Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Аршалынского района"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "Алия-Сервис"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство подводящего газопровода к с.Донецкое, ст.Анар Аршалынского района, Акмолинской области"**

(наименование, адрес)

Объект : **Внутрипоселковый газопровод среднего давления Г2 с.Донецкое, ст.Анар**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№8 от 05.05.2020, доп.соглашения №1 2020-08-21,№2 2020-11-17,№3 2020-27-11,№4 2021-03-16**

Акт выполненных работ №20

за декабрь 2021 (месяц, год) на №2-2-1 Внутрипоселковый газопровод среднего давления Г2

Составлен(а) составлена в ценах 3 квартала 2019г

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1. Газорегуляторный шкафной пункт -10шт									
1	1	1337-0102-0103 РСНБ РК 2015	**Оборудование массой 0,1 т. Монтаж на открытой площадке. Установка газорегуляторного шкафного пункта**	шт.	2	37430,94	2650.39	74862	5301	2619	41702	125888
			НР - 61%; СП - 8%			33471,20	710.38	66942	1421		9325	
2	3	ПрайсТОО"Искандер и К"п.2	**Газорегуляторный шкафной пункт ГРПШ-0,4-2У1 с РДНК-400 350000.1,012:1,12**	шт	2	316250,00	--	632500	--		--	632500
						--	--	--	--	632500	--	
			Земляные работы									
3	4	1101-0104-0101 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Срезка растительного слоя**	м3 грунта	4,8	41,87	41,87	201	201	--	51	272
			НР - 72%; СП - 8%			--	14,62	--	70		20	
			Фундамент ГРПШ -10шт									
4	5	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	1	2438,80	--	2439	--	--	1756	4530
			НР - 72%; СП - 8%			2438,80	--	2439	--		336	

5	6	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные,бетон В15 W4,F100. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	2	27526,59 5096,00	1137,12 248,82	55053 10192	2274 498	42587	9728 5182	69963
6	7	1106-0301-0401 РСНБ РК 2015	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м НР - 91%; СП - 8%	т	0,007	554636,24 318478,00	2184,24 903,91	3882 2229	15 6	1638	2034 473	6390
7	8	2105-0301-9918 РСНБ РК 2015	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры СП - 8%	т	0,007	108292,00 --	-- --	758 --	-- --	758	-- 61	819
8	9	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Гайки с шайбами ГОСТ 1759.0-87 СП - 8%	т	0,001	499539,00 --	-- --	500 --	-- --	500	-- 40	540
				Ограждение шкафа 3,0х4,0 -10шт								
9	10	1107-0111-0111 РСНБ РК 2015	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка НР - 118%; СП - 8%	м оград	26	2829,80 1738,08	1053,02 374,84	73575 45190	27378 9746	1007	64824 11072	149471
10	11	1107-0111-0209 РСНБ РК 2015	Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей НР - 118%; СП - 8%	шт.	2	810,62 738,40	30,62 4,23	1621 1477	61 8	83	1753 270	3644
11	12	2102-0101-2708 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F100, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 СП - 8%	м3	1,056	19236,00 --	-- --	20313 --	-- --	20313	-- 1625	21938
12	13	2301-0201-0173 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	27	2582,00 --	-- --	69714 --	-- --	69714	-- 5577	75291
13	14	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89 СП - 8%	т	0,01824	226078,00 --	-- --	4124 --	-- --	4124	-- 330	4454
14	15	2113-0814-1901 РСНБ РК 2015	Сварная решетка ограждения СП - 8%	т	0,5648	540084,00 --	-- --	305039 --	-- --	305039	-- 24403	329443
15	16	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	18,4	84,16 41,62	2,32 0,25	1549 766	43 5	740	532 166	2247
16	17	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2	18,4	150,81 48,65	3,29 0,50	2775 895	60 9	1820	624 272	3671
17	18	2109-0404-0311 РСНБ РК 2015	Замок навесной СП - 8%	шт.	2	1882,00 --	-- --	3764 --	-- --	3764	-- 301	4065
18	19	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	2,05	6796,91	1670,30	13934	3424	4174	7274	22904

