Наименование стройки: **Контрольно-пропускной пункт спунктом приема граждан по адресу: г. Астана. р-н Байконыр, ул. С.Сейфуллина, д.37**

Заказчик: **Государственное учреждение "Агентство Республики Казахстан по противодейтвую коррупции (Антикорупционная служба)"** **Форма 2В**

Подрядчик: **ТОО "VentKarkaraServis"**

АКТ №3

приемки выполненных работ за декабрь 2020 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02--01--02

(Локальный сметный расчет)

на Водопровод и канализация

(наименование работ и затрат)

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2019 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1.Водомерный узелВ1											
1	**Е11-160901-0101 1116-0901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка водомерных узлов с присоединением к магистральным трубопроводам на сварке 2. Установка креплений 3. Установка водомеров со снятием инвентарной катушки с присоединением к обвязке 4. Установка манометров 5. Промывка водомерных узлов водой питьевого качества	**узел**	**1**	**24860,83** **12112,50**	**474,94** **137,28**	**24860,83** **12112,50**	**474,94** **137,28**	**12273,39**	**12004,78** **2949,25**	**39814,87**
2	**Прайс 1**	**Счетчик воды Flodis DN20 радиомодульный СХВ с радиомодулем EverBlu Cybel**		**1**	**138750,00** **--**	**--** **--**	**138750,00** **--**	**--** **--**	**138750,00**	**--** **--**	**138750,00**

3	С123-051501-0102 2305-1501-0102 РСНБ РК 2015	**Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100**	**комплект**	**4**	**2177,00**	**--**	**8708,00**	**--**	**8708,00**	**--**	**9404,64**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**696,64**	
4	С123-040905-1001 2304-0905-1001 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые латунные муфтовые 11 Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**2**	**807,00**	**--**	**1614,00**	**--**	**1614,00**	**--**	**1743,12**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**129,12**	
5	Е11-160501-0403 1116-0501-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	**м трубопровода**	**1,2**	**1366,51**	**2,07**	**1639,82**	**2,48**	**15,42**	**1589,88**	**3488,07**
		НР - 98%; СП - 8% Состав работ: 1. Разметка мест установки креплений 2. Установка креплений 3. Нарезка труб 4. Снятие фаски, торцевание, удаление грана и калибровка 5. Сборка узлов трубопроводов из отдельных деталей с соединением на прессовых фитингах 6. Визуальный контроль обжима			**1351,60**	**0,34**	**1621,92**	**0,41**		**258,38**	
6	С123-010602-0103 2301-0602-0103 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 5-25x5,1 PN 25 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**1,188**	**253,00**	**--**	**300,56**	**--**	**300,56**	**--**	**324,61**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**24,05**	
7	Е11-160501-0404 1116-0501-0404 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	**м трубопровода**	**3,45**	**1327,39**	**4,15**	**4579,49**	**14,31**	**42,26**	**4434,24**	**9734,83**
		НР - 98%; СП - 8% Состав работ: 1. Разметка мест установки креплений 2. Установка креплений 3. Нарезка труб 4. Снятие фаски, торцевание, удаление грана и калибровка 5. Сборка узлов трубопроводов из отдельных деталей с соединением на прессовых фитингах 6. Визуальный контроль обжима			**1310,99**	**0,53**	**4522,92**	**1,82**		**721,10**	
8	С123-010602-0104 2301-0602-0104 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 5-32x6,5 PN 25 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**3,4155**	**404,00**	**--**	**1379,86**	**--**	**1379,86**	**--**	**1490,25**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**110,39**	

