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

Форма Р-1

Заказчик **Государственное учреждение "Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан",010000, Республика Казахстан, Нур-Султан, Бейбитшилик, дом № 11**
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

ИИН/БИН **130740015861**

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "АП-ИМПЭКС",Республика Казахстан, г. Нур-Султан, ул. Алматы, дом № 7, к.402**
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

ИИН/БИН **030340003189**

Договор (контракт) Договор № 19/83 от 08.11.2019 г

Номер документа	Дата составления
14	26.08.2022

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
1	2	3	4	5	6	7	8
1	"Строительство и реконструкция сетей водопроводов в г. Астане. Реконструкция подающего водовода на НФС г. Астаны от насосной станции 1-го подъема (Участок от НС 1-го подъема до ж.м. Железнодорожный)"			работа	1	1 060 891 134,00	1 060 891 134,00
				Итого	1	x	1 060 891 134,00

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 / Мубараков Р.Б.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) И.о. руководителя / Е. Сатдыков
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 26.08.2022

Приложение 4-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика (застройщика)

Заказчик: Государственное учреждение «Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства г. Нур-Султан»
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "АП-ИМПЭКС"
Наименование строительства и его адрес: "Строительство и реконструкция сетей водопроводов в г. Астане.Реконструкция подающего водовода на НФС г. Астаны от насосной станции 1 подъема (Участок от НС 1-го подъема до ж.м."Железнодоржный")"

Справка
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
за август 2022 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		19/83	08.11.2019				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тысячах тенге								НДС	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав	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
"Строительство и реконструкция сетей водопроводов в г. Астане.Реконструкция подающего водовода на НФС г. Астаны от насосной станции 1 подъема (Участок от НС 1-го подъема до ж.м."Железнодоржный")"	**5 346 995 801,86**	**947 224 226**	**944 369 096**	**944 369 096**	**-**	**116 522 038**	**-**	**116 522 038**	**113 666 907**	**1 060 891 134**

Заказчик
ГУ «Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства г. Нур-Султан»
БИН 130740015867

Подрядчик
Директор ТОО "АП-ИМПЭКС"
БИН 030340003189
Мубараков Р.Б.

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "Казахстанский Центр Управления Проектами"
БИН 170440008459
Аттестат № KZ77VTE00062249 от 11.02.2021г.

Курманбеков Б.Б.

Форма 2В

Заказчик: Государственное учреждение «Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства г. Нур-Султан»
БИН 130740015861, г.Нур-Султан, Бейбитшилик, 11 Тел.: 8 (7172) 55 69 45
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "АП-ИМПЭКС"
БИН 030340003189, г.Нур-Султан, ул. Алматы, дом 7, офис 402, БЦ «SEVEN». 8 (7172) 30 27 50
Стройка: "Строительство и реконструкция сетей водопроводов в г. Астане.Реконструкция подающего водовода на НФС г. Астаны от насосной станции 1 подъема (Участок от НС-1-ого подъема до ж.м."Железнодорожный").Корректировка сметной документации."
Объект: Камеры водовод ВО1
Договор о государственных закупках работ №19/83 от 08 ноября 2019г.

Акт выполненных работ №18/1 (ЛС 2-2)
за август 2022 года

№ п/п	№ п/п по лок. смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладным и расходами и сметной
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ КАМЕР										
1	1	1101-0101-0356 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 ТЧ 01 табл. 11 п.3.36 Кзтр=1,25, Кэм=1,25т.1,п.5в	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1м3**	м3	531,8478		284,53	284,53	151327	151327	--	18247	183139
			НР - 72%; СП - 8%				--	47,65	--	25343		13566	
2	2	1101-0101-0356 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 ТЧ 01 табл. 11 п.3.36 Кзтр=1,25, Кэм=1,25 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3. Устройство траншей прямоугольного сечения, применен коэффициент к затратам труда - 1,25 и к времени эксплуатации машин - 1,25. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1**	м3 грунта	329,666		312,98	312,98	103179	103179	--	12440	124869
			НР - 72%; СП - 8%				--	52,41	--	17278		9250	
3	3	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.177 прим. Кзтр=1.2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м3 грунта	30,319		2768,30	--	83932	--	--	60431	155912
			НР - 72%; СП - 8%				2768,30	--	83932	--		11549	
4	4	1101-0205-0302 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 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	18,0514		3321,96	--	59966	--	--	43176	111393
			НР - 72%; СП - 8%				3321,96	--	59966	--		8251	

5	5	1101-0102-0320 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 ТЧ 01 табл. 11 п.3.36 Кзтр=1,25, Кэм=1,25 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3. Устройство траншей прямоугольного сечения, применен коэффициент к затратам труда - 1,25 и к времени эксплуатации машин - 1,25. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	225,222	267,98	258,73	60356	58272	83	9745	75709
			НР - 72%; СП - 8%			8,88	51,21	2001	11534		5608	
6	6	412-102-0216 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1(лишний грунт во временный отвал). Расстояние перевозки 20 км	т·км	8423,308	28,00	--	235853	--		--	254721
			СП - 8%			--	--	--	--		18868	
7	7	1101-0104-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м	м3	882,228	42,05	42,05	37098	37098	--	10259	51145
			НР - 72%; СП - 8%			--	16,15	--	14248		3788	
8	8	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншен, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	27,3129	1203,34	--	32867	--	--	23664	61053
			НР - 72%; СП - 8%			1203,34	--	32867	--		4522	
9	9	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	176,4459	206,54	89,25	36443	15747	--	21080	62125
			НР - 72%; СП - 8%			117,29	48,64	20695	8582		4602	
10	10	1101-0201-0201 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 10 см	м3 уплотненного грунта	705,7826	159,95	159,95	112890	112890	--	38173	163148
			НР - 72%; СП - 8%			--	75,12	--	53018		12085	
11	11	1101-0201-0204 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 10 см/до 3 проходов/	м3 уплотненного грунта	705,783	45,86	45,86	32367	32368	--	9630	45356
			НР - 72%; СП - 8%			--	18,95	--	13375		3360	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				946278	510881	83	246845	1288570
								199461	143378	--	95449	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				946278				
		Материалы		Тенге				83				
		Всего заработная плата		Тенге					342839			
		Транспортные расходы		Тенге				235853				
			Накладные расходы	Тенге				246845				
			Сметная прибыль	Тенге				95449				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1288572				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								200
			Сметная заработная плата	Тенге					342839			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1288572				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								200
			Сметная заработная плата	Тенге					342839			
		РАЗДЕЛ 3. КАМЕРА №33, 108, 186 (Камера №186)										
12	49	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом до 100 мм. Устройство	м2 покрытия	14,4	6003,67	346,74	86453	4993	70492	12227	106575