			НР - 94%; СП - 8%			3090,96	683,65	6336	1401		1697	
					Молниеотвод ГРПШ -10шт							
19	20	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	3	2438,80	--	7316	--	--	5268	13591
			НР - 72%; СП - 8%			2438,80	--	7316	--		1007	
20	21	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты-столбы бетонные,бетон В15 W4,F100.Устройство**	м3	3,3	27526,59	1137,12	90838	3753	70268	16050	115439
			НР - 91%; СП - 8%			5096,00	248,82	16817	821		8551	
21	22	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Установка молниеприемника.**	т конструкций	0,40775	24260,59	11244,32	9892	4585	873	3903	14899
			НР - 69%; СП - 8%			10874,05	2999,25	4434	1223		1104	
22	23	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	75	996,00	--	74700	--	74700	--	80676
			СП - 8%			--	--	--	--		5976	
23	24	2301-0201-0119 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 10705-80**	м	35	477,00	--	16695	--	16695	--	18031
			СП - 8%			--	--	--	--		1336	
24	25	2105-0301-3002 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,03705	219315,00	--	8126	--	8126	--	8776
			СП - 8%			--	--	--	--		650	
25	26	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	17,9	168,33	4,64	3013	83	1440	1034	4371
			НР - 69%; СП - 8%			83,25	0,50	1490	9		324	
26	27	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	17,9	150,81	3,29	2700	59	1770	607	3571
			НР - 69%; СП - 8%			48,65	0,50	871	9		265	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**1479882**	**47238**	**632752**	**157140**	**1717384**
								167395	**15226**	**632500**	**80363**	
		Стоимость оборудования		Тенге				632500				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				632500				
		Стоимость монтажных работ		Тенге				74862				
		Материалы		Тенге				2619				
		Всего заработная плата		Тенге					68363			
			Накладные расходы	Тенге				41702				
			Сметная прибыль	Тенге				9325				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				125888				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								56
			Сметная заработная плата	Тенге					68363			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				597755				
		Материалы		Тенге				125525				
		Всего заработная плата		Тенге					108601			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				318546				
		Местные материалы		Тенге				20313				

			Накладные расходы	Тенге				111534					
			Сметная прибыль	Тенге				56743					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				766032					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									95
			Сметная заработная плата	Тенге					108601				
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				13656					
		Материалы		Тенге				873					
		Всего заработная плата		Тенге					5657				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3764					
			Накладные расходы	Тенге				3903					
			Сметная прибыль	Тенге				1405					
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				18964					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									5
			Сметная заработная плата	Тенге					5657				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				161109					
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				161109					
			Сметная прибыль	Тенге				12889					
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				173998					
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1717383					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									156
			Сметная заработная плата	Тенге					182621				
			РАЗДЕЛ 2. Надземный газопровод Г2										
27	28	1122-0901-0203 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 150 мм. Установка**	задвижка или клапан	1	5109,58	1718,55	5110	1719	530	3330		9115
			НР - 99%; СП - 8%			2860,98	502,59	2861	503		675		
28	30	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка**	задвижка или клапан	10	1491,85	78,81	14918	788	1686	12689		29816
			НР - 99%; СП - 8%			1244,41	37,29	12444	373		2209		
29	31	2304-0201-1504 РСНБ РК 2015	**Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 150 мм ГОСТ 9698-86**	шт.	1	116926,00	--	116926	--	116926	--		126280
			СП - 8%			--	--	--	--		9354		
30	34	2304-0201-1501 РСНБ РК 2015	**Задвижки стальные фланцевые 30с41 нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86**	шт.	10	27673,00	--	276730	--	276730	--		298868
			СП - 8%			--	--	--	--		22138		
31	35	2302-0103-0312 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80**	шт.	2	5361,00	--	10722	--	10722	--		11580
			СП - 8%			--	--	--	--		858		
32	38	2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80**	шт.	20	1508,00	--	30160	--	30160	--		32573
			СП - 8%			--	--	--	--		2413		

33	39	1122-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,007	1030212,78 602446,00	382018,10 143845,78	7211 4217	2674 1007	320	5172 991	13374
34	42	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,015	676389,88 457968,00	208930,00 87111,82	10146 6870	3134 1307	142	8094 1459	19700
35	43	2301-0201-0218 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	7,028	4082,00 --	-- --	28688 --	-- --	28688	-- 2295	30983
36	47	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм. толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	13,554	1180,00 --	-- --	15994 --	-- --	15994	-- 1279	17273
37	48	2301-0201-0127 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 40 мм. толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	1,506	646,00 --	-- --	973 --	-- --	973	-- 78	1051
38	49	1339-0201-0504 РСНБ РК 2015 К=0,6	Трубопровод.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное *НР - 61%; СП - 8%*	стык	2	473,57 430,50	14,54 --	947 861	29 --	57	525 118	1590
39	50	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	м2	16,13	168,33 83,25	4,64 0,50	2715 1343	75 8	1297	932 292	3939
40	51	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 *НР - 69%; СП - 8%*	м2	16,13	150,81 48,65	3,29 0,50	2433 785	53 8	1595	547 238	3218
41	52	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	8	1377,11 472,79	904,32 235,69	11017 3782	7235 1886	--	5611 1330	17958
42	53	2302-0304-2225 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь. ПЭ 100 SDR 11, DN 160x159, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	1	17203,00 --	-- --	17203 --	-- --	17203	-- 1376	18579
43	55	2302-0304-2217 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь. ПЭ 100 SDR 11, DN 90x89, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	1	7239,00 --	-- --	7239 --	-- --	7239	-- 579	7818
44	57	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь. ПЭ 100 SDR 11, DN 63x50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	1	4468,00 --	-- --	4468 --	-- --	4468	-- 357	4825

