Заказчик: АО «КазТрансОйл»

Подрядчик: ТОО "Транс Азия Констракшн"

Наименование строительства и его адрес: Реконструкция подводного перехода МН "Павлодар-Шымкент" через реку Бадам на 1609,1км"

Приложение 4 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

Справка
о стоимости выполненных строительных работ и затрат

за ДЕКАБРЬ 2021 года

Код Заказчика	Код Подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		Номер	Дата	Наименование	Код	Наименование	Код
		№467661/2020/1	15.09.2020 г.				

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 (*за Декабрь 2021 года*) без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	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
Реконструкция подводного перехода МН "Павлодар-Шымкент" через реку Бадам на 1609,1км"	487 151 069,13	42 349 251,58	434 956 311,73	42 349 251,58					5 081 910,19	47 431 161,77

Место печати (при наличии)

Заказчик

АО «КазТрансОйл» БИН 970540000107

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный)

Начальник Шымкентского НУ **Досбаев Б.А.**

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес инентификационный номер или индивидуальный инентификационный номер)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО Строй Пром Надзор БИН 180640020219

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный)

Директор **Анапьяев А. У.**

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес инентификационный номер или

Место печати (при наличии)

Подрядчик

ТОО "Транс Азия Констракшн" БИН 050740006657

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный)

Генеральный директор **Атаниязов Е.К.**

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес инентификационный номер или индивидуальный инентификационный номер)

Приложение 3-1
к Правилам организации
функций заказчика (застройщика)

Заказчик: АО «КазТрансОйл» БИН 970540000107 г. Нур-Султан, район "Есиль", Проспект Туран, здание 20, н.п.12, тел:+7(717)255-5298
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО «Транс Азия Констракшн» БИН 050740006657 г. Кызылорда, ул. Е.Кушербаев, дом 94, тел:+7(724)224-5034
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка: Реконструкция подводного перехода МН "Павлодар-Шымкент" через реку Бадам на 1609,1км"
(наименование, адрес)

Объект: Подводный переход через реку Бадам. Линейная часть.
(наименование)

Договор о закупках работ №467661/2020/1 от 15 сентября 2020 года

Акт выполненных работ
за ДЕКАБРЬ 2021 г.
(месяц, год)

на Подводный переход через р. Бадам. Линейная часть.ЛЧ-ТХ. Антикоррозионная защита технологических трубопроводов ЛЧ-АЗО.С. Оборудование и материалы СС. Временный подводный трубопровод

Составлен(а) в ценах на 1.01.2018 г.

№ п/п	№ по смете	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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	13	14
			ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-01-1. Подводный переход через р. Бадам. Линейная часть.ЛЧ-ТХ											
			Днище для устройства консервации											
1	26	1125-0107-0104 РСНБ РК 2015	Части стальные фасонные для трубопроводов диаметром 800 мм. Установка	т фасонных частей	1		922528,24	749523,33	922528,24	749523,33	17088,91	263797,84	1281232,17	
			НР - 91%; СП - 8%				155916,00	133971,74	155916,00	133971,74		94906,09		
2	27	СТПРАЙС лист "AL-Group	Днище 820х12-К52-6,4-0,6-0,75УХЛ ТУ 102-488-05, с наружным изоляционным покрытием по ТУ 2313-004-	шт	2		356487,05	--	712974,10	--	712974,10	--	770012,03	
			СП - 8%				--	--	--	--		57037,93		
			Футляр для ВОЛС											
3	44	1312-0201-0208 РСНБ РК 2015	Трубопровод из стальных труб на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр трубопровода наружный 76 мм.	м трубопровода	304		1725,58	1008,66	524577,58	306631,33	583,20	183222,17	764423,73	
			НР - 61%; СП - 8%				715,01	273,03	217363,04	83001,18		56623,98		
4	45	1312-1701-0108 РСНБ РК 2015	Узел трубопровода из труб углеродистых и качественных сталей, монтируемый в помещениях или на открытых	м трубопровода	304		940,24	89,19	285833,69	27113,88	8837,89	156542,40	477766,18	
			НР - 61%; СП - 8%				821,98	22,19	249881,92	6744,97		35390,09		
5	46	2301-0301-0142 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 8731-74	м	304		2383,00	--	724432,00	--	724432,00	--	782386,56	
			СП - 8%				--	--	--	--		57954,56		
6	47	СТ РК 8.04-08-2017 Тб.6.п/п 6	Надбавка на марку стали 09Г2С	т	1,97904		16276,00	--	32210,85	--	32210,85	--	34787,72	
			СП - 8%				--	--	--	--		2576,87		
7	48	1122-0601-1002 РСНБ РК 2015	Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных	км трубопровода	0,304		1014711,20	214,35	308472,20	65,16	244072,13	63708,51	401985,17	
			НР - 99%; СП - 8%				211628,00	56,30	64334,91	17,12		29774,46		
			Гидравлическое испытание нефтепровода Дн=820х16мм											

