ТАПСЫРЫС БЕРУШІ: Туркістан облысы Арыс қаласы " ТКШ ЖК және АЖ бөлімі" ММ-і **ФОРМА 3**

Инженер: "Шанырак ордасы" ЖШС

МЕРДІГЕР: "Корпорация Сити-Строй" ЖШС

Орындалған жұмыстардың құны және шығындар анықтаманың нысаны

29.06.2018 жылғы №74келісім

Нысан атауы және мекен жайы: ОҚО, Арыс қаласы, Екпинди (Шаян) елді мекеніндегі су өткізгіш желілерінің құрылысы

Орындалған жұмыстардың құны және шығындар туралы 2019 жылғы 5 наурыз айындағы № 2 анықтама

Код	Код	Шарт			Қаржыландыру көзі		Ұйымдастыру - құқықтық нысаны
Тапсырыс беруші	мердігер	Нөмірі		күні	атауы	коды	атауы
	119743	29.06.2018 жылғы №74келісім		29.06.2018 ж	Бюджеттік қаржыландыру		ЖШС

Іске қосу кешендерінің, объектілердің атауы	Жылдың басынан бастап есепті айға дейін ҚҚС -сыз	"Сатып алынатын тауарлар, көрсетілетін қызметтер мен жұмыстар бойынша ҚҚС сомасы онім берушіге аудару шығындары" жылдың басынан бастап есепті айға дейін тауарлар, көрсетілетін қызметтер мен жұмыстар бойынша ҚҚС сомасы өнім	1-бағаннан						Төленетін соммасы
			2001 жылғы базалық баға деңгейіндегі құрылыс монтаж жұмыста-рының құны	соның ішінде		2001 жылғы базалық баға деңгейіндегі ҚМЖ құрамына кірмейтін өзгеде шығындар-дың құны	қосымша шығындар		
				есепті айда	жабдықты монтаждау бойынша		материалдар сатып алуға	өзгеде қосымша шығындар	
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
ОҚО, Арыс қаласы, Екпинди (Шаян) елді мекеніндегі су өткізгіш желілерінің құрылысы	36 560 713	5 641 437							25 000 000,00
Төленетін сомасы	**36 560 713**	**5 641 437**							**25 000 000,00**

Тапсырыс беруші:
Туркістан облысы Арыс қаласы " ТКШ ЖК және АЖ бөлімі"
_____ **Турсымбеков Ж.**

Инженер:
"Шанырак ордасы" ЖШС-нің
_____ **Құралбеков И.**

Мердігер:
"Корпорация Сити-Строй"
_____ **А. Косымбай**

Заказчик: ГУ "Отдел ЖКХ ПТ и АД" г.Арыс
Подрядчик: ТОО "Корпорация Сити-Строй"
Инженер: ТОО "Шанырак ордасы"
Наименование стройки: СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ В НАСЕЛЕННОМ ПУНКТЕ ЕКПИНДИ ГОРОДА АРЫС ЮКО

Форма 2

А К Т №2

о приемке выполненных строительно-монтажных работ за март 2019 года

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге		
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОСНАБЖЕНИЯ 2-1								
		РАЗДЕЛ 1. СЕТИ								
				ТРУБОПРОВОДЫ						
1	Е11-220501-0108 11-220501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка	0,137	388097,34	139642,96	53169	19131	28342	306,00	42
		км трубопровода		247716,18	48571,56	33937	6654	62,1	63,40	9
2	Е11-220501-0107 11-220501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка	0,075	364796,54	124437,45	27360	9333	14793	296,00	22
		км трубопровода		239620,88	43194,11	17972	3240	62,1	56,49	4
3	С123-010501-1119 23-010501-1119 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 250x11,9 питьевая ГОСТ 18599-2001	75,75	5364,65	--	406372	--	16255	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
4	Е11-221401-0301 11-221401-0301 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая диаметром до 100 мм. Протаскивание в футляр	212	871,07	13,16	184666	2791	105598	0,84	179
		м трубы, уложенной в футляре		715,86	1,44	151761	306	62,1	--	--
5	Е11-250127-0501 11-250127-0501 РСНБ РК 2015	Трубопровод диаметром до 100 мм /Трубы в футляре/. Испытание гидравлическое	0,212	345102,32	309229,14	73162	65557	14462	37,50	8
		км трубопровода		31069,88	58057,88	6587	12308	58,7	50,22	11
6	Е11-220501-0103 11-220501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	1,463	224078,24	61791,43	327826	90401	182532	194,00	284

	1	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		км трубопровода		158891,82	20413,31	232459	29865	62,1	26,83	39
	Е11-220501-0102 11-220801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	6,125	196647,86	48527,34	1204468	297230	691231	179,00	1096
		км трубопровода		146606,37	15954,25	897964	97720	62,1	21,05	129
8	Е11-220501-0101 11-220501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	9,7	185652,98	43009,61	1800834	417193	1048245	173,00	1678
		км трубопровода		141692,19	14136,41	1374414	137123	62,1	18,65	181
9	С123-010501-1313 23-010501-1313 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	1616	1259,57	--	2035465	--	81419	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
10	С123-010501-1310 23-010501-1310 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63х3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	6262	416,51	--	2608186	--	104327	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
11	С123-010501-1302 23-010501-1302 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 20х1,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	9797	83,75	--	820499	--	32820	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
12	Е11-220701-0103 11-220701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	1,6	48309,35	--	77295	--	43071	51,50	82
		км трубопровода		38689,38	--	61903	--	62,1	--	--
13	Е11-220701-0101 11-220701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	15,9	41104,60	--	653563	--	423438	51,50	819
		км трубопровода		38689,38	--	615161	--	62,1	--	--
14	Е11-060101-0113 11-060101-0113 РСНБ РК 2015	Упоры бетонные. Устройство	10,2	19584,50	703,65	199762	7177	27800	4,90	50
		м3		3681,13	169,23	37547	1726	48,5	0,20	2

