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 декабрь 2020 года

Код	Код	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
заказчика	подрядчика	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 (за декабрь) без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ по смете 20__ г.	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
"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")"	**6 549 538 494**	**346 310 788**	**348 905 079**	**348 905 079**	**-**	**38 963 004**	**-**	**38 963 004**	**41 557 295**	**387 868 083**

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

_____ **Кулушев Т.Б**

Подрядчик
Руководитель проекта ТОО "АП-ИМПЭКС"
БИН 030340003189

_____ **Акмагамбетов Ж.К.**

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:
Эксперт авторского надзора ТОО "Институт Инженерного Проектирования"
БИН 920640000250
Лицензия № 13017334 от 30.10.2013

_____ **Максимов М.В.**

АВТОРСКИЙ НАДЗОР
ТОО «Институт инженерного проектирования»

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "Казахстанский Центр Управления Проектами"
БИН 170440008459
Аттестат № KZ17VJE00018030 от 07.06.2016г.

_____ **Тажибаев Н.Д.**

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, Акмолинская область, г.Кокшетау, Есенберлина, 52 тел. 8 (7162) 25 25 04

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: Камеры водовод ВО1 (1 пусковой комплекс. водовод Во-1)
Договор о государственных закупках работ №19/83 от 08 ноября 2019г. (Дополнительные соглашения №1 от 12.11.19 г., №2 от 23.12.19г., №3 от 27.02.20г., №4 от 27.03.20)

Акт выполненных работ №9-1 (ЛС 2-2)
за декабрь 2020 года

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2018 года

№ п/п	№ п/п по док смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1. КАМЕРА № 43, 55										
			ПЕРЕКРЫТИЕ										
1	25	1107-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Плиты перекрытий. Установка (ПО-4-1, П18д-8)**	м3 сборных конструкций	2,184		6814,04	2388,62	14882	5217	5397	5973	22523
			НР - 118%; СП - 8%				1954,26	363,40	4268	794		1668	
2	26	2104-0302-0233 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий каналов и траншей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2 (П18д-8), объемом до 0,5 м3 ГОСТ 13015-2012**	м3	0,96		59885,00	--	57490	--	57490	--	62089
			СП - 8%				--	--	--	--		4599	
3	27	2104-0302-0504 РСНБ РК 2015	**Плита перекрытия железобетонных каналов с отверстиями под люк марки ПО-4-1, размерам в 2300 мм х 1500 мм х 200 мм СТ РК 937-92**	шт.	2		38889,00	--	77778	--	77778	--	84000
			СП - 8%				--	--	--	--		6222	
4	28	1108-0101-0301 РСНБ РК 2015	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная в 2 слоя**	м2 поверхности	13,79		452,70	11,03	6243	152	1	5734	12935
			НР - 93%; СП - 8%				441,59	5,52	6090	76		958	
5	29	2205-0105-0101 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	13,79		1647,00	--	22712	--	22712	--	24529
			СП - 8%				--	--	--	--		1817	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					179104	5369	163378	11707	206076
									10358	870	--	15264	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					179104				
			Материалы	Тенге					5398				
			Всего заработная плата	Тенге						11228			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					22712				
			Местные материалы	Тенге					135268				

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Накладные расходы	Тенге				11707				
			Сметная прибыль	Тенге				15265				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				206076				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
			Сметная заработная плата	Тенге					11228			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				206076				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
			Сметная заработная плата	Тенге					11228			
			РАЗДЕЛ 2. КАМЕРА № 41									
			ПЕРЕКРЫТИЕ									
6	133	1107-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Плиты перекры тий. Установка (ПО-4-1, П21д-8,)** *НР - 118%; СП - 8%*	м3 сборных констр укций	1,488	6814,04 1954,26	2388,62 363,40	10139 2908	3554 541	3677	4069 1137	15345
7	134	2104-0302-0233 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий каналов и т оннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бет она класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2 (П21д-8), объемом до 0,5 м3 ГОСТ 13015-2012** *СП - 8%*	м3	0,876	59885,00 --	-- --	52459 --	-- --	52459	-- 4197	56656
8	135	2104-0302-0504 РСНБ РК 2015	**Плита перекрытия железобетонных ка налов с отверстиями под люк марки ПО-4-1, размерам и 2300 мм х 1500 мм х 200 мм СТ РК 937-92** *СП - 8%*	шт.	1	38889,00 --	-- --	38889 --	-- --	38889	-- 3111	42000
9	136	1108-0101-0301 РСНБ РК 2015	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонт альная в 2 слоя** *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	10,133	452,70 441,59	11,03 5,52	4587 4475	112 56	--	4213 704	9505
10	137	2205-0105-0101 РСНБ РК 2015	**Смеси сухие гидроизолирующи е для поверхности бетонных и железобетонных констр укций ГОСТ 31384-2008/Пенетрон /** *СП - 8%*	кг	10,133	1647,00 --	-- --	16689 --	-- --	16689	-- 1335	18024
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				122764 7383	3666 597	111714 --	8282 10484	141530
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				122764				
		Материалы		Тенге				3678				
		Всего заработная плата		Тенге					7979			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				16689				
		Местные материалы		Тенге				91348				
			Накладные расходы	Тенге				8283				
			Сметная прибыль	Тенге				10484				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				141530				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
			Сметная заработная плата	Тенге					7979			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				141530				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
			Сметная заработная плата	Тенге					7979			
			РАЗДЕЛ 3. КАМЕРА №45									
			ПЕРЕКРЫТИЕ									
11	164	1107-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Плиты перек рытий. Установка (ПО-4-1, П21д-8,)**	м3 сборных конс трукций	1,488	6814,04	2388,62	10139	3554	3677	4069	15345

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 118%; СП - 8%			1954,26	363,40	2908	541		1137	
12	165	2104-0302-0233 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий каналов и т оннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бет она класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2 (П21д-8), объемом до 0,5 м3 ГОСТ 13015-2012**	м3	0,876	59885,00	--	52459	--	52459	--	56656
			СП - 8%			--	--	--	--		4197	
13	166	2104-0302-0504 РСНБ РК 2015	**Плита перекрытия железобетонных ка налов с отверстиями под люк марки ПО-4-1, размерам и 2300 мм х 1500 мм х 200 мм СТ РК 937-92**	шт.	1	38889,00	--	38889	--	38889	--	42000
			СП - 8%			--	--	--	--		3111	
14	167	1108-0101-0301 РСНБ РК 2015	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонт альная в 2 слоя**	м2 поверхности	9,8081	452,70	11,03	4440	108	1	4078	9200
			НР - 93%; СП - 8%			441,59	5,52	4331	54		681	
15	168	2205-0105-0101 РСНБ РК 2015	**Смеси сухие гидроизоляционн ые на цементной основе для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенетр он /**	кг	9,8081	1647,00	--	16154	--	16154	--	17446
			СП - 8%			--	--	--	--		1292	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				122082	3662	111180	8147	140647
								7239	595	--	10418	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				122082				
		Материалы		Тенге				3678				
		Всего заработная плата		Тенге					7834			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				16154				
		Местные материалы		Тенге				91348				
			Накладные расходы	Тенге				8148				
			Сметная прибыль	Тенге				10418				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				140648				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
			Сметная заработная плата	Тенге					7834			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				140648				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
			Сметная заработная плата	Тенге					7834			
			РАЗДЕЛ 4. КАМЕРА № 51									
16	259	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	**Покрытия щебеночные с пропиткой б итумом до 100 мм. Устройство**	м2 покрытия	19,7	4193,18	282,62	82606	5568	65857	12465	102677
			НР - 94%; СП - 8%			567,55	105,59	11181	2080		7606	
17	260	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка из бетона кл.В7,5, сульфатостойкого. Устройство**	м3	1,97	20049,36	1097,63	39497	2162	34763	2789	45669
			НР - 91%; СП - 8%			1305,45	250,38	2572	493		3383	
18	261	1106-1301-0104 РСНБ РК 2015	**Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Из бетона кл. В20, W6, F100, с/с. Устройство**	м3	19,36	32066,22	3069,53	620802	59426	392869	173498	857844
			НР - 91%; СП - 8%			8703,87	1144,11	168507	22150		63544	
19	262	2205-0105-0101 РСНБ РК 2015	**Смеси сухие проникающие на цеме нтной основе с гидроизолирующими и уплотняющими св ойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенетрон Адмикс/**	кг	77	1647,00	--	126819	--	126819	--	136965
			СП - 8%			--	--	--	--		10146	