1	2	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	13	14
					Диагностика								
8	60	ТПРАЙС лист ТОО	Стоймость внутритрубной диагностики: калибровка внутренней полости нефтепровода, с пропуском скребка-	обследование	1	22508999,28	--	22508999,28	--	--	--	22508999,28	
						22508999,28	--	22508999,28	--		--		
9	61	2304-0203-0603 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные клиновые с выдвижным шпинделем под приварку (фланцевые) модели УПЗК 100-100 с комплектом ответных фланцев, PN 100, DN 100 ГОСТ 5762-2002	шт.	1	410212,00	--	410212,00	--	410212,00	--	443028,96	
			СП - 8%			--	--	--	--		32816,96		
10	62	1312-1001-0615 РСНБ РК 2015	Трубопровод условным давлением до 2,5 МПа, диаметр наружный присоединяемой трубы 820 мм. Присоединение к	присоединение	2	105109,37	2351,64	210218,74	4703,28	4571,46	122575,84	359418,15	
			НР - 61%; СП - 8%			100472,00	--	200944,00	--		26623,57		
11	63	СТПРАЙС лист Центр осистки и	Поршень полиуретановый	шт	0,022464	842446,05	--	18924,71	--	18924,71	--	20438,68	
			СП - 8%			--	--	--	--		1513,98		
					Установка знака предупредительного для рек.(2шт)								
12	64	1101-0203-0504 РСНБ РК 2015	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2	яма	2	598,44	495,21	1196,87	990,42	0,00	479,77	1810,77	
			НР - 72%; СП - 8%			103,23	229,94	206,46	459,89		134,13		
13	65	1109-0701-0106 РСНБ РК 2015	Эстакады под трубопроводы, галерея. Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т конструкций	0,12297	83135,42	17855,99	10223,16	2195,75	425,73	5713,33	17211,41	
			НР - 69%; СП - 8%			61817,40	5517,58	7601,69	678,50		1274,92		
14	66	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00325	231687,00	--	752,98	--	752,98	--	813,22	
			СП - 8%			--	--	--	--		60,24		
15	67	2301-0201-0218 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	7,245	3812,00	--	27617,94	--	27617,94	--	29827,38	
			СП - 8%			--	--	--	--		2209,44		
16	68	2105-0101-0401 РСНБ РК 2015	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 0,55 до 2 мм ГОСТ 16523-97	т	0,000414	243174,00	--	100,67	--	100,67	--	108,73	
			СП - 8%			--	--	--	--		8,05		
17	69	2105-0101-0401 РСНБ РК 2015	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 0,55 до 2 мм ГОСТ 16523-97	т	0,002484	243174,00	--	604,04	--	604,04	--	652,37	
			СП - 8%			--	--	--	--		48,32		
18	70	2105-0204-1002 РСНБ РК 2015	Швеллер гнутый равнополочный толщиной стенки от 5 до 8 мм из углеродистой стали ГОСТ 11474-76	т	0,01035	265183,00	--	2744,64	--	2744,64	--	2964,22	
			СП - 8%			--	--	--	--		219,57		
19	71	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0007952	404706,00	--	321,82	--	321,82	--	347,57	
			СП - 8%			--	--	--	--		25,75		
20	72	2102-0101-0609 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса B15, F100, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	0,32	16981,00	--	5433,92	--	5433,92	--	5868,63	
			СП - 8%			--	--	--	--		434,71		

