Эу ТОО СК Алтай

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

Форма Р-1

Заказчик **ТОО АСТАНАИНЖКОМСТРОЙ,г.Нур-Султан, р-н Алматы,ул.Токпанова д.10,н.п.19** ИИН/БИН **051040005224**
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **ТОО Строительная компания "Алтай",Республика Казахстан, Нур-Султан, Токпанова, дом № 10, корпус НП23, к.блок 3** **040440033844**
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор субподряда №01/ТМ15-88 от 29.05.2020 года

Номер документа	Дата составления
25	24.07.2020

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Тепломагистраль ТМ-15 (Участок от ограждения ТЭЦ-2 до ш.Алаш)			работа	1	4 846 386,00	4 846 386,00	519 255,59
				Итого	1	x	4 846 386,00	519 255,59

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____
наименование, количество, стоимость

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

Сдал (Исполнитель) директор / _____ / Сейдувалиев Д.А.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) директор / _____ / Джакипбеков А.Р.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 24.07.2020

М.П.

ЗАКАЗЧИК: ТОО "АСТАНАИНЖКОМСТРОЙ"
ПОДРЯДЧИК: ТОО «Строительная компания «Алтай»

Утверждены
приказом Министра национальной
экономики Республики Казахстан от 19 марта 2015 года № 229

форма КС-3

Наименование строительства: Подрядные работы по строительству объекта "Реконструкция ТМ-15 в городе Астане"

С П Р А В К А

стоимости и затрат выполненных работ за июль месяц 2020 г
(представляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком - застройщику и финансирующему банку)

Наименование пусковых комплексов, объектов и работ	Код заказчика		Код Подрядчика		Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
					Номер	Дата	наименование	код	Наименование	код
					№№01/ТМ15-88	29.05.2020 года				
	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									
			из графы 1							
				из них			дополнительные затраты			
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	СМР в сметном базовом уровне цен 2001 года	в отчетном месяце	по монтажу оборудования	стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	на приобретение материалов	другие дополнительные расходы	налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	**4 846 385,52**									
за 2020 год	**4 846 385,52**	**4 327 129,93**							**519 255,59**	**4 846 385,52**

Заказчик:
Директор ТОО "АСТАНАИНЖКОМСТРОЙ"
БИН 051040005224

_____Джакипбеков А.Р.

Подрядчик:
Директор ТОО «Строительная компания «Алтай»
БИН 040440033844

_____Сейдувалиев Д. А.

Заказчик: ТОО "АСТАНАИНЖКОМСТРОЙ"
Подрядчик: ТОО «Строительная компания «Алтай»
Наименование стройки - Реконструкция ТМ-15 в г.Астане
Наименование объекта - Тепломагистраль ТМ-15 (Участок от ограждения ТЭЦ-2 до ш.Алаш)
Договор субподряда №01/ТМ15-88 от 29.05.2020 года

Форма 2В

Акт приемки выполненных работ
за июль месяц 2020г
2-1-2
на Трубопроводы и тепловую изоляцию

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	N по смете	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей; рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Протяженность сети: ф1020х10 - 2180 м, в том числе: надземно-ф1020х10-1990м; подземно-ф1020х10-84м; в канале-ф1020х10-94м								
			РАЗДЕЛ 1.Надземная прокладка								
			Трубы в ППУ-ОЦ-изоляции								
1	1	Е0124-4-18	**Надземная прокладка стальных трубопроводов в ППУ-ОЦ-изоляции диаметром 1020 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С**	0,3	1031085,38	518085,38	309326	155426	244721	2690,00	807
			км		513000,00	114490,34	153900	34347	130	460,07	138
			Трубы								
2	3	Е0124-4-7	**Надземная прокладка стальных трубопроводов диаметром 200 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С**	0,002	201276,84	84276,84	403	169	371	626,00	1
			км		117000,00	25764,75	234	52	130	127,85	--
3	4	Е0124-4-6	**Надземная прокладка стальных трубопроводов диаметром 150 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С**	0,004	179803,33	73153,33	719	293	676	571,00	2
			км		106650,00	23276,25	427	93	130	117,64	--
4	5	Е0124-4-4	**Надземная прокладка стальных трубопроводов диаметром 100 мм при условном давлении 1,6 МПа, температуре 150 гр.С**	0,002	127161,24	46386,24	254	93	253	439,00	1
			км		80775,00	16380,75	162	33	130	85,84	--
5	9	Е0122-20-6 Изм. и доп. вып. 14	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 200 мм**	0,002	129387,26	80944,76	259	162	205	278,50	1
			км		48442,50	30577,50	97	61	130	149,34	--

