Форма 2В

Наименование стройки: РП"Строительство разведочно-эксплуатационных скважин №№Т-0027/20,0028/20 для орошения земель КХ"Арыстан" на участке №03-055-159-509 Шенгельдинский с/о,г.Капшагай Алматинской области

Наименование объекта: Скважины

Заказчик: ГУ "Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития Алматинской области"

Подрядчик: ТОО "ЖЕР СУ"

АКТ №2 выполненных работ за сентябрь месяц 2021года

№ 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 Буровые и прочие работы										
1	1104-0501-0201	**Скважины глубиной до 500 м. Откачка воды насосом и оборудованием роторного бурения НР = 85 %**	**сутки откачки**	**2**	145196,8	76568,8	290394	153138	–	156817	482988
					68628	23616,8	137256	47234	–	35777	
		Итого по разделу 1					**482 988**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					137 256				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					153 138				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					47 234				
		- накладные расходы, тенге					156 817				
		в т.ч. зарплата, тенге					14 114				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					35 777				
	Раздел 2 Оборудование скважин (2шт)										
2	1307-0403-0413	**Насос артезианский с погружным электрод-лем, марки ЭЦВ8-40-90, масса 1,67 т. Монтаж оборудования НР = 61 %**	**шт.**	**2**	155722,84	60364,2	311446	120728	29621	126088	472537
					80548	22802,8	161096	45606	–	35003	

3	5807-0000-0000 (пл) (об)Ао"Келет"	Насос артезианский ЭЦВ 8-40-90	шт	2	436696		873392		–	–	873392
					–		–		873392	–	
4	2301-0301-0191	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 108 мм, толщина стенки 6 мм ГОСТ 8731-74	м	120	6640		796800		796800	–	860544
					–		–		–	63744	
5	5801-0000-0000 (пл) (об)АО"Келет"	Станция управления СУЗ-40	шт	2	105266		210532		–	–	210532
					–		–		210532	–	
6	2901-0000-0000 (пл)АО"Келет"	Кабель ВПВ-16	м	420	836		351120		351120	–	379210
					–		–		–	28090	
7	1122-0801-0102	Установка оголовка НР = 99 %	т фасонных частей	0,12	288912,59	15345,02	34670	1841	28017	5368	43241
					40090,2	5093,68	4811	611	–	3203	
8	2304-0102-2604	Задвижка чугунная фланцевая , DN 100, ГОСТ 5762-2002	шт.	2	65442		130884		130884	–	141355
					–		–		–	10471	
9	1116-0901-0504	Счетчики (водомеры), диаметр до 100 мм. Установка НР = 98 %	счетчик (водомер)	2	8462,63	221,22	16925	442	10868	5589	24315
					2807,64	43,92	5615	88	–	1801	

10 2303-0301-0204	**Счетчики (водомеры) холодной воды**	**шт.**	**2**	28654		57308	57308	–	61893
				–		–	–	4585	
	Итого по разделу 2					**3 067 019**			
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					171 522			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					123 011			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					46 305			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 404 618			
	- оборудование, тенге					1 083 924			
	- накладные расходы, тенге					137 045			
	в т.ч. зарплата, тенге					12 334			
	- сметная прибыль (8 %), тенге					146 897			
	Итого по смете					**3 550 007**			
	в том числе								
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					308 778			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					276 149			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					93 539			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 404 618			
	- оборудование, тенге					1 083 924			
	- накладные расходы, тенге					293 862			
	в т.ч. зарплата, тенге					26 448			
	- сметная прибыль (8 %), тенге					182 674			

Наружные сети электроснабжения 10/0,4Кв

Раздел 1 Монтаж трансформаторной подстанции ТП 10/0,4кВ

1.1 ТП 10/0,4кВ

1 1133-0208-0201	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы НР = 80 %**	**подстанция**	**1**	11895,34	7038,34	11895	7038	1035	6002	–
				3822	3679,76	3822	3680	–	–	

2 1133-0208-0202	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы НР = 80 %	подстанция	1	38175,13	9440,37	38175	9440	10669	17295	–
				18065,3	3554,04	18065	3554	–	–	
3 5108-0102-0504 (об)	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, модели КТП 100/6-10 кВА, мощность силового трансформатора 100 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальный ток 36; 361 А, количество фидеров-3, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный	шт.	1	672144		672144		–	–	–
				–		–		–	–	
4 5108-0101-0104 (об)	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-100/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-100/6(10)/0,4, номинальная мощность 100 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85	шт.	1	685149		685149		–	–	–
				–		–		–	–	