45	58	2302-0304-2207 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 50x40. PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	шт.	1	3769,00 --	-- --	3769 --	-- --	3769	-- 302	4071
46	59	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР - 59%; СП - 8%	т фасонных частей	0,0132	1327262,12 464672,20	502870,80 139597,63	17520 6134	6638 1843	4748	7897 2033	27450
47	60	2302-0101-0232 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) СП - 8%	шт.	1	4288,00 --	-- --	4288 --	-- --	4288	-- 343	4631
48	64	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) СП - 8%	шт.	9	567,00 --	-- --	5103 --	-- --	5103	-- 408	5511
49	65	2302-0101-0135 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 40 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) СП - 8%	шт.	1	422,00 --	-- --	422 --	-- --	422	-- 34	456
				Опора Ду108х3,5 Н=1,0м -1шт. Альбом №2 лист11								
50	66	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	0,12	2438,80 2438,80	-- --	293 293	-- --	--	211 40	544
51	67	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные,бетон В15 W4,F100. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,126	27526,59 5096,00	1137,12 248,82	3468 642	143 31	2683	613 326	4408
52	68	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Установка опоры. НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,023256	24260,59 10874,05	11244,32 2999,25	564 253	261 70	50	223 63	850
53	69	2301-0201-0185 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3.5 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	1,8	2337,00 --	-- --	4207 --	-- --	4207	-- 337	4543
54	70	2105-0199-9903 РСНБ РК 2015	Полка стальной лист,основание СП - 8%	т	0,00702	226077,00 --	-- --	1587 --	-- --	1587	-- 127	1714
55	71	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	0,32	168,33 83,25	4,64 0,50	54 27	1 --	26	18 6	78

56	72	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 *НР - 69%; СП - 8%*	м2	0,32	150,81 48,65	3,29 0,50	48 16	1 --	31	11 5	64
			Опора Ду76х3,5 Н=1,2м -10шт. Альбом №2 лист10									
57	73	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1,2	2438,80 2438,80	-- --	2927 2927	-- --	--	2107 403	5436
58	74	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные,бетон В15 W4,F100. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	1,26	27526,59 5096,00	1137,12 248,82	34684 6421	1433 314	26830	6128 3265	44077
59	75	1109-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Установка опоры. *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,186	24260,59 10874,05	11244,32 2999,25	4512 2023	2091 558	398	1780 503	6796
60	76	2301-0201-0160 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	20	1618,00 --	-- --	32360 --	-- --	32360	-- 2589	34949
61	77	2105-0199-9903 РСНБ РК 2015	Полка стальной лист *СП - 8%*	т	0,0608	226077,00 --	-- --	13745 --	-- --	13745	-- 1100	14845
62	78	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	м2	2,6	168,33 83,25	4,64 0,50	438 216	12 1	210	150 47	635
63	79	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 *НР - 69%; СП - 8%*	м2	2,6	150,81 48,65	3,29 0,50	392 126	9 1	257	88 38	519
			Выход из земли Ду159 -1шт. Альбом№1-1 лист3									
64	90	1122-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка футляра *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,001	1088741,87 512488,00	514195,64 157674,89	1089 512	514 158	63	663 140	1892
65	92	2301-0201-0231 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	1,004	6978,00 --	-- --	7006 --	-- --	7006	-- 560	7566
66	93	1122-0601-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,001	2956769,33 334712,00	236680,63 40022,80	2957 335	237 40	2385	371 266	3594
67	94	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,25	Концы футляра диаметром 219 мм. Заделка битумом и прядью *НР - 99%; СП - 8%*	футляр	1	7508,24 2241,20	833,48 15,54	7508 2241	833 16	4434	2234 779	10522