2		3	4	5	6	7	8	9	10	11
				АРМАТУРА						
15	Е11-220901-0103 11-220901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	1,4515888	1457,89	53,67	2116	78	1133	1,40	2
		задвижка или клапан		1092,55	25,45	1586	37	62,1	0,03	--
16	С123-040102-1505 23-040102-1505 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 100, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	1,4515888	71165,17	--	103303	--	4132	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
17	Е11-220901-0101 11-220901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	7,257944	869,45	17,89	6310	130	3511	0,88	6
		задвижка или клапан		686,74	8,48	4984	62	62,1	0,01	--
18	С123-040102-1502 23-040102-1502 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 50, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	7,257944	46499,41	--	337490	--	13500	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
19	Е11-221001-0101 11-221001-0101 РСНБ РК 2015	Вантузы одинарные. Установка	0,7257944	1535,62	35,78	1115	26	660	1,62	1
		шт.		1296,03	16,96	941	12	62,1	0,02	--
20	С123-051206-0104 23-051206-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Вантузы из серого чугуна ВМТ для воздуха и воды на давление 1 МПа (10 кгс/см2), d 100 мм	0,7257944	54147,52	--	39300	--	1572	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
				ФАСОННЫЕ ЧАСТИ						
21	Е11-220801-0105 11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	0,0367402	615369,94	292194,45	22609	10735	10331	312,70	11
		т фасонных частей		305429,73	91825,93	11222	3374	62,1	94,30	3

	1	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	1 С123-010201-0108 23-010201-0108 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80/Монтажная вставка/	0,305278	2801,08	--	855	--	34	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
23	С123-010201-0146 23-010201-0146 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80/Монтажная вставка/	1,5263899	1153,47	--	1761	--	70	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
24	С123-020101-0621 23-020101-0621 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	3,0527797	2115,09	--	6457	--	258	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
25	С123-020101-0728 23-020101-0728 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	3,8159746	3562,29	--	13594	--	544	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
26	С123-020103-3419 23-020103-3419 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	1,5263899	728,77	--	1112	--	44	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
27	Е11-220801-0201 11-220801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	42,7389158	851,58	520,37	36396	22240	15293	0,41	18
		шт.		331,21	170,10	14155	7270	62,1	0,23	10

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	С123-020302-8010 23-020302-8010 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	6,1055594	911,47	--	5565	--	223	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
29	С123-020302-8007 23-020302-8007 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	15,2638985	881,45	--	13454	--	538	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
30	С123-020302-1010 23-020302-1010 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	21,3694579	1303,64	--	27858	--	1114	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
31	Е11-220801-0202 11-220801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	25,1854325	1255,01	766,20	31608	19297	13291	0,61	15
		шт.		488,81	250,59	12311	6311	62,1	0,33	8
32	С123-020302-5119 23-020302-5119 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110x63x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	25,1854325	4017,26	--	101176	--	4047	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
				ФЛАНЦЫ						
33	Е11-221201-0103 11-221201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	3,0527797	712,77	68,64	2176	210	1242	0,60	2
		фланец		586,05	--	1789	--	62,1	--	--
34	Е11-221201-0101 11-221201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	3,8159746	366,91	34,32	1400	131	826	0,32	1
		фланец		312,56	--	1193	--	62,1	--	--

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	123-020103-0210 23-020103-0210 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	3,0527797	1715,09	--	5236	--	209	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
36	С123-020103-0207 23-020103-0207 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	3,8159746	875,82	--	3342	--	134	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
37	С123-020103-0210 23-020103-0210 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Фланцы стальные ответные (свободные) на отбортованной трубе для соединения стали с полиэтиленом, DN 100 ГОСТ 12816-80	3,0527797	1715,09	--	5236	--	209	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
38	С123-020103-0207 23-020103-0207 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Фланцы стальные ответные (свободные) на отбортованной трубе для соединения стали с полиэтиленом, DN 50 ГОСТ 12816-80	30,527797	875,82	--	26737	--	1069	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			11268833	961659			4318
			Тенге			3477886	306007			397
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			11268833				
	Материалы -		Тенге			266290				
	Всего заработная плата -		Тенге				3783893			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			6562997				
		Накладные расходы -	Тенге			2888320				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					2343814		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					544506		
		Сметная прибыль -	Тенге			1132572				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			15289725				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4714
		Сметная заработная плата -	Тенге				3783893			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			15289725				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4714

2		3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				3783893			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**11268833**	**961659**			**4318**
			Тенге			**3477886**	**306007**			**397**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**11268833**				
	Материалы -		Тенге			**266290**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**3783893**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**6562997**				
		Накладные расходы -	Тенге			**2888320**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**2343814**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**544506**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**1132572**				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**15289725**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**4714**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3783893**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**15289725**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**4714**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3783893**			
		ВНУТРИПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ 2-2								
		РАЗДЕЛ I. СЕТИ								
				ТРУБОПРОВОД ОТ СКВАЖИН -В2-						
1	**Е11-220301-0102 11-220301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	**0,031**	**296230,25**	**52181,02**	**9183**	**1618**	**5404**	**254,00**	**8**
		км трубопровода		**231846,12**	**19701,01**	**7187**	**611**	**62,1**	**21,14**	**1**
2	**С123-010201-0170 23-010201-0170 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80**	**31,124**	**1651,47**	**--**	**51400**	**--**	**2056**	**--**	**--**
		м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
3	**Е11-220601-0302 11-220601-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции**	**0,031**	**995688,62**	**27755,26**	**30866**	**860**	**4628**	**204,00**	**6**
		км трубопровода		**169020,12**	**449,84**	**5240**	**14**	**62,1**	**0,43**	**--**
4	**Е11-220701-0102 11-220701-0102 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией**	**0,031**	**44115,54**	**--**	**1368**	**--**	**829**	**51,50**	**2**
		км трубопровода		**38689,38**	**--**	**1199**	**--**	**62,1**	**--**	**--**
5	**Е11-220901-0102 11-220901-0102 РСНБ РК 2015**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка**	**2**	**1426,67**	**53,67**	**2853**	**107**	**1518**	**1,36**	**3**

2		3	4	5	6	7	8	9	10	11
		задвижка или клапан		1061,33	25,45	2123	51	62,1	0,03	--
	С123-040102-0104 23-040102-0104 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10, DN 80, типа FAF ГОСТ 5762-2002	2	27512,35	--	55025	--	2201	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
7	Е11-220801-0105 11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	0,2088	615369,94	292194,45	128489	61010	58710	312,70	65
		т фасонных частей		305429,73	91825,93	63774	19173	62,1	94,30	20
8	С123-020101-0174 23-020101-0174 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	2	687,65	--	1375	--	55	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
9	С123-020101-0615 23-020101-0615 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	1	1035,14	--	1035	--	41	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
10	Е11-221201-0102 11-221201-0102 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	4	544,84	51,48	2179	206	1248	0,46	2
		фланец		449,31	--	1797	--	62,1	--	--
11	С123-020103-0209 23-020103-0209 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	4	1332,01	--	5328	--	213	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
12	Е11-260101-0301 11-260101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	0,005	62320,69	725,06	312	4	57	18,80	--
		м3 изоляции		15219,16	339,27	76	2	55,3	0,40	--