9	С123-040905-2902 2304-0905-2902 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые муфтовые 11Б27П, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**2**	**1338,00**	**--**	**2676,00**	**--**	**2676,00**	**--**	**2890,08**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**214,08**	
10	С123-041013-0704 2304-1013-0704 РСНБ РК 2015	**Фильтр сетчатый муфтовый из цветного металла, Т от -10°С до +180°С, DN 20 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010**	**шт.**	**2**	**1286,00**	**--**	**2572,00**	**--**	**2572,00**	**--**	**2777,76**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**205,76**	
11	С123-040905-2903 2304-0905-2903 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые муфтовые 11Б27П, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**2**	**2436,00**	**--**	**4872,00**	**--**	**4872,00**	**--**	**5261,76**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**389,76**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**191952,57**	**491,73**	**34453,50**	**18028,90**	**215679,99**
							18257,34	**139,50**	**138750,00**	**5698,52**	
		Стоимость оборудования	Тенге				**138750,00**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				**138750,00**				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**53202,57**				
		Материалы	Тенге				**12331,08**				
		Всего заработная плата	Тенге					**18396,84**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**22122,43**				
		Накладные расходы	Тенге				**18028,90**				
		Сметная прибыль	Тенге				**5698,52**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**76929,99**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**12,55**
		Сметная заработная плата	Тенге					**18396,84**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**215679,99**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**12,55**
		Сметная заработная плата	Тенге					**18396,84**			
		РАЗДЕЛ 2. Сан.тех приборы и оборудования									
12	Е11-170101-0106 1117-0101-0106 РСНБ РК 2015	**Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка санитарных приборов 2. Установка и заделка кронштейнов 3. Присоединение приборов к трубопроводам	**комплект**	**5**	**3347,79** **3022,50**	**94,86** **50,97**	**16738,94** **15112,50**	**474,29** **254,87**	**1152,16**	**15060,02** **2543,92**	**34342,88**
13	С123-030102-3207 2303-0102-3207 РСНБ РК 2015	**Умывальник керамический шириной от 300 мм до 420 мм, длиной от 500 мм до 550 мм, с пьедесталом ГОСТ 30493-96**	**шт.**	**5**	**7768,00**	**--**	**38840,00**	**--**	**38840,00**	**--**	**41947,20**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3107,20**	
14	Е11-170101-0106 1117-0101-0106 РСНБ РК 2015	**Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды**	**комплект**	**1**	**3347,79**	**94,86**	**3347,79**	**94,86**	**230,43**	**3012,00**	**6868,58**

		НР - 98%; СП - 8% Состав работ: 1. Установка санитарных приборов 2. Установка и заделка кронштейнов 3. Присоединение приборов к трубопроводам			**3022,50**	**50,97**	**3022,50**	**50,97**		**508,78**	
15	**С123-030102-3210 2303-0102-3210 РСНБ РК 2015**	**Умывальник керамический шириной от 500 мм до 600 мм, длиной от 650 мм до 700 мм, с пьедесталом ГОСТ 30493-96**	**шт.**	**1**	**9145,00**	**--**	**9145,00**	**--**	**9145,00**	**--**	**9876,60**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**731,60**	
16	**С123-030102-3330 2303-0102-3330 РСНБ РК 2015**	**Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96**	**шт.**	**6**	**2269,00**	**--**	**13614,00**	**--**	**13614,00**	**--**	**14703,12**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1089,12**	
17	**С123-030102-1301 2303-0102-1301 РСНБ РК 2015**	**Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94**	**шт.**	**6**	**780,00**	**--**	**4680,00**	**--**	**4680,00**	**--**	**5054,40**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**374,40**	
18	**С123-010504-0101 2301-0504-0101 РСНБ РК 2015**	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм**	**м**	**3**	**26,00**	**--**	**78,00**	**--**	**78,00**	**--**	**84,24**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6,24**	
19	**Е11-170301-0107 1117-0301-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12**	**Унитазы подвесные (настенные) с инсталляцией. Установка**	**комплект**	**2**	**59419,51**	**190,35**	**118839,02**	**380,70**	**113273,63**	**5280,89**	**134049,51**
		НР - 98%; СП - 8% Состав работ: 1. Нанесение разметки, сверление отверстий, установка креплений 2. Установка инсталляции со смывным бачком 3. Соединение элементов канализационной подводки 4. Проверка установленной системы 5. Монтаж унитаза 6. Монтаж кнопки смыва и сиденья унитаза			**2592,35**	**101,99**	**5184,69**	**203,97**		**9929,59**	
20	**Е11-170301-0101 1117-0301-0101 РСНБ РК 2015**	**Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка**	**комплект**	**3**	**4122,56**	**188,68**	**12367,67**	**566,05**	**1638,47**	**10259,74**	**24437,60**
		НР - 98%; СП - 8% Состав работ: 1. Установка приборов 2. Регулировка смывной арматуры 3. Присоединение приборов к трубопроводам			**3387,72**	**101,99**	**10163,16**	**305,96**		**1810,19**	

