Форма по приложению 3-1
Приказ Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : **АО "Алматынижстрой"**

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

Подрядчик : **ТОО "KazStroyGarant"**

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

Стройка : **18724734 Реконструкция ТМ-5 от врезки в ТМ-2 до опуска в ТК-11**

(наименование, адрес)

Объект : **Тепловые сети**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 11 от 25 января 2024 г**

Акт выполненных работ № 7

за **Октябрь 2024 (месяц, год) на 2-1 тепловые сети работы**

№ 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	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, 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: Монтаж									
1	4	1124-0106-0104 *РСНБ РК 2022*	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 150 мм. Установка	комплект	2	29597,76 15264,77	13964,21 4142,27	59196,00 30530,00	27929,00 8285,00	738,00	38426,00 7810,00	105432,00
2	6	1124-0106-0103 *РСНБ РК 2022*	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 100 мм. Установка	комплект	2	18764,74 8876,78	9572,03 3041,44	37529,00 17754,00	19144,00 6083,00	632,00	23598,00 4890,00	66017,00
3	8	1124-0106-0103 *РСНБ РК 2022*	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 100 мм. Установка	комплект	2	18764,74 8876,78	9572,03 3041,44	37529,00 17754,00	19144,00 6083,00	632,00	23598,00 4890,00	66017,00
4	10	1124-0106-0101 *РСНБ РК 2022*	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка	комплект	16	10801,58 5035,03	5609,05 1827,48	172825,00 80560,00	89745,00 29240,00	2520,00	108702,00 22522,00	304049,00
5	12	1124-0106-0101 *РСНБ РК 2022*	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка	комплект	18	10801,58 5035,03	5609,05 1827,48	194428,00 90631,00	100963,00 32895,00	2835,00	122290,00 25338,00	342056,00
6	21	241-112-0148 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х5,0 мм(дренаж)	шт.	4	3360,00		13440,00		13440,00	1075,00	14515,00
7	22	241-112-0124 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм(дренаж)	шт.	18	405,00		7290,00		7290,00	583,00	7873,00
8	23	241-112-0124 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм(воздушник)	шт.	40	405,00		16200,00		16200,00	1296,00	17496,00
9	30	241-113-0106 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	9	931,00		8379,00		8379,00	670,00	9049,00
10	37	1124-0101-0413 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы надземные при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 500 мм. Прокладка	км трубопровода	0	7401207,24 3994296,15	3232253,51 1056251,72	0,08 0,04	0,03 0,01		0,05 0,01	0,14
11	39	1124-0101-0404 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы надземные при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 100 мм. Прокладка	км трубопровода	0,002	2171858,11 1277674,38	874756,40 268128,20	4344,00 2555,00	1749,00 536,00	39,00	3061,00 592,00	7997,00
12	41	1124-0101-0406 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы надземные при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 150 мм. Прокладка	км трубопровода	0,002	2992299,68 1692462,84	1271357,59 392749,08	5985,00 3385,00	2542,00 785,00	57,00	4129,00 809,00	10923,00
13	43	1122-0301-0103 *РСНБ РК 2022*	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,008	1190658,12 829584,59	230153,95 94675,76	9525,00 6637,00	1841,00 757,00	1047,00	7320,00 1348,00	18193,00

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, 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
14	44	241-102-0177 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм(дренаж)	м	16	4372,00		69952,00		69952,00		75548,00
											5596,00	
15	45	1122-0301-0101 *РСНБ РК 2022*	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,068	1001980,84	144289,78	68135,00	9812,00	5463,00	56192,00	134273,00
						777351,48	57352,02	52860,00	3900,00		9946,00	
16	46	241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм(дренаж)	м	72	1711,00		123192,00		123192,00		133047,00
											9855,00	
17	47	1122-0301-0101 *РСНБ РК 2022*	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,04	1001980,84	144289,78	40079,00	5772,00	3214,00	33054,00	78984,00
						777351,48	57352,02	31094,00	2294,00		5851,00	
18	48	241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм(воздушник)	м	40	1711,00		68440,00		68440,00		73915,00
											5475,00	
19	50	1113-0301-1707 *РСНБ РК 2022*	Жидко-керамическое теплоизоляционное покрытие для задвижек. Окраска огнезащитными составами.	$м^2$	3,478	578,06	38,57	2010,00	134,00	163,00	1184,00	3450,00
						492,53	0,86	1713,00	3,00		256,00	
20	51	234-401-0109 *РСНБ РК 2022*	Материал теплоизоляционный жидкий керамический с антикоррозийными и антипиреновыми добавками, температура поверхности при нанесении от +5°С до +150°С, температура эксплуатации от -60°С до +200°С	л	2	3273,00		6546,00		6546,00		7070,00
											524,00	
21	52	1113-0301-0406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз (дренаж)	$м^2$	14,5	155,23	4,17	2251,00	60,00	903,00	894,00	3397,00
						88,76	0,57	1287,00	8,00		252,00	
22	53	1122-0601-0203 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции (дренаж)	км трубопровода	0,072	3426884,33	58808,76	246736,00	4235,00	211043,00	31172,00	300141,00
						436928,08	395,92	31459,00	29,00		22233,00	
23	54	1113-0301-0406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз (воздушник)	$м^2$	6,75	155,23	4,17	1048,00	28,00	421,00	416,00	1581,00
						88,76	0,57	599,00	4,00		117,00	
24	55	1113-0301-1406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (воздушник)	$м^2$	13,5	132,74	3,09	1792,00	42,00	1050,00	489,00	2463,00
						51,87	0,58	700,00	8,00		182,00	
25	56	1126-0101-0901 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем (воздушник)	$м^3$ изоляции	0,63	59663,55	3716,81	37588,00	2342,00	10049,00	20010,00	62206,00
						39995,30	1796,89	25197,00	1132,00		4608,00	
26	57	234-201-0203 *РСНБ РК 2022*	Мат минераловатный базальтовый прошивной ГОСТ 21880-2011 из тонкого волокна с обкладкой из металлической сетки с одной стороны МБТВ-50	$м^3$	0,756	31501,00		23815,00		23815,00		25720,00
											1905,00	
27	58	1126-0301-0202 *РСНБ РК 2022*	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной (воздушник)	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	18	4811,61	253,39	86609,00	4561,00	5675,00	58493,00	156710,00
						4242,93	32,89	76373,00	592,00		11608,00	
28	59	214-105-0102 *РСНБ РК 2022*	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм (воздушник)	т	0,100772	611989,00		61671,00		61671,00		66605,00
											4934,00	
29	60	1339-0201-0532 *РСНБ РК 2022*	Просвечивание стыков ультразвуковым методам, диаметр 530 мм, толщина стенки до 8 мм	стык	57	6033,43	145,15	343906,00	8274,00	23523,00	190387,00	577036,00
						5475,60	0,00	312109,00	0,00		42743,00	
30	61	1101-0104-0702 *РСНБ РК 2022*	Площадн. Планировка территории после окончании строительно-монтажных работ бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с).	$м^2$ спланированной поверхности за проход бульдозера	3300	3,15	3,15	10395,00	10395,00		2376,00	13794,00
						0,00	1,00	0,00	3300,00		1023,00	
			Итого по разделу I: Монтаж					**1760835,08**	**308712,03**	**668929,00**	**725791,05**	**2685557,14**
								783197,04	**95934,01**	**0,00**	**198931,01**	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, 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
			Раздел 2: Заземление									
31	62	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022*	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	39,7091	3487,35 3487,35	0,00 0,00	138480,00 138480,00	0,00 0,00		99705,00 19055,00	257240,00
32	63	1101-0205-0502 *РСНБ РК 2022*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	39,7091	1820,19 1820,19	0,00 0,00	72278,00 72278,00	0,00 0,00		52040,00 9946,00	134264,00
33	64	1308-0208-0104 *РСНБ РК 2022*	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	8	2200,86 1607,26	246,31 80,60	17607,00 12858,00	1971,00 645,00	2778,00	9722,00 2186,00	29515,00
34	65	214-206-0202 *РСНБ РК 2022*	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0711	364953,00		25948,00		25948,00	2076,00	28024,00
35	66	1308-0208-0202 *РСНБ РК 2022*	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	227,272727	415,99 321,45	36,47 12,67	94543,00 73057,00	8289,00 2880,00	13198,00	54675,00 11936,00	161154,00
36	67	214-208-0102 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,315	484510,00		152621,00		152621,00	12210,00	164831,00
			Итого по разделу 2: Заземление					**501477,00** **296673,00**	**10260,00** **3525,00**	**194545,00** **0,00**	**216142,00** **57409,00**	**775028,00**
			Раздел 3: Заземление опор Н1-Н19									
37	68	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022*	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	3,57	3487,35 3487,35	0,00 0,00	12450,00 12450,00	0,00 0,00		8964,00 1713,00	23127,00
38	69	1101-0205-0502 *РСНБ РК 2022*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	3,57	1820,19 1820,19	0,00 0,00	6498,00 6498,00	0,00 0,00		4679,00 894,00	12071,00
39	70	1308-0208-0104 *РСНБ РК 2022*	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	17	2200,86 1607,26	246,31 80,60	37415,00 27323,00	4187,00 1370,00	5904,00	20659,00 4646,00	62720,00
40	71	214-206-0202 *РСНБ РК 2022*	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,07505	364953,00		27390,00		27390,00	2191,00	29581,00
41	72	1308-0208-0202 *РСНБ РК 2022*	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	89,4737	415,99 321,45	36,47 12,67	37220,00 28761,00	3263,00 1134,00	5196,00	21525,00 4699,00	63444,00
42	73	214-208-0102 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,126	484510,00		61048,00		61048,00	4884,00	65932,00
			Итого по разделу 3: Заземление опор Н1-Н19					**182021,00** **75032,00**	**7450,00** **2504,00**	**99538,00** **0,00**	**55827,00** **19027,00**	**256875,00**
			Раздел 4: Система ОДК. 1-Участок т/сети от т.врезки до тепловой камеры у опоры №91(характерная точка 103) (Альбом 2)									
43	75	245-403-0201 *РСНБ РК 2022*	Терминал коммутационный системы ОДК КТ-11	шт.	2	21205,00		42410,00		42410,00	3393,00	45803,00
44	76	245-403-0203 *РСНБ РК 2022*	Терминал коммутационный системы ОДК КТ-12/Ш	шт.	3	33413,00		100239,00		100239,00	8019,00	108258,00
45	77	СТПРАЙС-ЛИСТ	Детектор повреждений переносной, многоуровневый, 9В, ДПП-А.ПИККОН	шт	1	42589,74		42590,00		42590,00	3407,00	45997,00
46	78	СТПРАЙС-ЛИСТ	Импульный рефлектор, Рейс-105М1	шт	1	865196,53		865197,00		865197,00	69216,00	934413,00
47	79	1124-0108-0501 *РСНБ РК 2022*	Коверы наземные системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Монтаж		3	144144,66	1372,35	432434,00	4117,00	410940,00	19190,00	487754,00

