Форма 2

Заказчик: ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Кызылординской области"
Подрядчик: ТОО "Стандарт Ойл КЗО"
Объект: Стройтельство мостового перехода через реку Сырдарья на 16 км Карланского участка автомобильной дороги "Қазалы-Қожабақы-Бозкөл-Кәукей" районного значение Казалинского района Кызылординской области
Договор: № 4 от 26.01.2022г дополнительное соглашение №1 от 26.04.2022 г.

Акт № 1

выполнения работ за апрель 2022 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге 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		6	7	8	9	10	11	12
ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ											
РАЗДЕЛ 1.РАЗБИВКА ОСИ ДОРОГИ											
1	ТСЦИ РК 8.03-04-2020 тб.1601-0204-30, п.2, стр.97	Восстановление оси автомобильной дороги II категории	км	2.56	29999,00	--	76797	--	--	--	76797
					29999,00	--	76797	--		--	
2	ТСЦИ РК 8.03-04-2020 тб.1601-0204-30, п.5, стр.97	Закрепление оси автомобильной дороги II категории	км	2.56	18169,00	--	46513	--	--	--	46513
					18169,00	--	46513	--		--	
РАЗДЕЛ 2.РАЗБИВКА ОСИ МОСТА											
3	ТСЦИ РК 8.03-04-2020 тб.1601-0204-30, п.2, стр.97	Восстановление оси автомобильной дороги II категории	км	0,3	29999,00	--	9000	--	--	--	9000
					29999,00	--	9000	--		--	
4	ТСЦИ РК 8.03-04-2020 тб.1601-0204-30, п.5, стр.97	Закрепление оси автомобильной дороги II категории	км	0,3	18169,00	--	5451	--	--	--	5451
						18169,00	--	5451	--		--
РАЗДЕЛ 3.ОПОРЫ- 8 ШТ.											
5	ТСЦИ РК 8.03-04-2020 тб.1601-0203-05, п.3, стр.66-67	Разбивка осей опор	шт	8	2479,00	--	19832	--	--	--	19832
					2479,00	--	19832	--		--	
ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО МОСТУ											
СНЯТИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА											
1	1101-0104-0105 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	400	27,61	27,61	11044	11044	--	3384	15582

		НР - 72%; СП - 8%			--	11,75	--	4700		1154	
2	1101-0104-0113 РСНБ РК 2015 К=3	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 105 кВт (180 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта (до 40м)	м3 грунта	400	71,69	71,69	28676	28676	--	8790	40463
		НР - 72%; СП - 8%			--	30,52	--	12208		2997	
		СООРУЖЕНИЕ УСТОЕВ №1, №8									
		СВАЙНЫЕ РАБОТЫ									
1	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	6,38	6745,90	1816,86	43005	11582	8726	10718	58021
		НР - 93%; СП - 8%			976,65	831,20	6226	5299		4298	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	7,33	3434,12				25176		
2	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство- 2 раза	м3 сборных железобетонных плит	9,23	10225,37	6414,55	94329	59174	312	57854	164358
		НР - 108%; СП - 8%			3709,44	2097,49	34220	19349		12175	
3	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015 К=2к=0,8	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Разборка-2 раза	м3 сборных железобетонных плит	9,23	8099,19	5131,64	74715	47339	--	46284	130678
		НР - 108%; СП - 8%			2967,55	1677,99	27376	15479		9680	
4	261-101-0383 РСНБ РК 2015 об. часть табл.3,4,5	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,92	41006,00	--	37828	--	12609	--	38837
		СП - 8%			--	--	--	--		1009	
5	414-104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	22,2	117,00	--	2593	--		--	2662
		СП - 8%			--	--	--	--		69	
6	412-102-0101 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км	т·км	22,16	163,00	--	3612	--		--	3709
		СП - 8%			--	--	--	--		96	
7	412-102-0203 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 3 км	т·км	66,49	65,00	--	4322	--		--	4437
		СП - 8%			--	--	--	--		115	