21	С123-030102-0302 2303-0102-0302 РСНБ РК 2015	**Унитаз напольный керамический с прямым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96**	комплект	3	18003,00	--	54009,00	--	54009,00	--	58329,72
		СП - 8%			--	--	--	--		4320,72	
22	Е11-180201-0101 1118-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Водоподогреватели скоростные, односекционные, поверхность нагрева одной секции до 4 м2. Установка**	водоподогреватель	1	23286,38	1721,21	23286,38	1721,21	8010,89	14054,30	40327,94
		НР - 98%; СП - 8%			13554,28	786,84	13554,28	786,84		2987,25	
		Состав работ: 1. Установка водоподогревателей на готовое основание 2. Гидравлическое испытание водоподогревателей 3. Насадка и приварка фланцев на концы труб 4. Соединение фланцев на болтах и прокладках									
23	51-040106-0111 5104-0106-0111 РСНБ РК 2015	**Водонагреватели электрические накопительные на 80 литров, мощность 1,5 кВт, управление электронное с функцией программирования, установка вертикальная и горизонтальная ГОСТ 52084-2003**	комплект	1	84011,00	--	84011,00	--		--	84011,00
					--	--	--	--	84011,00	--	
24	Е11-170101-0110 1117-0101-0110 РСНБ РК 2015	**Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка**	комплект	1	2037,90	235,11	2037,90	235,11	268,29	1627,24	3958,35
		НР - 98%; СП - 8%			1534,50	125,95	1534,50	125,95		293,21	
		Состав работ: 1. Установка санитарных приборов 2. Установка и заделка кронштейнов 3. Присоединение приборов к трубопроводам									
25	С123-030102-0206 2303-0102-0206 РСНБ РК 2015	**Поддон стальной эмалированный, размерами 800 мм х 800 мм, глубиной до 280 мм ГОСТ 23695-94**	шт.	1	8919,00	--	8919,00	--	8919,00	--	9632,52
		СП - 8%			--	--	--	--		713,52	
26	Е11-170201-0103 1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Смесители. Установка**	шт.	1	1109,70	0,12	1109,70	0,12	24,58	1063,30	2346,84
		НР - 98%; СП - 8%			1085,00	--	1085,00	--		173,84	
		Состав работ: 1. Установка смесителей и присоединение их к трубопроводам									
27	С123-030102-3327 2303-0102-3327 РСНБ РК 2015	**Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96**	шт.	1	7197,00	--	7197,00	--	7197,00	--	7772,76
		СП - 8%			--	--	--	--		575,76	

28	**Е11-160501-0202 1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разметка деталей и прирезка труб 2. Установка и крепление подвижных, неподвижных опор и кронштейнов 3. Сборка узлов из отдельных деталей и фасонных частей на сварке 4. Прокладка трубопроводов из узлов с установкой муфтовой арматуры на сварке 5. Подключение к распределительному коллектору, либо стояку системы отопления	**м трубопровода**	**27,4**	**1780,50** **1750,11**	**17,71** **0,19**	**48785,71** **47952,88**	**485,34** **5,16**	**347,50**	**46998,87** **7662,77**	**103447,35**
29	**С123-010501-1603 2301-0501-1603 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9 - 25х2,8 питьевая ГОСТ 18599-2001** *СП - 8%*	**м**	**27,4**	**163,00** **--**	**--** **--**	**4466,20** **--**	**--** **--**	**4466,20**	**--** **357,30**	**4823,50**
30	**С123-040905-1002 2304-0905-1002 РСНБ РК 2015**	**Краны шаровые латунные муфтовые 11 Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005** *СП - 8%*	**шт.**	**2**	**1211,00** **--**	**--** **--**	**2422,00** **--**	**--** **--**	**2422,00**	**--** **193,76**	**2615,76**
31	**С123-040905-1001 2304-0905-1001 РСНБ РК 2015**	**Краны шаровые латунные муфтовые 11 Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005** *СП - 8%*	**шт.**	**1**	**807,00** **--**	**--** **--**	**807,00** **--**	**--** **--**	**807,00**	**--** **64,56**	**871,56**
32	**Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex** *НР - 76%; СП - 8%* Состав работ: 1. Очистка поверхности труб 2. Установка изделий на трубопровод с подгонкой и вырезами по месту 3. Промазка швов клеевым составом 4. Проклеивание швов самоклеящейся лентой	**м трубопровода**	**30**	**679,08** **339,71**	**73,35** **38,75**	**20372,54** **10191,30**	**2200,50** **1162,50**	**7980,74**	**8628,89** **2320,11**	**31321,54**
33	**С121-110403-0215 2111-0403-0215 РСНБ РК 2015**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77** *СП - 8%*	**м**	**16,5**	**385,00** **--**	**--** **--**	**6352,50** **--**	**--** **--**	**6352,50**	**--** **508,20**	**6860,70**