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	С121-050401-0415 21-050401-0415 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Фольга алюминиевая ДПРХТ 0,040х 100 НД ГОСТ 618-2014	0,35	637,56	--	223	--	9	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
				ПОДАЮЩИЙ ТРУБОПРОВОД -В2.4 и -ПД- (К РЧВ)						
14	Е11-220301-0101 11-220301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	0,043	282468,14	42397,57	12146	1823	7331	253,00	11
		км трубопровода		230933,34	15548,42	9930	669	62,1	16,57	1
15	С123-010201-0143 23-010201-0143 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	43,172	895,11	--	38644	--	1546	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
16	Е11-220601-0301 11-220601-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	0,043	794915,70	27653,45	34181	1189	6050	203,00	9
		км трубопровода		168191,59	424,40	7232	18	62,1	0,40	--
17	Е11-220701-0101 11-220701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	0,043	41104,60	--	1767	--	1145	51,50	2
		км трубопровода		38689,38	--	1664	--	62,1	--	--
18	Е11-220901-0101 11-220901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	2	869,45	17,89	1739	36	968	0,88	2
		задвижка или клапан		686,74	8,48	1373	17	62,1	0,01	--
19	С123-040102-0102 23-040102-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10, DN 50, типа FAF ГОСТ 5762-2002	2	17033,20	--	34066	--	1363	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	111-220801-0105 11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	0,0051	615369,94	292194,45	3138	1490	1434	312,70	2
		т фасонных частей		305429,73	91825,93	1558	468	62,1	94,30	--
21	С123-020101-0607 23-020101-0607 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	1	865,47	--	865	--	35	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
22	С123-020101-0153 23-020101-0153 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	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)	5	319,20	--	1596	--	64	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
23	С123-020101-1031 23-020101-1031 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	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)	2	578,90	--	1158	--	46	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
24	Е11-221201-0101 11-221201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	4	366,91	34,32	1468	137	866	0,32	1
		фланец		312,56	--	1250	--	62,1	--	--
25	С123-020103-0207 23-020103-0207 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	4	875,82	--	3503	--	140	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
26	Е11-260101-0301 11-260101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вяжущем	0,005	62320,69	725,06	312	4	57	18,80	--
		м3 изоляции		15219,16	339,27	76	2	55,3	0,40	--

2		3	4	5	6	7	8	9	10	11
	121-050401-0415 21-050401-0415 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Фольга алюминиевая ДПРХТ 0,040х 100 НД ГОСТ 618-2014	0,36	637,56	--	230	--	9	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
				ОТВОДЯЩИЙ ТРУБОПРОВОД -ОТ- (ОТ РЧВ)						
28	Е11-220301-0101 11-220301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	0,052	282468,14	42397,57	14688	2205	8865	253,00	13
		км трубопровода		230933,34	15548,42	12009	809	62,1	16,57	1
29	С123-010201-0143 23-010201-0143 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	52,208	895,11	--	46732	--	1869	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
30	Е11-220601-0301 11-220601-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	0,052	794915,70	27653,45	41336	1438	7316	203,00	11
		км трубопровода		168191,59	424,40	8746	22	62,1	0,40	--
31	Е11-220701-0101 11-220701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	0,052	41104,60	--	2137	--	1385	51,50	3
		км трубопровода		38689,38	--	2012	--	62,1	--	--
32	Е11-220901-0101 11-220901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	3	869,45	17,89	2608	54	1451	0,88	3
		задвижка или клапан		686,74	8,48	2060	25	62,1	0,01	--
33	С123-040102-0102 23-040102-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10, DN 50, типа FAF ГОСТ 5762-2002	3	17033,20	--	51100	--	2044	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
34	Е11-221001-0103 11-221001-0103 РСНБ РК 2015	Установка гидрантов пожарных	1	2011,89	116,57	2012	117	995	1,82	2
		шт		1367,28	48,20	1367	48	62,1	0,05	--

2		3	4	5	6	7	8	9	10	11
	23-030103-1006 23-030103-1006 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Гидрант пожарный подземный Н 1250 мм, DN 100, PN 16, типа AVK ГОСТ 8220-85	1	329448,02	--	329448	--	13178	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
36	Е11-220801-0105 11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм/ПОЖАРНАЯ ПОДСТАВКА/	0,03	939392,32	292194,45	28182	8766	8824	312,70	9
		т		305429,73	91825,93	9163	2755	62,1	94,30	3
37	Е11-220801-0105 11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	0,0034	615369,94	292194,45	2092	993	956	312,70	1
		т фасонных частей		305429,73	91825,93	1038	312	62,1	94,30	--
38	С123-020101-0607 23-020101-0607 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	2	865,47	--	1731	--	69	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
39	С123-020101-1031 23-020101-1031 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	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)	2	578,90	--	1158	--	46	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
40	Е11-221201-0101 11-221201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	6	366,91	34,32	2201	206	1299	0,32	2
		фланец		312,56	--	1875	--	62,1	--	--
41	С123-020103-0207 23-020103-0207 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	6	875,82	--	5255	--	210	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Е11-221201-0103 11-221201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	3	712,77	68,64	2138	206	1221	0,60	2
		фланец		586,05	--	1758	--	62,1	--	--
43	С123-020103-0210 23-020103-0210 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	3	1715,09	--	5145	--	206	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
				ТРУБОПРОВОД ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ -В1-						
44	Е11-220301-0103 11-220301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	0,0995	329524,10	67786,18	32788	6745	18802	270,00	27
		км трубопровода		246450,60	25720,88	24522	2559	62,1	27,65	3
45	С123-010201-0171 23-010201-0171 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	99,898	1898,14	--	189620	--	7585	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
46	Е11-220601-0303 11-220601-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	0,0995	1340809,07	29080,61	133411	2894	16284	205,00	20
		км трубопровода		169848,65	508,18	16900	51	62,1	0,49	--
47	Е11-220701-0103 11-220701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	0,0995	48309,35	--	4807	--	2678	51,50	5
		км трубопровода		38689,38	--	3850	--	62,1	--	--
48	Е11-220801-0105 11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	0,0025	615369,94	292194,45	1538	730	703	312,70	1
		т фасонных частей		305429,73	91825,93	764	230	62,1	94,30	--