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	263	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная период ического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм /14мм/	т	1,908	190925,00	--	364285	--	364285	--	393428
			СП - 8%			--	--	--	--		29143	
21	264	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горяч екатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм /10мм/	т	0,03	200578,00	--	6017	--	6017	--	6499
			СП - 8%			--	--	--	--		481	
22	265	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арм атурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) ди аметром от 6 до 12 мм /8мм/	т	0,02156	200578,00	--	4324	--	4324	--	4670
			СП - 8%			--	--	--	--		346	
23	266	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III(А400) диаметром от 14 до 32 мм /СКОБЫ/	т	0,02268	190925,00	--	4330	--	4330	--	4677
			СП - 8%			--	--	--	--		346	
24	267	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Столб нки из бетона кл. В12,5. Устройство	м3	0,84	25790,60	1151,91	21664	968	15938	4541	28302
			НР - 91%; СП - 8%			5664,40	276,44	4758	232		2096	
25	268	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены , фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная в 2 слоя по выровненной поверхности бетона	м2 поверх ности	54,07	293,84	5,52	15888	298	--	14637	32967
			НР - 93%; СП - 8%			288,32	2,76	15589	149		2442	
26	269	2205-0105-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющим и свойствами для поверхности бетонных и железобето нных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенетрон /	кг	54,07	1647,00	--	89053	--	89053	--	96178
			СП - 8%			--	--	--	--		7124	
27	270	2205-0105-0102 РСНБ РК 2015	Смеси сухие на цементной о снове для гидроизоляции трещин, швов и стыков бето нных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/ ПЕНЕКРИТ/	кг	88	1352,00	--	118976	--	118976	--	128494
			СП - 8%			--	--	--	--		9518	
28	271	1106-1401-0203 РСНБ РК 2015	Сооружения е мкостные. Рабочие швы и примыкания	м шва	40,6	301,46	6,34	12239	258	--	11021	25121
			НР - 91%; СП - 8%			295,12	3,18	11982	129		1861	
29	272	2113-0801-0101 РСНБ РК 2015	Гидропрокладка /П енебар/	т	0,0338333	3305025,00	--	111820	--	111820	--	120765
			СП - 8%			--	--	--	--		8946	
30	273	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Крепление сеткой рабица	т мет аллических изделий	0,00362	321702,32	2243,72	1165	8	907	235	1511
			НР - 93%; СП - 8%			69033,60	745,74	250	3		112	
					ПЕРЕКРЫТИЕ							
31	274	1107-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Плиты перекрытий. Установка (ПО-3-1,П21-8,П15д-8,П21д-8)	м3 сборных конструкций	2,32	6814,04	2388,62	15809	5542	5733	6345	23926
			НР - 118%; СП - 8%			1954,26	363,40	4534	843		1772	
32	275	2104-0302-0233 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий канал ов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжело го бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 т с/м2 (П15д-8,П21д-8), объемом до 0,5 м3 ГОСТ 13015 -2012	м3	0,784	59885,00	--	46950	--	46950	--	50706

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			--	--	--	--		3756	
33	276	2104-0302-0235 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тон нелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетон а класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, об ъемом более 1,0 м3 до 2,0 м3 СТ РК 937-92	м3/П21-8/	1,176	55312,00	--	65047	--	65047	--	70251
			СП - 8%			--	--	--	--		5204	
34	277	2104-0302-0503 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия железобетонных ка налов с отверстиями под люк марки ПО3, размерами 1750 мм х 1500 мм х 160 мм СТ РК 937-92	шт.	1	23747,00	--	23747	--	23747	--	25647
			СП - 8%			--	--	--	--		1900	
35	278	1108-0101-0301 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонта льная в 2 слоя	м2 поверхности	17,211	452,70	11,03	7791	190	1	7157	16144
			НР - 93%; СП - 8%			441,59	5,52	7600	95		1196	
36	279	2205-0105-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющим и свойствами для поверхности бетонных и железобето иных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенетрон /	кг	17,211	1647,00	--	28347	--	28347	--	30614
			СП - 8%			--	--	--	--		2268	
					БАЛКА Б-1							
37	280	1106-0701-0102 РСНБ РК 2015	Балки для пере крытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм из бетона кл.В20, W6, F100 Устройство на высоте о т опорной площадки до 6 м	м3	0,28	50406,45	6186,05	14114	1732	7628	4666	20282
			НР - 91%; СП - 8%			16977,60	1333,34	4754	373		1502	
38	281	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячека таная периодического профиля класса А-III (А400) д наметром от 6 до 12 мм /12мм/	т	0,00708	194900,00	--	1380	--	1380	--	1490
			СП - 8%			--	--	--	--		110	
39	282	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячека таная периодического профиля класса А-III (А400) д наметром от 14 до 32 мм /14мм/	т	0,00964	190925,00	--	1841	--	1841	--	1988
			СП - 8%			--	--	--	--		147	
40	283	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячек атаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм /8мм/	т	0,01104	200578,00	--	2214	--	2214	--	2392
			СП - 8%			--	--	--	--		177	
41	284	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные ве сом до 4 кг.П1 и П2/ Установка	т	0,01308	416007,38	1291,38	5441	17	2137	2998	9114
			НР - 91%; СП - 8%			251262,00	585,96	3287	8		675	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1832166	76168	1520983	240352	2238321
								235013	26556	--	165801	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1832166				
		Материалы		Тенге				525835				
		Всего заработная плата		Тенге					261569			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				859406				
		Местные материалы		Тенге				135744				
			Накладные расходы	Тенге				240351				
			Сметная прибыль	Тенге				165801				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2238318				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								196
			Сметная заработная плата	Тенге					261569			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				2238318				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								196

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Сметная заработная плата	Тенге					261569			
			РАЗДЕЛ 5. КАМЕРА №57									
			ПЕРЕКРЫТИЕ									
42	349	1107-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Плиты перек рытий. Установка (ПО-4-1, П21д-8.)**	м3 сборных конс трукций	1,488	6814,04	2388,62	10139	3554	3677	4069	15345
			НР - 118%; СП - 8%			1954,26	363,40	2908	541		1137	
43	350	2104-0302-0233 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий каналов и т оннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бет она класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2 (П21д-8), объемом до 0,5 м3 ГОСТ 13015-2012**	м3	0,876	59885,00	--	52459	--	52459	--	56656
			СП - 8%			--	--	--	--		4197	
44	351	2104-0302-0504 РСНБ РК 2015	**Плита перекрытия железобетонных ка налов с отверстиями под люк марки ПО-4-1, размерам и 2300 мм х 1500 мм х 200 мм СТ РК 937-92**	шт.	1	38889,00	--	38889	--	38889	--	42000
			СП - 8%			--	--	--	--		3111	
45	352	1108-0101-0301 РСНБ РК 2015	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонт альная в 2 слоя**	м2 поверхности	9,8081	452,70	11,03	4440	108	1	4078	9200
			НР - 93%; СП - 8%			441,59	5,52	4331	54		681	
46	353	2205-0105-0101 РСНБ РК 2015	**Смеси сухие гидроизоляционн ые на цементной основе для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенетр он /**	кг	9,8081	1647,00	--	16154	--	16154	--	17446
			СП - 8%			--	--	--	--		1292	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				122082	3662	111180	8147	140647
								7239	595	--	10418	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				122082				
			Материалы	Тенге				3678				
			Всего заработная плата	Тенге					7834			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				16154				
			Местные материалы	Тенге				91348				
			Накладные расходы	Тенге				8148				
			Сметная прибыль	Тенге				10418				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				140648				6
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					7834			
			Сметная заработная плата	Тенге				140648				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге								6
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					7834			
			Сметная заработная плата	Тенге								
			РАЗДЕЛ 6. КАМЕРА №59									
			ЕРЕКРЫТИЕ									
47	381	1107-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Плиты перекры тий. Установка (ПО-4-1, П21д-8.)**	м3 сборных констр укций	1,488	6814,04	2388,62	10139	3554	3677	4069	15345
			НР - 118%; СП - 8%			1954,26	363,40	2908	541		1137	
48	382	2104-0302-0233 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий каналов и т оннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бет она класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2 (П21д-8), объемом до 0,5 м3 ГОСТ 13015-2012**	м3	0,876	59885,00	--	52459	--	52459	--	56656
			СП - 8%			--	--	--	--		4197	