			НР - 94%; СП - 8%			761,64	141,67	10968	2040		7894	
13	50	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка из бетона кл.В7,5, сульфатостойкого. Устройство	м3	1,44	21283,70	1201,15	30649	1730	26396	2736	36056
			НР - 91%; СП - 8%			1752,30	335,95	2523	484		2671	
14	51	1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Из бетона кл. В20, W6, F100,с/с. Устройство	м3	15,4133	38943,51	3572,15	600248	55058	365179	185343	848438
			НР - 91%; СП - 8%			11678,94	1535,18	180011	23662		62847	
15	52	235-301-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенетрон Адмикс/	кг	61,6533	1331,00	--	82061	--	82061	--	88626
			СП - 8%			--	--	--	--		6565	
16	53	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм /14мм/	т	1,5527	335138,00	--	520369	--	520369	--	561999
			СП - 8%			--	--	--	--		41630	
17	54	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм /10мм/	т	0,0212	349485,00	--	7409	--	7409	--	8002
			СП - 8%			--	--	--	--		593	
18	55	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм /8мм/	т	0,01878	349485,00	--	6563	--	6563	--	7088
			СП - 8%			--	--	--	--		525	
19	56	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм /СКОБЫ/	т	0,0252	335138,00	--	8445	--	8445	--	9121
			СП - 8%			--	--	--	--		676	
20	57	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Столбики из бетона кл. В12,5. Устройство	м3	0,53	28377,11	1270,54	15040	674	10338	3844	20395
			НР - 91%; СП - 8%			7599,90	370,92	4028	197		1511	
21	58	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная в 2 слоя по выровненной поверхности бетона	м2 поверхности	46,7631499	928,92	7,03	43439	328	25028	16978	65251
			НР - 93%; СП - 8%			386,69	3,71	18083	173		4833	
22	59	235-301-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенетрон /	кг	46,7631499	1331,00	--	62242	--	62242	--	67221
			СП - 8%			--	--	--	--		4979	
23	60	235-301-0102 РСНБ РК 2015	Смеси сухие на цементной основе для гидроизоляции трещин, швов и стыков бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/ПЕНЕКРИТ/	кг	77	1264,00	--	97328	--	97328	--	105114
			СП - 8%			--	--	--	--		7786	
24	61	1106-1401-0203 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Рабочие швы и примыкания	м шва	34,9	403,89	8,08	14096	282	--	12706	28946
			НР - 91%; СП - 8%			395,81	4,26	13814	149		2144	

25	62	261-301-0354 РСНБ РК 2015	Гидропрокладка /Пенебар/ *СП - 8%*	т	0,0290833	3273643,00 --	-- --	95208 --	-- --	95208	-- 7617	102825
26	63	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Крепление сеткой рабица *НР - 93%; СП - 8%*	т металлических изделий	0,00271	537093,60 92608,80	2608,80 1000,62	1456 251	7 3	1198	236 135	1827
						ПЕРЕКРЫТИЕ						
27	64	1107-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Плиты перекрытий. Установка (ПО-3-1,П18-8,П15д-8,) *НР - 118%; СП - 8%*	м3 сборных конструкций	1,656	8508,55 2622,62	2643,36 487,57	14090 4343	4377 807	5370	6078 1613	21781
28	65	225-202-1104 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2 (П15д-8,), объемом до 0,5 м3 ГОСТ 13015-2012 *СП - 8%*	м3	0,328	110765,00 --	-- --	36331 --	-- --	36331	-- 2906	39237
29	66	225-202-1104 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012 *СП - 8%*	м3	0,968	110765,00 --	-- --	107221 --	-- --	107221	-- 8578	115799
30	67	225-202-0103 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия железобетонных каналов с отверстиями под люк марки ПО3, размерами 1750 мм х 1500 мм х 160 мм СТ РК 937-92 *СП - 8%*	шт.	1	45187,00 --	-- --	45187 --	-- --	45187	-- 3615	48802
31	68	1108-0101-0301 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная в 2 слоя *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	12,143	606,61 592,48	14,06 7,41	7366 7194	171 90	1	6775 1131	15272
32	69	235-301-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенетрон / *СП - 8%*	кг	12,143	1331,00 --	-- --	16162 --	-- --	16162	-- 1293	17455
						БАЛКА Б-1						
33	70	1106-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм из бетона кл.В20, W6, F100 Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,21	67946,22 22766,40	6809,45 1789,04	14269 4781	1430 376	8058	4693 1517	20478
34	71	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм /12мм/ *СП - 8%*	т	0,0055	346394,00 --	-- --	1905 --	-- --	1905	-- 152	2057
35	72	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм /14мм/ *СП - 8%*	т	0,0075	335138,00 --	-- --	2514 --	-- --	2514	-- 201	2715
36	73	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм /8мм/ *СП - 8%*	т	0,00828	349485,00 --	-- --	2894 --	-- --	2894	-- 231	3125

37	74	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг./П1 и П2/ Установка	т	0,01308	1184385,50	1597,50	15492	21	11061	4023	21076
			НР - 91%; СП - 8%			337194,00	786,18	4410	10		1561	
			ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ МОНОЛИТНАЯ Пм1									
38	79	1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. из бетона кл.В20, W6, F100,с/с. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м	м3	0,37	66770,25	2011,92	24705	744	14835	8501	35863
			НР - 91%; СП - 8%			24663,60	585,04	9126	216		2656	
39	80	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм /10мм/	т	0,02387	346394,00	--	8268	--	8268	--	8929
			СП - 8%			--	--	--	--		661	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1967410	69815	1638063	264140	2410073
								259532	28207	--	178521	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				1967410				
			Материалы	Тенге				537954				
			Всего заработная плата	Тенге					287739			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				911368				
			Местные материалы	Тенге				188739				
			Накладные расходы	Тенге				264140				
			Сметная прибыль	Тенге				178521				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				2410071				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								162
			Сметная заработная плата	Тенге					287739			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				2410071				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								162
			Сметная заработная плата	Тенге					287739			
			РАЗДЕЛ 7. КАМЕРА № 41,90 (Камера № 90)									
40	195	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом до 100 мм. Устройство	м2 покрытия	6,15	6003,67	346,74	36923	2132	30107	5222	45517
			НР - 94%; СП - 8%			761,64	141,67	4684	871		3372	
41	196	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка из бетона кл.В7,5, сульфатостойкого. Устройство	м3	0,615	21283,70	1201,15	13089	739	11272	1169	15398
			НР - 91%; СП - 8%			1752,30	335,95	1078	207		1141	
42	197	1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Из бетона кл. В20, W6, F100,с/с. Устройство	м3	6,47	38943,51	3572,15	251965	23112	153290	77801	356147
			НР - 91%; СП - 8%			11678,94	1535,18	75563	9933		26381	
43	198	235-301-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенетрон Адмикс/	кг	25,88	1331,00	--	34446	--	34446	--	37202
			СП - 8%			--	--	--	--		2756	
44	199	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм /14мм/	т	0,64381	335138,00	--	215765	--	215765	--	233026
			СП - 8%			--	--	--	--		17261	
45	200	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм /10мм/	т	0,0059	349485,00	--	2062	--	2062	--	2227

