Форма 3

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ
24.08.2022г.

Заказчик: ГУ "Управление энергетики и развития инфраструктуры города Шымкент"
Инженер: ТОО "Expert M"
Подрядчик: ТОО "ХМСУ Шымкентмелиорация"
Договор: доп.соглашение №01 от 27.06.2022 года к договору № 90 от 10.06.2022г.

Наименование объекта: Реконструкция насосных станций в городе Шымкент. Насосная станция ОНС-4, 18 мкр-н

№ пп	Найменование видов работ и затрат	Стоимость выполненных работ, тенге			
		с начала года		за отчетный период	
		без НДС	с НДС	без НДС	с НДС
1	2	5	6	7	8
1	Строительно-монтажные работы	26 819 076	30 037 365	26 819 076	30 037 365
	ИТОГО К ОПЛАТЕ:	**26 819 076**	**30 037 365**	**26 819 076**	**30 037 365**

Заказчик:

Зам.руководителя
ГУ "Управление энергетики и развития инфраструктуры города Шымкент"

М.Ердембеков

Инженер:

Директор
ТОО "Expert M"

Әбілдә Б.

Подрядчик:

Директор
ТОО "ХМСУ Шымкентмелиорация"

С.К.Карсыбаев

Заказчик: ГУ "Управление энергетики и развития инфраструктуры города Шымкент"

Инженер: ТОО "Expert M"

Подрядчик: ТОО "ХМСУ Шымкентмелиорация"

Договор: доп.соглашение №01 от 27.06.2022 года к договору № 90 от 10.06.2022г.

Наименование обьекта - Реконструкция насосных станций в городе Шымкент. Насосная станция ОНС-4, 18 мкр-н

А К Т
приемки выполненных работ
за август месяц 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица 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
		РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы по разделу АС, 8-ю/л-2020-2-КЖ									
1	Е11-090401-0201 1109-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5 *НР - 84%; СП - 8%* Состав работ: 1. Укладка листов 2. Крепление их болтами и сваркой 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов	м2 покрытия	70	369,31 247,83	121,48 38,68	25851,70 17348,10	8503,60 2707,60	--	16846,79 3415,88	46114,37
2	Е11-090101-0102 1109-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	Каркасы одноэтажных производственных зданий одно- и многопролетных без фонарей пролетом до 24 м, высотой до 20 м с мостовыми и подвесными кранами грузоподъемностью до 15 т. Монтаж. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5 *НР - 84%; СП - 8%* Состав работ: 1. Сборка и установка конструкций стальных каркасов на болтах и на сварке 2. Устройство подмостей 3. Антикоррозийное покрытие сварных швов	т конструкций	3	30229,63 17167,08	13062,55 3944,23	90688,89 51501,24	39187,65 11832,69	--	53200,50 11511,15	155400,54
3	Е11-460401-0103 1146-0401-0103 РСНБ РК 2015	Фундаменты железобетонные. Разборка *НР - 84%; СП - 8%* Состав работ:	м3	6	37838,08 18341,64	17465,02 8433,74	227028,48 110049,84	104790,12 50602,44	12188,52	134947,92 28958,11	390934,51