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	383	2104-0302-0504 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия железобетонных ка налов с отверстиями под люк марки ПО-4-1, размерам и 2300 мм х 1500 мм х 200 мм СТ РК 937-92 *СП - 8%*	шт.	1	38889,00 --	-- --	38889 --	-- --	38889	-- 3111	42000
50	384	1108-0101-0301 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонт альная в 2 слоя *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	10,133	452,70 441,59	11,03 5,52	4587 4475	112 56	--	4213 704	9505
51	385	2205-0105-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие гидроизолирующи е для поверхности бетонных и железобетонных констр укций ГОСТ 31384-2008/Пенетрон / *СП - 8%*	кг	10,133	1647,00 --	-- --	16689 --	-- --	16689	-- 1335	18024
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				122764 7383	3666 597	111714 --	8282 10484	141530
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				122764				
			Материалы	Тенге				3678				
			Всего заработная плата	Тенге					7979			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				16689				
			Местные материалы	Тенге				91348				
			Накладные расходы	Тенге				8283				
			Сметная прибыль	Тенге				10484				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				141530				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					7979			6
			Сметная заработная плата	Тенге				141530				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге								
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					7979			6
			Сметная заработная плата	Тенге								
			РАЗДЕЛ 7. КАМЕРА № 61									
			ПЕРЕКРЫТИЕ									
52	413	1107-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Плиты перекр ытий. Установка (ПО-4-1, П18д-8) *НР - 118%; СП - 8%*	м3 сборных констр укций	1,092	6814,04 1954,26	2388,62 363,40	7441 2134	2608 397	2699	2986 834	11262
53	414	2104-0302-0233 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и то нелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бето на класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2 (П18д-8), объемом до 0,5 м3 ГОСТ 13015-2012 *СП - 8%*	м3	0,48	59885,00 --	-- --	28745 --	-- --	28745	-- 2300	31044
54	415	2104-0302-0504 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия железобетонных ка налов с отверстиями под люк марки ПО-4-1, размерам и 2300 мм х 1500 мм х 200 мм СТ РК 937-92 *СП - 8%*	шт.	1	38889,00 --	-- --	38889 --	-- --	38889	-- 3111	42000
55	416	1108-0101-0301 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтал ьная в 2 слоя *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	6,895	452,70 441,59	11,03 5,52	3121 3045	76 38	--	2867 479	6467
56	417	2205-0105-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющим и свойствами для поверхности бетонных и железобето нных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенетрон / *СП - 8%*	кг	6,895	1647,00 --	-- --	11356 --	-- --	11356	-- 908	12265
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				89552	2684	81689	5853	103038

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
								5179	435	–	7632	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				89552				
			Материалы	Тенге				2699				
			Всего заработная плата	Тенге					5614			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				11356				
			Местные материалы	Тенге				67634				
			Накладные расходы	Тенге				5854				
			Сметная прибыль	Тенге				7632				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				103038				5
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					5614			
			Сметная заработная плата	Тенге				103038				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге								5
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					5614			
			Сметная заработная плата	Тенге								
			РАЗДЕЛ 8. КАМЕРА № 45/1 (73)									
57	397	1101-0201-0905 РСНБ РК 2015	Грунт оснований просадочн ый.Уплотнение.Камеры №73 *НР - 72%; СП - 8%*	м2 уплотненной площ ади основания	22,88	894,11 100,57	755,39 233,48	20457 2301	17283 5342	873	5503 207	28037
58	398	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой б итумом до 100 мм. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 покрытия	9	4193,18 567,55	282,62 105,59	37739 5108	2544 950	30087	5695 3475	46908
59	399	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка и з бетона кл.В7,5, сульфатостойкого. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,9	20049,36 1305,45	1097,63 250,38	18044 1175	988 225	15881	1274 1545	20864
60	400	1106-1301-0104 РСНБ РК 2015	Стены и пло ские днища прямоугольных сооружений при толщине бо лее 150 мм. Из бетона кл. В20, W6, F100,с/с. Устро йство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	11,6	32066,22 8703,87	3069,53 1144,11	371968 100965	35607 13272	235396	103955 38074	513997
61	401	2205-0105-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие проникающие на цеме нтной основе с гидроизолирующими и уплотняющими св ойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенетрон Адмикс/ *СП - 8%*	кг	46,4	1647,00 –	– –	76421 –	– –	76421	– 6114	82534
62	402	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодичес кого профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 д о 32 мм /14мм/ *СП - 8%*	т	1,13074	190925,00 –	– –	215887 –	– –	215887	– 17271	233157
63	403	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячека таная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм /10мм/ *СП - 8%*	т	0,00885	200578,00 –	– –	1775 –	– –	1775	– 142	1917
64	404	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячек атаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм /8мм/ *СП - 8%*	т	0,01523	200578,00 –	– –	3055 –	– –	3055	– 244	3299
65	405	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горяч екатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм /СКОБЫ/ *СП - 8%*	т	0,0252	190925,00 –	– –	4811 –	– –	4811	– 385	5196

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	406	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фун даменты. Гидроизоляция боковая обмазочная ПЕНЕТРОН ОМ в 2 слоя по выровненной поверхности бетона	м2 поверхности	37,8511499	293,84	5,52	11122	209	--	10247	23078
			НР - 93%; СП - 8%			288,32	2,76	10913	105		1709	
67	407	2205-0105-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющим и свойствами для поверхности бетонных и железобето нных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенетрон /	кг	37,8511499	1647,00	--	62341	--	62341	--	67328
			СП - 8%			--	--	--	--		4987	
68	408	2205-0105-0102 РСНБ РК 2015	Смеси сухие на цементной основе для гидроизоляции трещин, швов и стыков бет онных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 /ПЕНЕКРИТ/	кг	77	1352,00	--	104104	--	104104	--	112432
			СП - 8%			--	--	--	--		8328	
69	409	1106-1401-0203 РСНБ РК 2015	Сооружения емк остные. Рабочие швы и примыкания	м шва	29	301,46	6,34	8742	184	--	7872	17944
			НР - 91%; СП - 8%			295,12	3,18	8558	92		1329	
70	410	2113-0801-0101 РСНБ РК 2015	Гидропрокладка /Пен ебар/	т	0,0241667	3305025,00	--	79872	--	79872	--	86261
			СП - 8%			--	--	--	--		6390	
71	411	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Крепление сеткой рабица	т мет аллических изделий	0,00226	321702,32	2243,72	727	5	566	147	944
			НР - 93%; СП - 8%			69033,60	745,74	156	2		70	
72	412	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Столбики из бе тона кл. В12,5. Устройство	м3	0,2	25790,60	1151,91	5158	230	3795	1081	6739
			НР - 91%; СП - 8%			5664,40	276,44	1133	55		499	
					ПЕРЕКРЫТИЕ							
73	413	1107-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Плиты перекр ытий. Установка (ПО-4-1, П18д-8)	м3 сборных констр укций	1,092	6814,04	2388,62	7441	2608	2699	2986	11262
			НР - 118%; СП - 8%			1954,26	363,40	2134	397		834	
74	414	2104-0302-0233 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и то ннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бето на класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2 (П18д-8), объемом до 0,5 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	0,48	59885,00	--	28745	--	28745	--	31044
			СП - 8%			--	--	--	--		2300	
75	415	2104-0302-0504 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия железобетонных ка налов с отверстиями под люк марки ПО-4-1, размерам и 2300 мм х 1500 мм х 200 мм СТ РК 937-92	шт.	1	38889,00	--	38889	--	38889	--	42000
			СП - 8%			--	--	--	--		3111	
76	416	1108-0101-0301 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтал ьная в 2 слоя	м2 поверхности	6,895	452,70	11,03	3121	76	--	2867	6467
			НР - 93%; СП - 8%			441,59	5,52	3045	38		479	
77	417	2205-0105-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющим и свойствами для поверхности бетонных и железобето нных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенетрон /	кг	6,895	1647,00	--	11356	--	11356	--	12265
			СП - 8%			--	--	--	--		908	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				1152690	94301	918299	152633	1409748
								140090	31162	--	104424	