			СП - 8%			--	--	--	--		165		
46	201	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм /8мм/	т	0,004775	349485,00	--	1669	--	1669	--	1803
			СП - 8%			--	--	--	--		134		
47	202	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм /СКОБЫ/	т	0,011385	335138,00	--	3816	--	3816	--	4121
			СП - 8%			--	--	--	--		305		
48	203	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная в 2 слоя по выровненной поверхности бетона	м2 поверхности	23,205275	928,92	7,03	21556	163	12420	8425	32380
			НР - 93%; СП - 8%			386,69	3,71	8973	86		2398		
49	204	235-301-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие гидроизоляционные на цементной основе для поверхности бетонных и железобетоиных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенетрон /	кг	23,205275	1331,00	--	30886	--	30886	--	33357
			СП - 8%			--	--	--	--		2471		
50	205	235-301-0102 РСНБ РК 2015	Смеси сухие на цементной основе для гидроизоляции трещин, швов и стыков бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/ПЕНЕКРИТ/	кг	44	1264,00	--	55616	--	55616	--	60065
			СП - 8%			--	--	--	--		4449		
51	206	1106-1401-0203 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Рабочие швы и примыкания	м шва	16,5	403,89	8,08	6664	133	--	6007	13685
			НР - 91%; СП - 8%			395,81	4,26	6531	70		1014		
52	207	261-301-0354 РСНБ РК 2015	Гидропрокладка /Пенебар/	т	0,01375	3273643,00	--	45013	--	45013	--	48614
			СП - 8%			--	--	--	--		3601		
53	208	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Крепление сеткой рабица	т металлических изделий	0,00113	537093,60	2608,80	607	3	499	98	762
			НР - 93%; СП - 8%			92608,80	1000,62	105	1		56		
54	209	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Столбики из бетона кл. В12,5. Устройство	м3	0,25	28377,11	1270,54	7094	318	4876	1813	9620
			НР - 91%; СП - 8%			7599,90	370,92	1900	93		713		
					ПЕРЕКРЫТИЕ								
55	210	1107-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Плиты перекрытий. Установка (ПО-4-1, П21д-8,)	м3 сборных конструкций	0,744	8508,55	2643,36	6330	1967	2412	2730	9785
			НР - 118%; СП - 8%			2622,62	487,57	1951	363		725		
56	211	225-202-1104 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2 (П21д-8), объемом до 0,5 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	0,438	110765,00	--	48515	--	48515	--	52396
			СП - 8%			--	--	--	--		3881		
57	212	225-202-0104 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия железобетонных каналов с отверстиями под люк марки ПО-4-1, размерами 2300 мм х 1500 мм х 200 мм СТ РК 937-92	шт.	0,5	46121,00	--	23060	--	23060	--	24905
			СП - 8%			--	--	--	--		1845		

58	213	1108-0101-0301 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная в 2 слоя	м2 поверхности	5,0665	606,61	14,06	3073	72	1	2827	6372
			НР - 93%; СП - 8%			592,48	7,41	3002	38		472	
59	214	235-301-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие гидроизолирующие для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенетрон /	кг	5,0665	1331,00	--	6744	--	6744	--	7283
			СП - 8%			--	--	--	--		539	
			ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ МОНОЛИТНАЯ Пм1									
60	219	1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. из бетона кл.В20, W6, F100,с/с. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м	м3	0,37	66770,25	2011,92	24705	744	14835	8501	35863
			НР - 91%; СП - 8%			24663,60	585,04	9126	216		2656	
61	220	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм /10мм/	т	0,02387	346394,00	--	8268	--	8268	--	8929
			СП - 8%			--	--	--	--		661	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				847866	29383	705572	114593	1039457
								112913	11878	--	76996	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				847866				
			Материалы	Тенге				229711				
			Всего заработная плата	Тенге					124791			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				404285				
			Местные материалы	Тенге				71575				
			Накладные расходы	Тенге				114593				
			Сметная прибыль	Тенге				76996				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1039455				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								70
			Сметная заработная плата	Тенге					124791			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				1039455				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								70
			Сметная заработная плата	Тенге					124791			
			РАЗДЕЛ 13. КАМЕРА №57,83,94,144 (Камера № 83)									
62	393	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом до 100 мм. Устройство	м2 покрытия	9	6003,67	346,74	54033	3121	44057	7642	66609
			НР - 94%; СП - 8%			761,64	141,67	6855	1275		4934	
63	394	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка из бетона кл.В7,5, сульфатостойкого. Устройство	м3	0,9	21283,70	1201,15	19155	1081	16497	1710	22535
			НР - 91%; СП - 8%			1752,30	335,95	1577	302		1669	
64	395	1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Из бетона кл. В20, W6, F100,с/с. Устройство	м3	9,975	38943,51	3572,15	388462	35632	236333	119948	549083
			НР - 91%; СП - 8%			11678,94	1535,18	116497	15313		40673	
65	396	235-301-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенетрон Адмикс/	кг	39,9	1331,00	--	53107	--	53107	--	57356
			СП - 8%			--	--	--	--		4249	
66	397	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм /14мм/	т	0,963025	335138,00	--	322746	--	322746	--	348566

			СП - 8%			--	--	--	--		25820		
67	398	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм /10мм/	т	0,013275	349485,00	--	4639	--	4639	--	5010
			СП - 8%			--	--	--	--		371		
68	399	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм /8мм/	т	0,01207	349485,00	--	4218	--	4218	--	4555
			СП - 8%			--	--	--	--		337		
69	400	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм /СКОБЫ/	т	0,01655	335138,00	--	5547	--	5547	--	5991
			СП - 8%			--	--	--	--		444		
70	401	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная в 2 слоя по выровненной поверхности бетона	м2 поверхности	31,10575	928,92	7,03	28895	218	16649	11294	43404
			НР - 93%; СП - 8%			386,69	3,71	12028	115		3215		
71	402	235-301-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие гидроизоляционные на цементной основе для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенетрон/	кг	31,10575	1331,00	--	41402	--	41402	--	44714
			СП - 8%			--	--	--	--		3312		
72	403	235-301-0102 РСНБ РК 2015	Смеси сухие на цементной основе для гидроизоляции трещин, швов и стыков бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенекрит из расчета 2200 кг/м3/	кг	66	1264,00	--	83424	--	83424	--	90098
			СП - 8%			--	--	--	--		6674		
73	404	1106-1401-0203 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Рабочие швы и примыкания	м шва	25,425	403,89	8,08	10269	205	--	9256	21087
			НР - 91%; СП - 8%			395,81	4,26	10063	108		1562		
74	405	261-301-0354 РСНБ РК 2015	Гидропрокладка /Пенебар/	т	0,0211875	3273643,00	--	69360	--	69360	--	74909
			СП - 8%			--	--	--	--		5549		
75	406	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Крепление сеткой рабица	т металлических изделий	0,002034	537093,60	2608,80	1092	5	899	177	1371
			НР - 93%; СП - 8%			92608,80	1000,62	188	2		102		
76	407	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Столбики из бетона кл. В12,5. Устройство	м3	0,2475	28377,11	1270,54	7023	315	4827	1795	9524
			НР - 91%; СП - 8%			7599,90	370,92	1881	92		705		
					ПЕРЕКРЫТИЕ								
77	408	1107-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Плиты перекрытий. Установка (ПО-4-1, П21д-8,)	м3 сборных конструкций	1,116	8508,55	2643,36	9496	2950	3619	4096	14679
			НР - 118%; СП - 8%			2622,62	487,57	2927	544		1087		
78	409	225-202-1104 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2 (П21д-8), объемом до 0,5 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	0,657	110765,00	--	72773	--	72773	--	78595
			СП - 8%			--	--	--	--		5822		