9	1105-0101-7727 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Сваи железобетонные буронабивные диаметром 1500 мм под защитой обсадной трубы, длиной свыше 20 м. Устройство буровыми установками с крутящим моментом 250-350 кНм. Грунты групп 2	м3 конструктивного объема сваи	477	40677,72	37199,88	19403272	17744343	272736	2047599	23166941
		НР - 99%; СП - 8%			1762,52	2573,50	840722	1227560		1716070	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1	261-107-0955	Электроды УОНИ 13/55 ГОСТ 9466-75	кг	200,34	481,00				96364		
8.2	241-110-0118	Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 1500 мм	м	1,91	159871,00				305034		
10	412-102-0201 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км	т·км	763,01	152,00	--	115978	--		--	125256
		СП - 8%			--	--	--	--		9278	
12	212-101-2214 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В22,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F200, W8	м3	570,79	27671,00	--	15794261	--	5264754	--	17057802
		СП - 8%			--	--	--	--		1263541	
13	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	51,9	22232,92	1402,42	1154155	72802	4984	1940852	3342608
		НР - 91%; СП - 8%			20542,50	427,40	1066402	1066402		247601	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	155,74	96,00				14951		
14	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	2,85	277977,00	--	793068	--	264356	--	856514
		СП - 8%			--	--	--	--		63445	
15	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	49,06	264048,00	--	12953733	--	4317911	--	13990031
		СП - 8%			--	--	--	--		1036299	

16	222-509-1003 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	2,5	655849,00	--	1617324	--	539108	--	1746710
		СП - 8%			--	--	--	--		129386	
17	1105-0101-1004 РСНБ РК 2015	Сваи железобетонные полые диаметром свыше 0,8 м. Вырубка бетона из арматурного каркаса	свая	9	45979,77	30788,24	413818	277094	5397	246822	713491
		НР - 99%; СП - 8%			13392,60	14309,12	120533	128782		52851	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	2,0	5867,00				11828		
17.2	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	13,14	332,00				4362		
18	414-104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	19,1	117,00	--	2233	--		--	2412
		СП - 8%			--	--	--	--		179	
19	412-102-0101 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км	т·км	19,09	163,00	--	3111	--		--	3360
		СП - 8%			--	--	--	--		249	
20	412-102-0203 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 3 км	т·км	57,26	65,00	--	3722	--		--	4020
		СП - 8%			--	--	--	--		298	
на СООРУЖЕНИЕ ПРОМЕЖУТОЧНЫХ ОПОР №№2-7											
СВАЙНЫЕ РАБОТЫ											
1	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	8,5	6745,90	1816,86	57340	15443	33595	14291	77362
		НР - 93%; СП - 8%			976,65	831,20	8302	7065		5730	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
1.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	9,78	3434,12				33569		
2	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015 К=3	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство- 3 раза	м3 сборных железобетонных плит	8,22	15338,05	9621,82	126028	79059	1250	77296	219590
		НР - 108%; СП - 8%			5564,16	3146,23	45719	25852		16266	

3	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015 К=2к=0,8	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Разборка-3 раза	м3 сборных железобетонных плит	8,22	8099,19	5131,64	66548	42165	--	41225	116395
		НР - 108%; СП - 8%			2967,55	1677,99	24383	13787		8622	
4	261-101-0383 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,82	41006,00	--	33693	--	33693	--	36389
		СП - 8%			--	--	--	--		2695	
5	414-104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	19,7	117,00	--	2307	--		--	2491
		СП - 8%			--	--	--	--		185	
6	412-102-0101 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км	т·км	19,72	163,00	--	3214	--		--	3471
		СП - 8%			--	--	--	--		257	
7	412-102-0203 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 3 км	т·км	59,15	65,00	--	3845	--		--	4152
		СП - 8%			--	--	--	--		308	
8	1105-0101-7727 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Сваи железобетонные буронабивные диаметром 1500 мм под защитой обсадной трубы, длиной свыше 20 м. Устройство буровыми установками с крутящим моментом 250-350 кНм. Грунты групп 2	м3 конструктивного объема сваи	530	40677,72	37199,88	21559192	19715936	909120	2275110	25741045
		НР - 99%; СП - 8%			1762,52	2573,50	934136	1363955		1906744	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1	261-107-0955	Электроды УОНИ 13/55 ГОСТ 9466-75	кг	222,6	481,00				107071		
8.2	241-110-0118	Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 1500 мм	м	2,12	159871,00				338927		
10	412-102-0201 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км	т·км	848,0	152,00	--	128893	--		--	139205
		СП - 8%			--	--	--	--		10311	