1	2	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	13	14
21	73	2113-0810-0307 РСНБ РК 2015	Пленка для дорожных знаков без покрытия обратной стороны клеевым составом, класс А ГОСТ Р 52290-2004	1000 м2	0,00024	2011604,00	--	482,79	--	482,79	--	521,41	
			СП - 8%			--	--	--	--		38,62		
22	74	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	2	4133,91	697,95	8267,82	1395,90	843,12	6994,85	16483,68	
			НР - 108%, СП - 8%			3014,40	223,95	6028,80	447,91		1221,01		
			Установка закрепительных знаков.(8 шт)										
23	75	1101-0203-0504 РСНБ РК 2015	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2	яма	8	598,44	495,21	4787,50	3961,67	0,00	1919,07	7243,09	
			НР - 72%, СП - 8%			103,23	229,94	825,82	1839,55		536,53		
24	76	1109-0701-0106 РСНБ РК 2015	Эстакады под трубопроводы, галереи. Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т конструкций	0,5094	83135,42	17855,99	42349,18	9095,84	1763,56	23667,30	71297,80	
			НР - 69%, СП - 8%			61817,40	5517,58	31489,78	2810,66		5281,32		
25	77	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0311328	231687,00	--	7213,06	--	7213,06	--	7790,11	
			СП - 8%			--	--	--	--		577,05		
26	78	2301-0201-0218 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	28,98	3812,00	--	110471,76	--	110471,76	--	119309,50	
			СП - 8%			--	--	--	--		8837,74		
27	79	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,006624	231687,00	--	1534,69	--	1534,69	--	1657,47	
			СП - 8%			--	--	--	--		122,78		
28	80	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,013248	231687,00	--	3069,39	--	3069,39	--	3314,94	
			СП - 8%			--	--	--	--		245,55		
29	81	2105-0204-1002 РСНБ РК 2015	Швеллер гнутый равнополочный толщиной стенки от 5 до 8 мм из углеродистой стали ГОСТ 11474-76	т	0,0414	265183,00	--	10978,58	--	10978,58	--	11856,86	
			СП - 8%			--	--	--	--		878,29		
30	82	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0031808	404706,00	--	1287,29	--	1287,29	--	1390,27	
			СП - 8%			--	--	--	--		102,98		
31	83	2102-0101-0609 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F100, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	1,28	16981,00	--	21735,68	--	21735,68	--	23474,53	
			СП - 8%			--	--	--	--		1738,85		
32	84	2113-0810-0307 РСНБ РК 2015	Пленка для дорожных знаков без покрытия обратной стороны клеевым составом, класс А ГОСТ Р 52290-2004	1000 м2	0,00096	2011604,00	--	1931,14	--	1931,14	--	2085,63	
			СП - 8%			--	--	--	--		154,49		
33	85	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	8	4133,91	697,95	33071,28	5583,62	3372,46	27979,38	65934,71	
			НР - 108%, СП - 8%			3014,40	223,95	24115,20	1791,63		4884,05		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			26955559,62	1111260,19	2376592,53	856600,46	28236412,94	
								23467706,90	231763,14	--	424252,86		