79	410	225-202-0104 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия железобетонных каналов с отверстиями под люк марки ПО-4-1, размерами 2300 мм х 1500 мм х 200 мм СТ РК 937-92	шт.	0,75	46121,00	--	34591	--	34591	--	37358
			СП - 8%			--	--	--	--		2767	
80	411	1108-0101-0301 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная в 2 слоя	м2 поверхности	7,356075	606,61	14,06	4462	104	--	4104	9251
			НР - 93%; СП - 8%			592,48	7,41	4358	55		685	
81	412	235-301-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие гидроизоляционные на цементной основе для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенетрон /	кг	7,356075	1331,00	--	9791	--	9791	--	10574
			СП - 8%			--	--	--	--		783	
			ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ МОНОЛИТНАЯ Пм1									
82	417	1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. из бетона кл.В20, W6, F100,с/с. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м	м3	0,37	66770,25	2011,92	24705	744	14835	8501	35863
			НР - 91%; СП - 8%			24663,60	585,04	9126	216		2656	
83	418	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм /10мм/	т	0,02387	346394,00	--	8268	--	8268	--	8929
			СП - 8%			--	--	--	--		661	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13		**Тенге**				1257458	44375	1047582	168523	1540061
								165500	18022	--	114077	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1257458				
		Материалы		Тенге				337717				
		Всего заработная плата		Тенге					183522			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				602502				
		Местные материалы		Тенге				107364				
			Накладные расходы	Тенге				168523				
			Сметная прибыль	Тенге				114077				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1540058				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								103
			Сметная заработная плата	Тенге					183522			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				1540058				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								103
			Сметная заработная плата	Тенге					183522			
			РАЗДЕЛ 18. КАМЕРА № 67,81,142, 196,220 (Камера № 196)									
84	515	1101-0201-0905 РСНБ РК 2015	Грунт оснований просадочный.Уплотнение. Камеры № 67,81,142,196	м2 уплотненной площади основания	24,18	1042,29	866,84	25203	20960	978	7805	35648
			НР - 72%; СП - 8%			135,04	313,27	3265	7575		2641	
85	516	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом до 100 мм. Устройство	м2 покрытия	12	6003,67	346,74	72044	4161	58743	10189	88812
			НР - 94%; СП - 8%			761,64	141,67	9140	1700		6579	
86	517	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка из бетона кл.В7,5, сульфатостойкого. Устройство	м3	1,2	21283,70	1201,15	25540	1441	21996	2280	30046
			НР - 91%; СП - 8%			1752,30	335,95	2103	403		2226	
87	518	1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Из бетона кл. В20, W6, F100,с/с. Устройство	м3	14,224	38943,51	3572,15	553932	50810	337001	171041	782971
			НР - 91%; СП - 8%			11678,94	1535,18	166121	21836		57998	

88	519	235-301-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенетрон Адмикс/	кг	56,896	1331,00	--	75729	--	75729	--	81787
			СП - 8%			--	--	--	--		6058	
89	520	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм /14мм/	т	1,376158	335138,00	--	461203	--	461203	--	498099
			СП - 8%			--	--	--	--		36896	
90	521	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм /10мм/	т	0,017936	349485,00	--	6268	--	6268	--	6769
			СП - 8%			--	--	--	--		501	
91	522	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм /8мм/	т	0,01656	349485,00	--	5787	--	5787	--	6250
			СП - 8%			--	--	--	--		463	
92	523	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм /СКОБЫ/	т	0,02016	335138,00	--	6756	--	6756	--	7297
			СП - 8%			--	--	--	--		541	
93	524	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Столбики из бетона кл. В12,5. Устройство	м3	2,32	28377,11	1270,54	65835	2948	45255	16828	89276
			НР - 91%; СП - 8%			7599,90	370,92	17632	861		6613	
94	525	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная в 2 слоя по выровненной поверхности бетона	м2 поверхности	209,16	928,92	7,03	194293	1470	111943	75940	291852
			НР - 93%; СП - 8%			386,69	3,71	80880	776		21619	
95	526	235-301-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 /Пенетрон/	кг	209,16	1331,00	--	278392	--	278392	--	300663
			СП - 8%			--	--	--	--		22271	
96	527	235-301-0102 РСНБ РК 2015	Смеси сухие на цементной основе для гидроизоляции трещин, швов и стыков бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/ПЕНЕКРИТ/	кг	308	1264,00	--	389312	--	389312	--	420457
			СП - 8%			--	--	--	--		31145	
97	528	1106-1401-0203 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Рабочие швы и примыкания	м шва	141,6	403,89	8,08	57191	1144	--	51551	117442
			НР - 91%; СП - 8%			395,81	4,26	56047	603		8699	
98	529	261-301-0354 РСНБ РК 2015	Гидропрокладка /Пенебар/	т	0,114	3273643,00	--	373195	--	373195	--	403051
			СП - 8%			--	--	--	--		29856	
99	530	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Крепление сеткой рабица	т металлических изделий	0,01268	537093,60	2608,80	6810	33	5603	1104	8547
			НР - 93%; СП - 8%			92608,80	1000,62	1174	13		633	
						ПЕРЕКРЫТИЕ						