34	С121-110403-0212 2111-0403-0212 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77**	м	3,674	306,00	--	1124,24	--	1124,24	--	1214,18
		СП - 8%			--	--	--	--		89,94	
35	С121-110403-0209 2111-0403-0209 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77**	м	13,068	253,00	--	3306,20	--	3306,20	--	3570,70
		СП - 8%			--	--	--	--		264,50	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**485856,81**	**6158,17**	**287886,83**	**105985,26**	**632468,56**
							107800,82	**2896,22**	**84011,00**	**40626,49**	
		Стоимость оборудования	Тенге				**84011,00**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				**84011,00**				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**31155,49**				
		Материалы	Тенге				**7980,74**				
		Всего заработная плата	Тенге					**11353,80**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**10782,95**				
		Накладные расходы	Тенге				**8628,89**				
		Сметная прибыль	Тенге				**3182,75**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**42967,13**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**7,08**
		Сметная заработная плата	Тенге					**11353,80**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**370690,32**				
		Материалы	Тенге				**124945,94**				
		Всего заработная плата	Тенге					**99343,24**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**144177,20**				
		Сдача и испытание	Тенге				**444,92**				
		Накладные расходы	Тенге				**97356,37**				
		Сметная прибыль	Тенге				**37443,74**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**505490,43**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**64,59**
		Сметная заработная плата	Тенге					**99343,24**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**632468,56**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**71,67**
		Сметная заработная плата	Тенге					**110697,04**			

РАЗДЕЛ 3.система водоснабжения В1

36	Е11-160501-0202 1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разметка деталей и прирезка труб 2. Установка и крепление подвижных, неподвижных опор и кронштейнов 3. Сборка узлов из отдельных деталей и фасонных частей на сварке 4. Прокладка трубопроводов из узлов с установкой муфтовой арматуры на сварке 5. Подключение к распределительному коллектору, либо стояку системы отопления	м трубопровода	11	1780,50 1750,11	17,71 0,19	19585,51 19251,15	194,84 2,07	139,51	18868,16 3076,29	41529,96
37	С123-010501-1603 2301-0501-1603 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 9 - 25х2,8 питьевая ГОСТ 18599-2001** *СП - 8%*	м	11	163,00 --	-- --	1793,00 --	-- --	1793,00	-- 143,44	1936,44
38	Е11-160501-0201 1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разметка деталей и прирезка труб 2. Установка и крепление подвижных, неподвижных опор и кронштейнов 3. Сборка узлов из отдельных деталей и фасонных частей на сварке 4. Прокладка трубопроводов из узлов с установкой муфтовой арматуры на сварке 5. Подключение к распределительному коллектору, либо стояку системы отопления	м трубопровода	15,52	1649,11 1621,30	14,75 0,11	25594,14 25162,58	228,93 1,75	202,63	24661,04 4020,41	54275,59
39	С123-010501-1602 2301-0501-1602 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 9 - 20х2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001** *СП - 8%*	м	15,52	110,00 --	-- --	1707,20 --	-- --	1707,20	-- 136,58	1843,78
40	С123-040905-1002 2304-0905-1002 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые латунные муфтовые 11 Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005** *СП - 8%*	шт.	1	1211,00 --	-- --	1211,00 --	-- --	1211,00	-- 96,88	1307,88
41	С123-040905-1001 2304-0905-1001 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые латунные муфтовые 11 Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	шт.	8	807,00	--	6456,00	--	6456,00	--	6972,48