68	95	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Отмостка бетонная,бетон В15,F100,W4.Устройство	м3	0,06	23252,32	1083,00	1395	65	1259	77	1589
			НР - 91%; СП - 8%			1175,85	225,36	71	14		118	
			Выход из земли Ду89 -1шт. Альбом№1-1 лист5									
69	101	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,001	770115,98	233687,30	770	234	45	561	1438
			НР - 99%; СП - 8%			490680,00	75914,26	491	76		106	
70	102	2301-0201-0218 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,004	4082,00	--	4098	--	4098	--	4426
			СП - 8%			--	--	--	--		328	
71	103	1122-0601-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,001	2249015,47	209561,88	2249	210	1731	341	2798
			НР - 99%; СП - 8%			308224,00	36510,55	308	37		207	
72	104	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,18	Концы футляра диаметром 159 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	5405,93	600,10	5406	600	3192	1609	7576
			НР - 99%; СП - 8%			1613,66	11,19	1614	11		561	
73	105	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Отмостка бетонная,бетон В15,F100,W4.Устройство	м3	0,06	23252,32	1083,00	1395	65	1259	77	1589
			НР - 91%; СП - 8%			1175,85	225,36	71	14		118	
			Выход из земли Ду57 -8шт. Альбом№1-1 лист7									
74	121	1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,008	490308,81	108583,11	3922	869	109	3221	7715
			НР - 99%; СП - 8%			368010,00	38641,56	2944	309		571	
75	122	2301-0201-0185 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	8,032	2337,00	--	18771	--	18771	--	20272
			СП - 8%			--	--	--	--		1502	
76	123	1122-0601-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,008	1477455,88	39107,08	11820	313	9532	1961	14883
			НР - 99%; СП - 8%			246820,00	786,06	1975	6		1102	
77	124	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,125	Концы футляра диаметром 108 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	8	3754,12	416,74	30033	3334	17734	8937	42087
			НР - 99%; СП - 8%			1120,60	7,77	8965	62		3118	
78	125	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Отмостка бетонная,бетон В15,F100,W4.Устройство	м3	0,48	23252,32	1083,00	11161	520	10077	612	12715
			НР - 91%; СП - 8%			1175,85	225,36	564	108		942	
			Выход из земли Ду40 -2шт. Альбом№1-1 лист8									
79	126	1122-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка футляра	км трубопровода	0,001	441701,21	83895,42	442	84	12	372	879

			НР - 99%; СП - 8%			346202,00	29611,03	346	30		65		
80	127	2301-0201-0160 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80**	м	1,004	1618,00	--	1624	--	1624	--		1754
			СП - 8%			--	--	--	--		130		
81	128	1122-0601-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	км трубопровода	0,001	1118174,50	37203,03	1118	37	835	244		1471
			НР - 99%; СП - 8%			245616,00	698,71	246	1		109		
82	129	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,09	**Концы футляра диаметром 76 мм. Заделка битумом и прядью**	футляр	1	2702,97	300,05	2703	300	1596	804		3788
			НР - 99%; СП - 8%			806,83	5,59	807	6		281		
83	130	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Отмостка бетонная,бетон В15,F100,W4.Устройство**	м3	0,06	23252,32	1083,00	1395	65	1259	77		1589
			НР - 91%; СП - 8%			1175,85	225,36	71	14		118		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**810843**	**34575**	**702465**	**78287**		**960260**
								73798	**8808**	--	**71129**		
			Стоимость монтажных работ	Тенге				**947**					
			Материалы	Тенге				**57**					
			Всего заработная плата	Тенге					**861**				
			Накладные расходы	Тенге				**525**					
			Сметная прибыль	Тенге				**118**					
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**1590**					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1**
			Сметная заработная плата	Тенге					**861**				
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				**214069**					
			Материалы	Тенге				**95881**					
			Всего заработная плата	Тенге					**78842**				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**15333**					
			Накладные расходы	Тенге				**75758**					
			Сметная прибыль	Тенге				**23186**					
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**313013**					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**67**
			Сметная заработная плата	Тенге					**78842**				
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**5077**					
			Материалы	Тенге				**448**					
			Всего заработная плата	Тенге					**2903**				
			Накладные расходы	Тенге				**2003**					
			Сметная прибыль	Тенге				**566**					
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**7646**					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**2**
			Сметная заработная плата	Тенге					**2903**				
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				**590751**					
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**590751**					
			Сметная прибыль	Тенге				**47260**					
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**638011**					
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**960260**					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**70**
			Сметная заработная плата	Тенге					**82606**				

РАЗДЕЛ 3. Материалы и оборудование Г2

Прокладка труб

84	131	1101-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы в траншеях шириной 1,2 м, глубиной до 1,4 м. Разработка траншейными роторными экскаваторами *НР - 72%*	м3 грунта	0,04001	65,97 --	65,97 21,96	3 --	3 1	--	1 --	4
85	135	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,037	-435151,34 -287261,00	-147790,46 -40695,78	-16101 -10629	-5468 -1506	-4	-12013 -2249	-30363
86	136	1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0.026	-400957,31 -279188,00	-121669,43 -33020,27	-10425 -7259	-3163 -859	-3	-8036 -1477	-19938
87	138	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,405	-294321,28 -211757,00	-82514,34 -22182,20	-119200 -85762	-33418 -8984	-20	-93798 -17040	-230038
88	140	2301-0502-0817 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 160x14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	37,37	-5585,00 --	-- --	-208711 --	-- --	-208711	-- -16697	-225408
89	141	2301-0502-0815 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 125x11,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	26,26	-3416,00 --	-- --	-89704 --	-- --	-89704	-- -7176	-96880
90	143	2301-0502-0811 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 75x 6,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	26,26	-1222,00 --	-- --	-32090 --	-- --	-32090	-- -2567	-34657
91	144	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63 x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	409,05	-879,00 --	-- --	-359555 --	-- --	-359555	-- -28764	-388319
92	146	1125-0210-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Трубопроводы промысловые диаметром 125 мм, 160x14,6. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2) *НР - 91%; СП - 8%*	км трубопровода	2,233	1089913,58 148595,00	933227,85 156601,95	2433777 331813	2083898 349692	18066	620169 244316	3298262
93	147	1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм, 125x11,4. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	1,164	919389,49	783664,85	1070169	912186	9509	274738	1452500