5	2307-0501-0703	Счетчики электронные со встроенным модемом передачи данных по каналу GSM (GPRS), многотарифные, типа Меркурий 230 ART-01 PQRSIGDN, 3x230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0	шт.	1	74287 –		74287 –		74287 –	– –	–
1.2 Заземление ТП 10/0,4 кВ 160кВа											
6	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	30	601,13 198,52	24,4 7,82	18034 5956	732 235	11346 –	4458 –	–
7	1308-0208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50x50x5 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	8	4787,51 1276,2	192,68 67,57	38300 10210	1541 541	26549 –	7741 –	–
8	1308-0208-0209	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж по строительным основаниям НР = 72 %	м	10	514,19 255,24	22,31 6,75	5142 2552	223 68	2366 –	1886 –	–
1.3 Для фундамента ТП 10/0,4 кВ 160кВа (железобетонные элементы)											

9	2104-0405-0502	**Стойка под оборудование типа УСО 2А, разм. 4400 мм х 250 мм х 250 мм из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92**	**шт.**	**2**	37611		75222	75222	–	–
					–		–	–	–	
10	2101-0601-0101	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**1,6**	2058		3293	3293	–	–
					–		–	–	–	
11	2101-0202-0201	**Щебень из гравия для строительных работ М800, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**0,35**	2326		814	814	–	–
					–		–	–	–	
		Итого по разделу 1					**1 684 040**			
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					40 605			
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					18 974			
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					8 078			
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					205 581			
		- оборудование, тенге					1 357 293			
		- накладные расходы, тенге					37 382			
		в т.ч. зарплата, тенге					3 364			
		- сметная прибыль (8 %), тенге					24 203			

Раздел 2 ЛЭП 10кВ

2.1 Монтаж опор ВЛ 10

12	1133-0202-0102	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка НР = 80 %**	**опора**	**2**	15794,33	7536,8	31589	15074	1278	18482	–
					7618,52	3932,8	15237	7866	–	–	

13	2104-0405-0101	Стойки железобетонные для опор высоковольтных линий электропередачи, СВ105-3,5 СТ РК 2387-2013	шт.	4	48662		194648		194648	–	–
					–		–		–	–	
14	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	м2 поверхности	3,76	898,47	19,97	3378	75	2154	1079	–
					305,7	2,93	1149	11	–	–	
15	1133-0203-0205	Плиты анкерные объемом до 0,35 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка НР = 80 %	шт.	4	2927,35	1567,89	11709	6272	–	6439	–
					1359,46	652,68	5438	2611	–	–	
16	2104-0408-0101	Плиты опорно-анкерные типа П-3и, диаметром 620 мм х 150 мм из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 937-92	шт.	4	3675		14700		14700	–	–
					–		–		–	–	
2.2 Стальные конструкции для концевых опор А10-1											
17	2404-0207-1942	Траверса ТМ-6, оцинкованная, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	24104		48208		48208	–	–
					–		–		–	–	

18	2404-0207-5941	Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	2598 –	10392 –	10392 –	– –	–
19	2404-0207-5942	Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	1295 –	2590 –	2590 –	– –	–
20	2404-0207-0727	Хомут Х-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	1695 –	3390 –	3390 –	– –	–
21	2404-0207-4604	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	1194 –	2388 –	2388 –	– –	–
22	2404-0207-5925	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	7814 –	31256 –	31256 –	– –	–
23	2404-0207-0794	Стяжка Г 1, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	6510 –	39060 –	39060 –	– –	–
24	2404-0207-5910	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	1294 –	5176 –	5176 –	– –	–
	2.3 Изоляторы. Линейная арматура								
25	2404-0102-0205	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 10-Г ГОСТ 1232-93	шт.	3	1364 –	4092 –	4092 –	– –	–
26	2404-0109-0402	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	3	47 –	141 –	141 –	– –	–