2		3	4	5	6	7	8	9	10	11
	23-020101-0202 23-020101-0202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	1	1003,64	--	1004	--	40	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
			ТРУБОПРОВОД ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ -В1- ОТ ПОЗ.5 ДО ПОЗ.3 и 4							
50	Е11-220301-0101 11-220301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с гидравлическим испытанием	0,0385	282468,14	42397,57	10875	1632	6564	253,00	10
		км		230933,34	15548,42	8891	599	62,1	16,57	1
51	С123-010201-0101 23-010201-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 10705-80	38,654	268,87	--	10393	--	416	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
52	Е11-220701-0101 11-220701-0101 РСНБ РК 2015	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 50-65 мм	0,0385	41104,60	--	1583	--	1025	51,50	2
		км		38689,38	--	1490	--	62,1	--	--
53	Е11-220601-0301 11-220601-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 50 мм	0,0385	794915,70	27653,45	30604	1065	5417	203,00	8
		км		168191,59	424,40	6475	16	62,1	0,40	--
54	Е11-220801-0105 11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм/ОТВОД/	0,0006	615369,94	292194,45	369	175	169	312,70	--
		т		305429,73	91825,93	183	55	62,1	94,30	--
55	С123-020101-0121 23-020101-0121 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 2,8 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	3	163,14	--	489	--	20	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Е11-220901-0101 11-220901-0101 РСНБ РК 2015	Вентиль диаметром 50 мм. Установка	1	869,45	17,89	869	18	484	0,88	1
		вентиль		686,74	8,48	687	8	62,1	0,01	--
57	С123-040501-0230 23-040501-0230 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Вентили проходные муфтовые 15кч18п 2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	1	2182,84	--	2183	--	87	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
58	Е11-260101-0301 11-260101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	0,003	62320,69	725,06	187	2	34	18,80	--
		м3 изоляции		15219,16	339,27	46	1	55,3	0,40	--
59	С121-050401-0415 21-050401-0415 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Фольга алюминиевая ДПРХТ 0,040х100 НД ГОСТ 618-2014	0,2	637,56	--	128	--	5	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
				-Х1- ХЛОРОПРОВОД						
60	Е11-220501-0101 11-220501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 25 мм	0,003	185652,98	43009,61	557	129	324	173,00	1
		км		141692,19	14136,41	425	42	62,1	18,65	--
61	Е11-220501-0103 11-220501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм/ФУТЛЯР/	0,015	224078,24	61791,43	3361	927	1871	194,00	3
		км		158891,82	20413,31	2383	306	62,1	26,83	--
62	С123-010801-0102 23-010801-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы поливинилхлоридные, d 25 мм	18,18	219,83	--	3997	--	160	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	11-010501-1313 11-010501-1313 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 80 SDR 17 - 110х6,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	15,15	1259,57	--	19082	--	763	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
64	Е11-221401-0301 11-221401-0301 РСНБ РК 2015	Протаскивание в футляр труб диам. 25 мм	15	871,07	13,16	13066	197	7472	0,84	13
		м		715,86	1,44	10738	22	62,1	--	--
65	Е11-220701-0101 11-220701-0101 РСНБ РК 2015	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 25 мм	0,018	41104,60	--	740	--	479	51,50	1
		км		38689,38	--	696	--	62,1	--	--
66	Е11-260101-0301 11-260101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	0,003	62320,69	725,06	187	2	34	18,80	--
		м3 изоляции		15219,16	339,27	46	1	55,3	0,40	--
67	С121-050401-0415 21-050401-0415 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Фольга алюминиевая ДПРХТ 0,040х100 НД ГОСТ 618-2014	0,2	637,56	--	128	--	5	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
				СПУСКНОЙ ТРУБОПРОВОД -СП- (ОТ РЧВ)						
68	Е11-220301-0101 11-220301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	0,02	282468,14	42397,57	5649	848	3410	253,00	5
		км трубопровода		230933,34	15548,42	4619	311	62,1	16,57	--
69	С123-010201-0143 23-010201-0143 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	20,08	895,11	--	17974	--	719	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
70	Е11-220601-0301 11-220601-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	0,02	794915,70	27653,45	15898	553	2814	203,00	4

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		км трубопровода		168191,59	424,40	3364	8	62,1	0,40	--
	Е11-220701-0101 11-220701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	0,02	41104,60	--	822	--	533	51,50	1
		км трубопровода		38689,38	--	774	--	62,1	--	--
72	Е11-220901-0101 11-220901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	2	869,45	17,89	1739	36	968	0,88	2
		задвижка или клапан		686,74	8,48	1373	17	62,1	0,01	--
73	С123-040102-0102 23-040102-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10, DN 50, типа FAF ГОСТ 5762-2002	2	17033,20	--	34066	--	1363	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
74	Е11-221201-0101 11-221201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	4	366,91	34,32	1468	137	866	0,32	1
		фланец		312,56	--	1250	--	62,1	--	--
75	С123-020103-0207 23-020103-0207 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	4	875,82	--	3503	--	140	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
				ПЕРЕЛИВНОЙ ТРУБОПРОВОД -ПР- (ОТ РЧВ)						
76	Е11-220301-0101 11-220301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	0,023	282468,14	42397,57	6497	975	3921	253,00	6
		км трубопровода		230933,34	15548,42	5311	358	62,1	16,57	--
77	С123-010201-0143 23-010201-0143 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	23,092	895,11	--	20670	--	827	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
78	Е11-220601-0301 11-220601-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	0,023	794915,70	27653,45	18283	636	3236	203,00	5

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		км трубопровода		168191,59	424,40	3868	10	62,1	0,40	--
	Е11-220701-0101 11-220701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	0,023	41104,60	--	945	--	613	51,50	1
		км трубопровода		38689,38	--	890	--	62,1	--	--
80	Е11-220801-0105 11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	0,0012	615369,94	292194,45	738	351	337	312,70	--
		т фасонных частей		305429,73	91825,93	367	110	62,1	94,30	--
81	С123-020101-0153 23-020101-0153 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	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)	4	319,20	--	1277	--	51	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
82	Е11-220801-0105 11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм/КЛАПАН-ЗАХЛОПКА D-50 мм/	0,082	939392,32	292194,45	77030	23960	24119	312,70	26
		т		305429,73	91825,93	25045	7530	62,1	94,30	8
				-К1- КАНАЛИЗАЦИЯ						
83	Е11-220501-0101 11-220501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Укладка трубопроводов из PVC диам. 50 мм	0,011	185652,98	43009,61	2042	473	1189	173,00	2
		км		141692,19	14136,41	1559	156	62,1	18,65	--
84	С123-010801-0102 23-010801-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы PVC для канализации, d 50x2,2 мм	11,11	219,83	--	2442	--	98	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
				-В19- КАНАЛИЗАЦИЯ						
85	Е11-220501-0101 11-220501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Укладка трубопроводов из PVC диам. 50 мм	0,0146	185652,98	43009,61	2711	628	1578	173,00	3
		км		141692,19	14136,41	2069	206	62,1	18,65	--