1	2	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	13	14
			Стоимость монтажных работ -		Тенге			1020630,00					
			Материалы -		Тенге			13992,55					
			Всего заработная плата -		Тенге				757935,11				
			Накладные расходы -		Тенге			462340,42					
			Сметная прибыль -		Тенге			118637,63					
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			1601608,06					
			Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							622,38	
			Сметная заработная плата -		Тенге				757935,11				
			Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2068413,43					
			Материалы -		Тенге			265376,62					
			Всего заработная плата -		Тенге				389955,03				
			Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			762919,91					
			Местные материалы -		Тенге			27169,60					
			Накладные расходы -		Тенге			364879,41					
			Сметная прибыль -		Тенге			194663,43					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2627956,27					
			Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							304,86	
			Сметная заработная плата -		Тенге				389955,03				
			Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			84783,20					
			Материалы -		Тенге			2189,28					
			Всего заработная плата -		Тенге				42580,62				
			Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			32210,85					
			Накладные расходы -		Тенге			29380,63					
			Сметная прибыль -		Тенге			9133,11					
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			123296,93					
			Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							37,14	
			Сметная заработная плата -		Тенге				42580,62				
			Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1272733,70					
			Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1272733,70					
			Сметная прибыль -		Тенге			101818,70					
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1374552,40					
			Стоимость прочих работ -		Тенге			22508999,28					
			Всего заработная плата -		Тенге				22508999,28				
			ВСЕГО, Стоимость прочих работ -		Тенге			22508999,28					
			Сметная заработная плата -		Тенге				22508999,28				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			28 236 412,95					
			Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							964,38	
			Сметная заработная плата -		Тенге				23699470,04				
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №04-01-1. Антикоррозионная защита технологических трубопроводов ЛЧ-АЗО.С													
ОБОРУДОВАНИЕ ЭХЗ													
34	1	1125-0129-0101 РСНБ РК 2015	**Колонка контрольно-измерительная металлическая. Установка**	колонка	5	26768,74	3359,03	133843,71	16795,13	17190,58	97746,25	250117,16	
			НР - 91%, СП - 8%			19971,60	1511,09	99858,00	7555,46		18527,20		
35	2	ена ИП "ПромКоммерцКА	**Контрольно-измерительный пункт КИП.ПВЕК-1016-2-0-8-6-БС3.10-2**	шт	2	209022,96	--	418045,92	--	418045,92	--	451489,59	
			СП - 8%			--	--	--	--		33443,67		
36	3	ена ИП "ПромКоммерцКА	**Контрольно-измерительный пункт КИП.ПВЕК-1016-2-0-6-4-БС3.10-1**	шт	2	174764,76	--	349529,51	--	349529,51	--	377491,87	
			СП - 8%			--	--	--	--		27962,36		
37	4	ена ИП "ПромКоммерцКА	**Контрольно-измерительный пункт КИП.ПВЕК-1016-2-8-0**	шт	1	73842,19	--	73842,19	--	73842,19	--	79749,57	
			СП - 8%			--	--	--	--		5907,38		
38	5	1125-0129-0401 РСНБ РК 2015	**Электрод**	шт	5	25838,38	10862,22	129191,88	54311,08	21200,80	63706,05	208329,77	
			НР - 91%; СП - 8%			10736,00	3265,33	53680,00	16326,65		15431,83		
39	6	ена ИП "ПромКоммерцКА	**Электрод медносульфатный, ЭСМС-Э.ПВЕК В КОМПЛЕКТЕ С УСТАНОВОЧНЫМ КОНТЕЙНЕРОМ**	шт	5	182128,10	--	910640,52	--	910640,52	--	983491,77	
			СП - 8%			--	--	--	--		72851,24		
40	7	1125-0129-0601 РСНБ РК 2015	**Кабель, вес 1 м до 3 кг. Прокладка**	м кабеля	154	924,77	404,20	142413,95	62247,29	54345,48	36625,94	193363,08	

