ЗАКАЗЧИК **ГУ "Отдел строительства города Костаная", РК, Костанайская область, г.Костанай, проспект АЛЬ-ФАРАБИ,43,БИН 060140015369**
ГЕНПОДРЯДЧИК **ТОО "Акмолатранстехмонтаж", РК, г.Нур-Султан, Район "Байконыр", С 349, 8/3, БИН 960440000756**

Договор № 775 от 2019-11-01
Наименование стройки - Строительство КНС. Внешние сети канализации микрорайона "Береке"
Шифр стройки 4512-АН
Наименование объекта - Внеплощадочные сети водопровода и канализации.С31
Шифр объекта 06-02-01

АКТ №18 ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2020 ГОДА

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-02-01

на Внеплощадочные сети водопровода и канализации
(наименование работ и затрат)

Основание: 4512-С31-НВК
Составлен(а) в текущих ценах 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		=Эспертизная смета=									
		=ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ=									
		РАЗДЕЛ 1.=В1=									
1	1101-0102-0313 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3/срезка растительного грунта/	м3 грунта	10	203,44	196,53	2034	1965	1	397	2626
					6,83	48,33	68	483		195	
2	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3/за вычетом мокрого грунта/	м3 грунта	16	248,40	239,93	3974	3839	1	776	5131
					8,37	58,99	134	944		380	
3	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	24	1641,02	--	39385	--	--	28357	73161
					1641,02	--	39385	--		5419	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	1101-0102-0313 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3/для погрузки грунта,разработанного вручную/	м3 грунта	24	203,44	196,53	4883	4717	2	953	6302
					6,83	48,33	164	1160		467	
5	4102-0101-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км/тех.ч к 1 сбор. табл 1 стр.3 удельный вес гр-та 1750кг/м3	т	259	222,00	--	57498	--		--	62098
					--	--	--	--		4600	
6	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 для обратной засыпки/	м3 грунта	126	248,40	239,93	31299	30231	13	6111	40403
					8,37	58,99	1055	7433		2993	
7	4102-0101-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км/тех.ч к 1 сбор. табл 1 стр.3 удельный вес гр-та 1750 кг/м3	т	220,5	222,00	--	48951	--		--	52867
					--	--	--	--		3916	
8	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	95	30,73	30,73	2920	2920	--	724	3935
					--	10,58	--	1005		291	
9	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	31	713,45	--	22117	--	--	15924	41084
					713,45	--	22117	--		3043	
10	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	95	132,66	63,11	12602	5995	--	6729	20878
					69,55	28,82	6607	2738		1546	
11	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	9	2554,43	149,07	22990	1342	13909	8004	33473
					859,86	38,43	7739	346		2479	
12	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	35	1936,06	130,50	67762	4567	55297	8805	82693
					225,65	41,98	7898	1469		6125	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				316415	55575	69223	76780	424651
							85166	15579	--	31454	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				316415				
	Материалы		Тенге				69224				
	Всего заработная плата		Тенге					100745			
	Транспортные расходы		Тенге				106449				
		Накладные расходы	Тенге				76780				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				31456				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				424651				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								116
		Сметная заработная плата	Тенге					100745			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				424651				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								116
		Сметная заработная плата	Тенге					100745			

РАЗДЕЛ 4.=В1 Водопровод хозяйственно-питьевой,противопожарный=

37	1122-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	1	6549,85	3721,88	6550	3722	322	3576	10936
					2506,47	1105,99	2506	1106		810	
38	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,025	299017,51	92933,19	7475	2323	79	5644	14169
					202924,00	25124,74	5073	628		1050	
39	2301-0501-1313 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	36,36	1730,00	--	62903	--	62903	--	67935
					--	--	--	--		5032	
40	1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,036	55955,59	--	2014	--	310	1687	3997
					47328,50	--	1704	--		296	
41	1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	1	1766,87	74,25	1767	74	331	1381	3400
					1362,20	32,94	1362	33		252	
42	2304-0102-1405 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 100, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	1	78684,00	--	78684	--	78684	--	84979
					--	--	--	--		6295	
43	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	2	1220,53	802,80	2441	1606	--	1239	3975
					417,73	208,27	835	417		294	
44	2302-0302-1010 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1774,00	--	3548	--	3548	--	3832
					--	--	--	--		284	
45	2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2267,00	--	4534	--	4534	--	4897

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		363	
46	2302-0302-8010 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1485,00	--	2970	--	2970	--	3208
					--	--	--	--		238	
47	1122-0301-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 350 мм. /Футляр/	км трубопровода	0,012	1562684,69	743327,82	18752	8920	939	11439	32607
					741075,00	221817,96	8893	2662		2415	
48	2301-0201-0244 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	12,048	13986,00	--	168503	--	168503	--	181984
					--	--	--	--		13480	
49	1122-1401-0302 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	12	1203,14	7,57	14438	91	2528	11725	28256
					984,91	2,09	11819	25		2093	
50	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,4	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	2	11531,16	1233,45	23062	2467	14261	6315	31727
					3167,24	21,96	6334	44		2350	
51	1122-0601-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,012	4211580,23	273446,59	50539	3281	42700	5055	60041
					379848,00	45622,05	4558	547		4447	
52	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,036	25866,89	18546,29	931	668	--	283	1311
					7320,60	3599,50	264	130		97	
53	п-л ТОО"Alma Electric"стр 3	Лента детекционная "Внимание водопровод"	рул	1	12709,02	--	12709	--	12709	--	13726
					--	--	--	--		1017	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				461821	23152	395321	48344	550980
							43349	5591	--	40813	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				931				
		Всего заработная плата	Тенге					393			
		Накладные расходы	Тенге				283				
		Сметная прибыль	Тенге				97				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				1311				1
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					393			
		Сметная заработная плата	Тенге				139748				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				61469				
	Всего заработная плата		Тенге					48547			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				12709				
		Накладные расходы	Тенге				48062				
		Сметная прибыль	Тенге				15025				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				202834				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								44
		Сметная заработная плата	Тенге					48547			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				321142				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				321142				
		Сметная прибыль	Тенге				25691				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				346833				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				550979				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								45
		Сметная заработная плата	Тенге					48940			

РАЗДЕЛ 5.=К1 Канализация бытовая,самотечная=

РАЗДЕЛ 7.==КОЛОДЦЫ==

=Водопроводные колодцы крулые Ф1500 /1 шт/=

102	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих/в том числе объем на упоры/	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	2,16	34265,94	8141,89	74014	17586	38152	24711	106624
					8461,30	3094,76	18276	6685		7898	
103	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	13938,00	--	13938	--	13938	--	15053
					--	--	--	--		1115	
104	2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	11772,00	--	23544	--	23544	--	25428
					--	--	--	--		1884	
105	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	16431,00	--	32862	--	32862	--	35491
					--	--	--	--		2629	
106	2104-0302-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	9514,00	--	9514	--	9514	--	10275
					--	--	--	--		761	
107	2104-0302-0110 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90/3ПП15-2/	шт.	1	16796,00	--	16796	--	16796	--	18140
					--	--	--	--		1344	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
108	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	2	2072,00	--	4144	--	4144	--	4476
					--	--	--	--		332	
109	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	4183,00	--	4183	--	4183	--	4518
					--	--	--	--		335	
112	2301-0201-0232 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80/гильза/	м	0,6	8449,00	--	5069	--	5069	--	5475
					--	--	--	--		406	
113	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	18,369	823,76	19,83	15132	364	10554	3956	20615
					229,38	2,20	4214	40		1527	
		=Существующий колодец /1 шт/=									
133	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,53	34265,94	8141,89	18161	4315	9362	6063	26162
					8461,30	3094,76	4484	1640		1938	
134	2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	11772,00	--	23544	--	23544	--	25428
					--	--	--	--		1884	
136	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	5,652	823,76	19,83	4656	112	3248	1217	6343
					229,38	2,20	1296	12		470	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				245557	22378	194910	35947	304028
							28271	8378	--	22523	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				240488				
	Материалы		Тенге				61314				
	Всего заработная плата		Тенге					36649			
	Местные материалы		Тенге				128525				
		Накладные расходы	Тенге				35948				
		Сметная прибыль	Тенге				22115				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				298551				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								35
		Сметная заработная плата	Тенге					36649			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				5069				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				5069				
		Сметная прибыль	Тенге				406				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				5475				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				304026				35
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					36649			
		Сметная заработная плата	Тенге								
		РАЗДЕЛ 8.=Дополнительные работы=									
168	1101-0205-1002 РСНБ РК 2015	**Стенки траншей шириной до 2 м. Крепление инвентарными щитами. Грунты устойчивые**	м2 креплений	9380,7	493,00 185,64	23,24 9,27	4624643 1741414	218008 86973	2665221	1316439 475287	6416369
		=Добавить в смету=									
		=ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ=					4624643	218008	2665221	1316439	6416369
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				1741414	86973	--	475287	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				4624643				
		Материалы	Тенге				2665221				
		Всего заработная плата	Тенге					1828388			
		Накладные расходы	Тенге				1316439				
		Сметная прибыль	Тенге				475287				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				6416369				1962
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					1828388			
		Сметная заработная плата	Тенге				6416369				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге								1962
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					1828388			
		Сметная заработная плата	Тенге								
		РАЗДЕЛ 9.=К1=									
175	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3**	м3 грунта	504	248,40 8,37	239,93 58,99	125195 4219	120923 29733	53	24446 11971	161612
178	4102-0101-1005 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км/тех.ч к 1 сбор. табл 1 стр.3 удельный вес гр-та 1750кг/м3**	т	882	222,00 --	-- --	195804 --	-- --		-- 15664	211468
179	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 для обратной засыпки/**	м3 грунта	505	248,40 8,37	239,93 58,99	125444 4228	121162 29792	54	24494 11995	161933
180	4102-0101-1005 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км/тех.ч к 1 сбор. табл 1 стр.3 удельный вес гр-та 1750кг/м3**	т	883,75	222,00 --	-- --	196193 --	-- --		-- 15695	211888