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1152690				
		Материалы		Тенге				291044				
		Всего заработная плата		Тенге					171253			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				559621				
		Местные материалы		Тенге				67634				
			Накладные расходы	Тенге				152633				
			Сметная прибыль	Тенге				104426				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1409749				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								127
			Сметная заработная плата	Тенге					171253			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге				1409749				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								127
			Сметная заработная плата	Тенге					171253			
		РАЗДЕЛ 9. КАМЕРА №63										
		ПЕРЕКРЫТИЕ										
78	450	1107-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Плиты перекр ытий. Установка (ПО-4-1, П18д-8,)	м3 сборных конст рукций	1,332	6814,04	2388,62	9076	3182	3291	3643	13737
			НР - 118%; СП - 8%			1954,26	363,40	2603	484		1018	
79	451	2104-0302-0233 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и то нелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бето на класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2 (П18д-8), объемом до 0,5 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	0,72	59885,00	--	43117	--	43117	--	46567
			СП - 8%			--	--	--	--		3449	
80	452	2104-0302-0504 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия железобетонных ка налов с отверстиями под люк марки ПО-4-1, размерам и 2300 мм х 1500 мм х 200 мм СТ РК 937-92	шт.	1	38889,00	--	38889	--	38889	--	42000
			СП - 8%			--	--	--	--		3111	
81	453	1108-0101-0301 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонт альная в 2 слоя	м2 поверхности	9,0606	452,70	11,03	4102	100	1	3768	8499
			НР - 93%; СП - 8%			441,59	5,52	4001	50		630	
82	454	2205-0105-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие гидроизоляцион ные на цементной основе для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенет рон /	кг	9,0606	1647,00	--	14923	--	14923	--	16117
			СП - 8%			--	--	--	--		1194	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		**Тенге**				110107	3282	100221	7411	126920
						6604	534	--	9402			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				110107				
		Материалы		Тенге				3292				
		Всего заработная плата		Тенге					7138			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				14923				
		Местные материалы		Тенге				82006				
			Накладные расходы	Тенге				7410				
			Сметная прибыль	Тенге				9401				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				126919				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
			Сметная заработная плата	Тенге					7138			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		Тенге				126919				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
			Сметная заработная плата	Тенге					7138			
		РАЗДЕЛ 10. КАМЕРА №65										

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ПЕРЕКРЫТИЕ									
83	482	1107-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Плиты перекр ытий. Установка (ПО-4-1, П18д-8,)	м3 сборных конст рукций	1,332	6814,04	2388,62	9076	3182	3291	3643	13737
			НР - 118%; СП - 8%			1954,26	363,40	2603	484		1018	
84	483	2104-0302-0233 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и то ннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бето на класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2 (П 18д-8), объемом до 0,5 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	0,72	59885,00	--	43117	--	43117	--	46567
			СП - 8%			--	--	--	--		3449	
85	484	2104-0302-0504 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия железобетонных ка налов с отверстиями под люк марки ПО-4-1, размерам и 2300 мм х 1500 мм х 200 мм СТ РК 937-92	шт.	1	38889,00	--	38889	--	38889	--	42000
			СП - 8%			--	--	--	--		3111	
86	485	1108-0101-0301 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонт альная в 2 слоя	м2 поверхности	9,0606	452,70	11,03	4102	100	1	3768	8499
			НР - 93%; СП - 8%			441,59	5,52	4001	50		630	
87	486	2205-0105-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие гидроизоляционн ые на цементной основе для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенетр он /	кг	9,0606	1647,00	--	14923	--	14923	--	16117
			СП - 8%			--	--	--	--		1194	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				110107	3282	100221	7411	126920
								6604	534	--	9402	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				110107				
		Материалы		Тенге				3292				
		Всего заработная плата		Тенге					7138			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				14923				
		Местные материалы		Тенге				82006				
			Накладные расходы	Тенге				7410				
			Сметная прибыль	Тенге				9401				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				126919				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
			Сметная заработная плата	Тенге					7138			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				126919				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
			Сметная заработная плата	Тенге					7138			
			РАЗДЕЛ 11. КАМЕРА № 67									
			ПЕРЕКРЫТИЕ									
88	514	1107-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Плит ы перекрытий. Установка (ПО-3-1,П21-8, П15д-8-2шт)	м3 сборных конструкций	1,864	6814,04	2388,62	12701	4452	4606	5098	19223
			НР - 118%; СП - 8%			1954,26	363,40	3643	677		1424	
89	515	2104-0302-0233 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и т оннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бет она класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2 (П15д-8), объемом до 0,5 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	0,328	59885,00	--	19642	--	19642	--	21214
			СП - 8%			--	--	--	--		1571	

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90	516	2104-0302-0235 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тон нелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетон а класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, об ъемом более 1,0 м3 до 2,0 м3 СТ РК 937-92 *СП - 8%*	м3/П21-8 /	1,176	55312,00 --	-- --	65047 --	-- --	65047	-- 5204	70251
91	517	2104-0302-0503 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия железобетонных ка налов с отверстиями под люк марки ПО3, размерами 1750 мм х 1500 мм х 160 мм СТ РК 937-92 *СП - 8%*	шт.	1	23747,00 --	-- --	23747 --	-- --	23747	-- 1900	25647
92	518	1108-0101-0301 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтал ьная в 2 слоя *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	12,655	452,70 441,59	11,03 5,52	5729 5588	140 70	1	5262 879	11870
93	519	2205-0105-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющим и свойствами для поверхности бетонных и железобето нных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенетрон / *СП - 8%*	кг	12,655	1647,00 --	-- --	20843 --	-- --	20843	-- 1667	22510
					БАЛКА Б-1							
94	520	1106-0701-0102 РСНБ РК 2015	Балки для пере крытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм из бетона кл.В20, W6, F100 Устройство на высоте о т опорной площадки до 6 м *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,21	50406,45 16977,60	6186,05 1333,34	10585 3565	1299 280	5721	3499 1127	15211
95	521	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекат аная периодического профиля класса А-III (А400) ди аметром от 6 до 12 мм /12мм/ *СП - 8%*	т	0,0055	194900,00 --	-- --	1072 --	-- --	1072	-- 86	1158
96	522	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекат аная периодического профиля класса А-III (А400) ди аметром от 14 до 32 мм /14мм/ *СП - 8%*	т	0,0075	190925,00 --	-- --	1432 --	-- --	1432	-- 115	1546
97	523	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячека таная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм /8мм/ *СП - 8%*	т	0,00828	200578,00 --	-- --	1661 --	-- --	1661	-- 133	1794
98	524	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг./П1 и П2/ Установка *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,01308	416007,38 251262,00	1291,38 585,96	5441 3287	17 8	2137	2998 675	9114
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**				167901 16083	5908 1035	145909 --	16857 14781	199538
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				167901				
		Материалы		Тенге				12466				
		Всего заработная плата		Тенге					17118			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				25007				
		Местные материалы		Тенге				108436				
			Накладные расходы	Тенге				16857				
			Сметная прибыль	Тенге				14781				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				199538				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14
			Сметная заработная плата	Тенге					17118			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				199538				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14
			Сметная заработная плата	Тенге					17118			