			НР - 91%; СП - 8%			127555,00	131817,55	148474	153436		107593	
94	148	1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15К=0,736	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм, 90 х8,2. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	1,443	676670,67	576777,33	976436	832290	8676	250674	1325279
			НР - 91%; СП - 8%			93880,48	97017,72	135470	139997		98169	
95	149	1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15К=0,614	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм,75х 6,8. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,494	564505,15	481170,22	278866	237698	2479	71591	378493
			НР - 91%; СП - 8%			78318,77	80935,98	38689	39982		28037	
96	150	1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15К=0,514	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм, 63 х5,8. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	1,602	472566,20	402803,73	757051	645292	6727	194353	1027516
			НР - 91%; СП - 8%			65563,27	67754,22	105032	108542		76112	
97	151	1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15К=0,408	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм, 50х 4,6. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,14	375110,91	319735,26	52516	44763	467	13482	71277
			НР - 91%; СП - 8%			52042,44	53781,56	7286	7529		5280	
98	152	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	27	1377,11	904,32	37182	24417	--	18938	60609
			НР - 99%; СП - 8%			472,79	235,69	12765	6364		4490	
99	154	ТПРАЙСТОО"SNABLUXOR-SL"П.24	Отвод полиэтиленовый 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 160х14,6 6720.1,02:1,12	шт	1	6120,00	--	6120	--	6120	--	6610
			СП - 8%			--	--	--	--		490	
100	155	ТПРАЙСТОО"SNABLUXOR-SL"П.25	Отвод полиэтиленовый 45° ПЭ 100 SDR 11, DN 160х14,6 6300.1,02:1,12	шт	1	5737,50	--	5738	--	5738	--	6197
			СП - 8%			--	--	--	--		459	
101	156	ТПРАЙСТОО"SNABLUXOR-SL"П.26	Отвод полиэтиленовый 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 125х11,4 3640.1,02:1,12	шт	2	3315,00	--	6630	--	6630	--	7160
			СП - 8%			--	--	--	--		530	
102	158	ТПРАЙСТОО"SNABLUXOR-SL"П.28	Отвод полиэтиленовый 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 90х8,2 1680.1,02:1,12	шт	7	1530,00	--	10710	--	10710	--	11567
			СП - 8%			--	--	--	--		857	
103	159	ТПРАЙСТОО"SNABLUXOR-SL"П.29	Отвод полиэтиленовый 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 75х6,8 1400.1,02:1,12	шт	2	1275,00	--	2550	--	2550	--	2754
			СП - 8%			--	--	--	--		204	
104	160	ТПРАЙСТОО"SNABLUXOR-SL"П.30	Отвод полиэтиленовый 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63х5,8 910.1,02:1,12	шт	9	828,75	--	7459	--	7459	--	8055