№ 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	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, 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
				ковер		5792,37	668,80	17377,00	2006,00		36130,00	
48	80	1124-0108-0505 *РСНБ РК 2022*	Комплект удлинения пятижильного кабеля при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Удлинение кабели системы ОДК		2	36861,29	207,25	73723,00	414,00	65481,00	7806,00	88051,00
				комплект		3913,66	28,63	7827,00	57,00		6522,00	
49	81	1124-0108-0506 *РСНБ РК 2022*	Комплект удлинения трехжильного кабеля при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Удлинение кабеля системы ОДК		1	9491,79	90,19	9492,00	91,00	6513,00	2860,00	13340,00
				комплект		2888,22	0,61	2888,00	1,00		988,00	
50	82	1124-0108-0504 *РСНБ РК 2022*	Терминалы системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Монтаж с подключением трехжильного кабеля		1	1455,93	1,25	1456,00	2,00	14,00	1427,00	3114,00
				терминал		1440,30	0,61	1440,00	1,00		231,00	
51	83	243-122-0302 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластиката, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки NYM-J 3x1,5 (ок)-0,66		0,014	498615,00		6981,00		6981,00		7539,00
				км							558,00	
52	84	1124-0108-0503 *РСНБ РК 2022*	Терминалы системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Монтаж с подключением пятижильного кабеля		2	1168,21	1,25	2336,00	2,00	29,00	2283,00	4989,00
				терминал		1152,58	0,61	2305,00	1,00		370,00	
53	85	243-122-0502 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластиката, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки NYM-J 5x1,5 (ок)-0,66		0,021	780571,00		16392,00		16392,00		17703,00
				км							1311,00	
			Итого по разделу 4: Система ОДК. 1-Участок т/сети от т.врезки до тепловой камеры у опоры №91(характерная точка 103) (Альбом 2)					**1593250,00**	**4626,00**	**1556786,00**	**33566,00**	**1756961,00**
								31837,00	**2066,00**	**0,00**	**130145,00**	
			Раздел 5: Надземный терминал для контроля изоляции(5шт)									
54	86	1108-0101-0201 *РСНБ РК 2022*	Основание под фундаменты песчаное. Устройство		0,18	5747,44	2189,39	1035,00	395,00	338,00	437,00	1590,00
				$м^3$ основании		1678,70	930,84	302,00	168,00		118,00	
55	87	1106-0101-0101 *РСНБ РК 2022*	Подготовка бетонная. Устройство		0,09	31466,34	2365,51	2832,00	213,00	2381,00	262,00	3342,00
				$м^3$		2650,40	552,16	239,00	50,00		248,00	
56	88	1106-0101-0113 *РСНБ РК 2022*	Бетонный надземный терминал из бетона В15.Устройство		0,6	19632,41	2482,52	11779,00	1490,00	3396,00	6606,00	19856,00
				$м^3$		11490,16	609,64	6894,00	366,00		1471,00	
57	89	212-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок		1,02	30555,00		31166,00		31166,00		33659,00
				$м^3$							2493,00	
58	90	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм		0,00465	337968,00		1572,00		1572,00		1698,00
				т							126,00	
59	91	1116-0301-0210 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка		10,5	9685,39	163,92	101697,00	1721,00	82006,00	18270,00	129564,00
				м трубопровода		1711,34	64,16	17969,00	674,00		9597,00	
60	92	1109-0305-0301 *РСНБ РК 2022*	Металлоконструкций терминала.монтаж		0,15366	216651,45	12276,76	33291,00	1886,00	2286,00	20194,00	57764,00
				т конструкций		189497,96	965,92	29118,00	148,00		4279,00	
61	93	222-525-0201 *РСНБ РК 2022*	Стоимость металлоконструкций терминала		0,2561	1035403,00		265167,00		265167,00		286380,00
				т							21213,00	
62	94	1113-0301-1406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115		30	132,74	3,09	3982,00	92,00	2333,00	1086,00	5473,00
				$м^2$		51,87	0,58	1556,00	17,00		405,00	
63	95	1113-0301-0406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		15	155,23	4,17	2328,00	63,00	935,00	925,00	3513,00
				$м^2$		88,76	0,57	1331,00	9,00		260,00	
			Итого по разделу 5: Надземный терминал для контроля изоляции(5шт)					**454849,00**	**5860,00**	**391580,00**	**47780,00**	**542839,00**
								57409,00	**1432,00**	**0,00**	**40210,00**	

