Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **Коммунальное государственное учреждение "Жасыл-аймак".Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Туркестанской области**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ПК "Қанай"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Работа по бурению скважины на территории Зеленого пояса вокруг города Туркестан(1шт)**

(наименование, адрес)

Объект : **Бурение скважины (1шт)**

(наименование)

Договор подряда (контракт) №

Акт выполненных строительно-монтажных работ за _____ 2021г

Составлен (а) в текущих ценах на 2021

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 1. Бурение скважин										
1	1	Е11-010205-0301	Грунты 1 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами	м3грунта	111	1496,24	0	166083	0	0	119580	308516	
						1496,24	0	166083	0		22853		
2	2	Е11-010205-0501	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1	м3 грунта	111	927,48	0	102950	0	0	7417	191240	
						927,48	0	102950	0		14166		
3	3	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами	м3грунта	108	1952,72	0	210894	0	0	151844	391757	
						1952,72	0	210894	0		29019		
4	4	Е11-010205-0502	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2	м3 грунта	108	1018,66	0	110015	0	0	79211	204364	
						1018,66	0	110015	0		15138		
5	5	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами	м3грунта	86	1952,72	0	167934	0	0	120912	311954	
						1952,72	0	167934	0		23108		
6	6	Е11-040401-0301	Пространство межтрубное скважины.Засыпка гравия	м3	86,9899989	18093	0	1573910	0	271826	1106771	2895135	
						14968,2	0	1302084	0		214454		
7	7	Е11-370103-0103	Подготовка гравийная под сооружения.Устройство	м3 бетона,гравия или песка в конструкции	0,4	4228,67	331,01	1691	132	1044	525	2393	
						1288,56	153,1	515	61		177		
8	8	Е11-040101-0102 К=2	Скважины глубиной до 50м.Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем.Грунты 2 группы	м бурения	10	15814,63	4192,1	158146	41921	95640	30682	203934	
						2058,52	1551,17	20585	15512		15106		
9	9	Е11-040101-0103 К=2	Скважины глубиной до 50м.Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем.Грунты 3 группы	м бурения	8	30319,08	7266,25	242553	58130	155051	43326	308749	
						3671,46	2700,01	29372	21600		22870		
10	10	Е11-040101-0105	Скважины глубиной до 50м.Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем.Грунты 5 группы	м бурения	5	26513,5	7704,69	132568	38524	73694	28587	174047	
						4069,99	2656,39	20350	13282		12892		
11	11	Е11-040101-0107	Скважины глубиной до 50м.Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем.Грунты 7 группы	м бурения	20	55056,33	15270,02	1101127	305400	627529	224777	1431976	
						8409,84	4812,35	168197	96247		106072		
12	12	Е11-040101-0108	Скважины глубиной до 50м.Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем.Грунты 8 группы	м бурения	7	80038,62	21576,48	560270	151035	324886	111026	725000	
						12049,92	6609,9	84349	46269		53704		
13	13	С1211-102-0102	Глина бентонитовая	т	10	14813		148130		148130		159980	Казахстан
											11850		
14	14	С1217-603-0104	Вода техническая	м3	22	14		308		308		333	
											25		
15	15	С1211-301-0403	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20мм	м3	10	2843		28430		28430		30704	
											2274		
16	16	С1211-202-0401	Щебень из графия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10мм	м3	20	2447		48940		48940		52855	Казахстан
											3915		
17	17	Е11-040201-0101	Скважины глубиной до 50м.Крепления трубами с муфтовым соединением при роторном бурении.Грунты 1 группы по устойчивости	м закрепленной скважины	23,5	1195,45	540,4	28093	12699	276	16010	47631	
						643,29	158,22	15117	3718		3528		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	ца измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
18	18	E11-040201-0102	Скважины глубиной до 50м.Крепления трубами с муфтовым соединением при роторном бурении.Грунты 2 группы по устойчивости		26,5	1943,74	996,86	51509	26416	312	27555	85389	
				м закрепленной скважины		935,12	288,2	24781	7637		6325		
19	19	E11-040501-0106	Скважины глубиной до 700м.Откачка воды эрлифтом с оборудованием роторного бурения и компрессором,работающим от электродвигателя		5	493343,11	391291,81	2466716	1956459	0	1065875	3815198	