			СП - 8%			--	--	--	--		597	
105	162	ТПРАЙСТОО"SNABLUXOR-SL"П.40	Переход ПЭ 100 SDR 11, DN 160x125 4760.1,02:1,12 СП - 8%	шт	1	4335,00 --	-- --	4335 --	-- --	4335	-- 347	4682
106	163	ТПРАЙСТОО"SNABLUXOR-SL"П.41	Переход ПЭ 100 SDR 11, DN 125x90 2800.1,02:1,12 СП - 8%	шт	2	2550,00 --	-- --	5100 --	-- --	5100	-- 408	5508
107	164	ТПРАЙСТОО"SNABLUXOR-SL"П.42	Переход ПЭ 100 SDR 11, DN 125x75 2660.1,02:1,12 СП - 8%	шт	1	2422,50 --	-- --	2423 --	-- --	2423	-- 194	2616
108	165	ТПРАЙСТОО"SNABLUXOR-SL"П.44	Переход ПЭ 100 SDR 11, DN 90x63 1120.1,02:1,12 СП - 8%	шт	1	1020,00 --	-- --	1020 --	-- --	1020	-- 82	1102
109	170	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 к=0,3	Прокладка сигнальной ленты НР - 72%; СП - 8%	км	0,504	-27003,78 -8284,50	-18719,28 -4074,58	-13610 -4175	-9435 -2054	--	-4485 -1448	-19542
110	171	2113-0809-1301 РСНБ РК 2015 примен	Сигнальная лента "ГАЗ" СП - 8%	100 м	5,04	-1755,00 --	-- --	-8845 --	-- --	-8845	-- -708	-9553
111	172	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 к=0,3	Прокладка алюминиевого провода НР - 72%; СП - 8%	км	0,504	-27003,78 -8284,50	-18719,28 -4074,58	-13610 -4175	-9435 -2054	--	-4485 -1448	-19542
112	173	2306-0901-0102 РСНБ РК 2015	Алюминиевый провод,сечением 2,5 мм2 СП - 8%	км	0,504	-14541,00 --	-- --	-7329 --	-- --	-7329	-- -586	-7915
113	176	1339-0201-0502 РСНБ РК 2015 К=0,6	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное НР - 61%; СП - 8%	стык	7	-378,81 -344,40	-12,12 --	-2652 -2411	-85 --	-156	-1471 -330	-4452
					Опозновательный столб -35шт							
114	177	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка НР - 108%; СП - 8%	шт.	35	4548,04 3328,00	794,65 247,34	159181 116480	27813 8657	14888	135148 23546	317876
115	178	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные,бетон В15 W4,F100. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	6,93	27526,59 5096,00	1137,12 248,82	190759 35315	7880 1724	147564	33706 17957	242422
116	179	2301-0201-0162 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	80.5	1770,00 --	-- --	142485 --	-- --	142485	-- 11399	153884

117	180	2106-0802-0102 РСНБ РК 2015	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций *СП - 8%*	т	0,1295	499204,00 --	-- --	64647 --	-- --	64647	-- 5172	69819
118	181	2401-0201-0329 РСНБ РК 2015 примен	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 1.32.1-1.32.3, размерами 400 мм х 200 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002. Опозновательный знак ,пункт 1 *СП - 8%*	шт.	35	4021,00 --	-- --	140735 --	-- --	140735	-- 11259	151994
119	182	2401-0201-0103 РСНБ РК 2015 примен	Знаки дорожные односторонние треугольные 1.1, 1.2, 1.5-1.7, 1.8-1.15, 1.16, 1.17-1.19, 1.16.1, 1.20-1.22, 1.23-1.30, 2.3-2.4, А 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002. Опозновательный знак ,пункт 5 *СП - 8%*	шт.	10	6403,00 --	-- --	64030 --	-- --	64030	-- 5122	69152
120	183	2401-0201-0110 РСНБ РК 2015 примен	Знаки дорожные односторонние круглые 2.6, 3.1-3.9, 3.11-3.16, 3.18.1-3.19, 3.20-3.24, 3.25-4.4, D 600 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 *СП - 8%*	шт.	20	5856,00 --	-- --	117120 --	-- --	117120	-- 9370	126490
					Ковер под провод - спутник -6шт							
121	184	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Ковер под провод-спутник. Устройство *НР - 59%; СП - 8%*	шт.	6	8788,65 3298,96	2079,83 729,89	52732 19794	12479 4379	20459	23931 6133	82796
122	185	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками *НР - 94%; СП - 8%*	м3 подстилающего слоя	0,126	6883,91 3090,96	1670,30 683,65	867 389	210 86	268	447 105	1420
123	186	1111-0101-0203 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками *НР - 94%; СП - 8%*	м3 подстилающего слоя	0,9	8846,11 2957,40	1670,30 683,65	7961 2662	1503 615	3796	3080 883	11925
124	187	2301-0201-0219 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	6,6	4345,00 --	-- --	28677 --	-- --	28677	-- 2294	30971
125	188	2301-0502-0803 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 25х2,3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	6	142,00 --	-- --	852 --	-- --	852	-- 68	920
126	189	2301-0101-0201 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 8, толщина стенки 2,1мм ГОСТ 3262-75 *СП - 8%*	м	0,3	341,00 --	-- --	102 --	-- --	102	-- 8	110
127	190	2105-0307-0110 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,02016	302,00 --	-- --	6 --	-- --	6	-- --	7