№ 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	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, 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 6: Система ОДК. 2-Участок т/сети от тепловой камеры у опоры №92(характерная точка 105) до врезки в ТК-11 (Альбом 2)									
64	96	1311-0203-0110 *РСНБ РК 2022*	**Система ОДК.Монтаж**	шт.	1	43531,12 27775,44	4964,63 2130,27	43531,00 27775,00	4964,00 2130,00	10791,00	22429,00 5277,00	71237,00
65	97	245-403-0201 *РСНБ РК 2022*	**Терминал коммутационный системы ОДК КТ-11**	шт.	2	21205,00		42410,00		42410,00		45803,00
66	98	245-403-0203 *РСНБ РК 2022*	**Терминал коммутационный системы ОДК КТ-12/Ш**	шт.	2	33413,00		66826,00		66826,00	3393,00	72172,00
67	99	1124-0108-0501 *РСНБ РК 2022*	**Коверы наземные системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Монтаж**	ковер	4	144144,66 5792,37	1372,35 668,80	576579,00 23169,00	5489,00 2675,00	547920,00	5346,00 25586,00 48173,00	650338,00
68	100	1124-0108-0505 *РСНБ РК 2022*	**Комплект удлинения пятижильного кабеля при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Удлинение кабеля системы ОДК**	комплект	2	36861,29 3913,66	207,25 28,63	73723,00 7827,00	414,00 57,00	65481,00	7806,00 6522,00	88051,00
69	101	1124-0108-0506 *РСНБ РК 2022*	**Комплект удлинения трехжильного кабеля при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Удлинение кабеля системы ОДК**	комплект	2	9491,79 2888,22	90,19 0,61	18984,00 5776,00	180,00 1,00	13027,00	5720,00 1976,00	26680,00
70	102	1124-0108-0504 *РСНБ РК 2022*	**Терминалы системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Монтаж с подключением трехжильного кабеля**	терминал	2	1455,93 1440,30	1,25 0,61	2912,00 2881,00	2,00 1,00	29,00	2853,00 461,00	6226,00
71	103	243-122-0302 *РСНБ РК 2022*	**Кабель силовой с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластиката, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки NYM-J 3x1,5 (ок)-0,66**	км	0,014	498615,00		6981,00		6981,00	558,00	7539,00
72	104	1124-0108-0503 *РСНБ РК 2022*	**Терминалы системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Монтаж с подключением пятижильного кабеля**	терминал	2	1168,21 1152,58	1,25 0,61	2336,00 2305,00	2,00 1,00	29,00	2283,00 370,00	4989,00
73	105	243-122-0502 *РСНБ РК 2022*	**Кабель силовой с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластиката, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки NYM-J 5x1,5 (ок)-0,66**	км	0,014	780571,00		10928,00		10928,00	874,00	11802,00
			Итого по разделу 6: Система ОДК. 2-Участок т/сети от тепловой камеры у опоры №92(характерная точка 105) до врезки в ТК-11 (Альбом 2)					845210,00	11051,00	764422,00	66677,00	984837,00
								69733,00	4865,00	0,00	72950,00	
			Раздел 7: Надземный терминал для контроля изоляции(4шт)									
74	106	1108-0101-0201 *РСНБ РК 2022*	**Основание под фундаменты песчаное. Устройство**	$м^3$ основания	0,24	5747,44 1678,70	2189,39 930,84	1379,00 403,00	525,00 223,00	451,00	582,00 157,00	2118,00
75	107	1106-0101-0101 *РСНБ РК 2022*	**Подготовка бетонная. Устройство**	$м^3$	0,12	31466,34 2650,40	2365,51 552,16	3776,00 318,00	284,00 66,00	3174,00	350,00 330,00	4456,00
76	108	1106-0101-0113 *РСНБ РК 2022*	**Бетонный надземный терминал из бетона В15.Устройство**	$м^3$	0,8	19632,41 11490,16	2482,52 609,64	15706,00 9192,00	1986,00 488,00	4528,00	8809,00 1961,00	26476,00
77	109	212-101-0601 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	$м^3$	0,816	30555,00		24933,00		24933,00	1995,00	26928,00
78	110	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,00372	337968,00		1257,00		1257,00	101,00	1358,00
79	111	1116-0301-0210 *РСНБ РК 2022*	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка**	м трубопровода	14	9685,39 1711,34	163,92 64,16	135595,00 23959,00	2295,00 898,00	109342,00	24360,00 12796,00	172751,00
80	112	1109-0305-0301 *РСНБ РК 2022*	**Металлоконструкций терминала.монтаж**	т конструкций	0,20488	216651,45 189497,96	12276,76 965,92	44388,00 38824,00	2515,00 198,00	3048,00	26925,00 5705,00	77018,00

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, 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
81	113	222-525-0201 *РСНБ РК 2022*	Стоимость металлоконструкций терминала	т	0,20488	1035403,00		212133,00		212133,00		229104,00
											16971,00	
82	114	1113-0301-0406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	20	155,23	4,17	3105,00	83,00	1246,00	1233,00	4685,00
						88,76	0,57	1775,00	11,00		347,00	
83	115	1113-0301-1406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	40	132,74	3,09	5310,00	123,00	3111,00	1448,00	7298,00
						51,87	0,58	2075,00	23,00		540,00	
			Итого по разделу 7: Надземный терминал для контроля изоляции(4шт)					**447582,00**	**7811,00**	**363223,00**	**63707,00**	**552192,00**
								76546,00	**1907,00**	**0,00**	**40903,00**	
			Раздел 8: Промежуточные опоры 118шт									
84	125	1107-0101-0107 *РСНБ РК 2022*	Фундаменты под колонны, масса конструкций более 3,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м	шт. сборных конструкций	0	17819,64	10789,72	0,01	0,00		0,01	0,02
						7029,92	3325,91	0,00	0,00			
85	126	261-101-0383 *РСНБ РК 2022*	Фундамент Фм-1 из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	$м^3$	0,000001	72251,00		0,04		0,04		0,04
			Итого по разделу 8: Промежуточные опоры 118шт					**0,05**	**0,00**	**0,04**	**0,01**	**0,06**
								0,00	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
			Раздел 9: Колонны К-1(2х118=236шт)									
86	138	222-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Коланны К-1 прямоугольного сечения	$м^3$	0	247261,00		0,04		0,04		0,04
			Итого по разделу 9: Колонны К-1(2х118=236шт)					**0,04**	**0,00**	**0,04**	**0,00**	**0,04**
								0,00	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
			Раздел 10: Траверсы Т-1(118шт)									
87	141	222-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Траверсы Т-1 прямоугольного сечения	$м^3$	0	247261,00		0,02		0,02		0,02
			Итого по разделу 10: Траверсы Т-1(118шт)					**0,02**	**0,00**	**0,02**	**0,00**	**0,02**
								0,00	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
			Раздел 12: Т образные опоры под компенсаторами									
88	176	261-101-0383 *РСНБ РК 2022*	Фундамент Фм-2 из тяжелого бетона класса В22,5 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	$м^3$	15,18	72251,00		1096770,30		1096770,30		1184511,90
											87741,60	
			Итого по разделу 12: Т образные опоры под компенсаторами					**1096770,30**	**0,00**	**1096770,30**	**0,00**	**1184511,90**
								0,00	**0,00**	**0,00**	**87741,60**	
			Раздел 13: Колонны К-2 - 4шт, К-3 - 4шт, К-4 -6шт, К-5 -8шт									
89	188	222-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Колонны К-2, К-3, К-4, К-4	$м^3$	3,670175	247261,00		907491,19		907491,19		980090,45
											72599,26	
90	189	1108-0101-0307 *РСНБ РК 2022*	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	17,2336	4172,61	39,59	71909,08	682,41	61143,94	9474,88	87894,75
						585,07	6,09	10082,73	105,22		6510,79	
			Итого по разделу 13: Колонны К-2 - 4шт, К-3 - 4шт, К-4 -6шт, К-5 -8шт					**979400,27**	**682,41**	**968635,13**	**9474,88**	**1067985,20**
								10082,73	**105,22**	**0,00**	**79110,05**	
			Раздел 14: Лестницы Стр1- 10шт									
91	190	1106-0101-0114 *РСНБ РК 2022*	Устройство фундаментов из бетона В25 W20 F100	$м^3$	1,17	4527,32	2045,54	5297,00	2393,00	590,00	2634,00	8565,00
						1977,90	496,06	2314,00	580,00		634,00	
92	191	212-101-2304 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W10	$м^3$	1,326	39185,00		51959,00		51959,00		56116,00
											4157,00	
93	192	СТТехн.часть	Надбавка на водонепроницаемость за каждый 2 цикла до W20		1,3	2938,88	0,00	3821,00	0,00	3821,00		4127,00

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, 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
				тенге		0,00	0,00	0,00	0,00		306,00	
94	193	1109-0304-0101 *РСНБ РК 2022*	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	2,7696	155554,67 78429,95	51480,09 19174,63	430824,00 217220,00	142579,00 53106,00	71025,00	186525,00 49388,00	666737,00
			Итого по разделу 14: Лестницы Стр1- 10шт					**491901,00** **219534,00**	**144972,00** **53686,00**	**127395,00** **0,00**	**189159,00** **54485,00**	**735545,00**
			ИТОГО по акту					**8353295,76** **1620043,77**	**501424,44** **166024,23**	**6231823,53** **0,00**	**1408123,94** **780911,66**	**10542331,36**
			Временные здания и сооружения		**1,04%**			**109 640,25**				
			Итого с временными									**10 651 971,61**
			Зимние удорожания		**1,29%**			**137 410,43**				
			Итого с зимними удорожаниями									**10 789 382,04**
			Непредвиденные работы и затраты		**2,00%**			**215 787,64**				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**11 005 169,68**
			Итого в текущих ценах 2024 года, к = 1,163									**12 799 012,34**
			Итого с конкурсной скидкой 2%									**12 543 032,09**
			НДС		**12,00%**			**1 505 163,85**				
			Итого с НДС									**14 048 195,94**
			Итого к оплате с понижающим коэффициентом 15% **В том числе НДС**									**11 940 966,55** **1 279 389,27**

ПРИНЯЛ:
ПОДРЯДЧИК:

АО "Алматыинжстрой"

СДАЛ:
СУБПОДРЯДЧИК:

ТОО "KazStroyGarant"

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : **АО "Алматынижстрой"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "KazStroyGarant"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **18724734 Реконструкция ТМ-5 от врезки в ТМ-2 до опуска в ТК-11**
(наименование, адрес)

Объект : **Переход теплосети через железную дорогу**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 11 от 25 января 2024 г**