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1. Разборка конструкций 2. Резка арматуры									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				592449,42				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								168,41
		Сметная заработная плата	Тенге					244041,91			
		РАЗДЕЛ 2.Демонтажные работы по разделу ГП, 8-ю/л-2020-2-ГП									
4	Е11-070111-0101 1107-0111-0101 РСНБ РК 2015 К=0,8	Ограды железобетонные из панелей длиной 4 м. Установка	м оград	60	2589,10	1368,26	155346,00	82095,60	--	89800,70	264758,44
		НР - 84%; СП - 8%			1220,84	560,92	73250,40	33655,20		19611,74	
		Состав работ: 1. Рытье ям под фундаменты или столбы, рытье траншей под цокольные панели с обратной засыпкой и трамбованием 2. Установка панелей и столбов в стаканы фундаментов с заделкой бетоном 3. Установка монтажных изделий со сваркой									
5	Е11-460401-0103 1146-0401-0103 РСНБ РК 2015	Фундаменты железобетонные. Разборка	м3	6	37838,08	17465,02	227028,48	104790,12	12188,52	134947,92	390934,51
		НР - 84%; СП - 8%			18341,64	8433,74	110049,84	50602,44		28958,11	
		Состав работ: 1. Разборка конструкций 2. Резка арматуры									
6	Е12-030101-0202 1203-0101-0202 РСНБ РК 2015	Стены из кирпича облегченной конструкции. Разборка каменной кладки	м3 кладки	6,9654	24272,32	5059,61	169066,42	35242,21	--	108399,62	299663,33
		НР - 72%; СП - 8%			19212,71	2401,99	133824,21	16730,82		22197,28	
		Состав работ: 1. Устройство временного настила с пробивкой гнезд и укладкой балок 2. Перестановка и разборка настила 3. Разборка кладки стен и сводов 4. Выборка годного кирпича с очисткой и укладкой в штабель									
7	У86-010302-0303 8601-0302-0303 УСН РК 8.02-03-2020 0 к=0,3	Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья со спинкой / демонтаж	шт.	2	1989,00	61,50	3978,00	123,00	--	3381,60	7948,37
		НР - 5636 Тенге; СП - 7720 Тенге			1927,50	17,10	3855,00	34,20		588,77	
		Состав работ: 1. Разработка грунта ручным способом 2. Погрузка лишнего грунта вручную на автомобили-самосвалы 3. Отвозка лишнего грунта на расстояние 1 км 4. Работа на отвале 5. Обратная засыпка 6. Устройство щебеночной подготовки									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		7. Доставка конструкции на площадку (учтено расстояние - 30 км)									
		8. Установка анкерных болтов в углублениях для фундаментов									
		9. Устройство бетонных фундаментов - столбов									
		10. Монтаж конструкции через 72 часа после заливки фундамента									
		11									
8	Е11-460601-0203 1146-0601-0203 РСНБ РК 2015	Сараи тесовые. Разборка надземной части без сохранения годных материалов / демонтаж уличного туалета	м2 площади застройки	4	1549,56	--	6198,24	--	--	5206,52	12317,14
		НР - 84%; СП - 8%			1549,56	--	6198,24	--		912,38	
		Состав работ:									
		1. Разборка зданий с применением строительных машин и механизмов									
9	Е12-160101-1503 1216-0101-1503 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Демонтаж в непроходных каналах краном	м трубопровода	20	552,82	107,94	11056,40	2158,80	94,60	6978,82	19478,03
		НР - 72%; СП - 8%			440,15	44,49	8803,00	889,80		1442,82	
		Состав работ:									
		1. Вскрытие непроходного канала									
		2. Газовая резка труб									
		3. Подъем труб на поверхность и очистка от грязи									
10	Е12-170101-0405 1217-0101-0405 РСНБ РК 2015	Провод на крюках (якорях) с изоляторами сечения 150 мм2. Демонтаж	м	100	189,45	--	18945,00	--	--	13640,40	35192,23
		НР - 72%; СП - 8%			189,45	--	18945,00	--		2606,83	
		Состав работ:									
		1. Снятие проводок с отсоединением жил									
		2. Демонтаж конструкций, изолятор									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1030292,05				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								361,40
		Сметная заработная плата	Тенге					456838,15			
		РАЗДЕЛ 3.Вывоз мусора									
11	С3414-104-0601 414-104-0601 РСНБ РК 2015	Мусор строительный (ручная). Погрузка	т	25,6909	891,00	--	22890,59	--		--	24721,84
		СП - 8%			--	--	--	--		1831,25	
12	С3412-102-0116 412-102-0116 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	т·км	513,818	40,00	--	20552,72	--		--	22196,94
		СП - 8%			--	--	--	--		1644,22	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				43443,31	--	--	--	46918,78
							--	--	--	3475,47	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				43443,31				
	Транспортные расходы		Тенге				43443,31				
		Сметная прибыль	Тенге				3475,47				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				46918,78				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				46918,78				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 4.Конструкции железобетонные									
		Фундаментая плита ФМ-1									
13	Е11-010102-0344 1101-0102-0344 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Глубина котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	11,8854	377,10 --	377,10 64,17	4481,98 --	4481,99 762,69	--	640,66 409,81	5532,45
		НР - 84%; СП - 8% Состав работ: 1. Разработка грунта в котлованах по размерам и отметкам с погрузкой в автомобили-самосвалы 2. Обработка откосов котлованов до проектных 3. Перемещение экскаватора в пределах фронта работ 4. Устройство въездов в котлован (при необходимости)									
14	Е11-010101-0344 1101-0101-0344 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3. Глубина котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	17,8746	282,07 --	282,07 48,00	5041,89 --	5041,89 857,98	--	720,70 461,01	6223,60
		НР - 84%; СП - 8% Состав работ: 1. Разработка грунта в котлованах по размерам и отметкам 2. Обработка откосов котлованов до проектных 3. Перемещение экскаватора в пределах фронта работ 4. Устройство въездов в котлован (при необходимости)									