		СП - 8%			--	--	--	--		516,48	
42	**Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex** *НР - 76%; СП - 8%* Состав работ: 1. Очистка поверхности труб 2. Установка изделий на трубопровод с подгонкой и вырезами по месту 3. Промазка швов клеевым составом 4. Проклеивание швов самоклеящейся лентой	**м трубопровода**	**1**	**679,08** **339,71**	**73,35** **38,75**	**679,08** **339,71**	**73,35** **38,75**	**266,02**	**287,63** **77,34**	**1044,05**
43	**С121-110403-0212 2111-0403-0212 РСНБ РК 2015**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77** *СП - 8%*	**м**	**0,726**	**306,00** --	**--** --	**222,16** --	**--** --	**222,16**	**--** **17,77**	**239,93**
44	**С121-110403-0209 2111-0403-0209 РСНБ РК 2015**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77** *СП - 8%*	**м**	**0,132**	**253,00** --	**--** --	**33,40** --	**--** --	**33,40**	**--** **2,67**	**36,07**
45	**Е11-160501-0207 1116-0501-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 75 мм. Прокладка на сварных соединениях** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разметка деталей и перерезка труб 2. Сборка узлов из отдельных деталей и фасонных частей с подготовкой под контактную сварку 3. Прокладка трубопроводов на сварке из готовых узлов 4. Установка муфтовой арматуры 5. Установка креплений с пристрелкой пистолетом 6. Гидравлическое испытание трубопровода и промывка водой питьевого качества	**м трубопровода**	**0,22**	**2893,32** **2136,40**	**733,61** **227,16**	**636,53** **470,01**	**161,39** **49,97**	**5,13**	**509,58** **91,69**	**1237,80**
46	**С123-010501-1410 2301-0501-1410 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 - 75x5,6 питьевая ГОСТ 18599-2001** *СП - 8%*	**м**	**0,22**	**998,00** --	**--** --	**219,56** --	**--** --	**219,56**	**--** **17,56**	**237,12**

47	**Е11-160501-0205 1116-0501-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разметка деталей и прирезка труб 2. Установка и крепление подвижных, неподвижных опор и кронштейнов 3. Сборка узлов из отдельных деталей и фасонных частей на сварке 4. Прокладка трубопроводов из узлов с установкой муфтовой арматуры на сварке 5. Подключение к распределительному коллектору, либо стояку системы отопления	**м трубопровода**	**0,66**	**2335,54** **2286,25**	**28,55** **0,68**	**1541,45** **1508,92**	**18,84** **0,45**	**13,69**	**1479,18** **241,65**	**3262,29**
48	**С123-010501-1309 2301-0501-1309 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 50х3,7 питьевая ГОСТ 18599-2001** *СП - 8%*	**м**	**0,66**	**419,00** **--**	**--** **--**	**276,54** **--**	**--** **--**	**276,54**	**--** **22,12**	**298,66**
49	**Е11-160501-0204 1116-0501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разметка деталей и прирезка труб 2. Установка и крепление подвижных, неподвижных опор и кронштейнов 3. Сборка узлов из отдельных деталей и фасонных частей на сварке 4. Прокладка трубопроводов из узлов с установкой муфтовой арматуры на сварке 5. Подключение к распределительному коллектору, либо стояку системы отопления	**м трубопровода**	**0,12**	**2152,34** **2110,32**	**24,78** **0,45**	**258,28** **253,24**	**2,97** **0,05**	**2,07**	**248,23** **40,52**	**547,03**
50	**С123-010501-1105 2301-0501-1105 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 21 - 40х2 питьевая ГОСТ 18599-2001** *СП - 8%*	**м**	**0,12**	**206,00** **--**	**--** **--**	**24,72** **--**	**--** **--**	**24,72**	**--** **1,98**	**26,70**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**60238,56** **46985,61**	**680,34** **93,05**	**12572,61** **--**	**46053,83** **8503,39**	**114795,78**
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**934,64**				
		Материалы	Тенге				**266,02**				
		Всего заработная плата	Тенге					**378,46**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**255,55**				
		Накладные расходы	Тенге				**287,63**				
		Сметная прибыль	Тенге				**97,78**				

	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1320,05				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								0,24
		Сметная заработная плата	Тенге					378,46			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				59303,93				
	Материалы		Тенге				363,02				
	Всего заработная плата		Тенге					46700,20			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				11688,02				
		Накладные расходы	Тенге				45766,20				
		Сметная прибыль	Тенге				8405,61				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				113475,73				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								30,14
		Сметная заработная плата	Тенге					46700,20			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге				114795,78				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								30,38
		Сметная заработная плата	Тенге					47078,66			

