Форма № КС-3

Утверждена
приказом министерства национальной
экономики Республика Казахстан
от " 19 " марта 2015 г. №229

ЗАКАЗЧИК: Акционерное общество "Астана-Теплотранзит"

ПОДРЯДЧИК: ТОО "Компания "АрАй-НС"

Наименование стройки: Строительно-монтажные работы по объекту: "Реконструкция теплотрассы в м-н Ак-Булак 3 (КСП Газовик) в г.Нур-Султан"

ДОГОВОР №460/17-21 от 20.04.2021г

С П Р А В К А №1
о стоимости выполненных работ и затрат за август 2021 года.

	Код	Код	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
	заказчика	подрядчика	номер	дата	Наименов.	Код	Наименование	Код
			460/17-21	20.04.2021		-		

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								НДС	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строи-тельно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ по смете	Дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке:	19 856 318	17 728 855		-	-	-	-	-	2 127 463	19 856 318

Заказчик:
Заместитель председателя правления строительству и перспективного развития

Акционерное общество "Астана-Теплотранзит"

_____ Куматаев Е.О.

Подрядчик:

Директор ТОО "Компания "АрАй-НС"

_____ Калмагамбетова Ж.Б.

ЗАКАЗЧИК: Акционерное общество "Астана-Теплотранзит"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "Компания "АрАй-НС"
ДОГОВОР №460/17-21 от 20.04.2021г
Наименование стройки: Строительно-монтажные работы по объекту: "Реконструкция теплотрассы в м-н Ак-Булак 3 (КСП Газовик) в г.Нур-Султан"

Акт выполненных работ №1
за август 2021 г.

Составлен(а) в текущих ценах 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-1. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.										
1	Е11-010102-0387 1101-0102-0387 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы в траншеях. Разра ботка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскават орами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	208,65		398,75 --	398,75 115,43	83199 --	83199 24084	--	17341 8043	108583
2	С341-020102-0215 4102-0102-0215 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных г рузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность с выше 10 т. Расстояние перевозки 15 км** *СП - 8%*	т·км	6165,9		29,00 --	-- --	178811 --	-- --		-- 14305	193116
3	Е11-010102-0602 1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	**Грунты 2-3 группы. Работа на отва ле** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	208,66		23,54 3,88	19,53 8,75	4912 810	4075 1826	27	1897 545	7354
4	Е11-010101-0369 1101-0101-0369 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы в траншеях. Разр аботка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с к овшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	656,51		325,81 --	325,81 94,32	213898 --	213897 61922	--	44584 20679	279160
5	Е11-010205-0303 1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 3 группы. Разраб отка вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепле ний с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	4,7		4017,60 4017,60	-- --	18883 18883	-- --	--	13596 2598	35077

6	Е11-010205-0303 1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.177 прим. Кзтр=1,2 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на ин струменты грунт 3 группы, применен коэффициент к з атратам труда - 1,2. Доработка вручную, зачистка д на и стенок с выкидкой грунта в котлованах и транш еях, разработанных механизированным способом, прим енен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	24,9	4821,12	--	120046	--	--	86433	222997
		НР - 72%; СП - 8%			4821,12	--	120046	--		16518	
7	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещен ии грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	351,6	20,24	20,24	7116	7116	--	2296	10165
		НР - 72%; СП - 8%			--	9,07	--	3189		753	
8	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пн евматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	351,6	190,54	84,81	66994	29819	--	37864	113247
		НР - 72%; СП - 8%			105,73	43,84	37175	15414		8389	
9	Е11-010205-0503 1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	10,9	1551,22	--	16908	--	--	12174	31409
		НР - 72%; СП - 8%			1551,22	--	16908	--		2327	
		Песчаная подготовка и засыпка песком									
10	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бу льдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемеще нии грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	120	20,24	20,24	2429	2428	--	784	3470
		НР - 72%; СП - 8%			--	9,07	--	1088		257	
11	С121-010401-0101 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	120	1218,00	--	146160	--	146160	--	157853
		СП - 8%			--	--	--	--		11693	
12	Е11-080101-0201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчан ое. Устройство	м3 основания	131,827	3468,77	1124,51	457278	148241	177215	185166	693840
		НР - 93%; СП - 8%			999,96	510,38	131822	67282		51396	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								1 856 272
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				325644				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					488775			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					174805			

	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						323402		
	- Перевозка грузов	Тенге				178811				
	- Накладные расходы	Тенге							402135	
	- Сметная прибыль	Тенге							137503	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-2.ТРУБОПРОВОДЫ И ТЕПЛОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ.