128	191	2113-0201-1103 РСНБ РК 2015	Болты М6х70 *СП - 8%*	шт.	6	29,00 --	-- --	174 --	-- --	174	-- 14	188
					Переход через автодорогу методом прокола защитный футляр ПЭ100 SDR11 Д180х16,4 L=19м -1шт							
129	195	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Основание под ковер.Трубка контрольная под ковер Устройство *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	1	7315,48 3298,96	2079,83 729,89	7315 3299	2080 730	1936	3989 904	12208
130	196	2302-0304-3620 РСНБ РК 2015	Седловой отвод Ду110х32 *СП - 8%*	шт.	1	6236,00 --	-- --	6236 --	-- --	6236	-- 499	6735
					Переход через автодорогу методом прокола защитный футляр ПЭ100 SDR11 Д180х16,4 L=17м -1шт							
131	200	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Основание под ковер.Трубка контрольная под ковер Устройство *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	1	7315,48 3298,96	2079,83 729,89	7315 3299	2080 730	1936	3989 904	12208
132	201	2302-0304-3620 РСНБ РК 2015	Седловой отвод Ду110х32 *СП - 8%*	шт.	1	6236,00 --	-- --	6236 --	-- --	6236	-- 499	6735
					Переход через автодорогу методом прокола защитный футляр ПЭ100 SDR11 Д180х16,4 L=16м -1шт							
133	202	1122-1401-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы диаметром 200 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м *НР - 99%; СП - 8%*	м продавливания	6	-10596,83 -2926,77	-7637,96 -4051,17	-63581 -17561	-45828 -24307	-192	-41449 -8402	-113432
134	203	2301-0501-1517 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 180х16,4 питьевая ГОСТ 18599-2001 *СП - 8%*	м	6,06	-6751,00 --	-- --	-40911 --	-- --	-40911	-- -3273	-44184
135	204	1122-1401-0302 РСНБ РК 2015	Трубы.Протаскивание в футляр *НР - 99%; СП - 8%*	м трубы, уложенной в футляре	6	-1332,74 -1114,97	-7,86 -2,36	-7996 -6690	-47 -14	-1259	-6637 -1171	-15804
136	205	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Основание под ковер.Трубка контрольная под ковер Устройство *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	1	7315,48 3298,96	2079,83 729,89	7315 3299	2080 730	1936	3989 904	12208
137	206	2302-0304-3620 РСНБ РК 2015	Седловой отвод Ду110х32 *СП - 8%*	шт.	1	6236,00 --	-- --	6236 --	-- --	6236	-- 499	6735
					Переход через автодорогу методом прокола защитный футляр ПЭ100 SDR11 Д180х16,4 L=15м -1шт							
138	207	1122-1401-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы диаметром 200 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м *НР - 99%; СП - 8%*	м продавливания	1	-10596,83 -2926,77	-7637,96 -4051,17	-10597 -2927	-7638 -4051	-32	-6908 -1400	-18905
139	208	2301-0501-1517 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 180х16,4 питьевая ГОСТ 18599-2001 *СП - 8%*	м	1,01	-6751,00 --	-- --	-6819 --	-- --	-6819	-- -545	-7364

140	209	1122-1401-0302 РСНБ РК 2015	Трубы.Протаскивание в футляр *НР - 99%; СП - 8%*	м трубы, уложенной в футляре	1	-1332,74 -1114,97	-7,86 -2,36	-1333 -1115	-8 -2	-210	-1106 -195	-2634
141	210	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Основание под ковер.Трубка контрольная под ковер Устройство *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	1	7315,48 3298,96	2079,83 729,89	7315 3299	2080 730	1936	3989 904	12208
142	211	2302-0304-3620 РСНБ РК 2015	Седловой отвод Ду110х32 *СП - 8%*	шт.	1	6236,00 --	-- --	6236 --	-- --	6236	-- 499	6735
					Переход через автодорогу методом прокола защитный футляр ПЭ100 SDR11 Д110х10 L=14м -1шт							
143	212	1122-1401-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы диаметром 100 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м *НР - 99%; СП - 8%*	м продавливания	6	9179,30 2445,31	6723,31 3607,92	55076 14672	40340 21648	64	35956 7283	98315
144	213	2301-0501-1513 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 110х10 питьевая ГОСТ 18599-2001 *СП - 8%*	м	6,06	2516,00 --	-- --	15247 --	-- --	15247	-- 1220	16467
145	214	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы. Протаскивание в футляр *НР - 99%; СП - 8%*	м трубы, уложенной в футляре	6	1210,20 1049,09	7,33 2,11	7261 6295	44 13	922	6244 1080	14586
146	215	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Основание под ковер.Трубка контрольная под ковер Устройство *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	1	7315,48 3298,96	2079,83 729,89	7315 3299	2080 730	1936	3989 904	12208
147	216	2302-0304-3620 РСНБ РК 2015	Седловой отвод Ду110х32 *СП - 8%*	шт.	1	6236,00 --	-- --	6236 --	-- --	6236	-- 499	6735
					Переход через автодорогу методом прокола защитный футляр ПЭ100 SDR11 Д110х10 L=13м -1шт							
148	217	1122-1401-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы диаметром 100 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 30 м *НР - 99%; СП - 8%*	м продавливания	7	-9179,30 -2445,31	-6723,31 -3607,92	-64255 -17117	-47063 -25255	-75	-41949 -8496	-114700
149	218	2301-0501-1513 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 110х10 питьевая ГОСТ 18599-2001 *СП - 8%*	м	7,07	-2516,00 --	-- --	-17788 --	-- --	-17788	-- -1423	-19211
150	219	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы. Протаскивание в футляр *НР - 99%; СП - 8%*	м трубы, уложенной в футляре	7	-1210,20 -1049,09	-7,33 -2,11	-8471 -7344	-51 -15	-1076	-7285 -1260	-17017
151	220	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Основание под ковер.Трубка контрольная под ковер Устройство *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	1	7315,48 3298,96	2079,83 729,89	7315 3299	2080 730	1936	3989 904	12208
152	221	2302-0304-3620 РСНБ РК 2015	Седловой отвод Ду110х32 *СП - 8%*	шт.	1	6236,00 --	-- --	6236 --	-- --	6236	-- 499	6735

