Типовая межведомственная форма КС-3
предоставляется ежемесячно Подрядчиком
Заказчику и финансирующему банку

С П Р А В К А №1

о стоимости выполненных работ и затрат за июль месяц 2023 года

Заказчик: **КГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог акимата Жуалынского района"**

Подрядчик: **ТОО "Тараз-Даниял и К°"**

Договор: **№42 от 05.06.2023 г.**

Наименование строительства и его адрес: **"РП"Строительство птицефермы на 5000 голов (проведение наружных сетей-системы газоснабжения, электроснабжения) по адресу ул.Жибек жолы №9Г в ауле Б.Момышулы Жуалынского района Жамбылской области""**

№ п/п	Наименование объектов пусковых комплексов, работ с учетом коэффициента удорожания	С начала строительства по отчетный месяц всего	С начала года по отчетный месяц всего	Стоимость выполненных работ						
				В том числе			За отчетный месяц всего	В том числе		
				СМР	Прочие затраты	Оборудов., мебель, инвентарь		СМР	Прочие затраты	Оборудов., мебель, инвентарь
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	"РП"Строительство птицефермы на 5000 голов (проведение наружных сетей-системы газоснабжения, электроснабжения) по адресу ул.Жибек жолы №9Г в ауле Б.Момышулы Жуалынского района Жамбылской области""	12 320 000,00	12 320 000,00	11 000 000,00	1 320 000,00		12 320 000,00	11 000 000,00	1 320 000,00	
2	В том числе НДС	1 320 000,00	1 320 000,00				1 320 000,00			
3	Удержание аванса 30%	3 696 000,00	3 696 000,00				3 696 000,00			
4	Удержание 5% (гарантия качества)	616 000,00	616 000,00				616 000,00			
4	Всего к оплате	8 008 000,00	8 008 000,00				8 008 000,00			
5	В том числе НДС	858 000,00	858 000,00				858 000,00			

ЗАКАЗЧИК:

КГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог акимата Жуалынского района"

Руководитель _____ **Джатканбаев К.Е.**

ПОДРЯДЧИК:

ТОО "Тараз-Даниял и К°"

Директор _____ **Рахимбердиев А.Б.**

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:
ИП"Курманбеков"
Директор _____ **Курманбеков А.**

Приказ Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик: КГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог акимата Жуалынского района"

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

Подрядчик: ТОО "Тараз-Даниял и К°"

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

Стройка: Строительство птицефермы на 5000 голов (проведение наружных сетей-системы газоснабжения, электроснабжения) по адресу ул.Жибек жолы №9Г в ауле Б.Момышулы Жуалынского района Жамбыльской области

(наименование, адрес)

Объект: Наружные сети электроснабжения ВЛ-10кВ,КТПН-25/10/0,4-У1

(наименование)