100	531	1107-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Плиты перекрытий. Установка (ПО-3-1,П21-8, П15д-8-2шт) *НР - 118%; СП - 8%*	м3 сборных конструкций	1,4912	8508,55 2622,62	2643,36 487,57	12688 3911	3942 727	4835	5473 1453	19614
101	532	225-202-1104 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2 (П15д-8), объемом до 0,5 м3 ГОСТ 13015-2012 *СП - 8%*	м3	0,2624	110765,00 --	-- --	29065 --	-- --	29065	-- 2325	31390
102	533	225-202-1104 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом более 1,0 м3 до 2,0 м3 СТ РК 937-92 *СП - 8%*	м3/П21-8/	0,9408	110765,00 --	-- --	104208 --	-- --	104208	-- 8337	112545
103	534	225-202-0103 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия железобетонных каналов с отверстиями под люк марки ПО3, размерами 1750 мм х 1500 мм х 160 мм СТ РК 937-92 *СП - 8%*	шт.	0,8	45187,00 --	-- --	36150 --	-- --	36150	-- 2892	39042
104	535	1108-0101-0301 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная в 2 слоя *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	10,124	606,61 592,48	14,06 7,41	6141 5998	142 75	1	5648 943	12732
105	536	235-301-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенетрон / *СП - 8%*	кг	10,124	1331,00 --	-- --	13475 --	-- --	13475	-- 1078	14553
					БАЛКА Б-1							
106	537	1106-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм из бетона кл.В20, W6, F100 Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,168	67946,22 22766,40	6809,45 1789,04	11415 3825	1144 301	6446	3754 1214	16383
107	538	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм /12мм/ *СП - 8%*	т	0,0044	346394,00 --	-- --	1524 --	-- --	1524	-- 122	1646
108	539	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм /14мм/ *СП - 8%*	т	0,006	335138,00 --	-- --	2011 --	-- --	2011	-- 161	2172
109	540	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм /8мм/ *СП - 8%*	т	0,006624	349485,00 --	-- --	2315 --	-- --	2315	-- 185	2500
110	541	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Детали закладные весом до 4 кг./П1 и П2/ Установка *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,010464	1184385,50 337194,00	1597,50 786,18	12393 3528	16 8	8849	3218 1249	16860
					ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ МОНОЛИТНАЯ Пм1							

111	546	1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. из бетона кл.В20, W6, F100,с/с. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м	м3	0,37	66770,25	2011,92	24705	744	14835	8501	35863
			НР - 91%; СП - 8%			24663,60	585,04	9126	216		2656	
			Устройство вентшахты /узел 2/									
112	549	1106-0301-0406 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка	т	0,05584	101168,18	20937,18	5649	1169	82	4485	10945
			НР - 91%; СП - 8%			78752,50	9505,64	4398	531		811	
113	550	222-525-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т/уголок 75х5, труба д219х6/	т	0,05584	856578,00	--	47831	--	47831	--	51658
			СП - 8%			--	--	--	--		3827	
114	551	1120-0701-0102 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой стали круглого сечения, для вент шахт, диаметр 250 мм/219х6мм/. Установка над шахтами	зонт	1	3738,48	52,59	3738	52	3031	661	4751
			НР - 98%; СП - 8%			655,07	19,46	655	19		352	
115	552	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Укрепление вентшахты бетоном В15	м3	0,1	23410,40	1201,15	2341	121	2045	190	2734
			НР - 91%; СП - 8%			1752,30	335,95	175	34		202	
116	553	1108-0101-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная в 2 слоя/3 слоя гидроизола/	м2 поверхности	0,3454	4865,42	11,55	1681	4	1351	305	2144
			НР - 93%; СП - 8%			944,33	3,76	326	1		159	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	**Тенге**				2914820	90301	2456215	368973	3546499
								368304	35679	--	262705	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				2863251				
			Материалы	Тенге				619961				
			Всего заработная плата	Тенге					403309			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1615967				
			Местные материалы	Тенге				169423				
			Накладные расходы	Тенге				368312				
			Сметная прибыль	Тенге				258526				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				3490089				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								226
			Сметная заработная плата	Тенге					403309			
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге				47831				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				47831				
			Сметная прибыль	Тенге				3827				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				51658				
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				3738				
			Материалы	Тенге				3031				
			Всего заработная плата	Тенге					674			
			Сдача и испытание	Тенге				34				
			Накладные расходы	Тенге				661				
			Сметная прибыль	Тенге				352				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				4751				
			Сметная заработная плата	Тенге					674			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге				3546498				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								226
			Сметная заработная плата	Тенге					403983			

РАЗДЕЛ 27. КАМЕРА № 104,132,148,164,198,210,214 (Камера №198)

117	779	1101-0201-0905 РСНБ РК 2015	Грунт оснований просадочный.Уплотнение.Камеры №104,148,198 *НР - 72%; СП - 8%*	м2 уплотненной площади основания	28,458	1042,29 135,04	866,84 313,27	29661 3843	24668 8915	1150	9186 3108	41955
118	780	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом до 100 мм. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 покрытия	12,3	6003,67 761,64	346,74 141,67	73845 9368	4265 1743	60212	10444 6743	91032
119	781	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка из бетона кл.В7,5, сульфатостойкого. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	1,23	21283,70 1752,30	1201,15 335,95	26179 2155	1477 413	22547	2337 2281	30798
120	782	1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Из бетона кл. В20, W6, F100,с/с. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	14,2229	38943,51 11678,94	3572,15 1535,18	553890 166108	50807 21835	336975	171028 57993	782912
121	783	235-301-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенетрон Адмикс/ *СП - 8%*	кг	56,8914	1331,00 --	-- --	75722 --	-- --	75722	-- 6058	81780
122	784	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм /14мм/ *СП - 8%*	т	1,3239	335138,00 --	-- --	443689 --	-- --	443689	-- 35495	479184
123	785	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм /10мм/ *СП - 8%*	т	0,01399	349485,00 --	-- --	4889 --	-- --	4889	-- 391	5280
124	786	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм /8мм/ *СП - 8%*	т	0,01198	349485,00 --	-- --	4187 --	-- --	4187	-- 335	4522
125	787	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм /СКОБЫ/ *СП - 8%*	т	0,02277	335138,00 --	-- --	7631 --	-- --	7631	-- 610	8241
126	788	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная в 2 слоя по выровненной поверхности бетона *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	47,62915	928,92 386,69	7,03 3,71	44244 18418	335 177	25491	17293 4923	66460
127	789	235-301-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие гидроизоляционные на цементной основе для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенетрон / *СП - 8%*	кг	47,6291	1331,00 --	-- --	63394 --	-- --	63394	-- 5072	68466
128	790	235-301-0102 РСНБ РК 2015	Смеси сухие на цементной основе для гидроизоляции трещин, швов и стыков бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/ПЕНЕКРИТ/ *СП - 8%*	кг	88	1264,00 --	-- --	111232 --	-- --	111232	-- 8899	120131
129	791	1106-1401-0203 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Рабочие швы и примыкания	м шва	33	403,89	8,08	13328	267	--	12014	27369