Акт выполненных работ № 8

за **Октябрь 2024 (месяц, год) на 2-1 тепловые сети работы**

№ 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	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, 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: Монтаж										
1	1	1124-0106-0101 *РСНБ РК 2022*	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка	комплект	2	11642,94 5035,03	6450,41 2101,60	23286,00 10070,00	12901,00 4203,00	315,00	14131,00 2993,00	40410,00	
2	2	242-103-0301 *РСНБ РК 2022*	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	2	42414,00		84828,00		84828,00	6786,00	91614,00	
3	3	241-116-0307 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	2612,00		10448,00		10448,00	836,00	11284,00	
4	6	241-112-0148 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х5,0 мм(дренаж)	шт.	4	3360,00		13440,00		13440,00	1075,00	14515,00	
5	7	241-112-0124 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм(воздушник)	шт.	4	405,00		1620,00		1620,00	130,00	1750,00	
6	9	241-113-0118 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х5,0 мм(дренаж)	шт.	3	5554,00		16662,00		16662,00	1333,00	17995,00	
7	12	1122-0301-0101 *РСНБ РК 2022*	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,028	1023624,31 777351,48	165933,25 65954,82	28661,00 21766,00	4646,00 1847,00	2250,00	23376,00 4163,00	56200,00	
8	14	1122-0301-0101 *РСНБ РК 2022*	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,004	1023624,31 777351,48	165933,25 65954,82	4094,00 3109,00	664,00 264,00	321,00	3339,00 595,00	8028,00	
9	19	1113-0301-0406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз(дренаж)	$м^2$	9,5	155,86 88,76	4,80 0,66	1481,00 843,00	45,00 6,00	592,00	586,00 165,00	2232,00	
10	20	1122-0601-0203 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции(дренаж)	км	0,028	3435705,64 436928,08	67630,07 455,31	96200,00 12234,00	1894,00 13,00	82072,00	12124,00 8666,00	116990,00	
11	21	1113-0301-0406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз(воздушник)	$м^2$	0,7	155,86 88,76	4,80 0,66	109,00 62,00	3,00 0,00	44,00	43,00 12,00	164,00	
12	22	1113-0301-1406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (воздушник)	$м^2$	1,4	133,20 51,87	3,55 0,66	186,00 73,00	5,00 1,00	109,00	51,00 19,00	256,00	
13	23	1126-0101-0901 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем(воздушник)	$м^3$ изоляции	0,07	60221,06 39995,30	4274,32 2066,41	4215,00 2800,00	300,00 145,00	1117,00	2238,00 516,00	6969,00	
14	24	234-201-0203 *РСНБ РК 2022*	Мат минераловатный базальтовый прошивной ГОСТ 21880-2011 из тонкого волокна с обкладкой из металлической сетки с одной стороны МБТВ-50		0,0756	31501,00		2381,00		2381,00		2572,00	

№ 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	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, 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
15	25	1126-0301-0202 *РСНБ РК 2022*	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной(воздушник)	$м^3$ $м^2$ поверхности покрытия изоляции	2	4849,62 4242,93	291,40 37,83	9699,00 8486,00	583,00 76,00	631,00	191,00 6507,00 1296,00	17502,00	
16	26	214-105-0102 *РСНБ РК 2022*	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,010077	611989,00		6167,00		6167,00		6660,00	
17	27	1339-0201-0532 *РСНБ РК 2022*	Просвечивание стыков ультразвуковым методам, диаметр 530 мм, толщина стенки до 8 мм	стык	6	6876,54 6296,94	166,92 0,00	41259,00 37782,00	1002,00 0,00	2476,00	493,00 23047,00 5144,00	69450,00	
			Итого по разделу 1: Монтаж					**344736,00** **97225,00**	**22043,00** **6555,00**	**225473,00** **0,00**	**85442,00** **34413,00**	**464591,00**	
			Раздел 2: Узел-1.Установка задвижек Д=500мм(ТС-4)										
18	28	1124-0106-0109 *РСНБ РК 2022*	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 500 мм. Установка	комплект	2	139383,17 76170,29	61518,99 18939,39	278766,00 152341,00	123038,00 37879,00	3388,00	188317,00 37367,00	504450,00	
19	29	519-103-0403 *РСНБ РК 2022*	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем под электропривод, редуктор, для воды, пара, газа, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 25, марки 30с964нж, 30с564нж ГОСТ 5762-2002 DN 500	шт.	2	3050336,00		6100672,00		6100672,00		6100672,00	
20	30	Прайс-лист	Электропривод под задвижку Ду500мм	шт	2	1741231,25		3482463,00		3482463,00		3482463,00	
21	31	СТПРАЙС-ЛИСТ	Металлический кожух для задвижек Ду500мм	шт	2	100418,54		200837,00		200837,00		216904,00	
22	32	1124-0106-0107 *РСНБ РК 2022*	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 300 мм. Установка	комплект	2	81005,87 39718,04	40289,71 11798,97	162012,00 79436,00	80579,00 23598,00	1996,00	16067,00 102004,00 21121,00	285137,00	
23	33	519-103-0101 *РСНБ РК 2022*	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 300	шт.	2	1000237,00		2000474,00		2000474,00		2000474,00	
24	34	241-116-0419 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 500 мм	шт.	4	85935,00		343740,00		343740,00		371239,00	
25	35	241-116-0315 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм	шт.	4	24116,00		96464,00		96464,00	27499,00	104181,00	
26	36	241-405-0312 *РСНБ РК 2022*	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в стальной оболочке тип 1 ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006 размерами 325х7,0 мм	шт.	2	174015,00		348030,00		348030,00	7717,00	375872,00	
27	37	222-519-0202 *РСНБ РК 2022*	Опоры под задвижку д=500мм	т	0,25312	1044650,00		264422,00		264422,00	27842,00	285576,00	
28	38	1124-0101-0410 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы надземные при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 350 мм. Прокладка	км трубопровода	0,002	5597375,61 2823660,12	2688314,81 914693,31	11195,00 5647,00	5376,00 1829,00	171,00	21154,00 7402,00 1488,00	20085,00	
29	42	1124-0106-0101 *РСНБ РК 2022*	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка	комплект	4	11642,94 5035,03	6450,41 2101,60	46572,00 20140,00	25801,00 8406,00	630,00	28261,00 5987,00	80820,00	
30	43	242-103-0301 *РСНБ РК 2022*	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	4	42414,00		169656,00		169656,00		183228,00	
31	44	241-116-0307 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	8	2612,00		20896,00		20896,00	13572,00	22568,00	
32	49	242-302-0403 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред,Т до +200°С, PN 40 марки 15с22нж ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	1	33871,00		33871,00		33871,00	1672,00	36581,00	
33	50	1339-0201-0532 *РСНБ РК 2022*	Просвечивание стыков ультразвуковым методам, диаметр 530 мм, толщина стенки до 8 мм	стык	6	6876,54 6296,94	166,92 0,00	41259,00 37782,00	1002,00 0,00	2476,00	2710,00 23047,00 5144,00	69450,00	