Договор подряда (контракт) №42 от 05.06.2023

Акт выполненных работ

за июль 2023 на наружные сети электроснабжения ВЛ-10кВ,КТПН-25/10/0,4-У1

Составлен (а) в текущих ценах на 17.07.2023

№ 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 1. ВЛ-10кВ									
1	1	Е11-330204-0205 Ктр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,448	195210,6	109392,61	87454	49008	1009	42814	140689
	1.1	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0224	83566,08	35891,27	37438	16079		10421	
2	2	С1243-701-0502	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-3 1х35-20 ГОСТ 31946-2012	км	1,344	440530		592072		592072		639438
											47366	
3	3	Ц13-080103-1001 Ктр и Кзм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 примен	Предохранитель.Ограничитель. Монтаж оборудования	шт.	6	3151,26	249,91	18908	1499	6723	8131	29202
						1780,87	101,4	10685	608		2163	
4	4	С1252-207-1717	Ограничитель перенапряжения SGA1012.10 ГОСТ Р 51177-2017 на напряжение 10 кВ	комплект	6	143570		861420		861420		930334
											68914	
5	5	Ц13-080103-0501 Ктр и Кзм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Разъединитель трехполюсный напряжением до 10 кВ, ток до 600 А. Монтаж оборудования	шт.	2	4829,58	792,58	9659	1585	951	5588	16467
						3561,74	319,11	7123	638		1220	
6	6	Ц13-080103-0601 Ктр и Кзм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Привод к разъединителям с одной тягой рычажный. Монтаж оборудования	шт.	2	9389,03	232,1	18778	464	4067	10384	31495
						7123,48	87,96	14247	176		2333	
7	7	515-201-0503 РСНБ РК 2022	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 с приводом ПРН3-10У1 (трехполюсный)	шт.	2	186876		373752				373752
			Отпускная цена							373752		
			Сметная стоимость оборудования			186876		373752				
								373752				
8	8	Е11-330202-0101 Ктр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ(с траверсами) одностоечные. Установка	опора	6	9960,64	4628,87	59764	27774	3273	32999	100184
	8.1	218-103-0201	Ветошь	кг	0,12	4786,33	2088,43	28718	12531		7421	
9	9	Е11-330202-0102 Ктр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ(с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	2	20603,63	10704,51	41207	21409	1091	22693	69012
						9353,68	4829,34	18707	9659		5112	

№ 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	9.1	218-103-0201	Ветошь	кг	0,04							
10	10	Е11-330202-0103 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Опоры железобетонные ВЛ 0.4-10 кВ(с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка	опора	1	31858,8 / 14077,44	17235,92 / 7775,76	31859 / 14077	17236 / 7776	545	17483 / 3947	53289
	10.1	218-103-0201	Ветошь	кг	0,02							
11	11	С1225-204-0308	Стойки железобетонные для опор высоковольтных линий электропередачи, СВ105-3.5 СТ РК 2387-2013	шт.	13	62859		817167		817167		882540
12	12	Е11-330101-0110 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м³. Установка	м³	0,35	13619,71 / 6378,88	7240,83 / 2537,68	4767 / 2233	2534 / 888	0	2497 / 581	7845
	12.1	261-101-0363	Сборные железобетонные изделия и конструкции	м³	0,35							
13	13	С1261-101-0383	Блоки и плиты фундаментные,подкладные, опорные. анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м³	0,35	69088		24181		24181		26115
14	14	С Общая часть 2020г.выпуск2тб.4	Надбавка при изменение класса бетона В15 на В25	м³	0,35	635		222		222	1934	240
15	15	С1252-207-0507	Траверсы одноцепные промежуточные с горизонтальным расположением фаз SH151 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	62839		377034		377034	18	407197
16	16	С1252-207-0504	Траверсы одноцепные анкерные с горизонтальным расположением фаз SH188 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	121060		121060		121060	30163	130745
17	17	С1252-207-3910 примен	Проволник ЗП-1. оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012,Проводник В10	шт.	76	1477		112252		112252	9685	121232
18	18	С1252-207-0268	Стяжка Г 1, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	7	10431		73017		73017	8980	78858
19	19	С1252-207-3910	Проводник ЗП-1, оцинкованный. Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	9	1477		13293		13293	5841	14356
20	20	С1252-207-3910	Проводник ЗП-1. оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012,Проводник ЗП-21	шт.	8	1477		11816		11816	1063	12761
21	21	С1252-207-3911	Кронштейн КМ-1, оцинкованный. Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	3787		7574		7574	945	8180
22	22	С1252-207-3942 примен	Накладка ОГ5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012, Накладка ОГ 52	шт.	2	1478		2956		2956	606	3192
23	23	С1252-207-3920	Кронштейн РА 1. оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	18015		36030		36030	236	38912
24	24	С1252-207-3921	Кронштейн РА 2, оцинкованный. Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	3417		6834		6834	2882	7381
25	25	С1252-207-3922	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	16909		101454		101454	547	109570
26	26	С1252-207-3924	Кронштейн РА 5, оцинкованный. Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	2585		15510		15510	8116	16751
27	27	С1252-207-0554 примен	Траверса ТН-12, оцинкованная, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012. Траверса ТМ-73	шт.	2	4980		9960		9960	1241	10757
28	28	С1252-207-0555 примен	Траверса ТН-13, оцинкованная, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012, Траверса ТМ260а-12		2	4980		9960		9960	797	10757