				сутки откачки		102051,3	148742,79	510256	743714		282607		
20	20	E11-050101-5901	Пустоты между стенкой скважины и телом свая.Заполнение раствором		95,819655	3708,44	1362,46	355341	130550	0	282441	688805	
				м3 конструктивного объема пустот		2345,98	631,42	224791	60502		51023		
21	21	C1241-201-0419	Трубя полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11-225x10 питьевая ГОСТ 18599-2001		50,5	9618		485709		485709		524566	Казахстан
				м							38857		
22	22	E11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые:отводы,колени,патрубки,переходы.Установка		8	1552,87	955,88	12423	7647	0	7085	21069	
				шт		596,99	297,56	4776	2380		1561		
23	23	C1241-704-0104	Манжета термоусадочная для изоляции трубопровода из труб с заводской изоляцией диаметром 400мм		7	7884		55188		55188		59603	
				шт							4415		
24	24	C1241-117-0207	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 16.DN 200		1	9620		9620		9620		10390	
				шт							770		
25	25	C1242-103-0302	Задвижка стальная фланцевая с выдвижным шпинделем DN-80мм		1	50849		50849		50849		54917	
				шт							4068		
26	26	C1241-112-0139	Отвод стальной крутоизогнутый размерами 89x3,5мм		1	938		938		938		1013	
				шт							75		
27	27	E11-040201-0401	Трубы обсадные(надфильтровые трубы) с муфтовым соединением Ду-225x10мм.Спуск или подъем свободные в трубах большого диаметра ppiи вращательном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилей грузоподъемностью 12,5т		50	497,33	302,06	24866	15103	820	11202	38953	
				м спуска или подъма труб		178,87	84,71	8944	4235		2885		
28	28	C1241-102-0161	Трубы стальные электросварные прямошовные,D 89мм,толщина стенки 3,5мм ГОСТ 10705-80		38	3487		132506		132506		143106	Казахстан
				м							10600		
29	29	E11-221201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100мм.Приварка		9	1269,41	83,16	11425	748	551	10024	23165	
				фланец		1125	0	10125	0		1716		
30	30	C1241-116-0110	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6.DN 100 ГОСТ33259-2015		9	2302		20718		20718		22375	
				шт							1657		
31	31	C1245-711-0122	Сигнализатор предельного уровня модели СУ15Р-2,5,длина 2,5м,выход релейный,чувствительный,изоляция полиэтиленом,питание постоянного тока 24В,штуцер с резьбой М20x1,5		1	124169		124169		124169		134103	Казахстан
				шт							9934		
32	32	511-901-0210 РСНБ РК 2015	Шкаф управления, модель СУЗ		1	889393		889393		889393		889393	
				шт									
			Отпускная цена			889393		889393					
			Сметная стоимость оборудования					*889393*					
33	33	511-901-0210 РСНБ РК 2015	Шкаф управления, модель СУЗ(резерв)		1	889393		889393		889393		889393	
				шт									
			Отпускная цена			889393		889393					
			Сметная стоимость оборудования					*889393*					
34	34	Прайс-лист	Насос ЭЦВ-8-25-70		1	319913,39		319913		319913		319913	
				шт									
			Отпускная цена			319913		319913					
			Заготовительно-складские расходы	%		1,02		3263					
			Сметная стоимость оборудования					*323176*					
35	35	C1243-106-0106	Кабель ВПП 1.6мм		0,15	905598		135840		135840		146707	Казахстан
				км							10867		
36	36	С Прайс-лист	Муфта		1	34607,14		34607		34607		37376	
				шт							2769		
37	37	С Прайс-лист	Комплект переключения		1	132053,57		132054		132054		142618	
				шт							10564		
38	38	С Калькуляция	Гамма: каротаж/СЦИ РК 8.03-04-2020,Р2,таб.1602-0604-01,п.7;К=1,15 таб.18,п.13/		50	336,95	0	16848	0	16848	0	16848	
				м		0	0	0	0		0		
39	39	E11-040501-0202 Изм. и доп. вып. 3	Скважины глубиной до 700м.Откачка воды эрлифтом с оборудованием роторного бурения и компрессором,работающим от электродвигателя		1	201456,6	127914,6	201457	127914	0	95806	321044	
				сутки откачки		73542	39170,4	73542	39170		23781		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
40	40	С Калькуляция	Отбор проб воды для химического анализа/СЦИ РК 8.03-04-2017,Р2,табл.1602-0502-04,п.2;К=0,5 примеч.п.3/		1	882	0	882	0	882	0	882	
				пробы		0	0	0	0		0		
			Итого по разделу: 1. Бурение скважин									15830656	
			Раздел: 2. Линия 10 КВ										
41	41	Е11-330202-0101	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кв (с траверсами) одностоечные.Установка		34	8735,59	3881,46	297010	131970	23026	163170	496994	
				опора		4176,9	1824,99	142015	61948		36814		