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	11-010801-0102 11-010801-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Трубы PVC для канализации, d 50x2,2 мм	14,746	219,83	--	3242	--	130	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
87	Е11-220801-0202 11-220801-0202 РСНБ РК 2015	Установка PVC тройников	2	1255,01	766,20	2510	1532	1055	0,61	1
		шт		488,81	250,59	978	501	62,1	0,33	1
88	С123-020401-2405 23-020401-2405 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Тройник PVC канализационные DN 50	2	200,54	--	401	--	16	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
89	Е11-220801-0201 11-220801-0201 РСНБ РК 2015	Отвод PVC канализационные 30°,DN 50	2	851,58	520,37	1703	1041	716	0,41	1
		шт		331,21	170,10	662	340	62,1	0,23	--
90	С123-020401-1305 23-020401-1305 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Отвод PVC канализационные 30°,DN 50	2	172,25	--	345	--	14	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
91	Е11-260101-0301 11-260101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вяжущем	0,01	62320,69	725,06	623	7	114	18,80	--
		м3 изоляции		15219,16	339,27	152	3	55,3	0,40	--
92	С121-050401-0415 21-050401-0415 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Фольга алюминиевая ДПРХТ 0,040х 100 НД ГОСТ 618-2014	0,75	637,56	--	478	--	19	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
				-В25- КАНАЛИЗАЦИЯ						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Е11-220501-0102 11-220501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	0,012	196647,86	48527,34	2360	582	1354	179,00	2
		км трубопровода		146606,37	15954,25	1759	191	62,1	21,05	--
94	С123-010501-1310 23-010501-1310 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	12,12	416,51	--	5048	--	202	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
95	Е11-220801-0201 11-220801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	3	851,58	520,37	2555	1561	1073	0,41	1
		шт.		331,21	170,10	994	510	62,1	0,23	1
96	С123-020303-1703 23-020303-1703 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	3	695,11	--	2085	--	83	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
97	Е11-260101-0301 11-260101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	0,006	62320,69	725,06	374	4	69	18,80	--
		м3 изоляции		15219,16	339,27	91	2	55,3	0,40	--
98	С121-050401-0415 21-050401-0415 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Фольга алюминиевая ДПРХТ 0,040x100 НД ГОСТ 618-2014	0,4	637,56	--	255	--	10	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
				-К7-В25- КАНАЛИЗАЦИЯ						
99	Е11-220501-0103 11-220501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	0,592	224078,24	61791,43	132654	36581	73861	194,00	115
		км трубопровода		158891,82	20413,31	94064	12085	62,1	26,83	16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	С11-010801-1311 11-010801-1311 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 75x4,5 питьевая ГОСТ 18599-2001	597,92	588,34	--	351780	--	14071	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
101	Е11-220801-0201 11-220801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	12	851,58	520,37	10219	6244	4294	0,41	5
		шт.		331,21	170,10	3974	2041	62,1	0,23	3
102	С123-020303-1704 23-020303-1704 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 75, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	9	989,03	--	8901	--	356	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
103	С123-020303-1004 23-020303-1004 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Отвод полиэтиленовый сварной от 45° до 60° ПЭ 100 SDR 17, DN 75, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2	787,09	--	1574	--	63	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
104	С123-020303-0306 23-020303-0306 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 17, DN 75, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	684,33	--	684	--	27	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
105	Е11-220801-0202 11-220801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	1	1255,01	766,20	1255	766	528	0,61	1
		шт.		488,81	250,59	489	251	62,1	0,33	--
106	С123-020304-1618 23-020304-1618 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Тройник полиэтиленовый переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 75x63x75, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	1	8841,27	--	8841	--	354	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	11-260101-0301 11-260101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	0,01	62320,69	725,06	623	7	114	18,80	--
		м3 изоляции		15219,16	339,27	152	3	55,3	0,40	--
108	С121-050401-0415 21-050401-0415 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Фольга алюминиевая ДПРХТ 0,040х100 НД ГОСТ 618-2014	0,7	637,56	--	446	--	18	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
109	Е11-220801-0105 11-220801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм/КЛАПАН-ЗАХЛОПКА D-50 мм/	0,041	939392,32	292194,45	38515	11980	12060	312,70	13
		т		305429,73	91825,93	12523	3765	62,1	94,30	4
				ЗЕМЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ						
110	Е11-010101-0314 11-010101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	1179	92,24	84,34	108754	99436	30688	0,01	14
		м3 грунта		7,90	28,44	9318	33532	59,1	0,03	29
111	Е11-010205-0302 11-010205-0302 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	23,6	1364,90	--	32212	--	21087	1,85	44
		м3 грунта		1364,90	--	32212	--	59,1	--	--
112	Е11-010205-0501 11-010205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	183,8	594,22	--	109218	--	71499	0,89	163
		м3 грунта		594,22	--	109218	--	59,1	--	--
113	Е11-010104-0402 11-010104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	1014,59	22,10	22,10	22424	22424	5806	--	--
		м3 грунта		--	7,87	--	7987	59,1	0,01	8
114	Е11-010201-0501 11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	1081,39	119,35	50,94	129061	55083	65431	0,11	117
		м3 уплотненного грунта		68,41	22,26	73978	24077	59,1	0,03	28

2		3	4	5	6	7	8	9	10	11
	11-010107-1302 11-010107-1302 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	4,21	39,44	39,44	166	166	41	--	--
		м3 грунта		--	13,09	--	55	59,1	0,01	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			2617443	362997			779
			Тенге			613657	122936			130
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2617443				
	Материалы -		Тенге			314735				
	Всего заработная плата -		Тенге				736593			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1326054				
		Накладные расходы -	Тенге			571313				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					448668		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					122645		
		Сметная прибыль -	Тенге			255100				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3443857				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							909
		Сметная заработная плата -	Тенге				736593			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			3443857				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							909
		Сметная заработная плата -	Тенге				736593			
		РАЗДЕЛ 2. КОЛОДЦЫ								
				ВОДОПРОВОДНЫЕ КОЛОДЦЫ Д1,5м,Н=1,8м-11шт						
116	Е11-010101-0314 11-010101-0314 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	320,1	92,24	84,34	29527	26997	8332	0,01	4
		м3		7,90	28,44	2530	9104	59,1	0,03	8
117	Е11-010205-0502 11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	64,9	652,64	--	42356	--	27728	0,97	63
		м3		652,64	--	42356	--	59,1	--	--
118	Е11-010104-0402 11-010104-0402 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	203,5	22,10	22,10	4498	4498	1165	--	--
		м3		--	7,87	--	1602	59,1	0,01	2
119	Е11-010201-0501 11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	226,6	119,35	50,94	27044	11542	13711	0,11	24
		м3		68,41	22,26	15502	5045	59,1	0,03	6
120	Е11-010102-0302 11-010102-0302 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	50,6	110,71	105,30	5602	5328	1553	0,01	--
		м3		5,32	37,40	269	1893	59,1	0,04	2