РАЗДЕЛ 4.Система водоснабжения Т3

51	С123-040905-1001 2304-0905-1001 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**5**	**807,00**	**--**	**4035,00**	**--**	**4035,00**	**--**	**4357,80**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**322,80**	
52	Е11-160501-0202 1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	**м трубопровода**	**15**	**1780,50**	**17,71**	**26707,51**	**265,70**	**190,24**	**25729,31**	**56631,76**
		НР - 98%; СП - 8%			**1750,11**	**0,19**	**26251,58**	**2,82**		**4194,95**	
		Состав работ: 1. Разметка деталей и прирезка труб 2. Установка и крепление подвижных, неподвижных опор и кронштейнов 3. Сборка узлов из отдельных деталей и фасонных частей на сварке 4. Прокладка трубопроводов из узлов с установкой муфтовой арматуры на сварке 5. Подключение к распределительному коллектору, либо стояку системы отопления									
53	С123-010601-0203 2301-0601-0203 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25x3,5 PN 16 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**15**	**182,00**	**--**	**2730,00**	**--**	**2730,00**	**--**	**2948,40**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**218,40**	
54	Е11-160501-0201 1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	**м трубопровода**	**9**	**1649,11**	**14,75**	**14841,96**	**132,76**	**117,50**	**14300,86**	**31474,25**
		НР - 98%; СП - 8%			**1621,30**	**0,11**	**14591,70**	**1,02**		**2331,43**	

		Состав работ: 1. Разметка деталей и прирезка труб 2. Установка и крепление подвижных, неподвижных опор и кронштейнов 3. Сборка узлов из отдельных деталей и фасонных частей на сварке 4. Прокладка трубопроводов из узлов с установкой муфтовой арматуры на сварке 5. Подключение к распределительному коллектору, либо стояку системы отопления									
55	С123-010601-0202 2301-0601-0202 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	**9**	**104,00**	**--**	**936,00**	**--**	**936,00**	**--**	**1010,88**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**74,88**	
56	С123-040905-1001 2304-0905-1001 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**2**	**807,00**	**--**	**1614,00**	**--**	**1614,00**	**--**	**1743,12**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**129,12**	
57	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex**	**м трубопровода**	**0,88**	**679,08**	**73,35**	**597,59**	**64,55**	**234,10**	**253,11**	**918,77**
		НР - 76%; СП - 8% Состав работ: 1. Очистка поверхности труб 2. Установка изделий на трубопровод с подгонкой и вырезами по месту 3. Промазка швов клеевым составом 4. Проклеивание швов самоклеящейся лентой			**339,71**	**38,75**	**298,94**	**34,10**		**68,06**	
58	С121-110403-0216 2111-0403-0216 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**0,11**	**496,00**	**--**	**54,56**	**--**	**54,56**	**--**	**58,92**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4,36**	
59	С121-110403-0212 2111-0403-0212 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**0,594**	**306,00**	**--**	**181,76**	**--**	**181,76**	**--**	**196,31**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**14,54**	

60	С121-110403-0209 2111-0403-0209 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77** *СП - 8%*	**м**	**0,264**	**253,00** **--**	**--** **--**	**66,79** **--**	**--** **--**	**66,79**	**--** **5,34**	**72,14**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**51765,18** **41142,22**	**463,00** **37,94**	**10159,96** **--**	**40283,29** **7363,88**	**99412,34**
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**900,71**				
		Материалы	Тенге				**234,10**				
		Всего заработная плата	Тенге					**333,04**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**303,12**				
		Накладные расходы	Тенге				**253,11**				
		Сметная прибыль	Тенге				**92,31**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1246,13**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**0,21**
		Сметная заработная плата	Тенге					**333,04**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**50864,47**				
		Материалы	Тенге				**307,74**				
		Всего заработная плата	Тенге					**40847,11**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**9315,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**40030,17**				
		Сметная прибыль	Тенге				**7271,57**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**98166,21**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**26,35**
		Сметная заработная плата	Тенге					**40847,11**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**99412,34**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**26,56**
		Сметная заработная плата	Тенге					**41180,16**			