			НР - 91%; СП - 8%			395,81	4,26	13062	141		2027		
130	792	261-301-0354 РСНБ РК 2015	Гидропрокладка /Пенебар/	т	0,0275	3273643,00	--	90025	--	90025	--	97227	
			СП - 8%			--	--	--	--		7202		
131	793	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Крепление сеткой рабица	т металлических изделий	0,00226	537093,60	2608,80	1214	6	999	197	1524	
			НР - 93%; СП - 8%			92608,80	1000,62	209	2		113		
132	794	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Столбики из бетона кл. В12,5. Устройство	м3	0,5	28377,11	1270,54	14189	635	9754	3627	19241	
			НР - 91%; СП - 8%			7599,90	370,92	3800	185		1425		
						ПЕРЕКРЫТИЕ							
133	795	1107-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Плиты перекрытий. Установка (ПО-4-1, П21д-8,)	м3 сборных конструкций	1,488	8508,55	2643,36	12661	3934	4825	5461	19572	
			НР - 118%; СП - 8%			2622,62	487,57	3902	726		1450		
134	796	225-202-1104 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2 (П21д-8), объемом до 0,5 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	0,876	110765,00	--	97030	--	97030	--	104792	
			СП - 8%			--	--	--	--		7762		
135	797	225-202-0104 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия железобетонных каналов с отверстиями под люк марки ПО-4-1, размерами 2300 мм х 1500 мм х 200 мм СТ РК 937-92	шт.	1	46121,00	--	46121	--	46121	--	49811	
			СП - 8%			--	--	--	--		3690		
136	798	1108-0101-0301 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная в 2 слоя	м2 поверхности	10,133	606,61	14,06	6147	142	1	5653	12744	
			НР - 93%; СП - 8%			592,48	7,41	6004	75		944		
137	799	235-301-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие гидроизолирующие для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенетрон /	кг	10,133	1331,00	--	13487	--	13487	--	14566	
			СП - 8%			--	--	--	--		1079		
						ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ МОНОЛИТНАЯ Пм1							
138	804	1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. из бетона кл.В20, W6, F100,с/с. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м	м3	0,37	66770,25	2011,92	24705	744	14835	8501	35863	
			НР - 91%; СП - 8%			24663,60	585,04	9126	216		2656		
139	805	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм /10мм/	т	0,02387	346394,00	--	8268	--	8268	--	8929	
			СП - 8%			--	--	--	--		661		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 27		**Тенге**				1765738	87280	1442464	245741	2172399	
								235995	34428	--	160917		
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1765738					
		Материалы		Тенге				476787					
		Всего заработная плата		Тенге					270423				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				822524					
		Местные материалы		Тенге				143151					
			Накладные расходы	Тенге				245741					
			Сметная прибыль	Тенге				160917					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2172396					

			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								151
			Сметная заработная плата	Тенге					270423			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 27	Тенге				2172396				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								151
			Сметная заработная плата	Тенге					270423			

РАЗДЕЛ 46. КАМЕРА № 194

140	1448	1101-0201-0905 РСНБ РК 2015	Грунт оснований.Уплотнение. Камера №194	м2 уплотненной площади основания	26,7456	1042,29	866,84	27877	23185	1080	8633	39431
			НР - 72%; СП - 8%			135,04	313,27	3612	8379		2921	
141	1449	1111-0101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом до 100 мм.									
		РСНБ РК 2015 К=2	Устройство	м2 покрытия	11	6003,67	346,74	66040	3814	53848	9340	81411
			НР - 94%; СП - 8%			761,64	141,67	8378	1558		6030	
142	1450	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка из бетона кл.В7,5, сульфатостойкого. Устройство	м3	1,1	21283,70	1201,15	23412	1322	20162	2090	27543
			НР - 91%; СП - 8%			1752,30	335,95	1928	370		2040	
143	1451	1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Из бетона кл. В20, W6, F100,с/с. Устройство	м3	13,3	38943,51	3572,15	517949	47510	315109	159930	732110
			НР - 91%; СП - 8%			11678,94	1535,18	155330	20418		54230	
144	1452	235-301-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющими свойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенетрон Адмикс/	кг	53,2	1331,00	--	70809	--	70809	--	76474
			СП - 8%			--	--	--	--		5665	
145	1453	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм /14мм/	т	1,24616	335138,00	--	417636	--	417636	--	451047
			СП - 8%			--	--	--	--		33411	
146	1454	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм /10мм/	т	0,01652	349485,00	--	5773	--	5773	--	6235
			СП - 8%			--	--	--	--		462	
147	1455	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм /8мм/	т	0,01663	349485,00	--	5812	--	5812	--	6277
			СП - 8%			--	--	--	--		465	
148	1456	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм /СКОБЫ/	т	0,02268	335138,00	--	7601	--	7601	--	8209
			СП - 8%			--	--	--	--		608	
149	1457	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная в 2 слоя по выровненной поверхности бетона	м2 поверхности	47,4042	928,92	7,03	44035	333	25371	17211	66146
			НР - 93%; СП - 8%			386,69	3,71	18331	176		4900	
150	1458	235-301-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие гидроизоляционные на цементной основе для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенетрон/	кг	47,4042	1331,00	--	63095	--	63095	--	68143
			СП - 8%			--	--	--	--		5048	

151	1459	235-301-0102 РСНБ РК 2015	Смеси сухие на цементной основе для гидроизоляции трещин, швов и стыков бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенекрит из расчета 2200 кг/м3/	кг	88	1264,00	--	111232	--	111232	--	120131
						--	--	--	--		8899	
			СП - 8%									
152	1460	1106-1401-0203 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Рабочие швы и примыкания	м шва	33	403,89	8,08	13328	267	--	12014	27369
						395,81	4,26	13062	141		2027	
			НР - 91%; СП - 8%									
153	1461	261-301-0354 РСНБ РК 2015	Гидропрокладка /Пенебар/	т	0,0275	3273643,00	--	90025	--	90025	--	97227
						--	--	--	--		7202	
			СП - 8%									
154	1462	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Крепление сеткой рабица	т металлических изделий	0,002712	537093,60	2608,80	1457	7	1199	236	1829
						92608,80	1000,62	251	3		135	
			НР - 93%; СП - 8%									
155	1463	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Столбики из бетона кл. В12,5. Устройство	м3	0,33	28377,11	1270,54	9364	419	6437	2394	12698
						7599,90	370,92	2508	122		941	
			НР - 91%; СП - 8%									
			ПЕРЕКРЫТИЕ									
156	1464	1107-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Плиты перекрытий. Установка (ПО-4-1, П18д-8,)	м3 сборных конструкций	1,332	8508,55	2643,36	11333	3521	4319	4888	17519
						2622,62	487,57	3493	649		1298	
			НР - 118%; СП - 8%									
157	1465	225-202-1104 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2 (П 18д-8), объемом до 0,5 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	0,72	110765,00	--	79751	--	79751	--	86131
						--	--	--	--		6380	
			СП - 8%									
158	1466	225-202-0104 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия железобетонных каналов с отверстиями под люк марки ПО-4-1, размерами 2300 мм х 1500 мм х 200 мм СТ РК 937-92	шт.	1	46121,00	--	46121	--	46121	--	49811
						--	--	--	--		3690	
			СП - 8%									
159	1467	1108-0101-0301 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная в 2 слоя	м2 поверхности	9,0606	606,61	14,06	5496	127	1	5055	11395
						592,48	7,41	5368	67		844	
			НР - 93%; СП - 8%									
160	1468	235-301-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие гидроизоляционные на цементной основе для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенетрон /	кг	9,0606	1331,00	--	12060	--	12060	--	13025
						--	--	--	--		965	
			СП - 8%									
			ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ МОНОЛИТНАЯ Пм1									
161	1473	1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. из бетона кл.В20, W6, F100,с/с. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м	м3	0,37	66770,25	2011,92	24705	744	14835	8501	35863
						24663,60	585,04	9126	216		2656	
			НР - 91%; СП - 8%									
162	1474	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм /10мм/	т	0,02387	346394,00	--	8268	--	8268	--	8929
						--	--	--	--		661	
			СП - 8%									
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 46	Тенге				1663179	81249	1360544	230292	2044953
								221387	32099	--	151478	