РАЗДЕЛ 1.ПОДЗЕМНАЯ ПРОКЛАДКА

Трубы в ППУ-ПЭ-изоляции

5	Е11-240108-0106 1124-0108-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 150 мм. Прокладка бесканальная /ф159х4,5/**	км труб	0,232	1276734,28	462517,03	296202	107304	3965	215260	552380
		НР - 99%; СП - 8%			797123,63	140094,91	184933	32502		40917	
6	Е11-240108-0105 1124-0108-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы из стальных труб предварительно изолирован ных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлен ии 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 125мм. Прокладка бесканальная /ф133х4/**	км труб	0,22942	1096108,04	380231,58	251469	87233	2803	186547	473058
		НР - 99%; СП - 8%			703659,12	117680,83	161433	26998		35041	
8	Е11-240108-0103 1124-0108-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы из стальных труб предварительно изолирован ных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусажи ваемыми муфтами из полиэтилена при условном давлен ии 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 80 мм. Прокладка бесканальная /ф89х4/**	км труб	0,1868	919371,32	309008,93	171739	57723	1553	129135	324943
		НР - 99%; СП - 8%			602051,53	96230,88	112463	17976		24070	
9	Е11-240108-0102 1124-0108-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы из стальных труб предварительно изолирован ных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусажи ваемыми муфтами из полиэтилена при условном давлен ии 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 70 мм. Прокладка бесканальная /ф76х3/**	км труб	0,1147	867908,83	289913,01	99549	33253	832	75153	188678
		НР - 99%; СП - 8%			570740,93	91087,80	65464	10448		13976	
12	С123-010402-0109 2301-0402-0109 РСНБ РК 2015	**Труба Ст 159х4,5-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 3 0732-2006**	м	232	12234,00	--	2838288	--	2838288	--	3065351
		СП - 8%			--	--	--	--		227063	
13	С123-010402-0108 2301-0402-0108 РСНБ РК 2015	**Труба Ст 133х4-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006**	м	229,42	9968,00	--	2286859	--	2286859	--	2469807
		СП - 8%			--	--	--	--		182949	

15	С123-010402-0206 2301-0402-0206 РСНБ РК 2015	Труба Ст 89х4-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 3 0732-2006	м	186,8	8595,00	--	1605546	--	1605546	--	1733990
		СП - 8%			--	--	--	--		128444	
16	С123-010402-0205 2301-0402-0205 РСНБ РК 2015	Труба Ст 76х3-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 3 0732-2006	м	114,7	6671,00	--	765164	--	765164	--	826377
		СП - 8%			--	--	--	--		61213	
		Детали трубопроводов в ППЦ-изоляции									
26	Е11-240108-0206 1124-0108-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолиро ванные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоус аживаемыми муфтами из полиэтилена при условном дав лении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 150 м м. Установка	шт.	24	24679,29	6947,85	592303	166748	9679	462818	1139531
		НР - 99%; СП - 8%			17328,16	2150,71	415876	51617		84410	
27	С123-020201-1345 2302-0201-1345 РСНБ РК 2015	Тройник параллельный Ст 159-159-1- ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /Ст159х7/76х3-1/2-ППУ-ПЭ/	шт.	2	53249,00	--	106498	--	106498	--	115018
		СП - 8%			--	--	--	--		8520	
28	С123-020201-3145 2302-0201-3145 РСНБ РК 2015	Тройниковое ответвление Ст 159-159-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /Ст159х7/57х3-1/2-ППУ-ПЭ/	шт.	2	51990,00	--	103980	--	103980	--	112298
		СП - 8%			--	--	--	--		8318	
29	С123-020201-4021 2302-0201-4021 РСНБ РК 2015	Переход Ст 159-133-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 3 0732-2006	шт.	2	35057,00	--	70114	--	70114	--	75723
		СП - 8%			--	--	--	--		5609	
31	С123-020201-0109 2302-0201-0109 РСНБ РК 2015	Отвод Ст 159х4,5-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /Ст159х4,5-90°-1-ППУ-ПЭ, Ст159х4,5-63°-1-ППУ-ПЭ, Ст159х4,5-13°-1-ППУ-ПЭ/	шт.	18	51550,00	--	927900	--	927900	--	1002132
		СП - 8%			--	--	--	--		74232	
34	Е11-240108-0205 1124-0108-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированн ые пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусажив аемыми муфтами из полиэтилена при условном давлени и 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 125 мм. У становка /ф133/	шт.	22	20639,30	5324,69	454065	117143	6402	364523	884075
		НР - 99%; СП - 8%			15023,62	1712,99	330520	37686		65487	