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 12. КАМЕРА № 69									
			ПЕРЕКРЫТИЕ									
99	556	1107-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Плиты перекр ытий. Установка (ПО-4-1, П18д-8)	м3 сборных констр укций	1,092	6814,04	2388,62	7441	2608	2699	2986	11262
			НР - 118%; СП - 8%			1954,26	363,40	2134	397		834	
100	557	2104-0302-0233 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и то инелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бето на класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2 (П 18д-8), объемом до 0,5 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	0,48	59885,00	--	28745	--	28745	--	31044
			СП - 8%			--	--	--	--		2300	
101	558	2104-0302-0504 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия железобетонных ка налов с отверстиями под люк марки ПО-4-1, размерам и 2300 мм х 1500 мм х 200 мм СТ РК 937-92	шт.	1	38889,00	--	38889	--	38889	--	42000
			СП - 8%			--	--	--	--		3111	
102	559	1108-0101-0301 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная в 2 слоя	м2 поверхности	6,895	452,70	11,03	3121	76	--	2867	6467
			НР - 93%; СП - 8%			441,59	5,52	3045	38		479	
103	560	2205-0105-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие проникающие на цементной основе с гидроизолирующими и уплотняющим и свойствами для поверхности бетонных и железобето ных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенетрон /	кг	6,895	1647,00	--	11356	--	11356	--	12265
			СП - 8%			--	--	--	--		908	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**				89552	2684	81689	5853	103038
								5179	435	--	7632	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				89552				
		Материалы		Тенге				2699				
		Всего заработная плата		Тенге					5614			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				11356				
		Местные материалы		Тенге				67634				
			Накладные расходы	Тенге				5854				
			Сметная прибыль	Тенге				7632				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				103038				5
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					5614			
			Сметная заработная плата	Тенге				103038				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге								5
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					5614			
			Сметная заработная плата	Тенге								
			РАЗДЕЛ 13. КАМЕРА № 71									
104	572	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой бит умом до 100 мм. Устройство	м2 покрытия	23	4193,18	282,62	96443	6500	76889	14553	119876
			НР - 94%; СП - 8%			567,55	105,59	13054	2429		8880	
105	573	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка из б етона кл.В7,5, сульфатостойкого. Устройство	м3	2,3	20049,36	1097,63	46114	2525	40586	3256	53319
			НР - 91%; СП - 8%			1305,45	250,38	3003	576		3950	
106	574	1106-1301-0104 РСНБ РК 2015	Стены и пло ские днища прямоугольных сооружений при толщине бо лее 150 мм. Из бетона кл. В20, W6, F100,с/с. Устро йство	м3	21,3	32066,22	3069,53	683010	65381	432237	190883	943805
			НР - 91%; СП - 8%			8703,87	1144,11	185392	24369		69912	

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
107	575	2205-0105-0101 РСНБ РК 2015	**Смеси сухие проникающие на цеме итной основе с гидроизолирующими и уплотняющими св ойствами для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенетрон Адмикс/**	кг	85,2	1647,00	--	140324	--	140324	--	151550
			СП - 8%			--	--	--	--		11226	
108	576	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная п ериодического профиля класса А-III (А400) диаметро м от 14 до 32 мм /14мм/**	т	2,10378	190925,00	--	401664	--	401664	--	433797
			СП - 8%			--	--	--	--		32133	
109	577	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячек атаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм /10мм/**	т	0,03363	200578,00	--	6745	--	6745	--	7285
			СП - 8%			--	--	--	--		540	
110	578	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячек атаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм /8мм/**	т	0,02341	200578,00	--	4696	--	4696	--	5071
			СП - 8%			--	--	--	--		376	
111	579	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горяче катаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм /СКОБЫ/**	т	0,02268	190925,00	--	4330	--	4330	--	4677
			СП - 8%			--	--	--	--		346	
112	580	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная в 2 слоя по выровненной поверхности бе тона**	м2 поверхности	60,0380034	293,84	5,52	17641	331	--	16253	36606
			НР - 93%; СП - 8%			288,32	2,76	17310	166		2712	
113	581	2205-0105-0101 РСНБ РК 2015	**Смеси сухие гидроизоляционн ые на цементной основе для поверхности бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008/Пенетр он /**	кг	60,0380034	1647,00	--	98883	--	98883	--	106793
			СП - 8%			--	--	--	--		7911	
114	582	2205-0105-0102 РСНБ РК 2015	**Смеси сухие на цементной основе для гидроизоляции трещин, швов и стыков бет онных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 /ПЕНЕКРИТ/**	кг	99	1352,00	--	133848	--	133848	--	144556
			СП - 8%			--	--	--	--		10708	
115	583	1106-1401-0203 РСНБ РК 2015	**Сооружения е мкостные. Рабочие швы и примыкания**	м шва	47,3	301,46	6,34	14259	300	--	12840	29267
			НР - 91%; СП - 8%			295,12	3,18	13959	150		2168	
116	584	2113-0801-0101 РСНБ РК 2015	**Гидропрокладка /П енебар/**	т	0,0394167	3305025,00	--	130273	--	130273	--	140695
			СП - 8%			--	--	--	--		10422	
117	585	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	**Крепление сеткой рабица**	т ме таллических изделий	0,004068	321702,32	2243,72	1309	9	1019	264	1698
			НР - 93%; СП - 8%			69033,60	745,74	281	3		126	
118	586	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	**Столбики из б етона кл. В12,5. Устройство**	м3	0,97	25790,60	1151,91	25017	1117	18406	5244	32682
			НР - 91%; СП - 8%			5664,40	276,44	5494	268		2421	
					ПЕРЕКРЫТИЕ							
119	587	1107-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Плиты п ерекрытий. Установка (ПО-4-1, П21д-8,П21)**	м3 сборн ых конструкций	2,956	6814,04	2388,62	20142	7061	7304	8084	30485
			НР - 118%; СП - 8%			1954,26	363,40	5777	1074		2258	

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
120	588	2104-0302-0233 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и т оннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бет она класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2 (П21д-8), объемом до 0,5 м3 ГОСТ 13015-2012	м3	1,168	59885,00	--	69946	--	69946	--	75541
			СП - 8%			--	--	--	--		5596	
121	589	2104-0302-0504 РСНБ РК 2015	Плита перекрытии железобетонных ка налов с отверстиями под люк марки ПО-4-1, размерам и 2300 мм х 1500 мм х 200 мм СТ РК 937-92	шт.	1	38889,00	--	38889	--	38889	--	42000
			СП - 8%			--	--	--	--		3111	
122	590	2104-0302-0235 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	м3	1,176	55312,00	--	65047	--	65047	--	70251
			СП - 8%			--	--	--	--		5204	
					БАЛКА							
123	591	1106-0701-0102 РСНБ РК 2015	Балки для пере крытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм из бетона кл.В20, W6, F100 Устройство на высоте о т опорной площадки до 6 м	м3	0,28	50406,45	6186,05	14114	1732	7628	4666	20282
			НР - 91%; СП - 8%			16977,60	1333,34	4754	373		1502	
124	592	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячека таная периодического профиля класса А-III (А400) д аметром от 6 до 12 мм /12мм/	т	0,00706	194900,00	--	1376	--	1376	--	1486
			СП - 8%			--	--	--	--		110	
125	593	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекат аная периодического профиля класса А-III (А400) ди аметром от 14 до 32 мм /14мм/	т	0,0096	190925,00	--	1833	--	1833	--	1980
			СП - 8%			--	--	--	--		147	
126	594	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячек атаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм /8мм/	т	0,01104	200578,00	--	2214	--	2214	--	2392
			СП - 8%			--	--	--	--		177	
127	595	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные ве сом до 4 кг./П1 и П2/ Установка	т	0,01308	416007,38	1291,38	5441	17	2137	2998	9114
			НР - 91%; СП - 8%			251262,00	585,96	3287	8		675	
128	596	1108-0101-0301 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонт альная в 2 слоя	м2 поверхности	19,6057	452,70	11,03	8875	216	1	8152	18390
			НР - 93%; СП - 8%			441,59	5,52	8658	108		1362	
129	597	2205-0105-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие гидроизолирующи е для поверхности бетонных и железобетонных констр укций ГОСТ 31384-2008/Пенетрон /	кг	19,6057	1647,00	--	32291	--	32291	--	34874
			СП - 8%			--	--	--	--		2583	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				2064725	85190	1718566	267193	2518472
								260968	29525	--	186556	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				2064725				
		Материалы		Тенге				586209				
		Всего заработная плата		Тенге					290493			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				958477				
		Местные материалы		Тенге				173882				
			Накладные расходы	Тенге				267193				
			Сметная прибыль	Тенге				186553				

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2518472				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								218
			Сметная заработная плата	Тенге					290493			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				2518472				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								218
			Сметная заработная плата	Тенге					290493			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								7596425
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				715322				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					293525			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					93469			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						5276743		
			- Накладные расходы	Тенге							748128	
			- Сметная прибыль	Тенге							562698	

Временные здания и сооружения (1,04 %)	**79 003**
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,465 %)	**265 954**
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**158 828**
Итого в текущих ценах 2 квартала 2018 года	**8 100 209**
Объемы 2018г. 40%	**3 240 084**
Объемы 2019г. 46%	**3 726 096**
Объемы 2020г. 14%	**1 134 029**
ИТОГО по СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ в ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	**8 384 205**
на 2018 год - К=1	**3 240 084**
на 2019 год - К=2525/2405=1,0498961	**3 912 014**
на 2020 год - К=2613/2405=1,0864865	**1 232 107**
НДС 12%	**1 006 105**
Итого с НДС	**9 390 309**
Скидка 10%	**939 031**
ИТОГО со Скидкой 10%	**8 451 279**
Возврат Временные здания и сооружение 15%	**11 850**
Возврат материалов от временных зданий и сооружений 15% в текущих ценах	**12 266**
Итого с Возвратом	**8 439 013**

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

Сыздыков Е.А.
Заместитель руководителя 22.12.2020 г.