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
181	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	505	30,73	30,73	15520	15520	--	3848	20917
					--	10,58	--	5344		1549	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				658155	257605	107	52788	767818
							8447	64870	--	56874	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				658155				
	Материалы		Тенге				107				
	Всего заработная плата		Тенге					73317			
	Транспортные расходы		Тенге				391997				
		Накладные расходы	Тенге				52788				
		Сметная прибыль	Тенге				56875				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				767819				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								55
		Сметная заработная плата	Тенге					73317			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				767819				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								55
		Сметная заработная плата	Тенге					73317			

РАЗДЕЛ 10.=К1 Канализация бытовая,самотечная=

186	1122-1601-0104 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из стеклопластиковых труб диаметром 600 мм. Укладка	км трубопровода	0,0273	-933978,80	-424797,24	-25498	-11597	-1312	-15317	-44079
					-461139,56	-105573,48	-12589	-2882		-3265	
187	1125-0109-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Кожухи диаметром 600 мм. Прокладка бестраншейная способом горизонтального бурения	м кожуха	27,3	31106,98	20087,12	849221	548378	49552	337670	1281842
					9204,80	4387,35	251291	119775		94951	
190	2301-0905-0403 РСНБ РК 2015	Труба пластиковая армированная стекловолокном с муфтой, SN 10000, PN 6, DN 400 СТ РК 1128-2002	м	7,07	23180,00	--	163883	--	163883	--	176993
					--	--	--	--		13111	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				987606	536781	212123	322353	1414756
							238702	116892	--	104797	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				823723				
	Материалы		Тенге				48240				
	Всего заработная плата		Тенге					355594			
		Накладные расходы	Тенге				322353				
		Сметная прибыль	Тенге				91686				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1237762				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								311
		Сметная заработная плата	Тенге					355594			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				163883				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				163883				
		Сметная прибыль	Тенге				13111				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				176993				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				1414756				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								311
		Сметная заработная плата	Тенге					355594			
		РАЗДЕЛ 11.==КОЛОДЦЫ==									
212	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99**	**комплект**	**2**	**15982,00**	**--**	**31964**	**--**	**31964**	**--**	**34521**
					--	**--**	**--**	**--**		**2557**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**				**31964**	**--**	**31964**	**--**	**34521**
							--	**--**	**--**	**2557**	
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**31964**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**31964**				
		Сметная прибыль	Тенге				**2557**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**34521**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				**34521**				
		РАЗДЕЛ 13.== Сети К1. Водопонижение, L=478,80 м ==									
		==Возврат материалов==									
268	2301-0201-0235 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**2**	**7114,00**	**--**	**14228**	**--**	**14228**	**--**	**15366**
					--	**--**	**--**	**--**		**1138**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	**Тенге**				**14228**	**--**	**14228**	**--**	**15366**
							--	**--**	**--**	**1138**	
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**14228**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**14228**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1138**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**15366**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				**15366**				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**9928489**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**2145350**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**1113500**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**298283**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**3583097**		
		- Перевозка грузов	Тенге				**498446**				
		- Накладные расходы	Тенге							**1852651**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**735443**	
		ИТОГО в ценах 2018 г.									**9 928 489**
		Оборудование									**0,00**
		Итого с временными зданиями и сооружениями 2%									**10 127 058,78**
		Итого с зимними удорожаниями 5,1%									**10 643 538,78**
		Итого с непредвиденными 2%									**10 856 409,55**
		в том числе в текущих ценах на 2019 год - 47 %, К=1,0498961									**5 357 107,96**
		в том числе в текущих ценах на 2020 год - 53 %, К=1,0864865									**6 251 531,48**
		итого									**11 608 639,45**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Налог на добавленную стоимость (НДС) 12%									1 393 036,73
		Итого по смете									13 001 676,18
		ИТОГО по смете со скидкой К=0,91999999920									11 961 542,07

Сдал (Подрядчик):

ТОО "Акмолатранстехмонтаж", БИН 960440000756

Директор_____Бибиков В.В.

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО «Дирекция строящихся предприятий «СТРОЙИНТЕГРАЦИЯ»
Инженер технического надзора_____Баженов А.М.
ИИН 900709350792 аттестат №KZ10VJE00049293 от 13.09.2019г.
аттестат №KZ10VJE00022121 от 18.01.2017г., №KZ91VJE00023003 от 20.02.2017г.

Принял (Заказчик):

ГУ "Отдел строительства города Костаная", РК, Костанайская область, г.Костанай, проспект АЛ ФАРАБИ,43,БИН 060140015369
Инспектор сектора технического надзора_____Абдулхамитов Р.Р.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:
ТОО "Казахский Сантехпроект", БИН051140004166
Главный инженер _____ Быков А.Е.
Приказ № 14 от 21.12.2005г.

ЗАКАЗЧИК **ГУ "Отдел строительства города Костаная", РК, Костанайская область, г.Костанай, проспект АЛЬ-ФАРАБИ,43,БИН 060140015369**

ГЕНПОДРЯДЧИК **ТОО "Акмолатранстехмонтаж", РК, г.Нур-Султан, Район "Байконыр", С 349, 8/3, БИН 960440000756**

Форма 2В

Договор № 775 от 2019-11-01

Наименование стройки - Строительство КНС. Внешние сети канализации микрорайона "Береке"

Шифр стройки 4512-АН

Наименование объекта - Внутриплощадочные сети водопровода и канализации.С3

Шифр объекта 06-01-01

АКТ №17 ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2020 ГОДА

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-01-01

на Внутриплощадочные сети водопровода и канализации

(наименование работ и затрат)