1	2	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	13	14
			НР - 91%, СП - 8%			167,67	93,68	25821,18	14427,10		14323,19		
41	8	1308-0201-0702 РСНБ РК 2015	Кабель по колонкам КИП	м кабеля	66	788,81	385,93	52061,52	25471,32	16185,96	13123,31	70399,62	
			НР - 72%; СП - 8%			157,64	118,52	10404,24	7822,58		5214,79		
42	9	2306-0144-0404 РСНБ РК 2015	Кабели силовые,не распространяющие горение ВВГнг 2х6 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,22	488924,00	--	107563,28	--	107563,28	--	116168,34	
			СП - 8%			--	--	--	--		8605,06		
43	10	2113-0816-0202 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100шт	0,46	2834,00	--	1303,64	--	1303,64	--	1407,93	
			СП - 8%			--	--	--	--		104,29		
			УЗЕЛ ПРИСОЕДИНЕНИЯ КАБЕЛЯ К ТРУБОПРВОДУ ИЗ СТАЛИ.22 к-та										
44	11	1125-0129-0702 РСНБ РК 2015	Кабели дренажные. Присоединение к трубопроводу	присоединение	22	18368,26	170,57	404101,66	3752,50	147674,76	231218,63	686145,91	
			НР - 91%; СП - 8%			11485,20	64,18	252674,40	1412,00		50825,62		
45	12	2113-0815-0102 РСНБ РК 2015	Патроны термитные со спичками	комплект	44	44,00	--	1936,00	--	1936,00	--	2090,88	
			СП - 8%			--	--	--	--		154,88		
46	13	ена ИП"ПромКоммер	Изоляционная ремонтная заплата, ширина 425 мм, Raychem Ferp,1 рул	м	4	42513,56	--	170054,25	--	170054,25	--	183658,59	
			СП - 8%			--	--	--	--		13604,34		
47	14	ена ИП"ПромКоммер	Заполнитель, ширина 50мм, Raychem Ferp-Filler-S1137.1рул 3м	м	32	3478,38	--	111308,24	--	111308,24	--	120212,90	
			СП - 8%			--	--	--	--		8904,66		
48	15	ена ИП"ПромКоммер	Термоусадочная трубка ТУТнг-12/6 ж/з	м	3,2	149,18	--	477,39	--	477,39	--	515,58	
			СП - 8%			--	--	--	--		38,19		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге			3006313,67	162577,32	2401298,53	442420,18	3724632,55	
								442437,82	47543,80	--	275898,71		
			Стоимость монтажных работ -		Тенге			2193522,82					
			Материалы -		Тенге			16185,96					
			Всего заработная плата -		Тенге				18226,82				
			Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2141461,30					
			Накладные расходы -		Тенге			13123,31					
			Сметная прибыль -		Тенге			176531,69					
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			2383177,83					
			Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							15,82	
			Сметная заработная плата -		Тенге				18226,82				
			Стоимость общестроительных работ -		Тенге			812790,84					
			Материалы -		Тенге			240411,62					
			Всего заработная плата -		Тенге				471754,80				
			Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3239,64					
			Накладные расходы -		Тенге			429296,86					
			Сметная прибыль -		Тенге			99367,02					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1341454,72					
			Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							441,86	
			Сметная заработная плата -		Тенге				471754,80				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге			3 724 632,55					
			Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							457,68	
			Сметная заработная плата -		Тенге				489981,62				
			ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №05-01-1. Оборудование и материалы СС										
			МОНТАЖНЫЕ МАТЕРИАЛЫ										
49	1	1310-0904-0301 РСНБ РК 2015	Трубка полиэтиленовая. Прокладка в канализации по свободному каналу трубопровода в одну нитку	м канала	0,45	159,21	69,75	71,64	31,39	0,00	36,72	117,03	