2		3	4	5	6	7	8	9	10	11
	11-020103-1005 11-020103-1005 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км/ВЫВОЗ ГРУНТА/	88,55	120,24	--	10647	--	426	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
				БЕТОННЫЕ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ						
122	Е11-221301-0101 11-221301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	15,62	26417,81	5904,03	412646	92221	108474	8,86	138
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		6830,09	2286,50	106686	35715	62,1	2,22	35
123	С121-040302-0102 21-040302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	11	13863,20	--	152495	--	6100	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
124	С121-040301-0112 21-040301-0112 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9,КС15.9а	22	12963,75	--	285203	--	11408	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
125	С121-040302-0109 21-040302-0109 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1, 2ПП15-1	11	14924,06	--	164165	--	6567	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
126	С121-040301-0201 21-040301-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	11	1398,65	--	15385	--	615	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

2		3	4	5	6	7	8	9	10	11
	21-020101-0601 21-020101-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Омоноличивание из бетона В15	7,15	15392,40	--	110056	--	4402	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
128	Е11-080101-0401 11-080101-0401 РСНБ РК 2015	Замок из глины	11,22	7385,19	1112,16	82862	12478	34463	6,93	78
		м3 изолирующего слоя		4762,78	491,94	53438	5520	50,8	0,58	7
129	С123-030101-0303 23-030101-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	11	10020,34	--	110224	--	4409	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
130	С121-130814-2208 21-130814-2208 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Скобы ходовые	11	565,08	--	6216	--	249	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
131	С121-060208-0501 21-060208-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Стремянки	0,2233	299949,74	--	66979	--	2679	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
132	Е11-150403-1004 11-150403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2 М/К	6,4757	680,27	0,68	4405	4	2038	0,65	4
		м2		504,13	0,33	3265	2	54,8	--	--
133	Е11-070107-0103 11-070107-0103 РСНБ РК 2015	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,23188	417071,51	5894,56	96711	1367	9751	42,70	10
		т		38407,37	873,62	8906	203	62,1	1,03	--

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Е11-080101-0307 11-080101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	187	732,47	14,47	136973	2705	23212	0,21	40
		м2		177,80	1,70	33248	317	50,8	--	--
135	Е11-270401-0102 11-270401-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 п.1.39, таблица 1	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство. Отсутствие проектных данных для определения расходов материалов для строительства автомобильных дорог, добавлена песчано-гравийная смесь дресва - 1,22 м3	5,874	2378,31	810,11	13970	4759	1472	0,14	1
		м3 материала основания в плотном теле		101,70	146,27	597	859	60,3	0,14	1
136	Е11-270602-0301 11-270602-0301 РСНБ РК 2015	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	58,74	1250,63	66,40	73462	3900	4668	0,03	2
		м2		28,50	18,46	1674	1085	60,3	0,02	1
137	Е11-270602-0401 11-270602-0401 РСНБ РК 2015	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	117,48	-144,25	-0,02	-16946	-2	-683	--	--
		м2		-0,08	--	-9	--	60,3	--	--
				ГЕРМЕТИЧЕСКИЙ КОЛОДЕЦ Д1,5м,Н=2,1м-1шт						
138	Е11-010101-0314 11-010101-0314 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	36,2	92,24	84,34	3339	3053	942	0,01	--
		м3		7,90	28,44	286	1030	59,1	0,03	1
139	Е11-010205-0502 11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	5,9	652,64	--	3851	--	2521	0,97	6
		м3		652,64	--	3851	--	59,1	--	--
140	Е11-010104-0402 11-010104-0402 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	25,5	22,10	22,10	564	564	146	--	--
		м3		--	7,87	--	201	59,1	0,01	--
141	Е11-010201-0501 11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	27,6	119,35	50,94	3294	1406	1670	0,11	3
		м3		68,41	22,26	1888	614	59,1	0,03	1

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Е11-010102-0302 11-010102-0302 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	4,8	110,71	105,30	531	505	147	0,01	--
		м3		5,32	37,40	26	180	59,1	0,04	--
143	С341-020103-1005 41-020103-1005 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км/ВЫВОЗ ГРУНТА/	8,4	120,24	--	1010	--	40	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
144	Е11-221301-0101 11-221301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	1,55	26417,81	5904,03	40948	9151	10764	8,86	14
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		6830,09	2286,50	10587	3544	62,1	2,22	3
145	С121-040302-0102 21-040302-0102 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	1	13863,20	--	13863	--	555	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
146	С121-040301-0110 21-040301-0110 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6	2	8165,53	--	16331	--	653	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
147	С121-040301-0112 21-040301-0112 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9а	1	12963,75	--	12964	--	519	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
С121-040302-0109 21-040302-0109 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-1, 2ПП15-1	1	14924,06	--	14924	--	597	--	--
	шт.		--	--	--	--	--	--	--
149 С121-040301-0201 21-040301-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	1	1398,65	--	1399	--	56	--	--
	шт.		--	--	--	--	--	--	--
150 С121-020101-0601 21-020101-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Омоноличивание из бетона В15	0,65	15392,40	--	10005	--	400	--	--
	м3		--	--	--	--	--	--	--
151 Е11-080101-0401 11-080101-0401 РСНБ РК 2015	Замок из глины	1,09	7385,19	1112,16	8050	1212	3348	6,93	8
	м3 изолирующего слоя		4762,78	491,94	5191	536	50,8	0,58	1
152 С123-030101-0310 23-030101-0310 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Люк герметический Д-600 мм	1	31327,52	--	31328	--	1253	--	--
	комплект		--	--	--	--	--	--	--
153 С121-130814-2208 21-130814-2208 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Скобы ходовые	1	565,08	--	565	--	23	--	--
	шт.		--	--	--	--	--	--	--