Основание: 4512-С3-НВК

Составлен(а) в текущих ценах 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		=Эспертизная смета=										
		=ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ=										
		РАЗДЕЛ 1.=В1=										
1	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3**										
			м3 грунта	**210**		**248,40**	**239,93**	**52165**	**50384**	**23**	**10186**	**67339**
						8,37	**58,99**	**1758**	**12389**		**4988**	
		Состав работ: 1. Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы 2. Планировка поверхности забоя и земляного полотна забойной дороги бульдозером 3. Содержание забойной дороги 4. Вспомогательные работы, связанные с устройством водоотводных канав или ограждающих валиков, выполняемые вручную, с переходом экскаватора с одного места работы на другое и из забоя в забой										
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**										
			м3 грунта	**28**		**1641,02**	**--**	**45949**	**--**	**--**	**33083**	**85354**
						1641,02	**--**	**45949**	**--**		**6323**	
		Состав работ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 2. Зачистка дна и поверхности стенок 3. Откидка грунта от бровки									
3	1101-0102-0313 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3/для погрузки грунта,разработанного вручную/** Состав работ: 1. Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы 2. Планировка поверхности забоя и земляного полотна забойной дороги бульдозером 3. Содержание забойной дороги 4. Вспомогательные работы, связанные с устройством водоотводных канав или ограждающих валиков, выполняемые вручную, с переходом экскаватора с одного места работы на другое и из забоя в забой	**м3 грунта**	**28**	**203,44** **6,83**	**196,53** **48,33**	**5696** **191**	**5503** **1353**	**2**	**1112** **545**	**7353**
4	4102-0101-1005 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км**	**т**	**416,5**	**222,00** **--**	**--** **--**	**92463** **--**	**--** **--**		**--** **7397**	**99860**
5	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 для обратной засыпки/** Состав работ: 1. Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы 2. Планировка поверхности забоя и земляного полотна забойной дороги бульдозером 3. Содержание забойной дороги 4. Вспомогательные работы, связанные с устройством водоотводных канав или ограждающих валиков, выполняемые вручную, с переходом экскаватора с одного места работы на другое и из забоя в забой	**м3 грунта**	**205**	**248,40** **8,37**	**239,93** **58,99**	**50923** **1716**	**49185** **12094**	**22**	**9943** **4869**	**65735**
6	4102-0101-1005 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км**	**т**	**358,75**	**222,00** **--**	**--** **--**	**79643** **--**	**--** **--**		**--** **6371**	**86014**
7	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2** Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов	**м3 грунта**	**166**	**30,73** **--**	**30,73** **10,58**	**5102** **--**	**5102** **1757**	**--**	**1265** **509**	**6876**
8	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**39**	**713,45**	**--**	**27824**	**--**	**--**	**20034**	**51687**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					713,45	--	27824	--		3829	
		Состав работ: 1. Засыпка ранее выброшенным грунтом с разбивкой комьев и трамбованием 2. Поливка водой при необходимости									
9	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	166	132,66	63,11	22021	10475	--	11758	36481
					69,55	28,82	11546	4785		2702	
		Состав работ: 1. Уплотнение грунта									
10	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания	11	2554,43	149,07	28099	1640	17001	9782	40912
					859,86	38,43	9458	423		3030	
		Состав работ: 1. Планировка дна траншеи 2. Укладка материала с разравниванием и уплотнением									
11	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	м2 покрытия	60	1936,06	130,50	116164	7830	94795	15095	141759
					225,65	41,98	13539	2519		10501	
		Состав работ: 1. Планировка основания 2. Укладка щебня с укаткой и обработкой битумом способом пропитки									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				526047	130119	111843	112258	689370
							111982	35319	--	51064	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				526047				
	Материалы		Тенге				111841				
	Всего заработная плата		Тенге					147301			
	Транспортные расходы		Тенге				172106				
		Накладные расходы	Тенге				112257				
		Сметная прибыль	Тенге				51064				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				689369				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								165
		Сметная заработная плата	Тенге					147301			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				689369				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								165
		Сметная заработная плата	Тенге					147301			
		РАЗДЕЛ 2.=К1=									
12	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3**	м3 грунта	1131	248,40	239,93	280944	271356	119	54858	362666
					8,37	58,99	9469	66723		26864	
		Состав работ: 1. Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы 2. Планировка поверхности забоя и земляного полотна забойной дороги бульдозером 3. Содержание забойной дороги									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4. Вспомогательные работы, связанные с устройством водоотводных канав или ограждающих валиков, выполняемые вручную, с переходом экскаватора с одного места работы на другое и из забоя в забой									
13	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м3 грунта	48	1641,02	--	78769	--	--	56714	146322
					1641,02	--	78769	--		10839	
		Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 2. Зачистка дна и поверхности стенок 3. Откидка грунта от бровки									
14	1101-0102-0313 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3/для погрузки грунта,разработанного вручную/**	м3 грунта	48	203,44	196,53	9765	9434	3	1906	12605
					6,83	48,33	328	2320		934	
		Состав работ: 1. Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы 2. Планировка поверхности забоя и земляного полотна забойной дороги бульдозером 3. Содержание забойной дороги 4. Вспомогательные работы, связанные с устройством водоотводных канав или ограждающих валиков, выполняемые вручную, с переходом экскаватора с одного места работы на другое и из забоя в забой									
15	4102-0101-1005 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км**	т	2063,25	222,00	--	458042	--		--	494685
					--	--	--	--		36643	
16	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /для обратной засыпки/**	м3 грунта	1082	248,40	239,93	268772	259599	114	52481	346954
					8,37	58,99	9059	63832		25700	
		Состав работ: 1. Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы 2. Планировка поверхности забоя и земляного полотна забойной дороги бульдозером 3. Содержание забойной дороги 4. Вспомогательные работы, связанные с устройством водоотводных канав или ограждающих валиков, выполняемые вручную, с переходом экскаватора с одного места работы на другое и из забоя в забой									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	4102-0101-1005 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км**	т	1893,5	222,00	--	420357	--		--	453986
					--	--	--	--		33629	
18	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	1018	30,73	30,73	31286	31286	--	7757	42166
					--	10,58	--	10773		3123	
		Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов									
19	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	64	713,45	--	45661	--	--	32876	84819
					713,45	--	45661	--		6283	
		Состав работ: 1. Засыпка ранее выброшенным грунтом с разбивкой комьев и трамбованием 2. Поливка водой при необходимости									
20	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	1018	132,66	63,11	135045	64241	--	72105	223721
					69,55	28,82	70804	29341		16572	
		Состав работ: 1. Уплотнение грунта									
21	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания	12	2554,43	149,07	30653	1789	18546	10672	44631
					859,86	38,43	10318	461		3306	
		Состав работ: 1. Планировка дна траншеи 2. Укладка материала с разравниванием и уплотнением									
22	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство**	м2 покрытия	85	1936,06	130,50	164565	11092	134292	21384	200825
					225,65	41,98	19181	3568		14876	
		Состав работ: 1. Планировка основания 2. Укладка щебня с укаткой и обработкой битумом способом пропитки									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1923859	648797	153074	310753	2413380
							243588	177018	--	178769	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1923859				
	Материалы		Тенге				153076				
	Всего заработная плата		Тенге					420606			
	Транспортные расходы		Тенге				878399				
		Накладные расходы	Тенге				310751				
		Сметная прибыль	Тенге				178769				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2413379				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								448
		Сметная заработная плата	Тенге					420606			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2413379				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								448

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				6							
		Сметная заработная плата	Тенге					420606			
		РАЗДЕЛ 4.=В1 Водопровод хозяйственно-питьевой,противопожарный=									
34	1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка** Состав работ: 1. Опускание и установка задвижек (или клапанов обратных) на готовое основание 2. Соединение фланцев с установкой болтов и прокладок 3. Выверка по заданной отметке	задвижка или клапан	1	1766,87 1362,20	74,25 32,94	1767 1362	74 33	331	1381 252	3400
35	2304-0102-1402 РСНБ РК 2015	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 50, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002**	шт.	1	48768,00 --	-- --	48768 --	-- --	48768	-- 3901	52669
36	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка** Состав работ: 1. Насадка и приварка ответных фланцев на концы труб 2. Установка арматуры с соединением фланцев на болтах и прокладках	шт.	1	1898,41 1483,23	114,60 21,96	1898 1483	115 22	300	1475 270	3643
40	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка** Состав работ: 1. Торцовка концов труб 2. Сварка труб в плети 3. Опускание и укладка плетей труб в траншею 4. Гидравлическое испытание 5. Присыпка трубопровода слоем грунта толщиной 10 см	км трубопровода	0,018	246715,19 180958,00	64870,71 17368,85	4441 3257	1168 313	16	3534 638	8613
41	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка** Состав работ: 1. Торцовка концов труб 2. Сварка труб в плети 3. Опускание и укладка плетей труб в траншею 4. Гидравлическое испытание 5. Присыпка трубопровода слоем грунта толщиной 10 см	км трубопровода	0,0358	262000,23 187234,00	73356,07 19600,95	9380 6703	2626 702	51	7331 1337	18047
42	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**	км трубопровода	0,002	299017,51	92933,19	598	186	6	452	1134