ТОО "АП-ИМПЭКС"
БИН 030340003189

Акмагамбетов Ж.К.
Руководитель проекта

Эксперт технического надзора:
ТОО "Казахстанский Центр Управления Проектами"
БИН 170440008459
Аттестат № KZ17VJE00018030 от 07.06.2016г.

Тажибаев И.Д.

Эксперт авторского надзора:
ТОО "Институт Инженерного Проектирования"
БИН 920640000250
Лицензия № 13017334 от 30.10.2013

Максимов М.В.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР
ТОО «Институт инженерного проектирования»

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, Акмолинская область, г.Кокшетау, Есенберлина, 52 тел. 8 (7162) 25 25 04

Стройка: "Строительство и реконструкция сетей водопроводов в г. Астане.Реконструкция подающего водовода из НФС г. Астаны от насосной станции I подъема (Участок от НС 1-го подъема до ж.м."Железнодорожный")"
Объект: Наружные сети водопровода ВО1 (1 пусковой комплекс. водовод Во-1)
Договор о государственных закупках работ №19/83 от 08 ноября 2019г. (Дополнительные соглашения №1 от 12.11.19 г., №2 от 23.12.19г., №3 от 27.02.20г., №4 от 27.03.20)

Акт выполненных работ №9 (ЛС 2-1-1)
за декабрь 2020 года

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2018 года

№ п/п	№ п/п по лок. смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			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	2287,406311		51,36	51,36	117474	117474	--	28595	157754
			НР - 72%; СП - 8%				--	17,36	--	39715		11685	
2	2	1101-0104-0209 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Срезка растительного грунта бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	2287,406311		43,19	43,19	98785	98785	--	24046	132657
			НР - 72%; СП - 8%				--	14,60	--	33397		9826	
3	3	1101-0104-0501 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Восстановление растительного слоя бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	2287,406311		31,34	31,34	71686	71686	--	17449	96266
			НР - 72%; СП - 8%				--	10,60	--	24235		7131	
4	4	1101-0104-0509 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Восстановление растительного слоя бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	2287,406311		17,80	17,80	40715	40715	--	9911	54676
			НР - 72%; СП - 8%				--	6,02	--	13765		4050	
5	5	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	11625,3866		199,12	188,00	2314853	2185573	--	505946	3046462
			НР - 72%; СП - 8%				11,12	49,33	129280	573422		225664	
6	6	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	639,65948		1718,64	--	1099344	--	--	791528	2042142
			НР - 72%; СП - 8%				1718,64	--	1099344	--		151270	
7	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	348,8479689		2062,37	--	719453	--	--	518006	1336456

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 72%; СП - 8%			2062,37	--	719453	--		98997	
8	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	88,1835847	2062,37	--	181867	--	--	130944	337836
			НР - 72%; СП - 8%			2062,37	--	181867	--		25025	
9	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	48,1336171	2474,84	--	119123	--	--	85769	221283
			НР - 72%; СП - 8%			2474,84	--	119123	--		16391	
10	10	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кзм=1,10	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, прим енен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта/лишний грунт/	1748,228	292,32	280,63	511034	490601	208	117278	678576
			НР - 72%; СП - 8%			11,57	81,60	20225	142661		50265	
11	11	4102-0102-1020 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1(лишний грунт во временный отвал). Расстояние перевозки 20 км	тенге за 1 тонну	3269,186361	508,20	--	1661401	--		--	1794313
			СП - 8%			--	--	--	--		132912	
12	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	12483,337	31,34	31,34	391219	391219	--	95228	525363
			НР - 72%; СП - 8%			--	10,60	--	132261		38916	
13	13	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	330,3414454	816,86	--	269841	--	--	194286	501257
			НР - 72%; СП - 8%			816,86	--	269841	--		37130	
14	17	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	12515,96188	157,91	70,53	1976342	882798	--	1114030	3337602
			НР - 72%; СП - 8%			87,37	36,25	1093545	453719		247230	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				9573137	4278851	208	3633016	14262643
								3632678	1413175	--	1056492	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				9573137				
		Материалы		Тенге				208				
		Всего заработная плата		Тенге					5045853			
		Транспортные расходы		Тенге				1661401				
			Накладные расходы	Тенге				3633014				
			Сметная прибыль	Тенге				1056492				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				14262643				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4510
			Сметная заработная плата	Тенге					5045853			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				14262643				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4510
			Сметная заработная плата	Тенге					5045853			
			РАЗДЕЛ 2. ТРУБОПРОВОД ВО1									
15	45	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	379,7102804	3128,87	158,97	1188064	60363	717158	424607	1741685
			НР - 99%; СП - 8%			1081,20	48,34	410543	18353		129014	
16	46	1303-0802-0705 РСНБ РК 2015 прим	Затвор поворотный стальной дисковый на рабочее давление 0,015-0,1 МПа диаметр условного прохода 1200 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	73633,02	3662,82	73633	3663	409	43251	126234

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 61%; СП - 8%			69561,00	1341,60	69561	1342		9351	
17	76	1125-0109-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Прокладка бестраншейная способ ом горизонтального бурения.Кожухи диаметром 1620х1 0 мм./прим/	м кожуха	34	379282,19	113573,18	12895594	3861488	8257683	1167350	15187980
			НР - 91%; СП - 8%			22835,96	14893,52	776423	506380		1125036	
18	77	1122-0601-0703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Нанесение весьма ус ленной битумно-резиновой или битумно-полимерной и золяции	м2 трубопровода	172,9512	4713,17	886,28	815149	153283	604326	94093	981981
			НР - 99%; СП - 8%			332,70	216,84	57540	37503		72739	
19	82	1122-0201-0116 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные чугунные напорные раструбные, диаметр 1200 мм. Укладка	км трубопровода	1,083	5008211,62	2298732,68	5423893	2489527	9963	3510996	9649680
			НР - 99%; СП - 8%			2700280,00	574383,26	2924403	622057		714791	
20	83	СТ ТОО"QazaqTeleTrade"	Стоимость труб ВЧШГ Д1200 соединение "тайтон""XinXing Ductile Iron Pipes Co"	м	1083	212428,88	--	230060478	--	230060478	--	248465316
			СП - 8%			--	--	--	--		18404838	
21	93	1122-0801-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части чугунные диаметром 500-1000 мм. Установка	т фасонных частей	9,731	53170,58	17868,49	517403	173878	120794	277429	858419
			НР - 99%; СП - 8%			22888,80	5909,03	222731	57501		63587	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				250974214	6742203	239770811	5517726	277011295
								4461201	1243135	--	20519356	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				73633				
		Материалы		Тенге				409				
		Всего заработная плата		Тенге					70903			
			Накладные расходы	Тенге				43251				
			Сметная прибыль	Тенге				9351				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				126234				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								60
			Сметная заработная плата	Тенге					70903			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				20840103				
		Материалы		Тенге				9709924				
		Всего заработная плата		Тенге					5633433			
			Накладные расходы	Тенге				5474475				
			Сметная прибыль	Тенге				2105166				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				28419744				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4122
			Сметная заработная плата	Тенге					5633433			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				230060478				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				230060478				
			Сметная прибыль	Тенге				18404838				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				248465316				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				277011295				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4182
			Сметная заработная плата	Тенге					5704336			
			РАЗДЕЛ 3. ПРОЧИЕ									
22	190	2113-0816-1105 РСНБ РК 2015	Лента маркерная,	м	1083	14,00	--	15162	--	15162	--	16375
			СП - 8%			--	--	--	--		1213	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				15162	--	15162	--	16375
								--	--	--	1213	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				15162				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				15162				
			Сметная прибыль	Тенге				1213				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				16375				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				16375				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								291290313
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				8093878				

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					11021053			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					2656310			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						239786181		
			- Перевозка грузов	Тенге				1661401				
			- Накладные расходы	Тенге							9150742	
			- Сметная прибыль	Тенге							21577061	

Временные здания и сооружения (1,04 %)	3 029 419
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,465 %)	10 198 179
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	6 090 358
Итого в текущих ценах 2 квартала 2018 года	310 608 269
Объемы 2018г. 40%	124 243 308
Объемы 2019г. 46%	142 879 804
Объемы 2020г. 14%	43 485 158
ИТОГО по СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ в ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	321 498 293
на 2018 год - К=1	124 243 308
на 2019 год - К=2525/2405=1,0498961	150 008 949
на 2020 год - К=2613/2405=1,0864865	47 246 037
НДС 12%	38 579 795
Итого с НДС	360 078 088
Скидка 10%	36 007 809
ИТОГО со Скидкой 10%	324 070 280
Возврат Временные здания и сооружение 15%	454 413
Возврат материалов от временных зданий и сооружений 15% в текущих ценах	470 345
Итого с Возвратом	323 599 935

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

Сыздыков Е.А.
Заместитель руководителя 22.12.2020г.