№ 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				шт.							797	
29	29	С1252-207-3925	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	11174		44696		44696		48272
											3576	
30	30	С1252-207-0201	Хомут Х-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	2096		8384		8384		9055
											671	
31	31	С1252-207-0207	Хомут Х-7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	1682		10092		10092		10899
											807	
32	32	С1252-207-0208	Хомут Х-8, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	1728		3456		3456		3732
											276	
33	33	С1252-207-2108	Вязка спиральная СО70 ГОСТ Р 51177-2017	комплект	46	952		43792		43792		47295
											3503	
34	34	С1252-207-0410	Наконечник кабельный типа SAL1.2 болтовой со срывной головкой	шт.	7	2674		18718		18718		20215
											1497	
35	35	С1252-207-0419	Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SAL2.27 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	12	6497		77964		77964		84201
											6237	
36	36	С1252-207-1707 примен	Искровой разрядник SDI 10.2	шт.	6	7377		44262		44262		47803
											3541	
37	37	С1252-207-1712 примен	Искровой промежуток SDI 20.3	шт.	18	16878		303804		303804		328108
											24304	
38	38	С1252-108-0501	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97	шт.	23	13904		319792		319792		345375
											25583	
39	39	С1252-108-0607	Изоляторы композитные натяжные SDI90.150 ГОСТ Р 55189-2012	шт.	18	14295		257310		257310		277895
											20585	
40	40	С1252-207-1018	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	21	1060		22260		22260		24041
											1781	
41	41	С1252-207-2619	Зажимы прокалывающие SLW25.22 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3	5695		17085		17085		18452
											1367	
42	42	С1252-207-1150	Зажимы анкерные SO255 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	18	15992		287856		287856		310884
											23028	
43	43	С1252-108-0503	Изоляторы штыревые SOT24 ГОСТ 30531-97	шт.	2	6360		12720		12720		13738
											1018	
44	44	С1252-207-2902	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	11	433		4763		4763		5144
											381	
45	45	С1252-206-0501	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-10Г-1 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	12	1339		16068		16068		17353
											1285	
46	46	С1252-201-0502	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-2017	шт.	12	1038		12456		12456		13452
											996	
47	47	С1217-101-0107	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00235	813201		1911		1911		2064
											153	
			Итого по разделу: 1. ВЛ-10кВ									5899229
			Раздел 2. Трансформаторная подстанция КТПН-25КВа									
48	48	Е11-110101-0204 Кзтр и Кзм=1,02	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м. подстилающего слоя	0,4	11493,55	2406,53	4597	963	1879	2015	7141
						4388,77	969,97	1756	388		529	
49	49	Е11-110101-0203 Кзтр и Кзм=1,02	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками	м. подстилающего слоя	1	6610,32	2406,53	6610	2407	5	4859	12387
						4199,14	969,97	4199	970		918	
50	50	Е11-070501-0101 Кзтр и Кзм=1,04	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	2	2668,91	1562,72	5338	3126	1130	2098	8031
						541,35	347,42	1083	695		595	
	50.1	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт.	2							
51	51	С1221-102-0101	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м³ из тяжелого бетона класса В 7,5 ГОСТ 13579-78		0,252	20663		5207		5207		5624