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					202924,00	25124,74	406	50		84	
		Состав работ: 1. Торцовка концов труб 2. Сварка труб в плети 3. Опускание и укладка плетей труб в траншею 4. Гидравлическое испытание 5. Присыпка трубопровода слоем грунта толщиной 10 см									
44	2301-0501-1310 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	38,38	589,00	--	22606	--	22606	--	24414
					--	--	--	--		1808	
45	2301-0501-1313 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	7,07	1730,00	--	12231	--	12231	--	13210
					--	--	--	--		978	
46	1122-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 125 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	км трубопровода	0,002	545293,67	114825,18	1091	230	71	863	2110
					395240,00	40487,92	790	81		156	
		Состав работ: 1. Сварка труб в звенья 2. Укладка звеньев и отдельных труб в траншеи 3. Сварка звеньев и отдельных труб в траншее 4. Гидравлическое испытание трубопровода									
47	2301-0201-0193 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80**	м	2,008	3210,00	--	6446	--	6446	--	6961
					--	--	--	--		516	
48	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией**	км трубопровода	0,056	49494,45	--	2772	--	122	2624	5827
					47328,50	--	2650	--		432	
		Состав работ: 1. Присоединение и отсоединение водопровода 2. Наполнение трубопровода водой 3. Промывка трубопровода до полного осветления воды 4. Спуск воды из трубопровода 5. Наполнение трубопровода хлорной водой 6. Спуск хлорной воды из трубопровода 7. Вторичное наполнение и промывка трубопровода водой после дезинфекции									
49	1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией**	км трубопровода	0,009	55955,59	--	504	--	78	422	999
					47328,50	--	426	--		74	
		Состав работ: 1. Присоединение и отсоединение водопровода 2. Наполнение трубопровода водой 3. Промывка трубопровода до полного осветления воды 4. Спуск воды из трубопровода 5. Наполнение трубопровода хлорной водой 6. Спуск хлорной воды из трубопровода									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		7. Вторичное наполнение и промывка трубопровода водой после дезинфекции									
54	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка** Состав работ: 1. Установка фасонных частей на готовое основание 2. Соединение с трубопроводом сваркой	шт.	4	1220,53 417,73	802,80 208,27	4882 1671	3211 833	--	2479 589	7950
55	2302-0302-2407 РСНБ РК 2015	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	2	678,00 --	-- --	1356 --	-- --	1356	-- 108	1464
56	2302-0302-2604 РСНБ РК 2015	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	2	636,00 --	-- --	1272 --	-- --	1272	-- 102	1374
57	2302-0302-8007 РСНБ РК 2015	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	1	755,00 --	-- --	755 --	-- --	755	-- 60	815
58	2302-0302-8010 РСНБ РК 2015	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	1	1485,00 --	-- --	1485 --	-- --	1485	-- 119	1604
59	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80**	шт.	2	1151,00 --	-- --	2302 --	-- --	2302	-- 184	2486
60	2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80**	шт.	4	2267,00 --	-- --	9068 --	-- --	9068	-- 725	9793
61	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка** Состав работ: 1. Установка фасонных частей на готовое основание 2. Соединение с трубопроводом сваркой	шт.	2	1220,53 417,73	802,80 208,27	2441 835	1606 417	--	1239 294	3975
62	2302-0101-1031 РСНБ РК 2015	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**	шт.	1	855,00 --	-- --	855 --	-- --	855	-- 68	923
63	2302-0103-3421 РСНБ РК 2015	**Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 114 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)**	шт.	1	878,00	--	878	--	878	--	948

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		70	
64	1122-0601-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции** Состав работ: 1. Очистка изолируемых поверхностей 2. Покрытие грунтовкой 3. Покрытие первым слоем мастики толщиной 3 мм 4. Наложение слоя стеклохолста 5. Покрытие вторым слоем мастики толщиной 3 мм и стеклохолстом 6. Покрытие третьим слоем мастики толщиной 3 мм 7. Наружная обертка бумагой оберточной	км трубопровода	0,0072	4211580,23 379848,00	273446,59 45622,05	30323 2735	1969 328	25619	3033 2668	36025
65	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка** Состав работ: 1. Установка фасонных частей на готовое основание 2. Соединение с трубопроводом сваркой	шт.	1	1798,61 616,50	1182,11 306,78	1799 616	1182 307	--	914 217	2930
66	2302-0803-0204 РСНБ РК 2015	**Тройник фланцевый ПЛТФ для труб из ВЧШГ DN 250x100 ГОСТ 5525-88/прим/**	шт.	1	196541,00 --	-- --	196541 --	-- --	196541	-- 15723	212264
67	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка/собственного изготовления/** Состав работ: 1. Опускание и установка фасонных частей на готовое основание 2. Соединение с трубопроводом сваркой, свертыванием фланцев или заделкой раструбов 3. Приварка фланцев к фасонным частям и ответных фланцев к трубопроводу	т фасонных частей	0,001	1224153,32 410575,10	451324,76 123345,05	1224 411	451 123	362	529 140	1893
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				367682 23347	12817 3209	331519 --	26276 31513	425471
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				61221				
	Материалы		Тенге				26654				
	Всего заработная плата		Тенге					25050			
		Накладные расходы	Тенге				24800				
		Сметная прибыль	Тенге				6882				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				92902				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								25
		Сметная заработная плата	Тенге					25050			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				306461				
	Материалы		Тенге				301				
	Всего заработная плата		Тенге					1505			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				304563				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				1475				
		Сметная прибыль	Тенге				24635				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				332571				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1505			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				425473				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								26
		Сметная заработная плата	Тенге					26555			
		РАЗДЕЛ 5.=К1 Канализация бытовая,самотечная=									
70	1122-0901-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 600 мм. Установка**	задвижка или клапан	1	34607,90	15880,94	34608	15881	2605	19963	58937
					16121,80	4043,04	16122	4043		4366	
		Состав работ: 1. Опускание и установка задвижек (или клапанов обратных) на готовое основание 2. Соединение фланцев с установкой болтов и прокладок 3. Выверка по заданной отметке									
72	2302-0103-0221 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 600 ГОСТ 12816-80**	шт.	2	32379,00	--	64758	--	64758	--	69939
					--	--	--	--		5181	
73	1122-0301-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 600 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	км трубопровода	0,008	2840733,04	1461106,78	22726	11689	1426	12847	38419
					1201385,00	420771,64	9611	3366		2846	
		Состав работ: 1. Сварка труб в звенья 2. Укладка звеньев и отдельных труб в траншеи 3. Сварка звеньев и отдельных труб в траншее 4. Гидравлическое испытание трубопровода									
74	2301-0201-0268 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 630 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	8,032	39416,00	--	316589	--	316589	--	341916
					--	--	--	--		25327	
75	1122-1601-0104 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы из стеклопластиковых труб диаметром 600 мм. Укладка**	км трубопровода	0,024	933978,80	424797,24	22415	10195	1153	13465	38751
					461139,56	105573,48	11067	2534		2870	
		Состав работ: 1. Опускание труб в траншею 2. Укладка труб на основание с выверой и подбивкой песка 3. Стыковка труб рычажными лебедками с заведением в муфту 4. Гидравлическое испытание смонтированного трубопровода									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	2301-0905-0406 РСНБ РК 2015	Труба пластиковая армированная стекловолокном с муфтой, SN 10000, PN 6, DN 600 СТ РК 1128-2002	м	24,24	37460,00	--	908030	--	908030	--	980673
					--	--	--	--		72642	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				1369127	37765	1294561	46275	1528635
							36800	9943	--	113232	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				79749				
	Материалы		Тенге				5184				
	Всего заработная плата		Тенге					46743			
		Накладные расходы	Тенге				46276				
		Сметная прибыль	Тенге				10082				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				136107				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								41
		Сметная заработная плата	Тенге					46743			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1289378				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1289378				
		Сметная прибыль	Тенге				103150				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1392528				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				1528635				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								41
		Сметная заработная плата	Тенге					46743			