1	2	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	13	14
			НР - 72%; СП - 8%			89,46	23,87	40,26	10,74		8,67		
50	2	1310-0904-1303 РСНБ РК 2015	Трубка пластмассовая проложенная. Проверка на герметичность	секция (2000 м)	1	24001,60	14586,60	24001,60	14586,60	0,00	11306,30	38132,54	
			НР - 72%; СП - 8%			9415,00	6288,20	9415,00	6288,20		2824,63		
51	3	1310-0904-1301 РСНБ РК 2015	Кабель волоконно-оптический. Прокладка в пластмассовой трубке потоком воздуха	км кабеля	0,45	202255,50	101380,50	91014,98	45621,22	0,00	43939,26	145750,57	
			НР - 72%; СП - 8%			100875,00	34740,00	45393,75	15633,00		10796,34		
52	4	2301-0502-0807 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 40х4,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	450	324,00	--	145800,00	--	145800,00	--	157464,00	
			СП - 8%			--	--	--	--		11664,00		
53	5	1310-0906-0101 РСНБ РК 2015	Кабель волоконно-оптический магистральный. Подготовка (разделка) конца кабеля к процессу сварки	1 конец ВОК-4	2	611,04	--	1222,08	--	--	879,90	2270,14	
			НР - 72%; СП - 8%			611,04	--	1222,08	--		168,16		
54	6	1310-0904-0906 РСНБ РК 2015	Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 24. Измерение на смонтированном участке в одном направлении	участок	1	48161,22	36583,62	48161,22	36583,62	0,00	11424,72	64352,81	
			НР - 72%; СП - 8%			11577,60	4290,06	11577,60	4290,06		4766,87		
55	7	ена "Aisi innovation"	Одномодовый 24-волоконный кабель, ДП-2,7-6Z-6/24	м	450	317,69	--	142961,52	--	142961,52	--	154398,44	
			СП - 8%			--	--	--	--		11436,92		
56	8	ена "Aisi innovation"	Ввод кабельный для ЗПТ д-40мм	шт	6	3084,17	--	18504,99	--	18504,99	--	19985,39	
			СП - 8%			--	--	--	--		1480,40		
57	9	1310-0904-1302 РСНБ РК 2015	Колодец	камера	2	21930,40	5790,40	43860,80	11580,80	0,00	26095,33	75552,63	
			НР - 72%; СП - 8%			16140,00	1981,76	32280,00	3963,52		5596,49		
58	10	ена "Aisi innovation"	Колодец (камера) оперативн. доступа 870х750х420	шт	2	70935,81	--	141871,63	--	141871,63	--	153221,36	
			СП - 8%			--	--	--	--		11349,73		
59	11	1310-0904-0506 РСНБ РК 2015	Муфты прямые. Монтаж в колодце с учетом измерений рефлектометром в процессе монтажа на кабеле ГТС с	муфта	2	229980,56	182890,16	459961,12	365780,32	28574,40	94971,80	599327,55	
			НР - 72%; СП - 8%			32803,20	33149,44	65606,40	66298,88		44394,63		
60	12	ена "Aisi innovation"	Муфта оптич. с монтажным комплектом на 24 волок. FOC-M-C-N(24)	шт	2	10837,09	--	21674,19	--	21674,19	--	23408,12	
			СП - 8%			--	--	--	--		1733,93		
61	13	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904	Прокладка сигнальной ленты. Прокладка опознавательной ленты применен коэффициент к затратам труда-0,3, к времени эксплуатации машин-0,3	км кабеля	0,05	26140,04	18636,74	1307,00	931,84	0,00	402,96	1846,76	
			НР - 72%; СП - 8%			7503,30	3689,95	375,17	184,50		136,80		
62	14	ена "Aisi innovation"	Сигнальная лента "Оптика"	м	50	87,35	--	4367,30	--	4367,30	--	4716,69	
			СП - 8%			--	--	--	--		349,38		
63	15	1308-0201-3701 РСНБ РК 2015	Указатель месторасположения трассы кабелей, проложенных в земле. Монтаж оборудования	шт.	16	1469,20	--	23507,16	--	12337,24	8042,34	34073,46	
			НР - 72%; СП - 8%			698,12	--	11169,92	--		2523,96		
64	16	ена ТОО"Special Service Group"	Замерный указательный столбик 1200х120х120,Т-Т/3 УС-1,2-5/1	шт	16	6925,85	--	110813,53	--	110813,53	--	119678,62	
			СП - 8%			--	--	--	--		8865,08		
65	17	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Провод, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	400	298,07	139,79	119229,78	55915,32	18274,46	43638,51	175897,76	
			НР - 72%; СП - 8%			112,60	38,92	45040,00	15569,04		13029,46		
66	18	ена "Aisi innovation"	Провод П-274	м	400	54,88	--	21952,46	--	21952,46	--	23708,65	
			СП - 8%			--	--	--	--		1756,20		
67	19	1308-0201-3701 РСНБ РК 2015	Указатель место расположения. Монтаж оборудования	шт.	2	1469,20	--	2938,39	--	1542,15	1005,29	4259,18	
			НР - 72%; СП - 8%			698,12	--	1396,24	--		315,50		
68	20	ена ТОО"Special Service Group"	Предупредительный столбик с табличкой 400х300, Т-Т/ПС-2,4/ЛБ-1-2-ИПТ-6	шт	2	13418,83	--	26837,65	--	26837,65	--	28984,67	