№ 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 машиниста	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				м³							417	
52	52	Ц13-080101-2501 Кзтр и Кзм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВХА. Монтаж оборудования		1	105967,43	50880,54	105967	50881	7003	49173	167551
				подстанция		48083,49	20212,87	48083	20213		12411	
53	53	515-102-0403 РСНБ РК 2022	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модели КТПН-25-40 кВА, мощность силового трансформатора 25 кВА, номинальное напряжениия стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение нисторне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный		1	1921719		1921719				1921719
				шт.						1921719		
			Отпускная цена			1921719		1921719				
			Сметная стоимость оборудования					*1921719*				
54	54	515-101-0101 РСНБ РК 2022	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-25/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-25/6(10)/0,4, номинальная мощность 25 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85		1	842950		842950				842950
				шт.						842950		
			Отпускная цена			842950		842950				
			Сметная стоимость оборудования					*842950*				
55	55	Ц13-080305-1002 Кзтр и Кзм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании		1	1750,19	103,53	1750	103	37	1190	3175
				шт.		1609,4	43,25	1609	43		235	
	55.1	247-301-0200	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный	шт.	1							
56	56	С1247-301-0359 примен	Счетчики электронные трехфазные учета активной энергии трансформаторного включения СА4-Э412, 220/380 В, 20(100) А, класс точности 1 ГОСТ 30207-94. Счетчики электронные трехфазные Энергомера 100А		1	11622		11622		11622		12552
				шт.							930	
57	57	Ц13-080103-1501 Кзтр и Кзм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Разрядник напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования		1	7447,41	1138,78	7447	1139	966	4189	12567
				комплект (3 фазы)		5342,61	475,75	5343	476		931	
58	58	515-301-1102 РСНБ РК 2022	Разрядники полимерные РВО-10кВ (и) ГОСТ 30011.1-2012		3	34415		103245				103245
				шт.						103245		
			Отпускная цена			34415		103245				
			Сметная стоимость оборудования					*103245*				
59	59	Ц13-080208-0201 Кзтр и Кзм=1,03 Изм. и доп. вып. 26 примен	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм.Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм Монтаж оборудования		48	674,49	22,2	32376	1065	18068	9744	45490
				м		275,88	6,05	13242	290		3370	
60	60	Ц13-080208-0104 Кзтр и Кзм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования		6	4698,94	207,46	28194	1244	19707	5476	36364
				шт.		1206,95	60,55	7242	363		2694	
			Итого по разделу: 2. Трансформаторная подстанция КТПН-25КВа									3178796
			ИТОГО:					8424371	182437	4784484	221333	9078025
								215785	71793	3241666	432321	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							3241666		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			1,04 %		60698				
			Итого с временными									9138724
			Зимние удорожания			0,9 %		53074				
			Итого с зимними удорожаниями									9191798
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		119003				

№ 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
						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
			Итого с непредвиденными работами и затратами									9310801
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,04505387									10049150
			НДС			12 %		1205898				
			Итого с НДС									11255048
			Итого с понижающим коэффициентом			0,97						10917418

ЗАКАЗЧИК:

КГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог

Руководитель _____ **Джатканбаев К.Е.**

ПОДРЯДЧИК:

ТОО "Тараз-Даниял и К°"

Директор _____ **Рахимбердиев А.Б.**

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:
ИП"Құрманбеков"
Директор _____ **Талипов Г.Ш.**

Приказ Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик :

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

Подрядчик :

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

Стройка : **Строительство птицефермы на 5000 голов (проведение наружных сетей-системы газоснабжения, электроснабжения) по адресу ул.Жибек жолы №9Г в ауле Б.Момышулы Жуалынского района Жамбыльской области**

(наименование, адрес)

Объект : **Наружные сети газоснабжения**

(наименование)