РАЗДЕЛ 6.=К1Н Канализация бытовая,напорная=

РАЗДЕЛ 7.==КОЛОДЦЫ==

=Водопроводные колодцы крулые, В1, Ф2000 /1 шт/=

129	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих/в том числе объем на упоры/	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	3,13	34265,94	8141,89	107252	25484	55284	35809	154506
					8461,30	3094,76	26484	9687		11445	
		Состав работ: 1. Уплотнение грунта щебнем 2. Монтаж сборных железобетонных конструкций 3. Установка люка, ходовых скоб и металлических стремянок 4. Устройство упоров и опор для установки арматуры									
130	2104-0302-0103 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	25817,00	--	25817	--	25817	--	27882
					--	--	--	--		2065	
131	2104-0301-0115 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	16227,00	--	32454	--	32454	--	35050
					--	--	--	--		2596	
132	2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 /КС20.9а/	шт.	2	24602,00	--	49204	--	49204	--	53140
					--	--	--	--		3936	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
133	2104-0302-0114 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	32183,00	--	32183	--	32183	--	34758
					--	--	--	--		2575	
134	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	1	2072,00	--	2072	--	2072	--	2238
					--	--	--	--		166	
135	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	4183,00	--	4183	--	4183	--	4518
					--	--	--	--		335	
138	2301-0201-0232 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80/гильза/	м	0,6	8449,00	--	5069	--	5069	--	5475
					--	--	--	--		406	
139	2301-0201-0193 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80/гильза/	м	0,6	3210,00	--	1926	--	1926	--	2080
					--	--	--	--		154	
140	2301-0201-0221 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80/гильза/	м	0,6	4859,00	--	2915	--	2915	--	3149
					--	--	--	--		233	
141	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	23,1732	823,76	19,83	19089	459	13314	4991	26006
					229,38	2,20	5316	51		1926	
		Состав работ: 1. Огрунтовка поверхности 2. Нанесение слоев битумной мастики с разогреванием ее									
		=Канализационные колодцы крулые, К1, Ф1500 /4 шт/=									
		=Водопроводные колодцы крулые, К1, Ф1500 /1 шт/=									
155	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих/в том числе объем на упоры/	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	3,53	34265,94	8141,89	120959	28741	62350	40385	174251
					8461,30	3094,76	29868	10925		12907	
		Состав работ: 1. Уплотнение грунта щебнем 2. Монтаж сборных железобетонных конструкций 3. Установка люка, ходовых скоб и металлических стремянок 4. Устройство упоров и опор для установки арматуры									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
156	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	13938,00	--	13938	--	13938	--	15053
					--	--	--	--		1115	
157	2104-0301-0115 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	16227,00	--	32454	--	32454	--	35050
					--	--	--	--		2596	
158	2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	6	24602,00	--	147612	--	147612	--	159421
					--	--	--	--		11809	
159	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	7900,00	--	7900	--	7900	--	8532
					--	--	--	--		632	
160	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 /3ПП15-1/	шт.	1	16346,00	--	16346	--	16346	--	17654
					--	--	--	--		1308	
161	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	1	2072,00	--	2072	--	2072	--	2238
					--	--	--	--		166	
162	2104-0301-0104 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	5607,00	--	5607	--	5607	--	6056
					--	--	--	--		449	
165	2301-0201-0302 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 720 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10706-76/гильза/	м	0,4	50930,00	--	20372	--	20372	--	22002
					--	--	--	--		1630	
166	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	м3 кладки	0,14	31184,43	2087,28	4366	292	3347	728	5501
					5194,35	395,28	727	55		407	
		Состав работ: 1. Кладка конструкций из кирпича 2. Установка металлических креплений									
167	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	35,0895	823,76	19,83	28905	696	20160	7557	39380
					229,38	2,20	8049	77		2917	
		Состав работ: 1. Огрунтовка поверхности 2. Нанесение слоев битумной мастики с разогреванием ее									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				682696	55672	556579	89470	833940
							70444	20794	--	61773	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				652413				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				154455				
	Всего заработная плата		Тенге					91238			
	Местные материалы		Тенге				371842				
		Накладные расходы	Тенге				89470				
		Сметная прибыль	Тенге				59351				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				801234				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								87
		Сметная заработная плата	Тенге					91238			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				30283				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				30283				
		Сметная прибыль	Тенге				2423				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				32705				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				833939				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								87
		Сметная заработная плата	Тенге					91238			