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	10	Е0122-20-5 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 150 мм	0,004	112645,04	68162,54	451	273	365	255,70	1
			км		44482,50	25749,00	178	103	130	125,76	1
7	11	Е0122-20-3 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 100 мм	0,002	65887,38	30337,38	132	61	122	204,80	--
			км		35550,00	11459,25	71	23	130	55,97	--
			Детали в ППУ-изоляции								
			Арматура в ППУ-изоляции								
8	29	Ц0112-791-10	Вентили, клапаны, краны стальные фланцевые обратные подъемные, предохранительные пружинные на условное давление 4-6,4 МПа, диаметр условного прохода 1000 мм, с эл. приводом	1	15935,25	6204,00	15935	6204	10083	57,50	58
			шт		9731,25	1472,02	9731	1472	90	8,54	9
			Арматура								
9	30	Е0124-13-5	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 200 мм для горячей воды и пара	1	2829,00	1463,25	2829	1463	2216	7,33	7
			компл		1365,75	338,85	1366	339	130	1,41	1
10	31	Е0124-13-4	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 150 мм для горячей воды и пара	2	1931,40	979,65	3863	1959	3051	5,15	10
			компл		951,75	221,63	1904	443	130	0,92	2
11	32	Е0124-13-3	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 100 мм для горячей воды и пара	1	1222,93	664,93	1223	665	929	3,05	3
			компл		558,00	156,60	558	157	130	0,65	1
			Изоляция стыков стальных труб								
12	42	Е0113-44-7	Очистка щетками трубопроводов надземной прокладки	232,205189	60,75	--	14106	--	12696	0,34	79
			м2		60,75	--	14106	--	90	--	--
13	43	Е0113-45-5	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диам. свыше 500 мм уайт-спиритом	232,205189	7,29	0,11	1693	26	1511	0,04	10
			м2		7,18	0,05	1667	12	90	--	--
14	44	Е0122-33-7	Установка комплектов для изоляции стыка трубопроводов надземной прокладки диам. 900-1600 мм	4,1967924	45691,88	25981,88	191759	109041	161081	90,00	378
			т		19710,00	9814,50	82719	41189	130	47,94	201
15	45	Е0126-28-3	Заполнение муфт пеной	19,3397169	6578,11	3311,11	127219	64036	102998	17,32	335
			м3		3267,00	2058,75	63183	39816	100	9,22	178
			Контроль качества сварных стыков								
16	48	Е0125-51-6	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 1000 мм	48	3250,15	2446,90	156007	117451	99533	4,01	192

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			стык		803,25	924,75	38556	44388	120	5,91	284
			Антикоррозионное покрытие								
17	49	Е0113-16-10	Огрунтовка металлических поверхностей лаком БТ-577 за один раз /Огрунтовка металлических поверхностей мастикой "Вектор-1236" за 2 раза/	5,082	8,82	0,04	45	--	40	0,04	--
			м2		8,78	--	45	--	90	--	--
18	51	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177 /Окраска металлических огрунтованных поверхностей мастикой "Вектор-1214/	5,082	3,15	0,02	16	--	14	0,02	--
			м2		3,13	--	16	--	90	--	--
			Изоляция								
19	53	Е0126-11-8	Изоляция трубопроводов диаметром 159-273 мм матами минераловатными прошивными в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой толщиной 80 мм /диам.219 мм/	1,54	165,98	51,23	256	79	206	0,64	1
			м		114,75	19,13	177	29	100	0,09	--
20	54	Е0126-11-8	Изоляция трубопроводов диаметром 159-273 мм матами минераловатными прошивными в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой толщиной 80 мм /диам.159 мм, толщ.70 мм/	3,65	165,98	51,23	606	187	489	0,64	2
			м		114,75	19,13	419	70	100	0,09	--
21	55	Е0126-11-3	Изоляция трубопроводов диаметром 89-133 мм матами минераловатными прошивными в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой толщиной 80 мм /диам.108 мм, толщ.70 мм/	2	125,00	35,67	250	71	205	0,50	1
			м		89,33	13,28	179	27	100	0,07	--
22	56	Е0126-12-4	Изоляция фасонных поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке /Изоляция отводов матами теплоизоляционными/	2,812	220,50	88,20	620	248	465	0,74	2
			м2		132,30	33,08	372	93	100	0,16	--
			Покрытие по изоляции								
23	58	Е0126-22-1	Покрытие изоляции цилиндрических и плоских поверхностей листовым металлом с заготовкой покрытия /Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диам.1020мм сталью оцинкованной/	30,537	177,84	26,19	5431	800	4933	0,91	28
			м2		151,65	9,90	4631	302	100	0,05	1
24	59	Е0126-17-9	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 159-273 мм сталью оцинкованной при толщине теплоизоляционного слоя 60 мм /диам.159-219 мм, толщ.50 мм/	7,62	312,41	26,66	2381	203	2253	1,58	12