2		3	4	5	6	7	8	9	10	11
	121-060208-0501 21-060208-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Стремянки	0,02352	299949,74	--	7055	--	282	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
155	Е11-150403-1004 11-150403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2 М/К	0,68208	680,27	0,68	464	--	215	0,65	--
		м2		504,13	0,33	344	--	54,8	--	--
156	Е11-070107-0103 11-070107-0103 РСНБ РК 2015	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,02912	417071,51	5894,56	12145	172	1225	42,70	1
		т		38407,37	873,62	1118	25	62,1	1,03	--
157	Е11-080101-0307 11-080101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	18	732,47	14,47	13185	260	2234	0,21	4
		м2		177,80	1,70	3200	31	50,8	--	--
158	Е11-270401-0102 11-270401-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 п.1.39, таблица 1	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство. Отсутствие проектных данных для определения расходов материалов для строительства автомобильных дорог, добавлена песчано-гравийная смесь дресва - 1,22 м3	0,534	2378,31	810,11	1270	433	134	0,14	--
		м3 материала основания в плотном теле		101,70	146,27	54	78	60,3	0,14	--
159	Е11-270602-0301 11-270602-0301 РСНБ РК 2015	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	5,34	1250,63	66,40	6678	355	424	0,03	--
		м2		28,50	18,46	152	99	60,3	0,02	--
160	Е11-270602-0401 11-270602-0401 РСНБ РК 2015	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	10,68	-144,25	-0,02	-1541	--	-62	--	--
		м2		-0,08	--	-1	--	60,3	--	--
				МОКРЫЕ КОЛОДЦЫ Д1,0м,Н=2,1м-1шт						

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Е11-010101-0314 11-010101-0314 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	28,6	92,24	84,34	2638	2412	744	0,01	--
		м3		7,90	28,44	226	813	59,1	0,03	1
162	Е11-010205-0502 11-010205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	4,5	652,64	--	2937	--	1923	0,97	4
		м3		652,64	--	2937	--	59,1	--	--
163	Е11-010104-0402 11-010104-0402 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	20,2	22,10	22,10	446	446	116	--	--
		м3		--	7,87	--	159	59,1	0,01	--
164	Е11-010201-0501 11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	20,2	119,35	50,94	2411	1029	1222	0,11	2
		м3		68,41	22,26	1382	450	59,1	0,03	1
165	Е11-010102-0302 11-010102-0302 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	3,9	110,71	105,30	432	411	120	0,01	--
		м3		5,32	37,40	21	146	59,1	0,04	--
166	С341-020103-1005 41-020103-1005 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км/ВЫВОЗ ГРУНТА/	6,825	120,24	--	821	--	33	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
167	Е11-221301-0101 11-221301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	0,84	26417,81	5904,03	22191	4959	5833	8,86	7
		м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца		6830,09	2286,50	5737	1921	62,1	2,22	2
168	С121-040302-0101 21-040302-0101 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН10	1	8064,11	--	8064	--	323	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	С121-040301-0105 21-040301-0105 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.6	2	5709,36	--	11419	--	457	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
170	С121-040301-0106 21-040301-0106 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.9а	1	8921,95	--	8922	--	357	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
171	С121-040302-0106 21-040302-0106 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-2	1	5627,13	--	5627	--	225	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
172	С121-040301-0201 21-040301-0201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	1	1398,65	--	1399	--	56	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
173	С121-020101-0601 21-020101-0601 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Омоноличивание из бетона В15	0,45	15392,40	--	6927	--	277	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
174	Е11-080101-0401 11-080101-0401 РСНБ РК 2015	Замок из глины	0,74	7385,19	1112,16	5465	823	2273	6,93	5
		м3 изолирующего слоя		4762,78	491,94	3524	364	50,8	0,58	--

2		3	4	5	6	7	8	9	10	11
	С123-030101-0303 23-030101-0303 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	1	10020,34	--	10020	--	401	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
176	С121-130814-2208 21-130814-2208 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Скобы ходовые	1	565,08	--	565	--	23	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
177	С121-060208-0501 21-060208-0501 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Стремянки	0,03504	299949,74	--	10510	--	420	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
178	Е11-150403-1004 11-150403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2 М/К	1,01616	680,27	0,68	691	1	320	0,65	1
		м2		504,13	0,33	512	--	54,8	--	--
179	Е11-070107-0103 11-070107-0103 РСНБ РК 2015	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,26152	417071,51	5894,56	109073	1542	10997	42,70	11
		т		38407,37	873,62	10044	228	62,1	1,03	--
180	Е11-080101-0307 11-080101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	10	732,47	14,47	7325	145	1241	0,21	2
		м2		177,80	1,70	1778	17	50,8	--	--
181	Е11-270401-0102 11-270401-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 п.1.39, таблица 1	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство. Отсутствие проектных данных для определения расходов материалов для строительства автомобильных дорог, добавлена песчано-гравийная смесь дресва - 1,22 м3	0,534	2378,31	810,11	1270	433	134	0,14	--
		м3 материала основания в плотном теле		101,70	146,27	54	78	60,3	0,14	--

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Е11-270602-0301 11-270602-0301 РСНБ РК 2015	**Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ**	**5,34**	**1250,63**	**66,40**	**6678**	**355**	**424**	**0,03**	**--**
		м2		**28,50**	**18,46**	**152**	**99**	**60,3**	**0,02**	**--**
183	**Е11-270602-0401 11-270602-0401 РСНБ РК 2015**	**Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3**	**10,68**	**-144,25**	**-0,02**	**-1541**	**--**	**-62**	**--**	**--**
		м2		**-0,08**	**--**	**-1**	**--**	**60,3**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**2260989**	**195463**			**434**
			Тенге			**321527**	**71957**			**72**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**2260989**				
	Материалы -		Тенге			**638747**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**393483**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**1082608**				
	Местные материалы -		Тенге			**10167**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**12478**				
		Накладные расходы -	Тенге			**328680**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**229078**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**99602**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**207174**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**2796843**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**506**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**393483**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**2796843**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**506**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**393483**			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**4878432**	**558460**			**1213**
			Тенге			**935184**	**194893**			**202**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**4878432**				
	Материалы -		Тенге			**953482**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**1130076**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**2408662**				
	Местные материалы -		Тенге			**10167**				
	Транспортные расходы -		Тенге			**12478**				
		Накладные расходы -	Тенге			**899993**				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**677746**		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**222247**		
		Сметная прибыль -	Тенге			**462274**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**6240699**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1415**