РАЗДЕЛ 5.Система канализации К1

61	Е11-160501-0102 1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 110 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Прокладка трубопровода из готовых узлов с заделкой раструбов уплотнительными кольцами 2. Установка и заделка креплений 3. Установка задвижек 4. Испытание трубопровода	**м трубопровода**	**40**	**910,61** **901,60**	**3,51** **1,22**	**36424,36** **36064,00**	**140,26** **48,71**	**220,10**	**35390,46** **5745,19**	**77560,00**

62	С123-010604-0109 2301-0604-0109 РСНБ РК 2015	**Трубы канализационные из полипропилена PP-R с раструбом DN 110, толщина стенки 2,7 мм ГОСТ 32414-2013** *СП - 8%*	м	40	1109,00 --	-- --	44360,00 --	-- --	44360,00	-- 3548,80	47908,80
63	Е11-160501-0101 1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 50 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Прокладка трубопровода из готовых узлов с заделкой раструбов уплотнительными кольцами 2. Установка и заделка креплений 3. Установка задвижек 4. Испытание трубопровода	м трубопровода	12	944,07 940,24	1,44 0,53	11328,79 11282,88	17,31 6,38	28,60	11063,47 1791,38	24183,64
64	С123-010604-0102 2301-0604-0102 РСНБ РК 2015	**Трубы канализационные из полипропилена PP-R с раструбом DN 50, толщина стенки 2,2 мм ГОСТ 32414-2013** *СП - 8%*	м	12	368,00 --	-- --	4416,00 --	-- --	4416,00	-- 353,28	4769,28
65	С123-020601-0201 2302-0601-0201 РСНБ РК 2015	**Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50** *СП - 8%*	шт.	6	72,00 --	-- --	432,00 --	-- --	432,00	-- 34,56	466,56
66	С123-020601-0203 2302-0601-0203 РСНБ РК 2015	**Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100** *СП - 8%*	шт.	3	249,00 --	-- --	747,00 --	-- --	747,00	-- 59,76	806,76
67	С123-020601-0401 2302-0601-0401 РСНБ РК 2015	**Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50** *СП - 8%*	шт.	6	116,00 --	-- --	696,00 --	-- --	696,00	-- 55,68	751,68
68	С123-020601-0406 2302-0601-0406 РСНБ РК 2015	**Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100** *СП - 8%*	шт.	7	386,00 --	-- --	2702,00 --	-- --	2702,00	-- 216,16	2918,16
69	С123-020303-6606 2302-0303-6606 РСНБ РК 2015	**Крестовина полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** *СП - 8%*	шт.	1	1836,00 --	-- --	1836,00 --	-- --	1836,00	-- 146,88	1982,88
70	С123-020601-0602 2302-0601-0602 РСНБ РК 2015	**Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100x50**	шт.	4	150,00	--	600,00	--	600,00	--	648,00

		СП - 8%			--	--	--	--		48,00	
71	С123-020403-1303 2302-0403-1303 РСНБ РК 2015	**Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой DN 110 ГОСТ 32414-2013**	шт.	2	721,00	--	1442,00	--	1442,00	--	1557,36
		СП - 8%			--	--	--	--		115,36	
72	Е11-120101-1101 1112-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Колпаки над шахтами. Устройство в два канала**	колпак	1	11486,75	29,34	11486,75	29,34	8952,27	2318,99	14910,20
		НР - 92%; СП - 8%			2505,14	15,50	2505,14	15,50		1104,46	
		Состав работ: 1. Изготовление колпаков и крепление их над шахтами									
73	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex**	м трубопровода	0,88	679,08	73,35	597,59	64,55	234,10	253,11	918,77
		НР - 76%; СП - 8%			339,71	38,75	298,94	34,10		68,06	
		Состав работ: 1. Очистка поверхности труб 2. Установка изделий на трубопровод с подгонкой и вырезами по месту 3. Промазка швов клеевым составом 4. Проклеивание швов самоклеящейся лентой									
74	С121-110403-0226 2111-0403-0226 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 114 мм ГОСТ 16381-77**	м	0,968	1483,00	--	1435,54	--	1435,54	--	1550,39
		СП - 8%			--	--	--	--		114,84	
75	Е11-160501-0210 1116-0501-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 140 мм. Прокладка на сварных соединениях**	м трубопровода	--	2344,88	557,05	--	--	--	--	--
					1739,64	175,46	--	--		--	
		Состав работ: 1. Разметка деталей и перерезка труб 2. Сборка узлов из отдельных деталей и фасонных частей с подготовкой под контактную сварку 3. Прокладка трубопроводов на сварке из готовых узлов 4. Установка муфтовой арматуры 5. Установка креплений с пристрелкой пистолетом 6. Гидравлическое испытание трубопровода и промывка водой питьевого качества									
76	С123-010501-1113 2301-0501-1113 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 125х6 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	--	1893,00	--	--	--	--	--	--