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			м		285,75	9,90	2177	75	100	0,05	--
25	60	Е0126-17-5	**Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм сталью оцинкованной при толщине теплоизоляционного слоя 60 мм /диам.108 мм, толщ.50 мм/**	3,3	256,20	19,95	845	66	804	1,30	4
			м		236,25	7,43	780	25	100	0,04	--
26	61	Е0126-22-2	**Покрытие изоляции фасонных поверхностей листовым металлом с заготовкой покрытия /отводов/**	2,812	623,66	29,66	1754	83	1701	3,27	9
			м2		594,00	11,03	1670	31	100	0,05	--
			Строительно-монтажные работы								
27	64	Ц0112-755-13	**Присоединение трубопроводов условным давлением до 2,5 МПа к действующей магистрали, диаметр наружный присоединяемой трубы 1020 мм**	1	20627,00	1527,00	20627	1527	17243	95,00	95
			присоед		19100,00	58,50	19100	58	90	0,34	--
			ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			859007	460584			2041
				Тенге			398423	163238			819
		Стоимость монтажных работ -		Тенге			36562				
		Всего заработная плата -		Тенге				30362			
			Накладные расходы -	Тенге			27326				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							14
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4099			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3833				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			67721				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							175
			Сметная заработная плата -	Тенге				34461			
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге			822445				
		Всего заработная плата -		Тенге				531299			
			Накладные расходы -	Тенге			641839				
			Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							321
			Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				96276			
			Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			87857				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1552141				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3019
			Сметная заработная плата -	Тенге				627575			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1619862				
			Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3194
			Сметная заработная плата -	Тенге				662035			
			РАЗДЕЛ 2.Подземная прокладка								
28	65	Е0124-10-9	**Бесканальная прокладка подающих стальных трубопроводов диаметром 1020 мм в ППУ-ПЭ-изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С**	0,0258222	1834272,12	934272,12	47365	24125	36304	4720,00	122
			км		900000,00	181486,97	23240	4686	130	686,64	18