№ 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	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, 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
34	51	1339-0201-0520 *РСНБ РК 2022*	Просвечивание стыков ультразвуковым методам, диаметр 325 мм, толщина стенки до 8 мм	стык	6	6716,15 6296,94	111,28 0,00	40297,00 37782,00	668,00 0,00	1848,00	23047,00 5067,00	68411,00	
35	52	1113-0301-1707 *РСНБ РК 2022*	Жидко-керамическое теплоизоляционное покрытие для задвижек. Окраска огнезащитными составами.	$м^2$	5	583,85 492,53	44,36 1,00	2919,00 2463,00	222,00 5,00	235,00	1703,00 370,00	4992,00	
36	53	234-401-0109 *РСНБ РК 2022*	Материал теплоизоляционный жидкий керамический с антикоррозийными и антипиреновыми добавками, температура поверхности при нанесении от +5°С до +150°С, температура эксплуатации от -60°С до +200°С	л	2,5	3273,00		8183,00		8183,00		8838,00	
37	54	1113-0301-0406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	2	155,86 88,76	4,80 0,66	312,00 178,00	9,00 1,00	125,00	655,00 123,00 35,00	470,00	
38	55	1113-0301-1406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	4	133,20 51,87	3,55 0,66	533,00 207,00	15,00 3,00	311,00	145,00 54,00	732,00	
			Итого по разделу 2: Узел-1.Установка задвижек Д=500мм(ТС-4)					**13653573,00**	**236710,00**	**1497279,00**	**374049,00**	**14223143,00**	
								335976,00	**71721,00**	**11583609,00**	**195521,00**		
			Раздел 3: Узел-2.Установка задвижек Д=500мм(ТС-5)										
39	56	1124-0106-0109 *РСНБ РК 2022*	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 500 мм. Установка	комплект	2	139383,17 76170,29	61518,99 18939,39	278766,00 152341,00	123038,00 37879,00	3388,00	188317,00 37367,00	504450,00	
40	57	519-103-0403 *РСНБ РК 2022*	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем под электропривод, редуктор, для воды, пара, газа, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 25, марки 30с964нж, 30с564нж ГОСТ 5762-2002 DN 500	шт.	2	3050336,00		6100672,00		6100672,00		6100672,00	
41	58	Прайс-лист	Электропривод под задвижку Ду500мм	шт	2	1741231,25		3482463,00		3482463,00		3482463,00	
42	59	СТПРАЙС-ЛИСТ	Металлический кожух для задвижек Ду500мм	шт	2	100418,54		200837,00		200837,00	16067,00	216904,00	
43	60	1124-0106-0107 *РСНБ РК 2022*	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 300 мм. Установка	комплект	2	81005,87 39718,04	40289,71 11798,97	162012,00 79436,00	80579,00 23598,00	1996,00	102004,00 21121,00	285137,00	
44	61	519-103-0101 *РСНБ РК 2022*	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 300	шт.	2	1000237,00		2000474,00		2000474,00		2000474,00	
45	62	241-116-0419 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 500 мм	шт.	4	85935,00		343740,00		343740,00	27499,00	371239,00	
46	63	241-116-0315 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм	шт.	4	24116,00		96464,00		96464,00	7717,00	104181,00	
47	64	241-405-0312 *РСНБ РК 2022*	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в стальной оболочке тип 1 ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006 размерами 325х7,0 мм	шт.	2	174015,00		348030,00		348030,00	27842,00	375872,00	
48	65	222-519-0202 *РСНБ РК 2022*	Опоры под задвижку д=500мм	т	0,25312	1044650,00		264422,00		264422,00	21154,00	285576,00	
49	66	1124-0101-0410 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы надземные при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 350 мм. Прокладка	км трубопровода	0,002	5597375,61 2823660,12	2688314,81 914693,31	11195,00 5647,00	5376,00 1829,00	171,00	7402,00 1488,00	20085,00	
50	70	1124-0106-0101 *РСНБ РК 2022*	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка	комплект	2	11642,94 5035,03	6450,41 2101,60	23286,00 10070,00	12901,00 4203,00	315,00	14131,00 2993,00	40410,00	
51	71	242-103-0301 *РСНБ РК 2022*	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	2	42414,00		84828,00		84828,00	6786,00	91614,00	
52	72	241-116-0307 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	4	2612,00		10448,00		10448,00	836,00	11284,00	
53	77	242-302-0403 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный стальной фланцевый для жидких и газообразных сред,Т до +200°С, PN 40 марки 15с22нж ГОСТ 5761-2005 DN 25		1	33871,00		33871,00		33871,00		36581,00	

№ 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	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, 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
				шт.							2710,00		
54	78	1339-0201-0532 *РСНБ РК 2022*	Просвечивание стыков ультразвуковым методам, диаметр 530 мм, толщина стенки до 8 мм	стык	4	6876,54 6296,94	166,92 0,00	27506,00 25188,00	668,00 0,00	1651,00	15365,00 3430,00	46301,00	
55	79	1339-0201-0520 *РСНБ РК 2022*	Просвечивание стыков ультразвуковым методам, диаметр 325 мм, толщина стенки до 8 мм	стык	6	6716,15 6296,94	111,28 0,00	40297,00 37782,00	668,00 0,00	1848,00	23047,00 5067,00	68411,00	
56	80	1113-0301-1707 *РСНБ РК 2022*	Жидко-керамическое теплоизоляционное покрытие для задвижек. Окраска огнезащитными составами.	$м^2$	5	583,85 492,53	44,36 1,00	2919,00 2463,00	222,00 5,00	235,00	1703,00 370,00	4992,00	
57	81	234-401-0109 *РСНБ РК 2022*	Материал теплоизоляционный жидкий керамический с антикоррозийными и антипреновыми добавками, температура поверхности при нанесении от +5°С до +150°С, температура эксплуатации от -60°С до +200°С	л	2,5	3273,00		8183,00		8183,00	655,00	8838,00	
58	82	1113-0301-0406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	2	155,86 88,76	4,80 0,66	312,00 178,00	9,00 1,00	125,00	123,00 35,00	470,00	
59	83	1113-0301-1406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	4	133,20 51,87	3,55 0,66	533,00 207,00	15,00 3,00	311,00	145,00 54,00	732,00	
			Итого по разделу 3: Узел-2.Установка задвижек Д=500мм(ТС-5)					**13521258,00** **313312,00**	**223476,00** **67518,00**	**1400863,00** **11583609,00**	**352237,00** **183191,00**	**14056686,00**	
			Раздел 6: Площадка для обслуживание №1(2шт)										
60	111	1101-0203-0503 *РСНБ РК 2022*	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 1	яма	8	1154,50 171,98	982,52 476,38	9236,00 1376,00	7860,00 3811,00		3735,00 1038,00	14009,00	
61	112	1106-0101-0101 *РСНБ РК 2022*	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	0,8	7144,31 2650,40	2720,34 634,99	5715,00 2120,00	2176,00 508,00	1419,00	2392,00 649,00	8756,00	
62	113	212-101-2011 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W12	$м^3$	0,816	32528,00		26543,00		26543,00	2123,00	28666,00	Казахстан
63	114	1109-0305-0302 *РСНБ РК 2022*	Конструкции опорные для площадку. Монтаж	т конструкций	0,39372	130600,80 116891,40	6318,20 1110,81	51420,00 46022,00	2487,00 437,00	2910,00	32057,00 6678,00	90155,00	
64	115	214-205-0102 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	0,39372	442941,00		174395,00		174395,00	13952,00	188347,00	
65	116	1109-0304-0201 *РСНБ РК 2022*	Площадки из рифленой стали. Монтаж	т конструкций	0,33	172349,14 94127,32	57010,30 21857,61	56875,00 31062,00	18813,00 7213,00	7000,00	26410,00 6663,00	89948,00	
66	117	214-107-0115 *РСНБ РК 2022*	Лист стальной просечно-вытяжной из углеродистой стали ПВЛ-606, толщиной 6 мм	т	0,11418	439010,00		50126,00		50126,00	4010,00	54136,00	
67	118	1109-0304-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение для площадки. Монтаж	т конструкций	0,06916	172349,14 94127,32	57010,30 21857,61	11920,00 6510,00	3943,00 1512,00	1467,00	5535,00 1396,00	18851,00	
68	119	214-205-0201 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 15 х 10 мм до 40 х 30 мм	т	0,06916	458724,00		31725,00		31725,00	2538,00	34263,00	
69	120	1113-0301-0406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	11,3	155,86 88,76	4,80 0,66	1761,00 1003,00	54,00 7,00	704,00	697,00 197,00	2655,00	
70	121	1113-0301-1708 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-45	$м^2$	22,6	4334,88 635,97	60,03 1,99	97968,00 14373,00	1357,00 45,00	82239,00	9948,00 8633,00	116549,00	
71	122	1109-0304-0101 *РСНБ РК 2022*	Лестница Мс-1(на два площадок).Монтаж	т конструкций	0,07272	163276,68 78429,95	59202,10 22050,82	11873,00 5703,00	4306,00 1604,00	1865,00	5042,00 1353,00	18268,00	
72	123	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,05732	468832,00		26873,00		26873,00	2150,00	29023,00	
73	124	214-210-0102 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,0154	358690,00		5524,00		5524,00	442,00	5966,00	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, 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
74	125	1113-0301-0406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	3	155,86	4,80	468,00	14,00	187,00	185,00	705,00	
						88,76	0,66	266,00	2,00		52,00		
75	126	1113-0301-1708 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-45	$м^2$	6	4334,88	60,03	26009,00	360,00	21833,00	2641,00	30942,00	
						635,97	1,99	3816,00	12,00		2292,00		
			Итого по разделу 6: Площадка для обслуживание №1(2шт)					**588431,00**	**41370,00**	**434810,00**	**88642,00**	**731239,00**	
								112251,00	**15151,00**	**0,00**	**54166,00**		
			ИТОГО по акту					**28107998,00**	**523599,00**	**3558425,00**	**900370,00**	**29475658,46**	
								858764,00	**160945,00**	**23167218,00**	**467291,00**		
			В том числе:										
			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего							**23167218,00**			
			Временные здания и сооружения		**1,04%**			**65 607,78**					
			Итого с временными									**29 541 266,24**	
			Зимние удорожания		**1,29%**			**82 225,22**					
			Итого с зимними удорожаниями									**29 623 491,46**	
			Непредвиденные работы и затраты		**2,00%**			**129 125,47**					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**29 752 616,93**	
			Итого в текущих ценах 2024 года, к = 1,163									**34 602 293,49**	
			Итого с конкурсной скидкой 2%									**33 910 247,62**	
			НДС		**12,00%**			**4 069 229,71**					
			Итого с НДС									**37 979 477,34**	
			Итого к оплате с понижающим коэффициентом 15%									**32 282 555,74**	
			В том числе НДС									**3 458 845,26**	

ПРИНЯЛ:
ПОДРЯДЧИК:

АО "Алматынижстрой"