1	2	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	13	14
			СП - 8%			--	--	--	--		2147,01		
69	21	ена ТОО"Special Service Group"	Электронный шаровой маркер, 1401-XR	шт	2	6492,98	--	12985,96	--	12985,96	--	14024,84	
			СП - 8%			--	--	--	--		1038,88		
70	22	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015	Зазор между защитной трубой ф 70 и трубой ф40	сальник	2	2537,85	--	5075,70	--	1349,70	3651,48	9425,35	
			НР - 98%, СП - 8%			1863,00	--	3726,00	--		698,17		
			ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
71	23	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	18	1401,40	--	25225,20	--	--	18162,14	46858,33	
			НР - 72%, СП - 8%			1401,40	--	25225,20	--		3470,99		
72	24	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	12	665,52	--	7986,24	--	--	5750,09	14835,24	
			НР - 72%, СП - 8%			665,52	--	7986,24	--		1098,91		
73	25	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	50	471,60	404,04	23580,01	20202,01	--	7343,52	33397,42	
			НР - 72%, СП - 8%			67,56	136,43	3378,00	6821,33		2473,88		
74	26	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	6	1401,40	--	8408,40	--	--	6054,05	15619,44	
			НР - 72%, СП - 8%			1401,40	--	8408,40	--		1157,00		
75	27	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	6	3650,00	--	21900,00	--	21900,00	--	23652,00	
			СП - 8%			--	--	--	--		1752,00		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге			1555220,56	551233,12	731747,18	282704,42	1984959,00	
								272240,25	119059,27	--	147034,00		
		Стоимость монтажных работ -			Тенге			1486625,00					
		Материалы -			Тенге			60728,25					
		Всего заработная плата -			Тенге				345953,68				
		Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			647769,24					
			Накладные расходы -		Тенге			249086,65					
			Сметная прибыль -		Тенге			138856,93					
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			1874568,60					
			Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							271,23	
			Сметная заработная плата -		Тенге				345953,68				
		Стоимость общестроительных работ -			Тенге			63519,84					
		Всего заработная плата -			Тенге				41619,84				
		Местные материалы -			Тенге			21900,00					
			Накладные расходы -		Тенге			29966,28					
			Сметная прибыль -		Тенге			7478,89					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			100965,01					
			Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							47,58	
			Сметная заработная плата -		Тенге				41619,84				
		Стоимость сантехнических работ -			Тенге			5075,70					
		Материалы -			Тенге			1349,70					
		Всего заработная плата -			Тенге				3726,00				
			Накладные расходы -		Тенге			3651,48					
			Сметная прибыль -		Тенге			698,17					
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			9425,35					
			Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							3,60	
			Сметная заработная плата -		Тенге				3726,00				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге			1 984 959,00					
			Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							322,41	
			Сметная заработная плата -		Тенге				391299,52				

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №08-01-1. Временный подводный трубопровод

Сливной трубопровод (150 м). См. ПОС(Том4 р.7)