РАЗДЕЛ 9.=К1Н Канализация бытовая,напорная=

201	1122-0901-0110 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 400 мм. Установка**	задвижка или клапан	9	18917,55	9337,38	170258	84036	11281	97271	288931
					8326,80	2590,26	74941	23312		21402	
		Состав работ: 1. Опускание и установка задвижек (или клапанов обратных) на готовое основание 2. Соединение фланцев с установкой болтов и прокладок 3. Выверка по заданной отметке									
202	П-л ТОО"АКМОЛАТРАНСТЕХМОНТАЖ"	**Задвижка фланцевая AVK с обрезным клином для сточных вод DN400 PN10 FL.VL.SHORT GGG NBR со штурвалом**	рул	7	1826489,92	--	12785429	--		--	12785429
					--	--	--	--	12785429	--	
203	П-л ТОО"АКМОЛАТРАНСТЕХМОНТАЖ"	**Клапан обратный AVK шаровый DN400 PN10 BALL CHECK VALVE**	рул	2	2071549,94	--	4143100	--		--	4143100
					--	--	--	--	4143100	--	
204	П-л ТОО"АКМОЛАТРАНСТЕХМОНТАЖ"	**Вставка демонтажная AVK DISM DN400 PN10 8.8/4/6**	рул	5	614224,14	--	3071121	--		--	3071121
					--	--	--	--	3071121	--	
205	1122-0301-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 600 мм. /Футляр/**	км трубопровода	0,013	2744513,04	1461106,78	35679	18994	1067	20877	61080
					1201385,00	420771,64	15618	5470		4524	
		Состав работ: 1. Сварка труб в звенья 2. Укладка звеньев и отдельных труб в траншеи 3. Сварка звеньев и отдельных труб в траншее 4. Гидравлическое испытание трубопровода									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
206	2301-0201-0268 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 630 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	13,052	39416,00	--	514458	--	514458	--	555614
					--	--	--	--		41157	
208	1122-1401-0307 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные диаметром 400 мм. Протаскивание в футляр**	м трубы, уложенной в футляре	13	1736,21	12,96	22571	168	8129	14185	39696
					1098,00	4,17	14274	54		2940	
		Состав работ: 1. Установка и разборка такелажных приспособлений 2. Установка диэлектрических скользящих опор 3. Протаскивание труб в футляр лебедкой									
209	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,79	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью**	футляр	1	22774,04	2436,06	22774	2436	14083	6236	31330
					6255,29	43,37	6255	43		2321	
		Состав работ: 1. Приварка опорных косынок 2. Приготовление битума 3. Установка деревянных заглушек 4. Заделка смоляной прядью 5. Заливка битумом									
210	1122-0601-0312 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	**Трубопроводы стальные диаметром 600 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	км трубопровода	0,013	8482396,59	1183620,83	110271	15387	88683	9597	129458
					476992,00	268720,21	6201	3493		9589	
		Состав работ: 1. Очистка изолируемых поверхностей 2. Покрытие грунтовкой 3. Покрытие первым слоем мастики толщиной 3 мм 4. Наложение слоя стеклохолста 5. Покрытие вторым слоем мастики толщиной 3 мм и стеклохолстом 6. Покрытие третьим слоем мастики толщиной 3 мм 7. Наружная обертка бумагой оберточной									
		=Исключить из сметы=									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				20875660	121022	637701	148166	21105759
							117289	32373	19999650	81933	
Стоимость оборудования			Тенге				19999650				
ВСЕГО, Стоимость оборудования			Тенге				19999650				
Стоимость общестроительных работ			Тенге				361553				
Материалы			Тенге				123241				
Всего заработная плата			Тенге					149663			
		Накладные расходы	Тенге				148166				
		Сметная прибыль	Тенге				40777				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				550496				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								134
		Сметная заработная плата	Тенге					149663			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				514458				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				514458				
		Сметная прибыль	Тенге				41157				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				555614				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				21105760				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								134
		Сметная заработная плата	Тенге					149663			
		РАЗДЕЛ 10.=К1Н Канализация бытовая,напорная=									
96	1122-0901-0110 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 400 мм. Установка**	задвижка или клапан	9	-18917,55	-9337,38	-170258	-84036	-11281	-97271	-288931
					-8326,80	-2590,26	-74941	-23312		-21402	
		Состав работ: 1. Опускание и установка задвижек (или клапанов обратных) на готовое основание 2. Соединение фланцев с установкой болтов и прокладок 3. Выверка по заданной отметке									
97	5101-0102-1603 РСНБ РК 2015	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 400, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002**	шт.	7	-1113118,00	--	-7791826	--		--	-7791826
					--	--	--	--	-7791826	--	
98	5101-1001-2103 РСНБ РК 2015	**Клапан обратный поворотный фланцевый BV-05-37, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -10°С до +80°С, PN 10, DN 400, типа Belgicast ГОСТ 11823-91**	шт.	2	-1308302,00	--	-2616604	--		--	-2616604
					--	--	--	--	-2616604	--	
99	2302-0803-1811 РСНБ РК 2015	**Демонтажная вставка фланцевая, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, PN 10, DN 400, типа Belgicast**	шт.	5	-263673,00	--	-1318365	--	-1318365	--	-1423834
					--	--	--	--		-105469	
106	1122-0501-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 700 мм. Укладка/футляр/**	км трубопровода	0,013	-1403354,78	-597163,78	-18244	-7763	--	-12422	-33119
					-806191,00	-159035,37	-10480	-2067		-2453	
		Состав работ: 1. Торцовка концов труб 2. Сварка труб в плети 3. Опускание и укладка плетей труб в траншею 4. Гидравлическое испытание 5. Присыпка трубопровода слоем грунта толщиной 10 см									
107	2301-0501-1223 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17,6 - 710х42,1 питьевая ГОСТ 18599-2001/футляр/**	м	13,13	-63486,00	--	-833571	--	-833571	--	-900257
					--	--	--	--		-66686	
110	1122-1401-0309 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные диаметром 500 мм. Протаскивание в футляр**	м трубы, уложенной в футляре	13	-2172,43	-17,25	-28242	-224	-12031	-15902	-47675
					-1229,76	-5,82	-15987	-76		-3531	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				17							
		Состав работ: 1. Установка и разборка такелажных приспособлений 2. Установка диэлектрических скользящих опор 3. Протаскивание труб в футляр лебедкой									
112	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,87	**Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью**	**футляр**	**1**	**-25080,27** **-6888,74**	**-2682,75** **-47,76**	**-25080** **-6889**	**-2683** **-48**	**-15508**	**-6867** **-2556**	**-34503**
		Состав работ: 1. Приварка опорных косынок 2. Приготовление битума 3. Установка деревянных заглушек 4. Заделка смоляной прядью 5. Заливка битумом									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**				**-12802190** **-108297**	**-94706** **-25503**	**-2190756** **-10408430**	**-132462** **-202097**	**-13136749**
	Стоимость оборудования		Тенге				**-10408430**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**-10408430**				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**-241823**				
	Материалы		Тенге				**-38820**				
	Всего заработная плата		Тенге					**-133801**			
		Накладные расходы	Тенге				**-132463**				
		Сметная прибыль	Тенге				**-29943**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**-404229**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					**-123**			
		Сметная заработная плата	Тенге					**-133801**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**-2151936**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**-2151936**				
		Сметная прибыль	Тенге				**-172155**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**-2324091**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				**-13136750**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					**-123**			
		Сметная заработная плата	Тенге					**-133801**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**13859806**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**495153**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**911486**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**253153**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**894521**		
		- Перевозка грузов	Тенге				**1050505**				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**9591220**		
		- Накладные расходы	Тенге							**600736**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**316187**	
		ИТОГО в ценах 2018 г.									**13 859 806,00**
		Оборудование									**9 591 220,00**
		Итого с временными зданиями и сооружениями 2%									**13 945 177,72**
		Итого с зимними удорожаниями 5,1%									**14 167 229,56**
		Итого с непредвиденными 2%									**14 258 749,75**
		в том числе в текущих ценах на 2019 год - 47 %, К=1,0498961									**7 035 996,71**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в том числе в текущих ценах на 2020 год - 53 %, К=1,0864865									8 210 727,73
		итого									15 246 724,44
		Налог на добавленную стоимость (НДС) 12%									1 829 606,93
		Итого по смете									17 076 331,37
		ИТОГО н смете со скидк0й К=0,91999999920									15 710 224,85

Сдал (Подрядчик):

ТОО "Акмолатранстехмонтаж" ,БИН 960440000756

Директор_____Бибиков В.В.

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО «Дирекция строящихся предприятий «СТРОЙИНТЕГРАЦИЯ»
Инженер технического надзора_____Баженов А.М.
ИИН 900709350792 аттестат №KZ10VJE00049293 от 13.09.2019г.
аттестат №KZ10VJE00022121 от 18.01.2017г., №KZ91VJE00023003 от 20.02.2017г.

Принял (Заказчик):

ГУ "Отдел строительства города Костаная", РК, Костанайская область, г.Костанай, проспект АЛЬ-ФАРАБИ,43,БИН 060140015369
Инспектор сектора технического надзора_____Абдулхамитов Р.Р.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:
ТОО "Казахский Сантехпроект", БИН051140004166
Главный инженер_____Быков А.Е.
Приказ № 14 от 21.12.2005г.

ЗАКАЗЧИК **ГУ "Отдел строительства города Костаная", РК, Костанайская область, г.Костанай, проспект АЛЬ-ФАРАБИ,43,БИН 060140015369**
ГЕНПОДРЯДЧИК **ТОО "Акмолатранстехмонтаж", РК, г.Нур-Султан, Район "Байконыр", С 349, 8/3, БИН 960440000756**

Форма 2В

Договор № 775 от 2019-11-01
Наименование стройки - Строительство КНС. Внешние сети канализации микрорайона "Береке"
Шифр стройки 4512-АН
Наименование объекта - Насосная станция
Шифр объекта 02-01

АКТ №16 ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА ДЕКАБРЬ 2020 ГОДА

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-01-АН

на Общестроительные работы.- выполнение за декабрь 2020 г.
(наименование работ и затрат)