Стоимость общестроительных работ		Тенге				1663179				
Материалы		Тенге				442362				
Всего заработная плата		Тенге					253486			
Стоимость материалов и конструкций		Тенге				792311				
Местные материалы		Тенге				125872				
	Накладные расходы	Тенге				230292				
	Сметная прибыль	Тенге				151478				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2044949				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								141
	Сметная заработная плата	Тенге					253486			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 46	Тенге				2044949				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								141
	Сметная заработная плата	Тенге					253486			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								14041999
	В ТОМ ЧИСЛЕ									
	- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1563092				
	- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					913284			
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге					303691			
	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						8650518		
	- Перевозка грузов	Тенге				235853				
	- Накладные расходы	Тенге							1639107	
	- Сметная прибыль	Тенге							1040143	

Временные здания и сооружения (1,04 %)									146 037
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,3%)									468 205
Непредвиденные работы и затраты (2 %)									293 125
Итого в текущих ценах 2021 года									14 949 366
Объемы 2021г. 100%									14 949 366
ИТОГО по СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ в ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ									14 949 366
на 2021 год - К=1									14 949 366
Итого НДС 12%									1 793 924
НДС на 2021 год									1 793 924
Итого с НДС									16 743 290
ИТОГО с понижающим коэффициентом К-0,94345212788									15 796 492
Возврат Временные здания и сооружение 15%									21 906
Возврат материалов от временных зданий и сооружений 15% в текущих ценах									21 906
Итого с Возвратом									15 774 587

ГУ «Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства г. Нур-Султан»
БИН 130740015861

Сыздыков Е.А.
Заместитель руководителя

Эксперт технического надзора:
ТОО "Казахстанский Центр Управления Проектами"
БИН 170440008459
Аттестат № KZ77VJE00062249 от 11.02.2021г.

Курманбеков Б.Б.

ТОО "АП-ИМПЭКС"
БИН 030340003189

Мубараков Р.Б.
Директор

Эксперт авторского надзора:
ТОО "Институт Инженерного Проектирования
БИН 920640000250

Утивленов А.А.

Форма 2В

Заказчик: Государственное учреждение «Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства г. Нур-Султан»
БИН 130740015861, г.Нур-Султан, Бейбитшилик, 11 Тел.: 8 (7172) 55 69 45
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "АП-ИМПЭКС"
БИН 030340003189, г.Нур-Султан, ул. Алматы, дом 7, офис 402, БЦ «SEVEN». 8 (7172) 30 27 50
Стройка: "Строительство и реконструкция сетей водопроводов в г. Астане.Реконструкция подающего водовода на НФС г. Астаны от насосной станции 1 подъема (Участок от НС 1-го подъема до ж.м."Железнодоржный")"
Объект: Наружные сети водопровода ВО1 (1 пусковой комплекс. водовод Во-1)
Договор о государственных закупках работ №19/83 от 08 ноября 2019г.

Акт выполненных работ №18/2 (ЛС 2-1)
за август 2022 года

№ п/п	№ п/п по лок. смете	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
					на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
			РАЗДЕЛ 1. Земляные работы, 1 участок										
1	1	1101-0104-0201 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Срезка растительного грунта бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м**	м3 грунта	6210		60,66	60,66	376699	376699	--	104134	519300
			НР - 72%; СП - 8%				--	23,29	--	144631		38467	
2	2	1101-0104-0209 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85	**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**	м3 грунта	6210		43,36	43,36	269266	269265	--	74445	371208
			НР - 72%; СП - 8%				--	16,65	--	103396		27497	
3	5	1101-0101-0356 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3**	м3 грунта	19408,87		227,62	227,62	4417847	4417847	--	532704	5346595
			НР - 72%; СП - 8%				--	38,12	--	739866		396044	
4	6	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	1027,228		2306,92	--	2369733	--	--	1706208	4402016
			НР - 72%; СП - 8%				2306,92	--	2369733	--		326075	
5	7	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 грунта вручную после разработки механизированным способом)**	м3 грунта	618,84		2768,30	--	1713137	--	--	1233459	3182324
			НР - 72%; СП - 8%				2768,30	--	1713137	--		235728	
6	8	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.177 прим. Кзтр=1.2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, сильно налипающего на инструмент грунта**	м3 грунта	131,1		2768,30	--	362925	--	--	261306	674169
			НР - 72%; СП - 8%				2768,30	--	362925	--		49938	

7	9	1101-0205-0302 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 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (Доработка грунта вручную сильно налипающего на инструмент грунта, после разработки механизированным способом)	м3 грунта	91,867	3321,96	--	305179	--	--	219729	566900
			НР - 72%; СП - 8%			3321,96	--	305179	--		41993	
8	10	1101-0102-0320 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта/лишний грунт/	2043,095	214,54	206,98	438317	422880	919	70721	549761
			НР - 72%; СП - 8%			7,11	40,97	14518	83706		40723	
9	11	412-102-0216 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов.(лишний грунт во временный отвал). Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км/20км/	т·км	76412,357	28,00	--	2139546	--		--	2310710
			СП - 8%			--	--	--	--		171164	
10	12	1101-0104-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м	м3	13715,097	37,02	37,02	507733	507733	--	140322	699899
			НР - 72%; СП - 8%			--	14,21	--	194892		51844	
11	13	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	268,903	1095,63	--	294618	--	--	212125	547283
			НР - 72%; СП - 8%			1095,63	--	294618	--		40539	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				13195000	5994424	919	4555153	19170165
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				5060110	1266491	--	1420012	
			Материалы	Тенге				13195000				
			Всего заработная плата	Тенге				919				
			Транспортные расходы	Тенге					6326601			
			Накладные расходы	Тенге				2139546				
			Сметная прибыль	Тенге				4555153				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1420012				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				19170165				
			Сметная заработная плата	Тенге								3899
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					6326601			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				19170165				
			Сметная заработная плата	Тенге								3899
									6326601			
			РАЗДЕЛ 3. ТРУБОПРОВОД ВО1									
12	49	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	1016,4	4330,52	191,76	4401541	194905	2731372	1525776	6401502
			НР - 99%; СП - 8%			1451,46	64,86	1475264	65924		474185	
13	64	1122-0301-0122 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы стальные, диаметр 1600 мм. Укладка /ФУТЛЯР/	км трубопровода	0,12	17970617,07	11000279,69	2156474	1320033	103946	1082374	3497956
			НР - 99%; СП - 8%			6104128,00	3006762,34	732495	360811		259108	
14	65	241-102-0327 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 720 до 1420 мм ГОСТ 10705-80 размерами D 1620х10 мм/ФУТЛЯР/прим/	м	120	240246,00	--	28829520	--	28829520	--	31135882