Договор подряда (контракт) № от 17.07.2023

Акт выполненных работ

за июль 2023 (месяц, год) на 06-01-01 наружные сети газоснабжения работы

Составлен (а) в текущих ценах на 17.07.2023

№ 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел: 5. Прокладка труб									
1	1	Е11-240202-0101 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	1	14046,96 / 9824,84	2131,68 / 0	14047 / 9825	2132 / 0	2090	9727 / 1902	25676
2	2	Е11-190301-0101 Кзтр и Кзм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	Установка для редуцирования давления газа. Устройство (Установки газорегуляторного шкафного пункта)	установка	1	20602,99 / 18803,9	1333,53 / 423,26	20603 / 18804	1333 / 423	466	18843 / 3156	42602
3	3	Прайс"Виаст"	Газорегуляторный шкафной пункт ГРПШ-10МС 121860.1,012:1,12	шт	1	110109,21 / 110109		110109 / 110109				110109
			Отпускная цена									
			Сметная стоимость оборудования					*110109*				
4	4	Е11-220901-0201 Кзтр и Кзм=1,04	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	3	2075,65 / 1800,51	119,18 / 53,94	6227 / 5402	358 / 162	468	5508 / 939	12674
5	5	С1242-103-0301	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86	шт.	3	39658		118974		118974	9518	128492
6	6	С1241-116-0307	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	6	2504		15024		15024	1202	16226
7	7	Е11-220301-0201 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,005	1005528,91 / 662538,24	300138,43 / 126008	5028 / 3313	1501 / 630	214	3903 / 714	9645
8	8	С1241-102-0139	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	5,02	2123		10657		10657	853	11510
9	9	Е11-130301-0406 Кзтр и Кзм=1,02	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	0,16	109,86 / 59,07	3,04 / 0,35	18 / 9	0 / 0	8	7 / 2	27
10	10	Е11-130301-1406 Кзтр и Кзм=1,02 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	0,16	185,3 / 69,05	4,39 / 0,71	30 / 11	1 / 0	18	8 / 3	41

№ 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
11	11	Е11-220301-0105 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0074	1321348,9	649469,17	9778	4806	0	6401	17473
						671879,73	201849,2	4972	1494		1294	
12	12	С1241-210-0611	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16	шт.	3	4337		13011		13011		14052
											1041	
13	13	С1241-112-0125	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	757		1514		1514		1635
											121	
14	14	С1261-301-1566	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63 х3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1,01	727		734		734		793
											59	
15	15	Е11-220801-0205 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	1460,94	150,96	1461	151	0	1297	2979
						1309,98	0,36	1310	0		221	
16	16	С1241-211-0606	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16	шт.	1	849		849		849		917
											68	
17	17	Е11-220301-0105 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,001	1160872,19	306156,19	1161	306	145	811	2130
						709862,4	109791,82	710	110		158	
18	18	С1241-102-0218	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,004	6935		6963		6963		7520
											557	
19	19	Е11-221401-0301 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	1	2133,92	10,55	2134	10	606	1506	3931
						1517,65	3,06	1518	3		291	
20	20	Е11-220601-0105 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Навесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,001	2545037,92	135976,82	2545	136	2172	260	3029
						236770,56	25939,74	237	26		224	
21	21	Е11-161201-0101 Кзтр и Кзм=1,02	Концы футляра. Заделка битумом и прядью	футляр	1	3104,24	0	3104	0	187	2859	6440
						2917,4	0	2917	0		477	
22	22	Е11-060101-0101 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Отмостка бетонная,бетон В15 W4 F100. Устройство	$м^3$	0,06	20015,84	1465,14	1201	88	1011	111	1417
						1700,24	326,01	102	20		105	
23	23	С1261-301-1566	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63 х3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1,01	727		734		734		793
											59	
24	24	Е11-220801-0105 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0003	1321348,9	649469,17	396	195	0	259	707
						671879,73	201849,2	202	61		52	
25	25	С1241-114-0105	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	711		711		711		768
											57	
26	26	Е11-220801-0205 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	1460,94	150,96	1461	151	0	1297	2979
						1309,98	0,36	1310	0		221	
27	27	С1241-211-0606	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16	шт.	1	849		849		849		917
											68	