27	2404-0207-1302	Полоска для крепления проводов (ВШ-1) ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0,03	1785 –	54 –	54 –	– –	–
28	2404-0204-1202	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	417 –	2502 –	2502 –	– –	–
29	2404-0204-1302	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	9	335 –	3015 –	3015 –	– –	–
	2.4 Подвеска натяжная изолирующая (9 комплектов)								
30	2404-0201-0628	Скобы трехлапчатые типа СКТ-7-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	54	759 –	40986 –	40986 –	– –	–
31	2404-0201-0109	Серьги типа СРС-7-16 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	54	635 –	34290 –	34290 –	– –	–
32	2404-0106-0111	Изоляторы подвесные стеклянные ПСД70Е 212W ГОСТ 6490-2017	шт.	54	5911 –	319194 –	319194 –	– –	–
33	2404-0201-0203	Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	54	1301 –	70254 –	70254 –	– –	–
34	2404-0201-0761	Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	54	531 –	28674 –	28674 –	– –	–
35	2404-0203-0302	Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6А ГОСТ Р 51177-2017	шт.	27	1610 –	43470 –	43470 –	– –	–
	2.5 ЛЭП 10кВ Установка эл.оборудования КР-1 на концевой опоре								

36	2404-0207-5920	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	12331 –	12331 –	12331 –	– –	–
37	2404-0207-5921	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	2398 –	2398 –	2398 –	– –	–
38	2404-0207-5922	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	10828 –	21656 –	21656 –	– –	–
39	2404-0207-5923	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	1996 –	3992 –	3992 –	– –	–
40	2404-0207-5924	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	2096 –	4192 –	4192 –	– –	–
41	2404-0207-0733	Хомут Х-7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	1194 –	7164 –	7164 –	– –	–
42	2404-0207-0734	Хомут Х-8, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	1294 –	2588 –	2588 –	– –	–
43	2404-0207-5910	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	1294 –	3882 –	3882 –	– –	–
	2.6 Изоляторы Линейная арматура								
44	2404-0102-0205	Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 10-Г ГОСТ 1232-93	шт.	4	1364 –	5456 –	5456 –	– –	–

45	2404-0109-0404	Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	4	47	188	188	–
					–	–	–	–
46	2404-0207-2108	Крепление провода	кг	1	814	814	814	–
					–	–	–	–
47	2404-0204-1302	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3	335	1005	1005	–
					–	–	–	–
48	5108-0301-1104 (об)	Разъединитель РЛНД-1-10Б/630 (трехполюсный)	шт.	1	93908	93908	–	–
					–	–	–	–
49	2404-0207-5922	привод ПРН-10 МУ1	шт.	1	10828	10828	10828	–
					–	–	–	–
50	2306-1201-1319	Ошиновка	км	0,006	900435	5403	5403	–
					–	–	–	–
51	2113-0201-0315	Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	кг	0,88	1052	926	926	–
					–	–	–	–
52	2404-0206-0719	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-50Г-2 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	801	4806	4806	–
					–	–	–	–
		Итого по разделу 2				1 237 392		

в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	21 824
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	21 421
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	10 488
- материалы, изделия и конструкции, тенге	989 541
- оборудование, тенге	93 908
- накладные расходы, тенге	26 000
в т.ч. зарплата, тенге	2 340

- сметная прибыль (8 %), тенге 84 699

Раздел 3 Поставляемые оборудования и материалы

3.1 Кабели и провода

53 1101-0101-0414	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,15 м3 НР = 72 %	м3 грунта	74,5	660,71	636,33	49223	47407	–	12136	–
				24,38	201,88	1816	15040	–	–	
54 1101-0107-1802	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м2 спланированной поверхности	8,3	158,15	–	1313	–	–	945	–
				158,15	–	1313	–	–	–	
55 1101-0104-0401	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	54,78	31,11	31,11	1704	1704	–	477	–
				–	12,09	–	662	–	–	
56 1308-0201-0301	Кабель в траншее один. Устройство постели НР = 72 %	м кабеля	408	507	419,16	206856	171017	–	77929	–
				87,84	177,44	35839	72396	–	–	
57 1308-0201-0201	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР = 72 %	м кабеля	408	368,11	160,98	150189	65680	18805	62979	–
				161,04	53,35	65704	21767	–	–	

58	1308-0201-0801	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы НР = 72 %								
			м кабеля	62	316,85	127,14	19645	7883	2685	8374	–
					146,4	41,18	9077	2553	–	–	
59	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР = 72 %								
			м кабеля	3	343,8	152,22	1031	457	136	426	–
					146,4	50,65	439	152	–	–	
60	1308-0201-3418	Трубопровод для кабельных линий из труб полимерных двухслойных гофрированных диаметром 160 мм. Прокладка в траншеях НР = 72 %								
			м	3	88,58	1,14	266	3	28	170	–
					78,13	0,59	234	2	–	–	
61	2306-0137-0706	Кабели силовые АВБбШв 4х25 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,042	837092		35158		35158	–	–
					–		–		–	–	
62	2306-0137-0709	Кабели силовые АВБбШв 4х70 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,431	1832032		789606		789606	–	–
					–		–		–	–	