15	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений 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	м3 грунта	2,24	2237,93 2237,93	-- --	5012,96 5012,96	-- --	--	4210,89 737,91	9961,75
		НР - 84%; СП - 8% Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 2. Зачистка дна и поверхности стенок 3. Откидка грунта от бровки									
16	С3412-102-0105 412-102-0105 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	106,074	59,00 --	-- --	6258,37 --	-- --		-- 500,67	6759,04
		СП - 8%									
17	Е11-010102-0602 1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	12,78	21,95	18,38	280,52	234,90	1,15	121,52	434,21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 84%; СП - 8%			3,48	7,84	44,47	100,20		32,16	
		Состав работ: 1. Перемещение и разравнивание выгруженного грунта из автомобилей-самосвалов 2. Содержание проездов на отвале 3. Очистка кузовов автомобилей-самосвалов при их выгрузке									
18	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	11,8854	36,28	36,28	431,20	431,21	--	144,07	621,29
		НР - 84%; СП - 8%			--	14,43	--	171,51		46,02	
		Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов									
19	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,8946	972,97	--	870,42	--	--	731,15	1729,70
		НР - 84%; СП - 8%			972,97	--	870,42	--		128,13	
		Состав работ: 1. Засыпка ранее выброшенным грунтом с разбивкой комьев и трамбованием 2. Поливка водой при необходимости									
20	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	11,8854	174,62	79,80	2075,43	948,45	--	1339,22	3687,82
		НР - 84%; СП - 8%			94,82	39,32	1126,97	467,33		273,17	
		Состав работ: 1. Уплотнение грунта									
21	Е11-080101-0201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное / ПГС. Устройство	м3 основания	19,22	7282,29	1060,94	139965,61	20391,27	102334,00	21872,65	174785,32
		НР - 84%; СП - 8%			897,00	457,78	17240,34	8798,53		12947,06	
		Состав работ: 1. Разравнивание и трамбование основания									
22	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	3,85	20698,12	1152,67	79687,76	4437,78	69797,80	5458,15	91957,58
		НР - 84%; СП - 8%			1416,15	271,59	5452,18	1045,62		6811,67	
		Состав работ: 1. Устройство бетонной подготовки									
23	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	10,8	23477,38	1776,95	253555,70	19191,06	210122,31	24331,74	300118,43
		НР - 84%; СП - 8%			2244,66	437,41	24242,33	4724,03		22231,00	
		Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка арматуры									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		5. Укладка бетонной смеси									
24	С1261-102-0252 261-102-0252 РСНБ РК 2015	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,70776	250492,00	--	177288,22	--	177288,22	--	191471,28
		СП - 8%			--	--	--	--		14183,06	
25	С1214-210-0101 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	0,17528	277977,00	--	48723,81	--	48723,81	--	52621,71
		СП - 8%			--	--	--	--		3897,90	
26	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,14336	737157,13	1442,13	105678,85	206,75	94022,51	9694,18	124602,87
		НР - 84%; СП - 8%			79866,00	635,43	11449,59	91,10		9229,84	
		Состав работ: 1. Вырезка и заделка отверстий в опалубке (при необходимости), установка и закрепление закладных деталей									
27	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 Тех. часть 13 п.1.9 Кзтр=1,1 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115. Нанесение лакокрасочных материалов ручным способом, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 1,1	м2	4,15744	170,50	3,84	708,83	15,96	424,61	227,44	1011,17
		НР - 84%; СП - 8%			64,53	0,60	268,26	2,49		74,90	
		Состав работ: 1. Подготовка окрасочных агрегатов 2. Приготовление составов 3. Окраска поверхностей 4. Промывка, очистка окрасочных агрегатов и шлангов 5. Контроль качества									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				971518,23				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								65,00
		Сметная заработная плата	Тенге					82729,00			
		РАЗДЕЛ 5.Монтаж насосной									
28	СПрайс-лист ТОО "TESCO"	Блочно-модульное отопительная насосная станция поставляемая ДхШхВ (10000х4000х3000мм) выполненное из сендвич понелей. Вес БМЗ с оборудованием-5980457кг, в комплекте с 2мя насосами, системой управления, распределительным шкафом и пр.комплектующими	компл	1	25396428	--	25396428	--		--	25396428
					--	--	--	--	25396428	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				25396428	--	--	--	25396428
							--	--	25396428	--	
	Стоимость оборудования		Тенге				24107143				
	Заготов.складские расходы		Тенге				289286				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				25396428				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				25396428				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				28037606				
		в т.ч. Оборудование	Тенге				24396429				
		Временные здания и сооружения- 1,6%	Тенге				58259				
		Итого:	Тенге				28095865				
		Зимнее удорожание- 1,61%	Тенге				59561				
		Итого:	Тенге				28155426				
		Непредвиденные работы и затраты- 2%	Тенге				75180				
		Итого:	Тенге				28230606				
		Итого с понижающим коэффициентом К=0,95	Тенге				26819076				
		НДС-12%	Тенге				3218289				
		ИТОГО с НДС:	**Тенге**				**30 037 365**				

Заказчик:
Зам.руководителя
Управление энергетики и развития
инфраструктуры города Шымкент"

Ордембеков М.

Инженер:
ТОО "Expert M"

Инженер-эксперт _____ Бухарбаев А.

Подрядчик:
ТОО "ХМСУ Шымкентмелиорация"

Директор _____ С.К.Карсыбаев