35	С123-020201-1335 2302-0201-1335 РСНБ РК 2015	Тройник параллельный Ст 133-108- 1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /Ст133х6/108х4-1/2-ППУ-ПЭ, Ст133х6/57х3-1/2-ППУ-ПЭ/	шт.	4	35584,00	--	142336	--	142336	--	153723
		СП - 8%			--	--	--	--		11387	
37	С123-020201-4015 2302-0201-4015 РСНБ РК 2015	Переход Ст 133-89-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30 732-2006	шт.	2	24366,00	--	48732	--	48732	--	52631
		СП - 8%			--	--	--	--		3899	
38	С123-020201-0108 2302-0201-0108 РСНБ РК 2015	Отвод Ст 133х4-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	12	40463,00	--	485556	--	485556	--	524400
		СП - 8%			--	--	--	--		38844	
39	С123-020201-2808 2302-0201-2808 РСНБ РК 2015	Тройник с шаровым краном воздушник а Ст 133-32-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2	94845,00	--	189690	--	189690	--	204865
		СП - 8%			--	--	--	--		15175	
40	С123-020201-5508 2302-0201-5508 РСНБ РК 2015	Элемент трубопровода с кабелем выв ода Ст 133-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2	17907,00	--	35814	--	35814	--	38679
		СП - 8%			--	--	--	--		2865	
49	Е11-240108-0203 1124-0108-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 80 мм. Уста новка	шт.	14	16917,50	4008,37	236845	56117	2795	194454	465803
		НР - 99%; СП - 8%			12709,50	1320,41	177933	18486		34504	
52	С123-020201-4009 2302-0201-4009 РСНБ РК 2015	Переход Ст 89-76-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 307 32-2006 /Ст 89х4/76х6-2-ППУ-ПЭ/	шт.	2	16836,00	--	33672	--	33672	--	36366
		СП - 8%			--	--	--	--		2694	
53	С123-020201-0503 2302-0201-0503 РСНБ РК 2015	Отвод Ст 89х4-90°-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 3 0732-2006	шт.	12	25955,00	--	311460	--	311460	--	336377
		СП - 8%			--	--	--	--		24917	