63	2301-0603-0103	Трубы полипропиленовые гофрированные диаметром 125мм	м	3	1350		4050		4050	–	–
					–		–		–	–	
64	2110-0502-1901	Пена монтажная в баллончике емкостью 750 мл	шт.	2	1630		3260		3260	–	–
					–		–		–	–	
65	2105-0310-0101	Канат стальной	10 м	0,18	1196		215		215	–	–
					–		–		–	–	
	3.2 Опознавательный знак										
66	1127-0901-0301	Опознательный знак. Установка НР = 108 %	шт.	8	1899,03	900,17	15192	7201	1832	10086	–
					769,92	397,48	6159	3180	–	–	
67	2401-0201-0401	Знаки дорожные односторонние индивидуального проектирования со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002	м2	0,72	20839		15004		15004	–	–
					–		–		–	–	
68	2404-0207-1601	Столбик замерный железобетонный СЗК ГОСТ Р 51177-2017	шт.	8	5315		42520		42520	–	–
					–		–		–	–	

69	2105-0304-0402	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,004	232800		931		931	–	–
					–		–		–	–	
70	2113-0203-0106	Шайбы диаметром резьбы от 8 мм до 48 мм ГОСТ 11371-78	кг	0,8	759		607		607	–	–
					–		–		–	–	
71	2113-0202-0119	Гайка шестигранная диаметром резьбы от 6 мм до 51 мм ГОСТ 1759.0-87	кг	0,8	757		606		606	–	–
					–		–		–	–	
	3.3 Зземление щита скважины СУЗ-100										
72	1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	18	601,13	24,4	10820	439	6808	2674	–
					198,52	7,82	3573	141	–	–	
73	1308-0208-0101	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50x50x5 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	6	4787,51	192,68	28725	1156	19912	5805	–
					1276,2	67,57	7657	405	–	–	

74 2306-0902-0314	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 16 мм2 ГОСТ 31947-2012**	**км**	**0,006**	541446	3249	3249	–	–
				–	–	–	–	
	Итого по разделу 3				**1 687 145**			
	в том числе							
	- зарплата рабочих-строителей, тенге				131 811			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге				302 947			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				116 298			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				945 412			
	- накладные расходы, тенге				182 001			
	в т.ч. зарплата, тенге				16 380			
	- сметная прибыль (8 %), тенге				124 974			
	Итого по смете				**4 608 577**			
	в том числе							
	- зарплата рабочих-строителей, тенге				194 240			
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге				343 342			
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				134 864			
	- материалы, изделия и конструкции, тенге				2 140 534			
	- оборудование, тенге				1 451 201			
	- накладные расходы, тенге				245 383			
	в т.ч. зарплата, тенге				22 084			
	- сметная прибыль (8 %), тенге				233 876			
	Глава 2. Основные объекты строительства							
	Скважины (2шт)				3550007			
	Итого по главе 2				3550007			
	Глава 4. Объекты энергетического хозяйства							
	Наружные сети электроснабжения 10/0,4Кв				4608577			
	Итого по главе 4				4608577			
	Итого по главам 1-7				8158584			
	сметная з/плата				779953			
	нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				465			
	Глава 8. Временные здания и сооружения							

Временные здания и сооружения (2 %)	112469
сметная з/плата (К=0,141)	15858
нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	
Итого по главе 8	112469
Итого по главам 1-8	8271053
сметная з/плата	795811
нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	465
Глава 9. Дополнительные затраты на строительство	
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,07 %)	118734
сметная з/плата (0,639 %)	36653
нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	
Итого по главе 9	118734
Итого по главам 1-9	8389787
сметная з/плата	832464
нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч	465
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**117093**
Итого по сметному расчету:	
- в текущих ценах с 05.10.20 г.	**8506880**
- в текущих и прогнозных ценах 2021г.	**8932223**
Налог на добавленную стоимость (12 %)	**1071867**
Всего по сметному расчету	**10004090**
Стоимость работ с учетом конкурсной скидки	**9003680,74**

Сдал:
Подрядчик: ТОО "ЖЕР СУ"
_____Бупебаев Т.К.

Принял:
Заказчик:ГУ "Управление предпринимательства и индустриально-инновационного развития Алматинской области"
_____Бакиров А.А.

Авторский надзор:
ТОО"ТалдыкорганГеодезияКварц"
_____Абишева М.О.

Технический надзор:
ТОО"АДС САПА"
_____Алексеев В.А.