ТОО "АП-ИМПЭКС"
БИН 030140003189

Акмагамбетов Ж.К.
Руководитель проекта

Эксперт технического надзора:
ТОО "Казахстанский Центр Управления Проектами"
БИН 170440008459
Аттестат № KZ17VJE00018030 от 07.06.2016г.

Тажибаев Н.Д.

Эксперт авторского надзора:
ТОО "Институт Инженерного Проектирования"
БИН 920640000250
Лицензия № 13017334 от 30.10.2013

Максимов М.В.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР
ТОО «Институт инженерного проектирования»

А. Герценко К. Лешина А. Рахимов

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, Акмолинская область, г.Кокшетау, Есенберлина, 52 тел. 8 (7162) 25 25 04

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 ВО2
Договор о государственных закупках работ №19/83 от 08 ноября 2019г. (Дополнительные соглашения №1 от 12.11.19 г., №2 от 23.12.19г., №3 от 27.02.20г., №4 от 27.03.20)

Акт выполненных работ №3 (ЛС 2-5-1)
за декабрь 2020 года

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2018 года

№ п/п	№ п/п по лок. смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1. Земляные работы, 2 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** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	38		51,36 --	51,36 17,36	1952 --	1952 660	--	475 194	2621
2	2	1101-0104-0209 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Срезка растительного грунта бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	38		43,19 --	43,19 14,60	1641 --	1641 555	--	399 163	2204
3	3	1101-0104-0501 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Восстановление растительного слоя бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	38		31,34 --	31,34 10,60	1191 --	1191 403	--	290 118	1599
4	4	1101-0104-0509 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Восстановление растительного слоя бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	38		17,80 --	17,80 6,02	676 --	676 229	--	165 67	908
5	5	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	312,638		199,12 11,12	188,00 49,33	62253 3477	58776 15421	--	13606 6069	81928
6	6	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	65,6		1718,64 1718,64	-- --	112743 112743	-- --	--	81175 15513	209431

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	15	1101-0104-0501 РСНБ РК 2015	**Засыпка траншей и котлована в бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м**	м3	296	31,34	31,34	9276	9276	--	2258	12457
						--	10,60	--	3136		923	
			НР - 72%; СП - 8%					189732	73512	--	98368	311148
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				116219	20403	--	23047	
								189732				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					136622			
		Всего заработная плата		Тенге				98368				
			Накладные расходы	Тенге				23048				
			Сметная прибыль	Тенге				311148				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге								115
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					136622			
			Сметная заработная плата	Тенге				311148				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге								115
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					136622			
			Сметная заработная плата	Тенге								
			РАЗДЕЛ 2. ТРУБОПРОВОД ВО2									
8	75	1125-0109-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Прокладка бестраншейная способ ом горизонтального бурения.Кожухи диаметром 1620х1 0 мм./прим/**	м кожуха	34	379282,19	113573,18	12895594	3861488	8257683	1167350	15187980
			НР - 91%; СП - 8%			22835,96	14893,52	776423	506380		1125036	
9	76	1122-0601-0703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Нанесение весьма ус иленной битумно-резиновой или битумно-полимерной и золяции**	м2 трубопровода	172,9512	4713,17	886,28	815149	153283	604326	94093	981981
			НР - 99%; СП - 8%			332,70	216,84	57540	37503		72739	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				13710743	4014771	8862009	1261443	16169961
								833963	543883	--	1197775	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				13710743				
		Материалы		Тенге				8862009				
		Всего заработная плата		Тенге					1377845			
			Накладные расходы	Тенге				1261443				
			Сметная прибыль	Тенге				1197775				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				16169961				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								891
			Сметная заработная плата	Тенге					1377845			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				16169961				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								891
			Сметная заработная плата	Тенге					1377845			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								16481109
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				950182				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					4088284			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					564285			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						8862009		
			- Накладные расходы	Тенге							1359811	
			- Сметная прибыль	Тенге							1220822	

Временные здания и сооружения (1,04 %)	**171 404**
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,465 %)	**577 010**
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**344 590**

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Итого в текущих ценах 2 квартала 2018 года					17 574 113				
			Объемы 2019г. 100%					17 574 113				
			Объемы 2020г. 0%					-				
			Объемы 2021г. 0%					-				
			ИТОГО по СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ в ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ					18 450 992				
			на 2019 год - К=2525/2405=1,0498961					18 450 992				
			на 2020 год - К=2613/2405=1,0864865					-				
			на 2021 год - К=2704/2405=1,1243243					-				
			НДС 12%					2 214 119				
			Итого с НДС					20 665 111				
			Скидка 10%					2 066 511				
			ИТОГО со Скидкой 10%					18 598 600				
			Возврат Временные здания и сооружение 15%					25 711				
			Возврат материалов от временных зданий и сооружений 15% в текущих ценах					26 612				
			Итого с Возвратом					18 571 988				

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

_____ Сыздыков Е.А.
Заместитель руководителя 02/12/2020г.

ТОО "АН-ИМПЭКС"
БИН 050340003189

_____ Акмагамбетов Ж.К.
Руководитель проекта

Эксперт технического надзора:
ТОО "Казахстанский Центр Управления Проектами"
БИН 170440008459
Аттестат № KZ17VJE00018030 от 07.06.2016г.

_____ Тажибаев Н.Д.

Эксперт авторского надзора:
ТОО "Институт Инженерного Проектирования"
БИН 920640000250
Лицензия № 13017334 от 30.10.2013

_____ Максимов М.В.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР
ТОО «Институт инженерного проектирования»

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, Акмолинская область, г.Кокшетау, Есенберлина, 52 тел. 8 (7162) 25 25 04

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."Железнодержный")"
Объект: Наружные сети водопровода ВО2
Договор о государственных закупках работ №19/83 от 08 ноября 2019г. (Дополнительные соглашения №1 от 12.11.19 г., №2 от 23.12.19г., №3 от 27.02.20г., №4 от 27.03.20)

Акт выполненных работ №3 (ЛС 2-5-1)
за декабрь 2020 года

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2018 года

№ п/п	№ п/п по лок. смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1. Земляные работы, 2 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** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	38		51,36 --	51,36 17,36	1952 --	1952 660	--	475 194	2621
2	2	1101-0104-0209 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Срезка растительного грунта бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	38		43,19 --	43,19 14,60	1641 --	1641 555	--	399 163	2204
3	3	1101-0104-0501 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Восстановление растительного слоя бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	38		31,34 --	31,34 10,60	1191 --	1191 403	--	290 118	1599
4	4	1101-0104-0509 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Восстановление растительного слоя бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	38		17,80 --	17,80 6,02	676 --	676 229	--	165 67	908
5	5	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	312,638		199,12 11,12	188,00 49,33	62253 3477	58776 15421	--	13606 6069	81928
6	6	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	65,6		1718,64 1718,64	-- --	112743 112743	-- --	--	81175 15513	209431