55	Е11-240108-0202 1124-0108-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно из олированные пенополиуретаном с изоляцией стыков те рмоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условно м давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром70 мм. Установка НР - 99%; СП - 8%	шт.	14	15603,06 11826,83	3606,51 1214,11	218443 165576	50491 16998	2376	180748 31935	431126
57	С123-020201-0502 2302-0201-0502 РСНБ РК 2015	Отвод Ст 76х3-90°-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /Ст76х3,5-90°-2-ППУ-ПЭ; Ст76х4-90°-2-ППУ-ПЭ; Ст76х3,5-45°-2-ППУ-ПЭ; Ст76х3,5-46°-2-ППУ-ПЭ; LСт76х3,5-70°-2-ППУ-ПЭ; Ст76х3,5-51°-2-ППУ-ПЭ/ СП - 8%	шт.	14	22239,00 --	-- --	311346 --	-- --	311346	-- 24908	336254
72	Е11-120101-1301 1112-0101-1301 РСНБ РК 2015	Покрытия. Утепление плитами из пенопла ста полистирольного на битумной мастике в один сло й НР - 92%; СП - 8%	м2 утепляемого покрытия	38,95	285,95 230,45	55,49 14,21	11138 8976	2161 553	--	8767 1592	21497
73	С121-110404-0208 2111-0404-0208 РСНБ РК 2015	Маты дублированные из сшито го вспененного полиэтилена для тепло-, звуко- и ги дроизоляции, толщиной 45 мм, плотностью 33 кг/м3 СП - 8%	м 2	38,95	4305,00 --	-- --	167680 --	-- --	167680	-- 13414	181094
		Изоляция стыков									
77	С123-020201-6107 2302-0201-6107 РСНБ РК 2015	Муфта термоусаживаемая из полиэти лена с комплектом изоляции стыков, длиной до 600 м м, диаметром 250 мм ГОСТ 30732-2006 /"Тумар 159/25 0-650"/ СП - 8%	комплект	59	11436,00 --	-- --	674724 --	-- --	674724	-- 53978	728702
78	С123-020201-6106 2302-0201-6106 РСНБ РК 2015	Муфта термоусаживаемая из полиэти лена с комплектом изоляции стыков, длиной до 600 м м, диаметром 225 мм ГОСТ 30732-2006 /"Тумар 133/22 5-650"/ СП - 8%	комплект	46	9706,00 --	-- --	446476 --	-- --	446476	-- 35718	482194
80	С123-020201-6104 2302-0201-6104 РСНБ РК 2015	Муфта термоусаживаемая из полиэт илена с комплектом изоляции стыков, длиной до 600 мм, диаметром 180 мм ГОСТ 30732-2006 /"Тумар 89/18 0-650"/ СП - 8%	комплект	80	7072,00 --	-- --	565760 --	-- --	565760	-- 45261	611021
81	С123-020201-6103 2302-0201-6103 РСНБ РК 2015	Муфта термоусаживаемая из полиэт илена с комплектом изоляции стыков, длиной до 600 мм, диаметром 160 мм ГОСТ 30732-2006 /"Тумар 76/16 0-650"/ СП - 8%	комплект	40	6351,00 --	-- --	254040 --	-- --	254040	-- 20323	274363
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				14703386 1623174	678174 213264	12402040 --	1817405 1321663	17842456
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2499432				

Материалы		Тенге					30405				
Всего заработная плата		Тенге						1836437			
Стоимость материалов и конструкций		Тенге					167680				
	Накладные расходы	Тенге					1817406				
	Сметная прибыль	Тенге					345347				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					4662185				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1101
	Сметная заработная плата	Тенге						1836437			
Стоимость сантехнических работ		Тенге					12203954				
Стоимость материалов и конструкций		Тенге					12203954				
	Сметная прибыль	Тенге					976316				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					13180271				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					17842455				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1101
	Сметная заработная плата	Тенге						1836437			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									17842456
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										
	- Зарплата рабочих строителей	Тенге					1623174				
	- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						678174			
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге						213264			
	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							12402040		
	- Накладные расходы	Тенге								1817405	
	- Сметная прибыль	Тенге								1321663	
	Итого по акту										**19 698 728**
	в т.ч. оборудование										**-**
	Всего по акту с пониж коэффициентом k=0,9										17 728 855
	Налог на добавленную стоимость (12 %)										2 127 463
	Всего по акту										**19 856 318**

Заказчик:

Начальник производственно-технической службы
Акционерное общество "Астана-Теплотранзит" — Литовченко А.Н.

Инженер технического надзора
Акционерное общество "Астана-Теплотранзит" — Морошан В.Г.

Ведущий инженер-сметчик
Акционерное общество "Астана-Теплотранзит" — Тригуб Л.К.

Технический надзор:
ТОО ИПЦ "Альянс"

Инженер технического надзора — Тажибаев Н.Д.
Аттестат К217КЛЕ00018030

Инженер-сметчик — Кравченко А.О.

Подрядчик:

Директор ТОО "Компания "АрАй-НС" — Калмагамбетова Ж.Б.

Авторский надзор:
ТОО "Павлодарэнергопроект" — Филонов В.А.
Приказ №144 от 15.02.2021