Основание: 4512-1-АР,КЖ,КМ
Составлен(а) в текущих ценах 2018 года

№ п/п	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	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ОТДЕЛ 1.Экспертизная смета										
		== ПОКРЫТИЕ И ПЕРЕКРЫТИЕ /КЖ-4/ ==										
18	2104-0108-9902 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонные многопустотные 1ПК, высотой 220 мм, под расчетную нагрузку 6 кПа СТ РК 949-92**	м2	72		5894,00	--	424368	--	424368	--	458317
						--	--	--	--		33949	
19	2104-0302-9903 РСНБ РК 2015	**Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92**	м3	22,8		61625,00	--	1405050	--	1405050	--	1517454
						--	--	--	--		112404	
20	2105-0309-0302 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,00472		249245,00	--	1176	--	1176	--	1271
						--	--	--	--		94	
		== ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ БОКОВАЯ /КЖ-9/ ==										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону /Пенетрон/**	м2 поверхности	352	789,21	19,83	277803	6980	190080	75810	381902
					229,38	2,20	80743	773		28289	
		Состав работ: 1. Огрунтовка поверхности 2. Нанесение слоев битумной мастики с разогреванием ее									
71	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 352х1,1 387,2 /л.9 п.4/**	кг	364,28	1647,00	--	599969	--	599969	--	647967
					--	--	--	--		47998	
72	1107-0516-0114 РСНБ РК 2015	**Панели цокольные. Устройство чеканки и расшивки швов с внутренней стороны раствором**	м шва	30	78,42	--	2353	--	--	2776	5539
					78,42	--	2353	--		410	
		Состав работ: 1. Оштукатуривание шва раствором, установка направляющей рейки, прорезка и зачистка кромок									
73	2205-0105-0102 РСНБ РК 2015	**Смеси сухие на цементной основе для гидроизоляции трещин, швов и стыков бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 /Пенекрит/**	кг	22,974	1352,00	--	31061	--	31061	--	33546
					--	--	--	--		2485	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2741780	6980	2651704	78586	3045996
							83096	773	--	225629	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2741780				
	Материалы		Тенге				190080				
	Всего заработная плата		Тенге					83869			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				632206				
	Местные материалы		Тенге				1829418				
		Накладные расходы	Тенге				78586				
		Сметная прибыль	Тенге				225629				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3045995				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								78
		Сметная заработная плата	Тенге					83869			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				3045995				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								78
		Сметная заработная плата	Тенге					83869			
		== Стены внутренние и перегородки ==									
149	1108-0201-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа свыше 4 м**	м3 кладки	4,3	28131,66	2029,30	120966	8726	96323	16339	148290
					3701,52	384,30	15917	1652		10984	
		Состав работ: 1. Кладка конструкций из кирпича									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2. Устройство ниш для отопления, вентиляционных и дымовых каналов с разделками бороздд, осадочных и температурных швов, архитектурных и конструктивных деталей									
		== Перемычки ==									
163	**1107-0104-0301 РСНБ РК 2015**	**Перемычки массой от 0,3 до 0,7 т. Укладка. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т**	**шт. сборных конструкций**	**24**	**2059,31**	**1252,37**	**49423**	**30057**	**732**	**28705**	**84378**
					776,42	**237,17**	**18634**	**5692**		**6250**	
		Состав работ: 1. Укладка перемычек									
164	**2104-0105-9901 РСНБ РК 2015**	**Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84**	**м3**	**1,704**	**74323,00**	**--**	**126646**	**--**	**126646**	**--**	**136778**
					--	**--**	**--**	**--**		**10132**	
		== Тип 2 ==									
253	**1111-0101-0203 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**1,775**	**8107,31**	**1476,41**	**14390**	**2621**	**7130**	**5368**	**21339**
					2613,30	**603,90**	**4639**	**1072**		**1581**	
		Состав работ: 1. Планировка основания 2. Устройство подстилающего слоя с разравниванием и уплотнением									
254	**1111-0101-0209 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**4,615**	**23436,59**	**7,68**	**108160**	**35**	**93886**	**13385**	**131268**
					3085,38	**--**	**14239**	**--**		**9724**	
		Состав работ: 1. Планировка основания 2. Устройство подстилающего слоя с разравниванием и уплотнением 3. Устройство деформационных швов 4. Уход за подстилающими слоями									
		== Тип 3 ==									
258	**1111-0101-0203 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**1,525**	**8107,31**	**1476,41**	**12364**	**2252**	**6127**	**4612**	**18334**
					2613,30	**603,90**	**3985**	**921**		**1358**	
		Состав работ: 1. Планировка основания 2. Устройство подстилающего слоя с разравниванием и уплотнением									
259	**1111-0101-0209 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**м3 подстилающего слоя**	**3,965**	**23436,59**	**7,68**	**92926**	**30**	**80662**	**11500**	**112780**
					3085,38	**--**	**12234**	**--**		**8354**	
		Состав работ: 1. Планировка основания 2. Устройство подстилающего слоя с разравниванием и уплотнением 3. Устройство деформационных швов									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4. Уход за подстилающими слоями									
		== Тип 4 ==									
263	1111-0101-0203 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками**	м3 подстилающего слоя	0,21	8107,31	1476,41	1703	310	844	635	2525
					2613,30	603,90	549	127		187	
		Состав работ: 1. Планировка основания 2. Устройство подстилающего слоя с разравниванием и уплотнением									
264	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками**	м3 подстилающего слоя	0,42	23436,59	7,68	9843	3	8544	1218	11946
					3085,38	--	1296	--		885	
		Состав работ: 1. Планировка основания 2. Устройство подстилающего слоя с разравниванием и уплотнением 3. Устройство деформационных швов 4. Уход за подстилающими слоями									
		== Тип 5 ==									
270	1111-0101-0203 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками**	м3 подстилающего слоя	0,42	8107,31	1476,41	3405	620	1687	1270	5049
					2613,30	603,90	1098	254		374	
		Состав работ: 1. Планировка основания 2. Устройство подстилающего слоя с разравниванием и уплотнением									
271	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками**	м3 подстилающего слоя	0,84	23436,59	7,68	19687	6	17089	2436	23893
					3085,38	--	2592	--		1770	
		Состав работ: 1. Планировка основания 2. Устройство подстилающего слоя с разравниванием и уплотнением 3. Устройство деформационных швов 4. Уход за подстилающими слоями									
		== Тип 5.1 ==									
276	1111-0101-0203 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками**	м3 подстилающего слоя	0,735	8107,31	1476,41	5959	1085	2953	2223	8836
					2613,30	603,90	1921	444		655	
		Состав работ: 1. Планировка основания 2. Устройство подстилающего слоя с разравниванием и уплотнением									
277	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками**	м3 подстилающего слоя	1,47	29630,03	7,68	43556	11	39009	4263	51645
					3085,38	--	4536	--		3826	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Состав работ: 1. Планировка основания 2. Устройство подстилающего слоя с разравниванием и уплотнением 3. Устройство деформационных швов 4. Уход за подстилающими слоями									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**609029**	**45757**	**481632**	**91954**	**757061**
							81637	**10162**	**--**	**56080**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**609029**				
	Материалы		Тенге				**354988**				
	Всего заработная плата		Тенге					**91799**			
	Местные материалы		Тенге				**126646**				
		Накладные расходы	Тенге				**91954**				
		Сметная прибыль	Тенге				**56079**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**757061**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**103**
		Сметная заработная плата	Тенге					**91799**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**757061**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**103**
		Сметная заработная плата	Тенге					**91799**			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	**Тенге**				**3350808**	**52737**	**3133336**	**170540**	**3803057**
							164733	**10935**	**--**	**281709**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3350808**				
	Материалы		Тенге				**545068**				
	Всего заработная плата		Тенге					**175668**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**632206**				
	Местные материалы		Тенге				**1956064**				
		Накладные расходы	Тенге				**170540**				
		Сметная прибыль	Тенге				**281708**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3803056**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**180**
		Сметная заработная плата	Тенге					**175668**			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				**3803056**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**180**
		Сметная заработная плата	Тенге					**175668**			
		РАЗДЕЛ 5.== ФУНДАМЕНТЫ ПОД ЗДАНИЕ /КЖ-6/ ==									
358	**1106-0101-0119** **РСНБ РК 2015**	**Фундаменты ленточные бетонные. Устройство**	**м3**	**7,3**	**22128,11**	**1287,18**	**161535**	**9396**	**132850**	**19214**	**195210**
					2642,34	**250,09**	**19289**	**1826**		**14460**	
364 ж		Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Установка арматуры 5. Укладка бетонной смеси									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
359	1107-0101-0103 РСНБ РК 2015	**Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 3,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м**	шт. сборных конструкций	24	2804,55	1583,66	67309	38008	--	49862	126545
					1220,89	539,77	29301	12954		9374	
		Состав работ: 1. Подготовка оснований (частичное выравнивание готового гравийного /песчаного/ основания)									
360	1107-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м**	шт. сборных конструкций	10	1941,93	1139,21	19419	11392	--	13954	36043
					802,73	379,84	8027	3798		2670	
		Состав работ: 1. Подготовка оснований (частичное выравнивание готового гравийного /песчаного/ основания)									
361	1107-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 0,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м**	шт. сборных конструкций	19	1463,76	841,10	27812	15981	--	20199	51851