Демонтажные работы

1	2	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	13	14
					О Коэффициент 0,8 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж сборных железобетонных и бетонных конструкций. ЭСН РК 8.04-01-2015, п. 3.17, таблица 1								
76	36	1125-0107-0104 РСНБ РК 2015	Демонтаж камеры КППСОД. демонтаж /прим./	т фасонных частей	0,7	724351,46	599618,66	507046,02	419733,06	0,00	147726,79	707154,64	
			НР - 91%, СП - 8%			124732,80	107177,39	87312,96	75024,17		52381,83		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге			507046,02	419733,06	0,00	147726,79	707154,64	
								87312,96	75024,17	--	52381,83		
		Стоимость общестроительных работ -			Тенге			507046,02					
		Всего заработная плата -			Тенге				162337,13				
			Накладные расходы -		Тенге			147726,79					
			Сметная прибыль -		Тенге			52381,83					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			707154,64					
			Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							117,93	
			Сметная заработная плата -		Тенге				162337,13				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге			707 154,64					
			Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							117,93	
			Сметная заработная плата -		Тенге				162337,13				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге			32 024 139,87	2 244 803,70	5 509 638,24	1 729 451,85	34 653 159,14	
								24 269 697,93	473 390,38	--	899 567,39		
		Стоимость монтажных работ -			Тенге			4 700 777,85					
		Материалы -			Тенге			90 906,76					
		Всего заработная плата -			Тенге				1 122 115,62				
		Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			2 789 230,54					
			Накладные расходы -		Тенге			724 550,38					
			Сметная прибыль -		Тенге			434 026,26					
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			5 859 354,49					
			Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							909,43	
			Сметная заработная плата -		Тенге				1 122 115,62				
		Стоимость общестроительных работ -			Тенге			3 451 770,14					
		Материалы -			Тенге			505 788,25					
		Всего заработная плата -			Тенге				1 065 666,80				
		Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			766 159,55					
		Местные материалы -			Тенге			49 069,60					
			Накладные расходы -		Тенге			971 869,36					
			Сметная прибыль -		Тенге			353 891,16					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			4 777 530,65					
			Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							912,24	
			Сметная заработная плата -		Тенге				1 065 666,80				
		Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			84 783,20					
		Материалы -			Тенге			2 189,28					
		Всего заработная плата -			Тенге				42 580,62				
		Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			32 210,85					
			Накладные расходы -		Тенге			29 380,63					
			Сметная прибыль -		Тенге			9 133,11					
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			123 296,93					
			Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							37,14	
			Сметная заработная плата -		Тенге				42 580,62				
		Стоимость сантехнических работ -			Тенге			1 277 809,40					
		Материалы -			Тенге			1 349,70					
		Всего заработная плата -			Тенге				3 726,00				
		Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			1 272 733,70					
			Накладные расходы -		Тенге			3 651,48					
			Сметная прибыль -		Тенге			102 516,87					
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			1 383 977,75					
			Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							3,60	
			Сметная заработная плата -		Тенге				3 726,00				
		Стоимость прочих работ -			Тенге			22 508 999,28					
		Всего заработная плата -			Тенге				22 508 999,28				
		ВСЕГО, Стоимость прочих работ -			Тенге			22 508 999,28					
			Сметная заработная плата -		Тенге				22 508 999,28				

1	2	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	13	14
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге			34 653 159,11					
			Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							1 862,41	
			Сметная заработная плата -		Тенге				24 743 088,32				

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**	**34 653 159,14**
Временный подводящий трубопровод	**тенге**	**707 154,64**
Итого:		**33 946 004,50**
Временные здания и сооружения 2,3%	**тенге**	**780 758,10**
Итого по главе 2-8:	**тенге**	**35 433 917,24**
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,44%	**тенге**	**510 248,41**
Непредвиденные работы и затраты-2%	**тенге**	**718 883,31**
ИТОГО сметная стоимость в ценах 2018 года	**тенге**	**36 663 048,96**
ИТОГО сметная стоимость в ценах 2020 года (МРП=2778 тенге, 2778/2405=1,155093555)	**тенге**	**42 349 251,58**
Налог на добавленную стоимость - 12%:	**тенге**	**5 081 910,19**
Итого в текущих ценах с НДС - 12%:	**тенге**	**47 431 161,77**

Заказчик

АО «КазТрансОйл» БИН 970540000107

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес инентификационный номер или индивидуальный инентификационный номер)

Начальник Шымкентского НУ **Досбаев Б.А.**

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес инентификационный номер или индивидуальный инентификационный номер)

Место печати (при наличии)

Подрядчик

ТОО "Транс Азия Констракшн" БИН 050740006657

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес инентификационный номер или индивидуальный инентификационный номер)

Генеральный директор **Атаниязов С.К.**

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес инентификационный номер или индивидуальный инентификационный номер)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО Строй Пром Надзор БИН 180640020219

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес инентификационный номер или индивидуальный инентификационный номер)

Директор **Анапьяев А. У.**

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес инентификационный номер или индивидуальный инентификационный номер)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) авторского надзора:

Филиал ЦИР АО "КазТрансОйл" БИН 00941000473

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес инентификационный номер или индивидуальный инентификационный номер)

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес инентификационный номер или индивидуальный инентификационный номер)

Место печати (при наличии)

Абдувалиев А.Т.

Тулендиев Ж.А.

Бокаев Б.Б.

Абдулаев Е.

Бекмуратов