			СП - 8%				--	--	--	--		2306362	
15	66	1122-0601-0703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы стальные диаметром более 1200 мм. Нанесение весьма усиленной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	м2 трубопровода	607,98	5108,71	1011,28	3105994	614838	2219821	442264	3832119
			НР - 99%; СП - 8%			446,29	288,49	271335	175396		283861	
16	74	1122-0201-0116 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные чугунные напорные раструбные, диаметр 1200 мм. Укладка**	км трубопровода	3,08	6301148,68	2662886,14	19407538	8201689	50181	13528187	35570583
			НР - 99%; СП - 8%			3621970,00	814664,72	11155668	2509167		2634858	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		**Тенге**				57901067	10331465	33934840	16578601	80438042
								13634762	3111298	--	5958374	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				29071547				
		Материалы		Тенге				5105318				
		Всего заработная плата		Тенге					16746060			
			Накладные расходы	Тенге				16578601				
			Сметная прибыль	Тенге				3652012				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				49302160				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9209
			Сметная заработная плата	Тенге					16746060			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				28829520				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				28829520				
			Сметная прибыль	Тенге				2306362				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				31135882				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				80438042				9209
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					16746060			
			Сметная заработная плата	Тенге								
			РАЗДЕЛ 5. ПРОЧИЕ									
17	178	261-201-0619 РСНБ РК 2015	**Лента маркерная,**	м	3080	10,00	--	30800	--	30800	--	33264
			СП - 8%			--	--	--	--	--	2464	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		**Тенге**				30800	--	30800	--	33264
								--	--	--	2464	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				30800				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				30800				
			Сметная прибыль	Тенге				2464				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				33264				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге				33264				99641471
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:		**Тенге**								
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей		Тенге				18694872				
		- Затраты на эксплуатацию машин		Тенге					16325889			
		- в том числе зарплата машинистов		Тенге					4377789			
		- Материалов, изделий и конструкций		Тенге						33966557		
		- Перевозка грузов		Тенге				2139546				
		- Накладные расходы		Тенге							21133754	
		- Сметная прибыль		Тенге							7380850	

Временные здания и сооружения (1,04 %)										1 036 271
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,3%)										3 322 365
Непредвиденные работы и затраты (2 %)										2 080 002
Итого в текущих ценах 2021 года										106 080 110
Объемы 2021г. 100%										106 080 110
ИТОГО по СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ в ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ										106 080 110
на 2021 год - К=1										106 080 110
Итого НДС 12%										12 729 613

НДС на 2021 год									
Итого с НДС									12 729 613
ИТОГО с понижающим коэффициентом К-0,94345212788									118 809 723
Возврат Временные здания и сооружение 15%									112 091 286
Возврат материалов от временных зданий и сооружений 15% в текущих ценах									155 441
Итого с Возвратом									155 441
									111 935 845

ГУ «Управление топливно-энергетического комплекса
и коммунального хозяйства г. Нур-Султан»
БИН 130740015861

Сыздыков Е.А.

Заместитель руководителя

Эксперт технического надзора:
ТОО "Казахстанский Центр Управления Проектами"
БИН 170440008459
Аттестат № KZ.77VUE00062249 от 11.02.2021г.

Курмашбеков Б.Б.

ТОО "АП-ИМПЭКС"
БИН 030340003189

Мубараков Р.Б.

Директор

Эксперт авторского надзора:
ТОО "Институт Инженерного Проектирования"
БИН 920640000250

Утивленов А.А.

Форма 2В

Заказчик: Государственное учреждение «Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства г. Нур-Султан»
БИН 130740015861, г Нур-Султан, Бейбитшилик, 11 Тел.: 8 (7172) 55 69 45
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "АП-ИМПЭКС"
БИН 030340003189, г Нур-Султан, ул. Алматы, дом 7, офис 402, БЦ «SEVEN». 8 (7172) 30 27 50
Стройка: "Строительство и реконструкция сетей водопроводов в г. Астане.Реконструкция подающего водовода на НФС г. Астаны от насосной станции 1 подъема (Участок от НС-1-ого подъема до ж.м."Железнодорожный").Корректировка сметной документации."
Объект: Наружные сети водопровода ВО2
Договор о государственных закупках работ №19/83 от 08 ноября 2019г.

Акт выполненных работ №18/3 (ЛС 2-5)
за август 2022 года

№ п/п	№ п/п по лок. смете	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
					на единицу измерения	по проекту	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	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 3. ТРУБОПРОВОД ВО2										
1	76	Перечень,п1	**Стоимость труб ВЧШГ Д1200 соединение "тайтон"**	м	1773		433814,64	--	769153357	--	769153357	--	830685626
			СП - 8%				--	--	--	--		61532269	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					769153357	--	769153357	--	830685626
			Стоимость сантехнических работ	Тенге					--	--	--	61532269	
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					769153357				
			Сметная прибыль	Тенге					769153357				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					61532269				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					830685626				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									830685626
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							769153357		
			- Сметная прибыль	Тенге								61532269	

Временные здания и сооружения (1,04 %)									8 639 131
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,3%)									27 697 717
Непредвиденные работы и затраты (2 %)									17 340 449
Итого в текущих ценах 2021 года									884 362 923
Объемы 2021г. 100%									884 362 923
ИТОГО по СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ в ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ									884 362 923
на 2021 год - К=1									884 362 923
Итого НДС 12%									106 123 551
НДС на 2021 год									106 123 551
Итого с НДС									990 486 474
ИТОГО с понижающим коэффициентом К-0,94345212788									934 476 571
Возврат Временные здания и сооружение 15%									1 295 870
Возврат материалов от временных зданий и сооружений 15% в текущих ценах									1 295 870

Итого с Возвратом									**933 180 702**

ГУ «Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства г. Нур-Султан»
БИН 130740015861

Сыздыков Е.А.
Заместитель руководителя

Эксперт технического надзора:
ТОО "Казахстанский Центр Управления Проектами"
БИН 170440008459
Аттестат № KZ27VTE00062249 от 11.02.2021г.

Курманбеков Б.Б.

ТОО "АП-ИМПЭКС"
БИН 030340003189

Мубараков Р.Б.
Директор

Эксперт авторского надзора:
ТОО "Институт Инженерного Проектирования"
БИН 920640000250

Утибленов А.А.