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	66	Е0124-2-18	Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов в ППУ-ПЭ-изоляции диаметром 1020 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,01526	1082956,02	538456,02	16526	8217	13104	2850,00	43
			км		544500,00	116040,15	8309	1771	130	464,41	7
30	67	Е0124-9-7	Бесканальная прокладка подающих и обратных стальных трубопроводов диаметром 200 мм в армопенобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,005	346984,55	144259,55	1735	721	1540	1100,00	6
			км		202725,00	34214,25	1014	171	130	155,47	1
			Арматура в ППУ-изоляции								
31	84	Е0124-13-5	Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 200 мм для горячей воды и пара	3	2829,00	1463,25	8487	4390	6648	7,33	22
			компл		1365,75	338,85	4097	1017	130	1,41	4
			Детали трубопроводов по серии 5.903-13, в7-95								
32	89	Е0109-53-2 прим	Монтаж лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали /Монтаж автоматического клапана типа "Захлопка" Ду 200 мм/	0,042	8520,45	1162,95	358	49	282	46,60	2
			т		7357,50	108,00	309	5	90	0,53	--
			Контроль качества сварных стыков								
33	94	Е0125-51-6	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 1000 мм	4	3250,15	2446,90	13001	9788	8294	4,01	16
			стык		803,25	924,75	3213	3699	120	5,91	24
34	95	Е0125-122-4	Контроль качества сварных соединений трубопроводов диаметром 200 мм методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа /100 кгс/см2/	1	1451,81	1163,81	1452	1164	872	1,38	1
			шт		288,00	438,75	288	439	120	2,81	3
			Защита электрического кабеля								
35	96	Е0134-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами стальными до 2-х отверстий	0,0237	27450,00	--	651	--	716	175,00	4
			кан.-км		27450,00	--	651	--	110	--	--
			Сброс в ливневую канализацию								
36	98	Е0122-11-6 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 200 мм	0,03	96171,27	47796,27	2885	1434	2377	286,00	9
			км		48375,00	12572,33	1451	377	130	49,07	1
			Строительно-монтажные работы								
37	100	Ц0112-755-13	Присоединение трубопроводов условным давлением до 2,5 МПа к действующей магистрали, диаметр наружный присоединяемой трубы 1020 мм	1	20627,00	1527,00	20627	1527	17243	95,00	95
			присоед		19100,00	58,50	19100	58	90	0,34	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**113086**	**51414**			**320**
			Тенге			**61672**	**12223**			**58**
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			**20627**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**19158**			
		Накладные расходы -	Тенге			**17243**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**9**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**2586**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**2272**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			**40142**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**104**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**21745**			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**92101**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**54422**			
		Накладные расходы -	Тенге			**69855**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**35**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**10478**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**9717**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**171673**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**316**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**64901**			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			**358**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**314**			
		Накладные расходы -	Тенге			**282**				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**42**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**38**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			**678**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**356**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**212494**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**422**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**87002**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**972093**	**511998**			**2361**
			Тенге			**460095**	**175460**			**877**
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			**57189**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**49520**			
		Накладные расходы -	Тенге			**44568**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**22**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**6685**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**6105**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			**107863**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**279**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**56206**			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**914546**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**585721**			
		Накладные расходы -	Тенге			**711694**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**356**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**106754**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**97574**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**1723815**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3335**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**692475**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**358**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**314**			
		Накладные расходы -	Тенге			**282**				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**42**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**38**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**678**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**356**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**1832356**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3616**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**749037**			
	В т.ч. оборудование		Тенге			**0**				
	В т.ч. СМР		Тенге			**1832356**				
	Временные здания и сооружения 1,2%		Тенге	1,20%		21 988				
	Итого с временными зданиями и сооружениями		Тенге			1 854 344				
	Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время, 3,78%		Тенге	3,78%		70 094				
	Затраты на выслугу лет, 1%		Тенге	1,00%		18 543				
	Затраты на дополнительные отпуска, 0,4%		Тенге	0,40%		7 417				
	Итого в ценах 2001г.		Тенге			1 950 399				
	Итого в ценах 2016г. (90%)		Тенге	2,737		4 804 419				
	Итого в ценах 2017г. (10%)		Тенге	2,928		571 077				
	Итого в текущих ценах		Тенге			5 375 496				
	Налоги, сборы, обязательные платежи, 2%		Тенге	2%		107 510				
	Итого:		Тенге			5 483 005				
	Возврат от временных зданий и сооружении, 15%		Тенге	15%		9 090				
	Итого с возвратом от временных зданий и сооружении		Тенге			5 473 915				
	ИТОГО ПО АКТУ С ПОНИЖАЮЩИМ КОЭФФ.:		Тенге	**0,93000**		5 090 741				
	ИТОГО ПО АКТУ С СУБПОДРЯДНОЙ СКИДКОЙ:		Тенге	**0,85000**		4 327 130				
	НДС, 12%		Тенге	12%		519 256				
	ИТОГО ПО АКТУ:		**Тенге**			**4 846 386**				

Заказчик:
Директор
ТОО "АСТАНАИНЖКОМСТРОЙ"
_____ Джакипбеков А.Р.

Подрядчик:
Директор
ТОО «Строительная компания «Алтай»
_____ Сейдувалиев Д. А.