СДАЛ:
СУБПОДРЯДЧИК:

ТОО "KazStroyGarant"

Приказ Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : **АО "Алматыинжстрой"**

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

Подрядчик : **ТОО "KazStroyGarant"**

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

Стройка : **18724734 Реконструкция ТМ-5 от врезки в ТМ-2 до опуска в ТК-11**

(наименование, адрес)

Объект : **Вспомогательные материалы Жайык**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 11 от 25 января 2024 г**

Акт выполненных работ № 9

за **Октябрь 2024 (месяц, год) на 2-3 Вспомогательные материалы Жайык работы**

№ 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	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, 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: Монтаж									
1	5	1124-0101-0413 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы надземные при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 500 мм. Прокладка	км трубопровода	0,506	21763,43	0,00	11012,00	0,00	11012,00		11893,00
						0,00	0,00	0,00	0,00		881,00	
2	6	1122-0301-0103 *РСНБ РК 2022*	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,008	29759,58	0,00	238,00	0,00	238,00		257,00
						0,00	0,00	0,00	0,00		19,00	
3	7	1122-0301-0101 *РСНБ РК 2022*	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,004	29759,58	0,00	119,00	0,00	119,00		129,00
						0,00	0,00	0,00	0,00		10,00	
4	8	1113-0301-1707 *РСНБ РК 2022*	Жидко-керамическое теплоизоляционное покрытие для задвижек. Окраска огнезащитными составами.	$м^2$	0,522	2,28	0,00	1,00	0,00	1,00		1,00
						0,00	0,00	0,00	0,00			
5	9	1113-0301-0406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз (дренаж)	$м^2$	4,5	62,30	0,00	280,00	0,00	280,00		302,00
						0,00	0,00	0,00	0,00		22,00	
6	10	1122-0601-0203 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции (дренаж)	км трубопровода	0,016	2931147,49	0,00	46898,00	0,00	46898,00		50650,00
						0,00	0,00	0,00	0,00		3752,00	
7	11	1113-0301-0406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз (воздушник)	$м^2$	0,75	62,30	0,00	47,00	0,00	47,00		51,00
						0,00	0,00	0,00	0,00		4,00	
8	12	1113-0301-1406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 (воздушник)	$м^2$	1,5	77,78	0,00	117,00	0,00	117,00		126,00
						0,00	0,00	0,00	0,00		9,00	
9	13	1126-0101-0901 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем (воздушник)	$м^3$ изоляции	0,07	14748,87	0,00	1032,00	0,00	1032,00		1115,00
						0,00	0,00	0,00	0,00		83,00	
10	14	1126-0301-0202 *РСНБ РК 2022*	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной (воздушник)	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	2	274,71	0,00	549,00	0,00	549,00		593,00
						0,00	0,00	0,00	0,00		44,00	
11	15	1339-0201-0532 *РСНБ РК 2022*	Просвечивание стыков ультразвуковым методам, диаметр 530 мм, толщина стенки до 8 мм	стык	13	412,68	0,00	5365,00	0,00	5365,00		5794,00
						0,00	0,00	0,00	0,00		429,00	
			Итого по разделу 1: Монтаж					65658,00	0,00	65658,00	0,00	70911,00
								0,00	0,00	0,00	5253,00	
			Раздел 2: Заземление									
12	19	1308-0208-0104 *РСНБ РК 2022*	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования		1	258,60	0,00	259,00	0,00	259,00		280,00

	...ии смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				шт.		0,00	0,00	0,00	0,00		21,00	
13	20	1308-0208-0202 *РСНБ РК 2022*	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	22,727273	47,84	0,00	1087,00	0,00	1087,00		1174,00
						0,00	0,00	0,00	0,00		87,00	
			Итого по разделу 2: Заземление					**1346,00**	**0,00**	**1346,00**	**0,00**	**1454,00**
								0,00	**0,00**	**0,00**	**108,00**	
			Раздел 3: Заземление опор Н1-Н19									
14	23	1308-0208-0104 *РСНБ РК 2022*	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	258,60	0,00	517,00	0,00	517,00		558,00
						0,00	0,00	0,00	0,00		41,00	
15	24	1308-0208-0202 *РСНБ РК 2022*	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	10,5263	47,84	0,00	504,00	0,00	504,00		544,00
						0,00	0,00	0,00	0,00		40,00	
			Итого по разделу 3: Заземление опор Н1-Н19					**1021,00**	**0,00**	**1021,00**	**0,00**	**1102,00**
								0,00	**0,00**	**0,00**	**81,00**	
			Раздел 4: Система ОДК. 1-Участок т/сети от т.врезки до тепловой камеры у опоры №91(характерная точка 103) (Альбом 2)									
16	25	1311-0203-0110 *РСНБ РК 2022*	Система ОДК.Монтаж	шт.	1	10791,05	0,00	10791,00	0,00	10791,00		11654,00
						0,00	0,00	0,00	0,00		863,00	
17	26	1124-0108-0501 *РСНБ РК 2022*	Коверы наземные системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Монтаж	ковер	2	136979,94	0,00	273960,00	0,00	273960,00		295877,00
						0,00	0,00	0,00	0,00		21917,00	
18	27	1124-0108-0505 *РСНБ РК 2022*	Комплект удлинения пятижильного кабеля при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Удлинение кабеля системы ОДК	комплект	1	32740,38	0,00	32740,00	0,00	32740,00		35359,00
						0,00	0,00	0,00	0,00		2619,00	
19	28	1124-0108-0506 *РСНБ РК 2022*	Комплект удлинения трехжильного кабеля при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Удлинение кабеля системы ОДК	комплект	1	6513,38	0,00	6513,00	0,00	6513,00		7034,00
						0,00	0,00	0,00	0,00		521,00	
20	29	1124-0108-0504 *РСНБ РК 2022*	Терминалы системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Монтаж с подключением трехжильного кабеля	терминал	1	14,38	0,00	14,00	0,00	14,00		15,00
						0,00	0,00	0,00	0,00		1,00	
21	30	1124-0108-0503 *РСНБ РК 2022*	Терминалы системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Монтаж с подключением пятижильного кабеля	терминал	1	14,38	0,00	14,00	0,00	14,00		15,00
						0,00	0,00	0,00	0,00		1,00	
			Итого по разделу 4: Система ОДК. 1-Участок т/сети от т.врезки до тепловой камеры у опоры №91(характерная точка 103) (Альбом 2)					**324032,00**	**0,00**	**324032,00**	**0,00**	**349954,00**
								0,00	**0,00**	**0,00**	**25922,00**	
			Раздел 5: Надземный терминал для контроля изоляции(5шт)									
22	31	1108-0101-0201 *РСНБ РК 2022*	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	$м^3$ основания	0,12	1874,40	0,00	225,00	0,00	225,00		243,00
						0,00	0,00	0,00	0,00		18,00	
23	32	1106-0101-0101 *РСНБ РК 2022*	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	0,06	26450,36	0,00	1587,00	0,00	1587,00		1714,00
						0,00	0,00	0,00	0,00		127,00	
24	33	1106-0101-0113 *РСНБ РК 2022*	Бетонный надземный терминал из бетона В15.Устройство	$м^3$	0,4	4004,52	0,00	1602,00	0,00	1602,00		1730,00
						0,00	0,00	0,00	0,00		128,00	
25	36	1116-0301-0210 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	7	7771,16	0,00	54398,00	0,00	54398,00		58750,00
						0,00	0,00	0,00	0,00		4352,00	
26	37	1109-0305-0301 *РСНБ РК 2022*	Металлоконструкций терминала.монтаж	т конструкций	0,10244	10061,25	0,00	1031,00	0,00	1031,00		1113,00
						0,00	0,00	0,00	0,00		82,00	
27	39	1113-0301-1406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115		20	77,78	0,00	1556,00	0,00	1556,00		1680,00

						Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
		Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	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
28	40	1113-0301-0406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	10	0,00 62,30	0,00 0,00	0,00 623,00	0,00 0,00	623,00	124,00	673,00
				$м^2$		0,00	0,00	0,00	0,00		50,00	
			Итого по разделу 5: Надземный терминал для контроля изоляции(5шт)					**61022,00**	**0,00**	**61022,00**	**0,00**	**65903,00**
								0,00	**0,00**	**0,00**	**4881,00**	
			Раздел 6: Промежуточные опоры 118шт (27 шт)									
29	42	1101-0102-0332 *РСНБ РК 2022*	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$ (для обратной засыпки)	$м^3$ грунта	229,5	1,30 0,00	0,00 0,00	298,00 0,00	0,00 0,00	298,00	23,00	321,00
30	45	1101-0102-0602 *РСНБ РК 2022*	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	$м^3$ грунта	94,5	0,43 0,00	0,00 0,00	41,00 0,00	0,00 0,00	41,00	3,00	44,00
31	46	1108-0101-0201 *РСНБ РК 2022*	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	$м^3$ основания	9,45	1874,40 0,00	0,00 0,00	17713,00 0,00	0,00 0,00	17713,00	1417,00	19130,00
32	48	1106-0101-0113 *РСНБ РК 2022*	Обетонирование опор из бетона B10,F100,W20. Устройство	$м^3$	3,24	4004,52 0,00	0,00 0,00	12975,00 0,00	0,00 0,00	12975,00	1038,00	14013,00
33	49	1108-0101-0307 *РСНБ РК 2022*	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	253,937288	3547,95 0,00	0,00 0,00	900957,00 0,00	0,00 0,00	900957,00	72078,00	973035,00
			Итого по разделу 6: Промежуточные опоры 118шт (27 шт)					**931984,00**	**0,00**	**931984,00**	**0,00**	**1006543,00**
								0,00	**0,00**	**0,00**	**74559,00**	
			Раздел 7: Колонны К-1(2х118=236шт)									
34	50	1107-0202-0101 *РСНБ РК 2022*	Колонны железобетонные. Установка в стаканы фундаментов	шт. сборных конструкций	54	340,05 0,00	0,00 0,00	18363,00 0,00	0,00 0,00	18363,00	1469,00	19832,00
35	51	1108-0101-0307 *РСНБ РК 2022*	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	75,168	3547,95 0,00	0,00 0,00	266692,00 0,00	0,00 0,00	266692,00	21336,00	288028,00
			Итого по разделу 7: Колонны К-1(2х118=236шт)					**285055,00**	**0,00**	**285055,00**	**0,00**	**307860,00**
								0,00	**0,00**	**0,00**	**22805,00**	
			Раздел 8: Траверсы Т-1(118шт - 27 шт)									
36	52	1107-0104-0301 *РСНБ РК 2022*	Траверсы массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка	шт. сборных конструкций	27	67,63 0,00	0,00 0,00	1826,00 0,00	0,00 0,00	1826,00	146,00	1972,00
			Итого по разделу 8: Траверсы Т-1(118шт - 27 шт)					**1826,00**	**0,00**	**1826,00**	**0,00**	**1972,00**
								0,00	**0,00**	**0,00**	**146,00**	
			Раздел 9: Анкерные опоры-18шт (2 шт)									
37	54	1101-0102-0332 *РСНБ РК 2022*	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$ (для обратной засыпки)	$м^3$ грунта	18	1,30 0,00	0,00 0,00	23,00 0,00	0,00 0,00	23,00	2,00	25,00
38	57	1101-0102-0602 *РСНБ РК 2022*	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	$м^3$ грунта	6	0,43 0,00	0,00 0,00	3,00 0,00	0,00 0,00	3,00		3,00
39	58	1106-0101-0101 *РСНБ РК 2022*	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	1,32	1773,50 0,00	0,00 0,00	2341,00 0,00	0,00 0,00	2341,00	187,00	2528,00
40	59	1106-0201-0101 *РСНБ РК 2022*	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство	$м^3$	10	4371,85 0,00	0,00 0,00	43719,00 0,00	0,00 0,00	43719,00	3498,00	47217,00

	...ции 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	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, 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
41	61	1108-0101-0308 *РСНБ РК 2022*	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая с выравниванием поверхности бутовой кладки	м² поверхности	31,36	789,83 0,00	0,00 0,00	24769,00 0,00	0,00 0,00	24769,00	1982,00	26751,00
42	62	1109-0305-0302 *РСНБ РК 2022*	Монтаж металлических траверс	т конструкций	0,3168	5475,27 0,00	0,00 0,00	1735,00 0,00	0,00 0,00	1735,00	139,00	1874,00
43	63	1113-0301-1709 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-60	м²	19,4756	5351,65 0,00	0,00 0,00	104227,00 0,00	0,00 0,00	104227,00	8338,00	112565,00
			Итого по разделу 9: Анкерные опоры-18шт (2 шт)					**176817,00** **0,00**	**0,00** **0,00**	**176817,00** **0,00**	**0,00** **14146,00**	**190963,00**
			Раздел 10: Т образные опоры под компенсаторами (К5 - 2 шт)									
44	65	1101-0102-0332 *РСНБ РК 2022*	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³(для обратной засыпки)	м³ грунта	27	1,30 0,00	0,00 0,00	35,00 0,00	0,00 0,00	35,00	3,00	38,00
45	68	1101-0102-0602 *РСНБ РК 2022*	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м³ грунта	8	0,43 0,00	0,00 0,00	3,00 0,00	0,00 0,00	3,00		3,00
46	69	1108-0101-0202 *РСНБ РК 2022*	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м³ основания	1,0582	12606,30 0,00	0,00 0,00	13340,00 0,00	0,00 0,00	13340,00	1067,00	14407,00
47	71	1106-0101-0113 *РСНБ РК 2022*	Обетонирование опор из бетона B10,F100,W20. Устройство	м³	0,2364	4004,52 0,00	0,00 0,00	947,00 0,00	0,00 0,00	947,00	76,00	1023,00
48	72	1108-0101-0307 *РСНБ РК 2022*	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м² поверхности	25,62	3547,95 0,00	0,00 0,00	90898,00 0,00	0,00 0,00	90898,00	7272,00	98170,00
			Итого по разделу 10: Т образные опоры под компенсаторами (К5 - 2 шт)					**105223,00** **0,00**	**0,00** **0,00**	**105223,00** **0,00**	**0,00** **8418,00**	**113641,00**
			Раздел 11: Колонны К-2 - 4шт, К-3 - 4шт, К-4 -6шт, К-5 -8шт (К5 - 2 шт)									
49	73	1107-0103-0203 *РСНБ РК 2022*	Колонны двухветвевые цельные, оканчивающиеся двумя ветвями, база до 1,1 м, масса до 5 т. Установка в стаканы фундаментов. Глубина заделки более 0,95 м	шт. сборных конструкций	2	646,69 0,00	0,00 0,00	1293,00 0,00	0,00 0,00	1293,00	103,00	1396,00
50	74	1108-0101-0307 *РСНБ РК 2022*	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м² поверхности	2,8664	3547,95 0,00	0,00 0,00	10170,00 0,00	0,00 0,00	10170,00	814,00	10984,00
			Итого по разделу 11: Колонны К-2 - 4шт, К-3 - 4шт, К-4 -6шт, К-5 -8шт (К5 - 2 шт)					**11463,00** **0,00**	**0,00** **0,00**	**11463,00** **0,00**	**0,00** **917,00**	**12380,00**
			Раздел 12: Лестницы Стр1- 10шт (1 шт)									
51	75	1106-0101-0114 *РСНБ РК 2022*	Устройство фундаментов из бетона B25 W20 F100	м³	0,13	503,64 0,00	0,00 0,00	65,00 0,00	0,00 0,00	65,00	5,00	70,00
52	76	1109-0304-0101 *РСНБ РК 2022*	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,3114	23934,80 0,00	0,00 0,00	7453,00 0,00	0,00 0,00	7453,00	596,00	8049,00
53	77	1113-0301-0406 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м²	9,6	62,30 0,00	0,00 0,00	598,00 0,00	0,00 0,00	598,00	48,00	646,00
54	78	1113-0301-1708 *РСНБ РК 2022*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-45	м²	19,2	3594,20 0,00	0,00 0,00	69009,00 0,00	0,00 0,00	69009,00	5521,00	74530,00
			Итого по разделу 12: Лестницы Стр1- 10шт (1 шт)					**77125,00** **0,00**	**0,00** **0,00**	**77125,00** **0,00**	**0,00** **6170,00**	**83295,00**
			Раздел 13: Дренажный колодец Д=1500мм (11шт - 2 шт)									