			Переход через водопровод открытым методом защитный футляр ПЭ100 SDR11 Д110х10 L=4м -1шт										
153	228	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка футляра** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,004	-336408,13 -229502,00	-103494,25 -28433,65	-1346 -918	-414 -114	-14	-1021 -189	-2556
154	229	2301-0501-1513 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 110х10 питьевая ГОСТ 18599-2001** *СП - 8%*	м	4,04	-2516,00 --	-- --	-10165 --	-- --	-10165	-- -813	-10978
155	230	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	**Трубы. Протаскивание в футляр** *НР - 99%; СП - 8%*	м трубы, уложенной в футляре	4	-1210,20 -1049,09	-7,33 -2,11	-4841 -4196	-29 -8	-616	-4163 -720	-9724
			Переход через ж/д путь методом ГНБ защитный футляр SDR 11 - 250х22,7 L=150м -1шт										
156	238	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	**Основание под ковер.Трубка контрольная под ковер Устройство** *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	1	7315,48 3298,96	2079,83 729,89	7315 3299	2080 730	1936	3989 904	12208
157	239	2302-0304-3620 РСНБ РК 2015	**Седловой отвод Ду110х32** *СП - 8%*	шт.	1	6236,00 --	-- --	6236 --	-- --	6236	-- 499	6735
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**5680923** **825950**	**4723291** **778552**	**131675** --	**1475575** **572522**	**7729018**
			Стоимость монтажных работ	Тенге				**14884**				
			Материалы	Тенге				**-156**				
			Всего заработная плата	Тенге					**-14869**			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**44755**				
			Накладные расходы	Тенге				**-10440**				
			Сметная прибыль	Тенге				**355**				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**4799**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**-11**
			Сметная заработная плата	Тенге					**-14869**			
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				**6136120**				
			Материалы	Тенге				**243943**				
			Всего заработная плата	Тенге					**1619371**			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**313220**				
			Накладные расходы	Тенге				**1486013**				
			Сметная прибыль	Тенге				**609771**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**8231904**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1332**
			Сметная заработная плата	Тенге					**1619371**			
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**64647**				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**64647**				
			Сметная прибыль	Тенге				**5172**				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**69819**				
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				**-534727**				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**-534727**				
			Сметная прибыль	Тенге				**-42778**				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**-577506**				

	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			7729016				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч							1321
	Сметная заработная плата	Тенге				1604502			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**							10406662
	В ТОМ ЧИСЛЕ:								
	- Зарплата рабочих строителей	Тенге			1067144				
	- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				4805104			
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге				802586			
	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге					1466892		
	- Оборудование, инвентарь	Тенге					632500		
	- Накладные расходы	Тенге						1711002	
	- Сметная прибыль	Тенге						724014	
	Временные здания и сооружения			1,3 %	127064				
	Итого с временными								10533726
	Зимние удорожания			3,3 %	326740				
	Итого с зимними удорожаниями								10860466
	Непредвиденные работы и затраты			2 %	204559				
	Итого с непредвиденными работами и затратами								11065025
	Итого в текущих ценах 2020 года, к = 1,04990099			1,04990099					11617181
	Итого с понижающим , к = 0,9								10455462,90
	НДС			12 %	1254655,55				
	Итого с НДС								11 710 118,45

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Алия-Сервис" БИН/ИИН 050640011650

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор **Молгалиева В.Б.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "ДСП Стройинтеграция"

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Аршалынского района" БИН 060140011643

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель **Ахметжанов Г.К.**

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт **Кожахметов Б.К.(ИИН 740321350223)**

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Аттестат № KZ66VJE00043435 от 27.12.2018г.

Инженер по качеству **Жакупов Н.К. (ИИН 630501301508)**

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)