					622,66	278,26	11831	5287		3841	
		Состав работ: 1. Подготовка оснований (частичное выравнивание готового гравийного /песчаного/ основания)									
362	2104-1201-9911 РСНБ РК 2015	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	м3	19,56	18851,00	--	368726	--	368726	--	398224
					--	--	--	--		29498	
363	2104-1201-9907 РСНБ РК 2015	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	м3	1,99	20381,00	--	40558	--	40558	--	43803
					--	--	--	--		3245	
364	2104-1201-9903 РСНБ РК 2015	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	м3	5,094	21917,00	--	111645	--	111645	--	120577
					--	--	--	--		8932	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				797004	74777	653779	103229	972253
							68448	23865	--	72020	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				797004				
	Материалы		Тенге				132850				
	Всего заработная плата		Тенге					92314			
	Местные материалы		Тенге				520929				
		Накладные расходы	Тенге				103229				
		Сметная прибыль	Тенге				72019				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				972252				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								89
		Сметная заработная плата	Тенге					92314			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				972252				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								89
		Сметная заработная плата	Тенге					92314			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 6.== РАМА РМ-1 /КЖ-7/ ==									
367	1106-0501-0111 РСНБ РК 2015	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой более 6 м, периметром до 2 м /надземная часть/. Устройство**									
		-	м3	8	48688,94	6749,62	389512	53997	178131	152066	584904
					19673,00	1215,22	157384	9722		43326	
		Состав работ: 1. Раскрой и установка бревен при устройстве колонн 2. Установка досок и щитов опалубки 3. Установка хомутов 4. Крепление элементов опалубки гвоздями строительными и проволокой 5. Установка и сварка арматуры 6. Укладка бетонной смеси									
368	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**									
			т	0,69182	221092,00	--	152956	--	152956	--	165192
					--	--	--	--		12236	
369	2105-0309-0302 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**									
			т	0,20992	249245,00	--	52322	--	52322	--	56507
					--	--	--	--		4186	
370	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**									
			т	0,008	216050,00	--	1728	--	1728	--	1867
					--	--	--	--		138	
372	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	51,192	-823,76	-19,83	-42170	-1015	-29412	-11025	-57451
					-229,38	-2,20	-11743	-112		-4256	
		Состав работ: 1. Огрунтовка поверхности 2. Нанесение слоев битумной мастики с разогреванием ее									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				554347	52982	355725	141041	751019
							145641	9609	--	55630	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				554347				
	Материалы		Тенге				148718				
	Всего заработная плата		Тенге					155251			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				207006				
		Накладные расходы	Тенге				141041				
		Сметная прибыль	Тенге				55631				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				751020				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								163
		Сметная заработная плата	Тенге					155251			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				751020				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								163
		Сметная заработная плата	Тенге					155251			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 7. Возведение стен СТм1 и ножа,СТм2,СТм3									
		== СТЕНА МОНОЛИТНАЯ СТМ-1(толщ 50см) ==									
379	1105-0201-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 05 п.3.40 Кзтр=1,10, Кэм=1,08, Кмр=1,16	**Колодцы опускные монолитные железобетонные площадью до 300 м2. Возведение конструкций стен и ножа в щитовой опалубке. На каждые 0,1 м уменьшения толщины стен применен коэффициент к затратам труда - 1,1, к времени использования машин - 1,08, к расходу материалов - 1,16**	м3 железобетона	176	77348,60	12150,06	13613354	2138410	9441176	2514086	17417635
					11555,50	2873,37	2033768	505713		1290195	
		Состав работ: 1. Устройство призмы 2. Установка и разработка лесов 3. Установка и разработка опалубки 4. Установка и сварка арматурных каркасов 5. Укладка бетона 6. Уход за бетоном 7. Затирка поверхности стен									
380	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	18,854	221092,00	--	4168469	--	4168469	--	4501946
					--	--	--	--		333477	
381	1105-0201-0602 РСНБ РК 2015	**Колодцы железобетонные площадью до 500 м2. Опускание с разработкой грунта экскаватором и выдачей башенным краном. Грунты группы 2**	м3 грунта, пройденного наружной кромкой ножа колодца	1254,744	4196,47	2379,90	5265496	2986164	360904	2683895	8585342
					1528,94	631,66	1918428	792576		635951	
		Состав работ: 1. Монтаж и демонтаж бункера 2. Разборка и выдача грунта в бункер 3. Посадка колодца 4. Предупреждение и устранение перекосов									
382	4101-0201-1005 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 1. Расстояние перевозок 5 км**	т	2195,802	387,00	--	849775	--		--	917757
					--	--	--	--		67982	
		== СТЕНА МОНОЛИТНАЯ СТМ-2 /КЖ-24/ ==									
384	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	1,102585	221092,00	--	243773	--	243773	--	263275
					--	--	--	--		19502	
		== СТЕНА МОНОЛИТНАЯ СТМ-3 /КЖ-24/ ==									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
385	1105-0201-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 05 п.3.40 Кзтр=1,10, Кэм=1,08, Кмр=1,16	**Колодцы опускные монолитные железобетонные площадью до 300 м2. Возведение конструкций стен и ножа в щитовой опалубке. На каждые 0,1 м уменьшения толщины стен применен коэффициент к затратам труда - 1,1, к времени использования машин - 1,08, к расходу материалов - 1,16**	м3 железобетона	7,6	77348,60 11555,50	12150,06 2873,37	587849 87822	92340 21838	407687	108563 55713	752125
		Состав работ: 1. Устройство призмы 2. Установка и разработка лесов 3. Установка и разработка опалубки 4. Установка и сварка арматурных каркасов 5. Укладка бетона 6. Уход за бетоном 7. Затирка поверхности стен									
386	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,7822	221092,00 --	-- --	172938 --	-- --	172938	-- 13835	186773
387	1106-0301-0409 РСНБ РК 2015	**Детали закладные весом более 20 кг. Установка/МН546/**	т	0,01872	184805,35 20180,00	1171,35 465,93	3460 378	22 9	3060	352 305	4116
		Состав работ: 1. Вырезка и заделка отверстий в опалубке (при необходимости), установка и закрепление закладных деталей									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				24905114 4040396	5216936 1320136	14798007 --	5306896 2416960	32628969
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				24905114				
	Материалы		Тенге				10212827				
	Всего заработная плата		Тенге					5360532			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4585179				
	Транспортные расходы		Тенге				849775				
		Накладные расходы	Тенге				5306895				
		Сметная прибыль	Тенге				2416961				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				32628970				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4955
		Сметная заработная плата	Тенге					5360532			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				32628970				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4955
		Сметная заработная плата	Тенге					5360532			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	**Тенге**				26256465 4254485	5344696 1353611	15807511 --	5551166 2544610	34352241
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				26256465				
	Материалы		Тенге				10494395				
	Всего заработная плата		Тенге					5608096			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4792185				
	Местные материалы		Тенге				520929				
	Транспортные расходы		Тенге				849775				
		Накладные расходы	Тенге				5551166				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				2544610				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				34352241				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5207
		Сметная заработная плата	Тенге					5608096			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге				34352241				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5207
		Сметная заработная плата	Тенге					5608096			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**38155298**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				4419218				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					5397432			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1364545			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						18940847		
		- Перевозка грузов	Тенге				849775				
		- Накладные расходы	Тенге							5721706	
		- Сметная прибыль	Тенге							2826319	
		ИТОГО в ценах 2018 г.									**38 155 298,01**
		Оборудование									**0,00**
		Итого с временными зданиями и сооружениями 2%									**38 918 403,97**
		Итого с зимними удорожаниями 5,1%									**40 903 242,57**
		Итого с непредвиденными 2%									**41 721 307,42**
		в том числе в текущих ценах на 2019 год - 47 %, К=1,0498961									**20 587 427,84**
		в том числе в текущих ценах на 2020 год - 53 %, К=1,0864865									**24 024 707,76**
		итого									**44 612 135,59**
		Налог на добавленную стоимость (НДС) 12%									**5 353 456,27**
		Итого по смете									**49 965 591,87**
		ИТОГО п смете со скидк0й К=0,91999999920									**45 968 344,48**

Сдал (Подрядчик):
ТОО "Акмолатранстехмонтаж",БИН 960440000756

Директор_____Бибиков В.В.

Принял (Заказчик):
ГУ "Отдел строительства города Костаная", РК, Костанайская область, г.Костанай, проспект АЛЬ-ФАРАБИ,43,БИН 060140015369
Инспектор сектора технического надзора_____Абдулхамитов Р.Р.

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО «Дирекция строящихся предприятий «СТРОЙИНТЕГРАЦИЯ»
Инженер технического надзора_____Баженов А.М.
ИИН 900709350792 аттестат №KZ10VJE00049293 от 13.09.2019г.
аттестат №KZ10VJE00022121 от 18.01.2017г., №KZ91VJE00023003 от 20.02.2017г.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:
ТОО "Казахский Сантехпроект", БИН051140004166
Главный инженер_____Быков А.Е.
Приказ № 14 от 21.12.2005г.