	...ции 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	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, 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
55	80	1101-0102-0332 *РСНБ РК 2022*	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³(для обратной засыпки)	м³ грунта	32,4	1,30	0,00	42,00	0,00	42,00		45,00
						0,00	0,00	0,00	0,00		3,00	
56	83	1101-0102-0602 *РСНБ РК 2022*	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м³ грунта	14,2	0,43	0,00	6,00	0,00	6,00		6,00
						0,00	0,00	0,00	0,00			
57	84	1123-0601-0103 *РСНБ РК 2022*	Дренажный колодец.Устройство	м³ конструкций колодца	3,066	17663,05	0,00	54155,00	0,00	54155,00		58487,00
						0,00	0,00	0,00	0,00		4332,00	
58	85	1107-0503-0110 *РСНБ РК 2022*	Опорные подушки.Монтаж	шт. сборных конструкций	8	365,28	0,00	2922,00	0,00	2922,00		3156,00
						0,00	0,00	0,00	0,00		234,00	
59	86	1122-0301-0105 *РСНБ РК 2022*	Футляр стальные, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,003	33066,20	0,00	99,00	0,00	99,00		107,00
						0,00	0,00	0,00	0,00		8,00	
60	87	1106-0101-0101 *РСНБ РК 2022*	Бетонная основание	м³	0,7	26450,36	0,00	18515,00	0,00	18515,00		19996,00
						0,00	0,00	0,00	0,00		1481,00	
61	88	1108-0101-0307 *РСНБ РК 2022*	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону с внутренней и наружной стороны колодца	м² поверхности	60	3547,95	0,00	212877,00	0,00	212877,00		229907,00
						0,00	0,00	0,00	0,00		17030,00	
62	89	1108-0101-0201 *РСНБ РК 2022*	Основание под фундаменты песчаное. Устройство под отмостку	м³ основания	0,8	1874,40	0,00	1500,00	0,00	1500,00		1620,00
						0,00	0,00	0,00	0,00		120,00	
63	90	1106-0101-0101 *РСНБ РК 2022*	Бетонная отмостка.Устройство	м³	1,7	26450,36	0,00	44966,00	0,00	44966,00		48563,00
						0,00	0,00	0,00	0,00		3597,00	
64	91	1108-0101-0202 *РСНБ РК 2022*	Засыпка колодца снару щебнем	м³ основания	28	12606,30	0,00	352976,00	0,00	352976,00		381214,00
						0,00	0,00	0,00	0,00		28238,00	
65	93	1146-0303-0103 *РСНБ РК 2022*	Заделка труб бетоном.Устройство	м³ заделки	0,72	31777,20	0,00	22880,00	0,00	22880,00		24710,00
						0,00	0,00	0,00	0,00		1830,00	
			Итого по разделу 13: Дренажный колодец Д=1500мм (11шт - 2 шт)					710938,00	0,00	710938,00	0,00	767811,00
								0,00	0,00	0,00	56873,00	
			ИТОГО по акту					2753510,00	0,00	2753510,00	0,00	2973789,00
								0,00	0,00	0,00	220279,00	
			Временные здания и сооружения		1,04%			30 927,41				
			Итого с временными									3 004 716,41
			Зимние удорожания		1,29%			38 760,84				
			Итого с зимними удорожаниями									3 043 477,25
			Непредвиденные работы и затраты		2,00%			60 869,54				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									3 104 346,79
			Итого в текущих ценах 2024 года, к = 1,163									3 610 355,32
			Итого с конкурсной скидкой 2%									3 538 148,21
			НДС		12,00%			424 577,79				
			Итого с НДС									3 962 726,00
			Итого к оплате с понижающим коэффициентом 15%									3 368 317,10
			В том числе НДС									360 891,12

ПРИНЯЛ:
ПОДРЯДЧИК:
АО "Алматыинжстрой"

СДАЛ:
СУБПОДРЯДЧИК:
ТОО "KazStroyGarant"

Приказ Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : **АО "Алматынижстрой"**

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

Подрядчик : **ТОО "KazStroyGarant"**

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

Стройка : **18724734 Реконструкция ТМ-5 от врезки в ТМ-2 до опуска в ТК-11**

(наименование, адрес)

Объект : **Доп. работы КГС**

(наименование)

Договор подряда (контракт) № **11 от 25 января 2024 г**

Акт выполненных работ № 10

за **Октябрь 2024 (месяц, год) на 2-3 Доп. работы КГС работы**

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, 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
			Отдел 1: Доп. объемы									
			Раздел 1: Вырубка кустарников с вывозом мусора на 32 км									
1	1	1101-0207-1501 *РСНБ РК 2022*	**Кустарники и мелколесье густые. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л с)**	га	1,05	83012,90 0,00	83012,90 29708,93	87164,00 0,00	87163,00 31194,00		22460,00 8770,00	118394,00
2	2	414-104-0501 *РСНБ РК 2022*	**Мусор строительный (механизированная). Погрузка**	т	1125	204,00		229500,00			18360,00	247860,00
3	3	412-102-0118 *РСНБ РК 2022*	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 30 до 50 км**	т·км	36000	50,00		1800000,00			144000,00	1944000,00
			Итого по разделу 1: Вырубка кустарников с вывозом мусора на 32 км					**2116664,00** **0,00**	**87163,00** **31194,00**	**0,00** **0,00**	**22460,00** **171130,00**	**2310254,00**
			Раздел 2: Ремонтные работы трапа на ж/д переезде									
4	4	1109-0203-0201 *РСНБ РК 2022*	**Эстакады унифицированные пролетом до 18 м одноярусные. Монтаж**	т конструкций	1,43984	193650,31 110955,93	47643,50 15083,63	278825,00 159759,00	68599,00 21718,00	50468,00	125219,00 32324,00	436368,00
5	5	1109-0701-0130 *РСНБ РК 2022*	**Эстакады под трубопроводы, галереи. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	т конструкций	1,43984	237687,20 216308,03	16713,43 5728,10	342232,00 311449,00	24065,00 8248,00	6718,00	220591,00 45026,00	607849,00
6	6	1109-0501-0201 *РСНБ РК 2022*	**Каркасы в целом одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже**	т	1,43984	14055,04 11274,86	1562,37 5,60	20237,00 16234,00	2249,00 8,00	1753,00	11207,00 2516,00	33960,00
7	7	214-203-0203 *РСНБ РК 2022*	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22П-40П**	т	1,0176	620505,00		631426,00		631426,00	50514,00	681940,00
8	8	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	т	0,42224	468832,00		197960,00		197960,00	15837,00	213797,00
			Итого по разделу 2: Ремонтные работы трапа на ж/д переезде					**1470680,00** **487442,00**	**94913,00** **29974,00**	**888325,00** **0,00**	**357017,00** **146217,00**	**1973914,00**
			Раздел 3: Сварные швы (дополнительно)									
9	9	СТПРАЙС-ЛИСТ	**Комплект изоляции стыка ОЦК 530/675-ОЦ**	комплект	223	39313,20		8766844,00		8766844,00	701348,00	9468192,00
			Итого по разделу 3: Сварные швы (дополнительно)					**8766844,00** **0,00**	**0,00** **0,00**	**8766844,00** **0,00**	**0,00** **701348,00**	**9468192,00**

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, 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
			Раздел 4: Дефектоскопия сварных швов (дополнительно) на участка АО "Жайыктеплоэнерго"									
10	10	1339-0201-0532 *РСНБ РК 2022*	Просвечивание стыков ультразвуковым методам, диаметр 530 мм, толщина стенки до 8 мм	стык	11	6033,43	145,15	66368,00	1597,00	4539,00	36741,00	111358,00
						5475,60	0,00	60232,00	0,00		8249,00	
			Итого по разделу 4: Дефектоскопия сварных швов (дополнительно) на участка АО "Жайыктеплоэнерго"					66368,00	1597,00	4539,00	36741,00	111358,00
								60232,00	0,00	0,00	8249,00	
			Раздел 5: Электроды на участке АО "Жайыктеплоэнерго"									
11	11	217-302-0204 *РСНБ РК 2022*	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 3 мм	кг	207	1036,00		214452,00		214452,00		231608,00
											17156,00	
			Итого по разделу 5: Электроды на участке АО "Жайыктеплоэнерго"					214452,00	0,00	214452,00	0,00	231608,00
								0,00	0,00	0,00	17156,00	
			Раздел 6: Скользящие опоры									
12	12	СТПРАЙС-ЛИСТ	Опора скользящая 530х210-ППУ ГОСТ 30732-2006 диаметром 530 мм с резиновой прокладкой	шт.	18	124168,19		2235027,00		2235027,00		2413829,00
											178802,00	
			Итого по разделу 6: Скользящие опоры					2235027,00	0,00	2235027,00	0,00	2413829,00
								0,00	0,00	0,00	178802,00	
			Итого по отделу Доп. объемы					14870035,00	183673,00	12109187,00	416218,00	16509155,00
								547674,00	61168,00	0,00	1222902,00	
			ИТОГО по акту					14870035,00	183673,00	12109187,00	416218,00	16509155,00
								547674,00	61168,00	0,00	1222902,00	
			Временные здания и сооружения		1,04%			171 695,21				
			Итого с временными									16 680 850,21
			Зимние удорожания		1,29%			215 182,97				
			Итого с зимними удорожаниями									16 896 033,18
			Непредвиденные работы и затраты		2,00%			337 920,66				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									17 233 953,84
			Итого в текущих ценах 2024 года, к = 1,163									20 043 088,32
			Итого с конкурсной скидкой 2%									19 642 226,55
			НДС		12,00%			2 357 067,19				
			Итого с НДС									21 999 294
			Итого к оплате с понижающим коэффициентом 15%									18 699 400
			В том числе НДС									2 003 507

ПРИНЯЛ:
ПОДРЯДЧИК:

АО "Алматыинжстрой"

СДАЛ:
СУБПОДРЯДЧИК:

ТОО "KazStroyGarant"