12	212-101-2214 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В22,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F200, W8	м3	634,23	27671,00	--	17549871	--	17549871	--	18953860
		СП - 8%			--	--	--	--		1403990	
13	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	5,1	22232,92	1402,42	113388	7152	1469	97321	227566
		НР - 91%; СП - 8%			20542,50	427,40	104767	2180		16857	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4.1	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	15,3	96,00				1469		
14	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 32 мм	т	52,58	22232,92	1402,42	1169007	73739	15143	1003364	2346160
		НР - 91%; СП - 8%			20542,50	427,40	1080125	22473		173790	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1	261-102-0221	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	157,74	96,00				15143		
15	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	3,17	277977,00	--	881187	--	881187	--	951682
		СП - 8%			--	--	--	--		70495	
16	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	54,51	264048,00	--	14393256	--	14393257	--	15544717
		СП - 8%			--	--	--	--		1151461	
17	222-509-1003 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	2,74	655849,00	--	1797026	--	1797026	--	1940788
		СП - 8%			--	--	--	--		143762	
		ДОРОЖНАЯ ЧАСТЬ									

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ											
СНЯТИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА											
1	1101-0104-0105 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м в валы для обратной надвижки на опоры	м3 грунта	2812	27,61	27,61	77639	77639	--	23790	109543
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,75	--	33041		8114	
2	1101-0104-0113 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85 К=2	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85	м3 грунта	2812	40,62	40,62	114223	114223	--	35006	161168
		НР - 72%; СП - 8%			--	17,29	--	48619		11938	
3	1101-0104-0105 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м с последующим разравниванием	м3 грунта	2901,5	27,61	27,61	80110	80110	--	24547	113030
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,75	--	34093		8373	
4	1101-0104-0113 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85 К=4	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85	м3 грунта	2901,5	81,24	81,24	235718	235718	--	7025	262163
		НР - 72%; СП - 8%			--	34,59	--	100363		19419	
УСТРОЙСТВО НАСЫПИ											
5	1101-0104-0201 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (в насыпь)	м3 грунта	80	56,25	56,25	4500	4500	--	1083	6030
		НР - 72%; СП - 8%			--	18,81	--	1505		447	

6	1101-0104-0209 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85 К=2	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85 (до 30м)	м3 грунта	80	80,41	80,41	6433	6433	--	1548	8620
		НР - 72%; СП - 8%			--	26,88	--	2150		638	
7	1101-0102-0226 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1,6 м3	м3 грунта	40000	160,73	156,58	6429200	6263200	10235	790848	7797652
		НР - 72%; СП - 8%			3,77	23,69	150800	947600		577604	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7.1	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	4,82	3149,66				15177		
8	412-102-0309 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	288702,77	40,00	--	11548111	--		--	12471960
		СП - 8%			--	--	--	--		923849	
9	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	40000	22,03	18,42	881200	736800	3884	325728	1303482
		НР - 72%; СП - 8%			3,48	7,83	139200	313200		96554	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	1,61	3149,66				5059		
10	1101-0201-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	40000	70,81	70,81	2832400	2832400	--	848448	3975316
		НР - 72%; СП - 8%			--	29,46	--	1178400		294468	
11	1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=7	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см (до 8-ми проходов)	м3 уплотненного грунта	40000	48,00	48,00	1920000	1920000	--	450432	2560067

12	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	уплотненного грунта	40000	93,20	80,40	3728000	3216000	55867	833760	4926701
		НР - 72%; СП - 8%			10,70	18,25	428000	730000		364941	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	3 793,88	21,00				79671		

Итого по акту:	**161 626 089**
Временные здания и сооружения 8,9%:	14 384 722
Итого:	**176 010 810,87**
Доп. затраты при производстве работ в зимнее время 0,87%	1 531 294
Итого:	**177 542 105**
Непредвиденные затраты 2%	3 550 842
Итого:	**181 092 947**
В том числе 2021 г. 6% К=1,0	10 865 577
В том числе 2022 г. 74% К=1,050051423	140 716 111
В том числе 2023 г. 20% К=1,097360302	39 744 842
Итого:	**191 326 530**
НДС - 12%	22 959 184
Всего:	**214 285 714**

Объемы проверены

Заказчик: И.О. Руководителя ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Кызылординской области" _____ Д. Тулеуов

Проектная организация: ТОО" Казахский промтранспроект" _____ А. Баев

"Казахский Промтранспроект" ЖШС
ТОО "Казахский Промтранспроект"
АВТОРЛЫҚ ҚАДАҒАЛАУ / АВТОРСКИЙ НАДЗОР
(қолтаңба/подпись) " 04 " 20 22 ж./г. (күні/дата)

Технадзор: ТОО "Аймереке" _____ Н. Сандыбаев

Ген.подрядчик: ТОО "Стандарт Ойл КЗО": _____ А. Ертаев