№ 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
28	28	Е11-220301-0105 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,001	1160872,19	306156,19	1161	306	145	811	2130
						709862,4	109791,82	710	110		158	
29	29	С1241-102-0218	Трубы стальные электросварные прямошовные. D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,004	6935		6963		6963		7520
											557	
30	30	Е11-221401-0301 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протискивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	1	2133.92	10.55	2134	10	606	1506	3931
						1517,65	3,06	1518	3		291	
31	31	Е11-220601-0105 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,001	2545037,92	135976,82	2545	136	2172	260	3029
						236770.56	25939,74	237	26		224	
32	32	Е11-161201-0101 Кзтр и Кзм=1,02	Концы футляра. Заделка битумом и прядью	футляр	1	3104.24	0	3104	0	187	2859	6440
						2917,4	0	2917	0		477	
33	33	Е11-060101-0101 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Отмостка бетонная,бетон В15 W4 F100. Устройство	$м^3$	0,06	20015,84	1465,14	1201	88	1011	111	1417
						1700,24	326,01	102	20		105	
			Итого по разделу: 5. Прокладка труб									449949
			Раздел: 1. Ограждение задвижки 2,0х2,0 Н=2,2м- 1шт									
34	34	Е11-070111-0112 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 2.2 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка	м оград	8	4283	1455.63	34264	11645	1507	30064	69474
						2638,97	545,77	21112	4366		5146	
35	35	Е11-070111-0209 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	шт.	1	1402,6	42,34	1403	42	292	1268	2885
						1068.46	6.11	1068	6		214	
36	36	Е11-080101-0202 Кзтр и Кзм=1,04	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	$м^3$ основания	0,03	7512.13	2400,53	225	72	118	61	309
						1173.95	999.04	35	30		23	
37	37	С1212-101-0403	Бетон тяжелый класса В10, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	$м^3$	0,5	16473		8237		8237		8896
											659	
38	38	Е11-080101-0305 Кзтр и Кзм=1,04	Стены. фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 1 слой	$м^2$ поверхности	1	3425,97	10,07	3426	10	2805	571	4317
						611,25	2,43	611	2		320	
39	39	С1241-108-0138	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 89 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 8731-74	м	14	6027		84378		84378		91128
											6750	
40	40	С1214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0076	403078		3063		3063		3308
											245	
41	41	С1214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм. толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,15412	479350		73877		73877		79787
											5910	
42	42	С1214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0014	403078		564		564		609
											45	
43	43	С1214-206-0201	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 5-10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,00637	372838		2375		2375		2565
											190	

№ 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
44	44	С1214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,00062	366446		227		227	18	245
45	45	С1241-102-0117	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 28 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,2	926		185		185	15	200
46	46	С1214-401-0208	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	$м^2$	10,635	1072		11401		11401	912	12313
47	47	Е11-130301-0406 Кзтр и Кзм=1,02	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	3,304	109,86 59,07	3,04 0,35	363 195	10 1	158	135 40	538
48	48	Е11-130301-1406 Кзтр и Кзм=1,02 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м	3,304	185,3 69,05	4,39 0,71	612 228	14 2	370	159 62	833
49	49	С1223-502-0307	Замок навесной	шт.	1	2110		2110		2110	169	2279
50	50	Е11-270401-0104 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня. Устройство	$м^3$ материала основания в плотном теле	0,4	5947,81 292,93	1911,77 480,6	2379 117	764 192	1497	334 217	2930
			Итого по разделу: 1. Ограждение задвижки 2,0х2,0 Н=2,2м- 1шт									282616
			Раздел: 2. Ограждение задвижки 1,5х2,0 Н=2,2м - 1шт									
51	51	Е11-070111-0112 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 2,2 м по железобетонным столбам без поколя. Установка	м оград	7	4283 2638,97	1455,63 545,77	29981 18473	10189 3820	1319	26306 4503	60790
52	52	Е11-070111-0209 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	шт.	1	1402,6 1068,46	42,34 6,11	1403 1068	42 6	292	1268 214	2885
53	53	Е11-080101-0202 Кзтр и Кзм=1,04	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	$м^3$ основания	0,03	7512,13 1173,95	2400,53 999,04	225 35	72 30	118	61 23	309
54	54	С1212-101-0403	Бетон тяжелый класса В10, F50, W4 ГОСТ 7473-2010	$м^3$	0,5	16473		8237		8237	659	8896
55	55	Е11-080101-0305 Кзтр и Кзм=1,04	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 1 слой	$м^2$ поверхности	1	3425,97 611,25	10,07 2,43	3426 611	10 2	2805	571 320	4317
56	56	С1241-108-0138	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 89 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 8731-74	м	14	6027		84378		84378	6750	91128
57	57	С1214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0076	403078		3063		3063	245	3308
58	58	С1214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,1414	479350		67780		67780	5422	73202
59	59	С1214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0014	403078		564		564	45	609
60	60	С1214-206-0201	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 5-10 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)		0,00601	372838		2241		2241		2420