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				1130076			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			6240699				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1415
		Сметная заработная плата -	Тенге				1130076			
Резервуар для воды емкостью 50м3 (для строительство в районах с сейсмичностью 7 баллов 2-7-1										
РАЗДЕЛ 1.ЗЕМЛЯННЫЕ РАБОТЫ										
1	Е11-010104-0101 11-010104-0101 РСНБ РК 2015	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м	270	26,98	26,98	7285	7285	1886	--	--
		м3		--	9,61	--	2595	59,1	0,01	3
2	Е11-010104-0109 11-010104-0109 РСНБ РК 2015	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м	270	24,98	24,98	6745	6745	1746	--	--
		м3		--	8,90	--	2403	59,1	0,01	2
3	Е11-010101-0314 11-010101-0314 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	778	92,24	84,34	71765	65616	20250	0,01	9
		м3		7,90	28,44	6149	22127	59,1	0,03	19
4	Е11-010102-0314 11-010102-0314 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	108	137,06	128,74	14802	13904	3978	0,01	1
		м3		8,23	42,78	889	4620	59,1	0,04	4
5	С341-020103-1005 41-020103-1005 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км/ВЫВОЗ МУСОРА/	189	120,24	--	22725	--	909	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
6	Е11-010102-0602 11-010102-0602 РСНБ РК 2015	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	108	15,43	13,06	1667	1411	495	--	--
		м3		2,28	4,17	246	451	59,1	--	--
7	Е11-010205-0302 11-010205-0302 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	24	1364,90	--	32758	--	21444	1,85	44
		м3		1364,90	--	32758	--	59,1	--	--
8	Е11-010205-0501 11-010205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	24	594,22	--	14261	--	9336	0,89	21
		м3		594,22	--	14261	--	59,1	--	--

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Е11-010104-0402 11-010104-0402 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	670	22,10	22,10	14808	14808	3834	--	--
		м3		--	7,87	--	5275	59,1	0,01	5
10	Е11-010104-0401 11-010104-0401 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м	120	18,95	18,95	2274	2274	589	--	--
		м3		--	6,75	--	810	59,1	0,01	1
11	Е11-010101-0313 11-010101-0313 РСНБ РК 2015	ОБВАЛОВАНИЕ грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	110	73,06	66,80	8036	7348	2268	0,01	1
		м3		6,26	22,53	689	2478	59,1	0,02	2
12	Е11-010201-0501 11-010201-0501 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	900	119,35	50,94	107413	45844	54456	0,11	97
		м3		68,41	22,26	61569	20038	59,1	0,03	24
13	Е11-010104-0101 11-010104-0101 РСНБ РК 2015	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м	150	26,98	26,98	4047	4047	1048	--	--
		м3		--	9,61	--	1442	59,1	0,01	1
14	Е11-010104-0109 11-010104-0109 РСНБ РК 2015	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м	150	24,98	24,98	3747	3747	970	--	--
		м3		--	8,90	--	1335	59,1	0,01	1
15	Е11-010204-0202 11-010204-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Укрепление откосов земляных сооружений посевом многолетних трав механизированным способом	200	134,55	95,86	26911	19173	4085	--	--
		м2		--	24,48	--	4895	59,1	0,02	4
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			339244	192200			175
			Тенге			116562	68467			68
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			339244				
	Материалы -		Тенге			7757				
	Всего заработная плата -		Тенге				185029			
	Транспортные расходы -		Тенге			22725				
		Накладные расходы -	Тенге			127296				
		в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					109352		
		в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					17944		
		Сметная прибыль -	Тенге			37323				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			503863				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							243

2		3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				185029			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			503863				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							243
		Сметная заработная плата -	Тенге				185029			
		РАЗДЕЛ 2. ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ КОНСТРУКЦИИ								
		РМ1								
16	Е11-110101-1303 11-110101-1303 РСНБ РК 2015	**Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом**	39,0279782	488,60	106,53	19069	4158	6261	0,26	10
		м2		190,91	31,52	7451	1230	60,9	0,03	1
17	Е11-060101-0101 11-060101-0101 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонной подготовки**	3,7383121	17194,64	661,24	64279	2472	4611	1,35	5
		м3		927,81	153,77	3468	575	48,5	0,18	1
18	Е11-061301-0105 11-061301-0105 РСНБ РК 2015	**Устройство железобетонных конструкций отстойников, резервуаров и пр. сооружений при днищах бункерного типа**	34,8410687	46298,10	5773,42	1613075	201152	454973	24,04	838
		м3		20390,01	1827,70	710410	63679	48,5	1,88	65
19	С121-050301-3001 21-050301-3001 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	0,0867288	199642,46	--	17315	--	693	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
20	С121-050301-3201 21-050301-3201 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	1,0024957	194893,74	--	195380	--	7815	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
21	С121-050301-3202 21-050301-3202 РСНБ РК 2015 в ценах IV квартала 2017 года	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	3,354836	187651,39	--	629540	--	25182	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
22	Е11-060301-0408 11-060301-0408 РСНБ РК 2015	**Установка сальников Ду 100мм, длиной 300 мм**	0,0622055	201459,31	847,41	12532	53	1968	58,00	4
		1т		46401,16	348,76	2886	22	48,5	0,36	--

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Е11-161201-0101 11-161201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 100 мм**	**5,9812993**	**2136,77**	**--**	**12781**	**--**	**5922**	**1,80**	**11**
	1сальник		**1440,04**	**--**	**8613**	**--**	**60,4**	**--**	**--**
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**2563970**	**207835**			**867**
		Тенге			**732829**	**65506**			**67**
Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**2551190**				
Материалы -		Тенге			**776905**				
Всего заработная плата -		Тенге				**789721**			
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**842235**				
	Накладные расходы -	Тенге			**501503**				
	в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**384091**		
	в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**117412**		
	Сметная прибыль -	Тенге			**244215**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**3296908**				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**924**
	Сметная заработная плата -	Тенге				**789721**			
Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**12781**				
Материалы -		Тенге			**4167**				
Всего заработная плата -		Тенге				**8613**			
	Накладные расходы -	Тенге			**5922**				
	в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**5202**		
	в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**720**		
	Сметная прибыль -	Тенге			**1496**				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**20199**				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**11**
	Сметная заработная плата -	Тенге				**8613**			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**3317106**				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**935**
	Сметная заработная плата -	Тенге				**798335**			
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**2903214**	**400034**			**1042**
		Тенге			**849391**	**133973**			**136**
Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**2890433**				
Материалы -		Тенге			**784662**				
Всего заработная плата -		Тенге				**974751**			
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**842235**				
Транспортные расходы -		Тенге			**22725**				
	Накладные расходы -	Тенге			**628799**				
	в т.ч. накладные первого уровня -	Тенге					**493444**		
	в т.ч. накладные второго уровня -	Тенге					**135355**		
	Сметная прибыль -	Тенге			**281539**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**3800771**				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**1167**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО С НДС		Теңге			15948 000				

Инженер:
ТОО "Шаңырақ ордасы"

Директор _____ Құралбеков Н.

инженер-сметчик _____ Жанбирбаев Е.

Подрядчик:
ТОО "Корпорация Сити-Строй"

Директор _____ Досымбай А.

Тапсырыс беруші:
Түркістан облысы Арысь қаласы "ТКШ ЖК және АЖ бөлімі" ММ-і
Бөлім басшысы

_____ Турсынжанов Ж.