42	42	С1225-204-0302	Стойки железобетонные для опор высоковольтных линий электропередачи,СВ95-1 СТ РК 2387-2013		34	37396		1271464		1271464		1373181	Казахстан
				шт							101717		
43	43	Е11-330204-0205	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии).Подвеска с помощью механизмов		1,46	164940,83	89249,72	240814	130304	4058	121740	391558	
				км линии		72912	31317,24	106452	45723		29004		
44	44	С1243-701-0801	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, с жилой освещения СТ РК 2794-2015,марки СИП-4 4х25		1,46	359221		524463		524463		566420	Казахстан
				км							41957		
			Итого по разделу: 2. Линия 10 КВ									2828153	
			Раздел: 3. Линейная арматура										
45	45	С1252-203-0201	Зажим натяжной		2	2930		5860		5860		6329	
				шт							469		
46	46	С1252-207-2107	Вилка спиральная		4	1365		5460		5460		5897	
				м							437		
47	47	С1252-207-0803	Скрепа		4	185		740		740		799	
				шт							59		
			Итого по разделу: 3. Линейная арматура									13025	
			Раздел: 4. Планировка дорожного покрытия										
48	48	Е11-010104-0106	Грунты 2 группы/Срезка.Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт(108 л.с.) при перемещении грунта до 10м		150	34,81	34,81	5222	5221	0	1648	7420	
				м3 грунта		0	15,26	0	2289		550		
49	49	Е11-010104-0114	Грунты 2 группы.Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт(108 л.с.) Добавлять на каждые последующие 10м при перемещении грунта		150	27,55	27,55	4132	4132	0	1305	5872	
				м3 грунта		0	12,08	0	1812		435		
50	50	Е11-010104-0106	Грунты 2 группы/Насыпь.Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт(108 л.с.) при перемещении грунта до 10м		200	34,81	34,81	6962	6962	0	2197	9892	
				м3 грунта		0	15,26	0	3052		733		
51	51	Е11-010104-0114	Грунты 2 группы.Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт(108 л.с.) Добавлять на каждые последующие 10м при перемещении грунта		200	27,55	27,55	5510	5510	0	1740	7830	
				м3 грунта		0	12,08	0	2416		580		
52	52	Е11-010201-0313 Изм. и доп. изм. 20	Грунт.Уплотнение самоходными вибрационными катками.Первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см		200	117,57	117,57	23514	23514	0	6345	32248	
				м3 уплотненного грунта		0	44,06	0	8812		2389		
53	53	Е11-010201-0314 Изм. и доп. изм. 20	Грунт.Уплотнение самоходными вибрационными катками.На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 20 см		200	55,64	55,64	11128	11128	0	2485	14702	
				м3 уплотненного грунта		0	17,26	0	3452		1089		
54	54	Е11-010104-0702	Площади.Планировка бульдозерами мощностью 79кВт		477	1,18	1,18	563	563	0	179	801	
				м2 спланированной поверхности за проход бульдозера		0	0,52	0	248		59		
55	55	Е11-010201-0601	Грунт насыпей уплотняемый.Полив водой		800	93,46	80,84	74768	64672	1120	17487	99635	
				м3 уплотняемого грунта		11,22	19,14	8976	15312		7380		
56	56	Е11-420101-0601	Слой подстилающий из гравия,толщ 10см.Устройство насухо вручную		477	1088,11	50,25	519028	23970	279574	153036	725829	
				м2 подстилающего слоя		451,75	20,06	215485	9569		53765		
			Итого по разделу: 4. Планировка дорожного покрытия									904229	
			ИТОГО:					14204307	3280625	5093130	4078695	19572801	
								3728588	1208961	2098699	1293062		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							2101962			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			1,3 %		226933					
			Итого с временными									19802997	
			Зимние удорожания			1,26 %		222810					
			Итого с зимними удорожаниями									20025806	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		358122					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									20383929	

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			НДС			12 %		2446071					
			Итого с НДС									22830000	

Акт выполненных строительно-монтажных работ за_____ 2022 г

Сдал (Подрядчик)

ПК «Канай»

Председатель_____ Кемелбеков Г

Технический надзор:

ТОО «Мир-Строй и Компания»

Директор_____Раматуллаев М.И.

Принял (Заказчик)

Коммунальное государственное учреждение «Жасыл Аймак»

управление природных ресурсов и регулирования

природопользования Туркестанской области

Директор_____ Куламетов А

Главный инженер-гидротехник_____ Аблаев Б

Инженер_____Кенжадилов У.

Инженер_____Бакиров Н.