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	15	1101-0104-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлована бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м	м3	296	31,34	31,34	9276	9276	–	2258	12457
			НР - 72%; СП - 8%			–	10,60	–	3136		923	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				189732	73512	–	98368	311148
								116219	20403	–	23047	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				189732				
			Всего заработная плата	Тенге					136622			
			Накладные расходы	Тенге				98368				
			Сметная прибыль	Тенге				23048				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				311148				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								115
			Сметная заработная плата	Тенге					136622			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				311148				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								115
			Сметная заработная плата	Тенге					136622			
			РАЗДЕЛ 2. ТРУБОПРОВОД ВО2									
8	75	1125-0109-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Прокладка бестраншейная способ ом горизонтального бурения.Кожухи диаметром 1620х1 0 мм./прим/	м кожуха	34	379282,19	113573,18	12895594	3861488	8257683	1167350	15187980
			НР - 91%; СП - 8%			22835,96	14893,52	776423	506380		1125036	
9	76	1122-0601-0703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Нанесение весьма ус иленной битумно-резиновой или битумно-полимерной и золяции	м2 трубопровода	172,9512	4713,17	886,28	815149	153283	604326	94093	981981
			НР - 99%; СП - 8%			332,70	216,84	57540	37503		72739	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				13710743	4014771	8862009	1261443	16169961
								833963	543883	–	1197775	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				13710743				
			Материалы	Тенге				8862009				
			Всего заработная плата	Тенге					1377845			
			Накладные расходы	Тенге				1261443				
			Сметная прибыль	Тенге				1197775				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				16169961				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								891
			Сметная заработная плата	Тенге					1377845			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				16169961				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								891
			Сметная заработная плата	Тенге					1377845			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								16481109
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				950182				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					4088284			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					564285			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						8862009		
			- Накладные расходы	Тенге							1359811	
			- Сметная прибыль	Тенге							1220822	

Временные здания и сооружения (1,04 %)	**171 404**
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,465 %)	**577 010**
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**344 590**

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Итого в текущих ценах 2 квартала 2018 года					17 574 113				
			Объемы 2019г. 100%					17 574 113				
			Объемы 2020г. 0%					-				
			Объемы 2021г. 0%					-				
			ИТОГО по СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ в ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ					18 450 992				
			на 2019 год - К=2525/2405=1,0498961					18 450 992				
			на 2020 год - К=2613/2405=1,0864865					-				
			на 2021 год - К=2704/2405=1,1243243					-				
			НДС 12%					2 214 119				
			Итого с НДС					20 665 111				
			Скидка 10%					2 066 511				
			ИТОГО со Скидкой 10%					18 598 600				
			Возврат Временные здания и сооружение 15%					25 711				
			Возврат материалов от временных зданий и сооружений 15% в текущих ценах					26 612				
			Итого с Возвратом					18 571 988				

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

Сыздыков Е.А.
Заместитель руководителя 22.12.2020г.

ТОО "АП-ИМПЭКС"
БИН 030340003189

Акмагамбетов Ж.К.
Руководитель проекта

Эксперт технического надзора:
ТОО "Казахстанский Центр Управления Проектами"
БИН 170440008459
Аттестат № KZ17VJE00018030 от 07.06.2016г.

Тажибаев Н.Д.

Эксперт авторского надзора:
ТОО "Институт Инженерного Проектирования"
БИН 920640000250
Лицензия № 13017334 от 30.10.2013

Максимов М.В.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР
ТОО «Институт инженерного проектирования»

Объемы проверены

А. Терещенко Н. Перишина

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: Консорциум, состоящий из Товарищество с ограниченной ответственностью "АП-ИМПЭКС", Товарищество с ограниченной ответственностью "АЛАН Строй ЛТД"
БИН 030340003189, Акмолинская область, г.Кокшетау, Есенберлина, 52 тел. 8 (7162) 25 25 04

Стройка: "Строительство и реконструкция сетей водопроводов в г. Астане.Реконструкция подающего водовода из НФС г. Астаны от насосной станции 1 подъема (Участок от НС 1-го подъема до ж.м."Железнодорожный")"
Объект: Эксплуатационная дорога вдоль проектируемого водовода
Договор о государственных закупках работ №19/83 от 08 ноября 2019г. (Дополнительные соглашения №1 от 12.11.19 г., №2 от 23.12.19г., №3 от 27.02.20г., №4 от 27.03.20)

Акт выполненных работ №9-2-1 (ЛС 7-1)
за декабрь 2020 года

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2018 года

№ п/п	№ п/п по лок. смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			Механизированные земляные работы										
1	2	1101-0201-0105 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными ка тками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход п о одному следу при толщине слоя 50 см *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотнени ого грунта	3437		33,26 --	33,26 13,94	114330 --	114330 47902	--	34489 11906	160725
2	3	1101-0201-0111 РСНБ РК 2015 к=5 к объему	Грунт. Уплотнени е прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при т олщине слоя 50 см /до 6 проходов/ *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	17185		3,86 --	3,86 1,27	66348 --	66348 21834	--	15720 6565	88633
3	4	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Поли в водой *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	3437		82,73 9,87	69,66 16,85	284349 33923	239428 57907	10998	66117 28037	378504
4	8	2101-0701-0206 РСНБ РК 2015	Камень бутовый размером от 150 до 500 мм марки 1000 /для отсыпки земполотна/ *СП - 8%*	м3	7197		2408,70 --	-- --	17335414 --	-- --	17335414	-- 1386833	18722247
5	9	1101-0102-0603 РСНБ РК 2015	Грунты 4 группы. Работа на отва ле *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	7197		22,00 3,51	18,31 7,88	158346 25263	131798 56742	1285	59043 17391	234780
6	10	2101-0103-0401 РСНБ РК 2015	Суглинок II группы, средняя пл отность грунтов в естественном залегании 1,75 т/м3 /для отсыпки земполотна/ *СП - 8%*	м3	3265		381,00 --	-- --	1243965 --	-- --	1243965	-- 99517	1343482
7	11	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на от вале *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	3265		20,13 3,21	16,80 7,23	65728 10482	54857 23616	389	24550 7222	97500
8	12	1101-0201-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными ка тками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход п о одному следу при толщине слоя 30 см *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотнени ого грунта	3934		64,62 --	64,62 27,20	254202 --	254202 106999	--	77039 26499	357741

1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	13	1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 к=5 к объему	Грунт. Уплотнени е прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при т олщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта /до 6 про ходов/	19670	6,27	6,27	123282	123282	–	29210	164691
						–	2,06	–	40569		12199	
			НР - 72%; СП - 8%									
10	14	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Поли в водой	м3 уплотненного грунта	3934	82,73	69,66	325467	274050	12589	75678	433237
						9,87	16,85	38828	66281		32092	
			НР - 72%; СП - 8%									
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								21981540
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				108495				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1258295			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					421850			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						18604640		
			- Накладные расходы	Тенге							381846	
			- Сметная прибыль	Тенге							1628261	

Временные здания и сооружения (1,04 %)	228 608
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (3,465 %)	769 582
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	459 595
Итого в текущих ценах 2 квартала 2018 года	23 439 324
Объемы 2018г. 40%	9 375 730
Объемы 2019г. 46%	10 782 089
Объемы 2020г. 14%	3 281 505
ИТОГО по СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ в ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	24 261 114
на 2018 год - К=1	9 375 730
на 2019 год - К=2525/2405=1,0498961	11 320 073
на 2020 год - К=2613/2405=1,0864865	3 565 311
НДС 12%	2 911 334
Итого с НДС	27 172 448
Скидка 10%	2 717 245
ИТОГО со Скидкой 10%	24 455 203
Возврат Временные здания и сооружение 15%	34 291
Возврат материалов от временных зданий и сооружений 15% в текущих ценах	35 493
Итого с Возвратом	24 419 710

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

Сыздыков Е.А.
Заместитель руководителя 22.12.2020 г.

Консорциум ТОО "АП-ИНЖЭКС", ТОО "АЛАН Строй ЛТД"
БИН 030340003189

Акмыгамбетов Ж.К.
Руководитель проекта

Эксперт технического надзора:
ТОО "Казахстанский Центр Управления Проектами"
БИН 170440008459
Аттестат № KZ17VJE00018030 от 07.06.2016г.

Тажибаев Н.Д.

Эксперт авторского надзора:
ТОО "Институт Инженерного Проектирования"
БИН 920640000250
Лицензия № 13017334 от 30.10.2013

Максимов М.В.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР
ТОО «Институт инженерного проектирования»