№ 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				т							179	
61	61	С1214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,00062	366446		227		227	18	245
62	62	С1241-102-0117	Трубы стальные электросварные прямошовные. D 28 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,2	926		185		185	15	200
63	63	С1214-401-0208	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	$м^2$	9,135	1072		9793		9793	783	10576
64	64	Е11-130301-0406 Кзтр и Кзм=1,02	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	3,04	109,86 59,07	3,04 0,35	334 180	9 1	145	125 37	496
65	65	Е11-130301-1406 Кзтр и Кзм=1,02 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м	3,04	185,3 69,05	4,39 0,71	563 210	13 2	340	146 57	766
66	66	С1223-502-0307	Замок навесной	шт.	1	2110		2110		2110	169	2279
67	67	Е11-270401-0104 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня. Устройство	$м^3$ материала основания в плотном теле	0,3	5947,81 292,93	1911,77 480,6	1784 88	573 144	1123	251 163	2198
			Итого по разделу: 2. Ограждение задвижки 1,5х2,0 Н=2,2м - 1шт									264624
			Раздел: 3. Прокладка труб									
68	68	Е11-010101-0362 Кзтр и Кзм=1,04	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$	$м^3$ грунта	35,86	195,54 0	195,54 45,98	7012 0	7012 1649	0	1187 656	8855
69	69	Е11-010205-0302 Кзтр и Кзм=1,04	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	$м^3$	0,64	2686,84 2686,84	0 0	1720 1720	0 0	0	1238 237	3195
70	70	Е11-010205-0502 Кзтр и Кзм=1,04	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	$м^3$	2,2	1167,57 1167,57	0 0	2569 2569	0 0	0	1849 353	4771
71	71	Е11-010104-0402 Кзтр и Кзм=1,04	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт(л.с.)при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	$м^3$	34,3	51,28 0	51,28 14,49	1759 0	1759 497	0	358 169	2286
72	72	С1261-301-1566	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63 х3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	143,42	727		104266		104266	8341	112607
73	73	Е11-220801-0205 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	1460,94 1309,98	150,96 0,36	2922 2620	302 1	0	2594 441	5957
74	74	С1241-208-1806	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16	шт.	2	1887		3774		3774	302	4076
75	75	Ц13-100904-0101 Кзтр и Кзм=1,03 #к=0,3 примен	Кабели волоконно-оптические. (Сигнальная лента) Прокладка в траншее	км кабеля	0,142	32015,35 11868,38	20146,97 5837,18	4546 1685	2861 829	0	1534 486	6566
76	76	С1261-107-0501 примен	Лента К226. (Сигнальная лента) "ГАЗ"	100 м	1,42	2313		3284		3284	263	3547

№ 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
77	77	Ц13-390201-0502 Кгр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	4	889,49	21,63	3558	87	180	2008	6011
						822.76	0	3291	0		445	
			Итого по разделу: 3. Прокладка труб									157871
			ИТОГО:					947222	47194	677877	130432	1155060
								112042	14668	110109	77404	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							110109		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			1,04 %		10868				
			Итого с временными									1165929
			Зимние удорожания			0,9 %		9502				
			Итого с зимними удорожаниями									1175431
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		21306				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									1196737
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,04505387									1251037
			НДС			12 %		154953,48				
			Итого с НДС									1445961
			Итого с понижающим коэффициентом			0,97						1402582

ЗАКАЗЧИК:

КГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог

Руководитель _____ **Джатканбаев К.Е.**

ПОДРЯДЧИК:

ТОО "Тараз-Даниял и К°"

Директор _____ **Рахимбердиев А.Б.**

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:
ИП"Курманбеков"
Директор _____ **Галиев Т.Ш.**