23092	123227	337294
						12536,9	4584,49	91143	33329	–	24985	
39	64	225-101-0603	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20 К=3,000;	шт.	3	37712		113136		113136	–	122187
						–		–		–	9051	
40	65	225-101-0111	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9, КС 20-9б К=3,000;	шт.	6	38477		230862		230862	–	249331
						–		–		–	18469	
41	66	225-101-0613	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1 К=3,000;	шт.	3	43747		131241		131241	–	141740

						–		–		–	10499	
42	67	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6 К=3,000;	шт.	3	1852		5556		5556	–	6000
						–		–		–	444	
43	68	225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3 К=3,000;	шт.	3	3139		9417		9417	–	10170
						–		–		–	753	
44	69	244-202-0108	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром и замком, тип Т (С250) К=3,000;	комплект	3	62811		188433		188433	–	203508
						–		–		–	15075	
45	70	222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009 К=3,000;	т	0,05124	713095		36539		36539	–	39462
						–		–		–	2923	
46	71	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 % К=3,000;	м2	1,5	84,84	1,93	127	3	77	33	173
						31,84	0,32	48	–	–	13	
47	72	1107-0107-0104	Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка НР=118 % К=3,000;	т стальных элементов	0,08568	787308,96	7620	67457	653	62088	5732	79044
						55044,2	1659,54	4716	142	–	5855	
48	73	1106-0101-0101	Устройство бетонной отмостки НР=91 % К=3,000;	м3	1,65	18495,44	1168,03	30517	1927	26051	2754	35933
						1539	294,98	2539	487	–	2662	

2.2 Устройство колодцев Д=1,5м

49	74	1122-1301-0101	Устройство колодцев круглых из сборного железобетона в грунтах сухих НР=99 %	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,47	26008,49	10295,22	38232	15134	4669	24916	68200
						12536,9	4584,49	18429	6739	–	5052	
50	75	225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	22516		22516		22516	–	24317
						–		–		–	1801	
51	76	225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9, КС 15-9а	шт.	2	25714		51428		51428	–	55542
						–		–		–	4114	
52	77	225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 2ПП15-1	шт.	1	20393		20393		20393	–	22024
						–		–		–	1631	
53	78	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	1852		1852		1852	–	2000
						–		–		–	148	
54	79	225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	1	3139		3139		3139	–	3390
						–		–		–	251	
55	80	244-202-0108	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром и замком, тип Т (С250)	комплект	1	62811		62811		62811	–	67836
						–		–		–	5025	
56	81	222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009	т	0,01708	713095		12180		12180	–	13154
						–		–		–	974	
57	82	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР=69 %	м2	0,5	84,84	1,93	42	1	26	11	57

						31,84	0,32	16	–	–	4	
58	83	1107-0107-0104	**Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка НР=118 %**	**т стальных элементов**	**0,02808**	787308,96	7620	22108	214	20348	1880	25907
						55044,2	1659,54	1546	47	–	1919	
59	84	1106-0101-0101	**Устройство бетонной отмостки НР=91 %**	**м3**	**0,55**	18495,44	1168,03	10172	642	8684	917	11976
						1539	294,98	846	162	–	887	

Итого по разделу 2	**1 519 245**			
в том числе				
- зарплата рабочих-строителей, тенге	119 283			
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	93 420			
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	40 906			
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 034 538			
- накладные расходы, тенге	159 470			
в т.ч. зарплата, тенге	14 352			
- сметная прибыль (8 %), тенге	112 535			
Итого по смете	**11 107 005**			
в том числе				
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 607 415			
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	2 580 058			
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	766 190			
- материалы, изделия и конструкции, тенге	3 050 302			
- оборудование, тенге				
- перевозка грузов, тенге	1 018 001			
- накладные расходы, тенге	2 028 487			
в т.ч. зарплата, тенге	184 619			
- сметная прибыль (8 %), тенге	822 742			
Временные здания и сооружения (1%)		1,00%	111070	**11 218 075**
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,836%)		1,84%	205964	**11 424 039**
Непредвиденные работы и затраты (2%)		2%	228481	**11 652 520**

В текущих ценах 05.04.21г.	тенге	**11 652 520**
Налог на добавленную стоимость (12%)	12%	**1398302**
ИТОГО	тенге	**13 050 822**
Тендерная скидка	10%	**-1305082**
Итого за вычетом тендерной скидки	тенге	**11 745 740**

Заказчик:
ГУ "Отдел строительства города Талдыкорган"
Главный специалист_____**Касенов А.**

Авторский надзор:
ТОО "Геодезия сервис"_____**Химич В.И.**

Подрядчик:
ТОО "Энергохолдинг LTD"
Зам.директора_____**Шенсизбаев Т.М.**

Технадзор:
ТОО "Строй потенциал"_____**Нысанбай Н.Г.**