							--	--	--	--		--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**118504,04**	**251,45**	**68101,62**	**49026,03**		**180932,48**
							50150,96	**104,69**	**--**	**13402,41**		
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**13519,89**					
		Материалы	Тенге				**9186,37**					
		Всего заработная плата	Тенге					**2853,68**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**1435,54**					
		Накладные расходы	Тенге				**2572,10**					
		Сметная прибыль	Тенге				**1287,36**					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**17379,35**					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**2,15**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2853,68**				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**104984,15**					
		Материалы	Тенге				**248,71**					
		Всего заработная плата	Тенге					**47401,97**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**57231,00**					
		Накладные расходы	Тенге				**46453,93**					
		Сметная прибыль	Тенге				**12115,05**					
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**163553,13**					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**29,44**
		Сметная заработная плата	Тенге					**47401,97**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**180932,48**					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**31,59**
		Сметная заработная плата	Тенге					**50255,65**				

РАЗДЕЛ 6.Система ливневой канализации К2-1

77	**Е11-160501-0102 1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**4**	**910,12**	**3,51**	**3640,49**	**14,03**	**20,06**	**3539,05**		**7753,90**
		НР - 98%; СП - 8%			**901,60**	**1,22**	**3606,40**	**4,87**		**574,36**		
		Состав работ: 1. Прокладка трубопровода из готовых узлов с заделкой раструбов уплотнительными кольцами 2. Установка и заделка креплений 3. Установка задвижек 4. Испытание трубопровода										
78	**С123-010506-0109 2301-0506-0109 РСНБ РК 2015**	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014**	**м**	**4**	**929,00**	**--**	**3716,00**	**--**	**3716,00**	**--**		**4013,28**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**297,28**		
79	**С123-020601-0203 2302-0601-0203 РСНБ РК 2015**	**Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100**	**шт.**	**1**	**249,00**	**--**	**249,00**	**--**	**249,00**	**--**		**268,92**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**19,92**		

80	С123-020403-1303 2302-0403-1303 РСНБ РК 2015	**Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой DN 110 ГОСТ 32414-2013**	**шт.**	**1**	**721,00**	**--**	**721,00**	**--**	**721,00**	**--**	**778,68**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**57,68**	
81	ОО "Технониколь Казахстан" 1	**Воронка кровленная Татполимер ТП-01.100/6Э**	**шт**	**1**	**17433,04**	**--**	**17433,04**	**--**		**--**	**17433,04**
					--	**--**	**--**	**--**	**17433,04**	**--**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**25759,52**	**14,03**	**4706,06**	**3539,05**	**30247,81**
							3606,40	**4,87**	**17433,04**	**949,24**	
		Стоимость оборудования	Тенге				**17433,04**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				**17433,04**				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**8326,49**				
		Материалы	Тенге				**20,06**				
		Всего заработная плата	Тенге					**3611,27**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**4686,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**3539,05**				
		Сметная прибыль	Тенге				**949,24**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**12814,78**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2,24**
		Сметная заработная плата	Тенге					**3611,27**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**30247,81**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2,24**
		Сметная заработная плата	Тенге					**3611,27**			
		РАЗДЕЛ 7.Система ливневой канализации К2-2									
82	Е11-160501-0102 1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**16**	**910,12**	**3,51**	**14561,96**	**56,10**	**80,25**	**14156,18**	**31015,59**
		НР - 98%; СП - 8%			**901,60**	**1,22**	**14425,60**	**19,48**		**2297,45**	
		Состав работ: 1. Прокладка трубопровода из готовых узлов с заделкой раструбов уплотнительными кольцами 2. Установка и заделка креплений 3. Установка задвижек 4. Испытание трубопровода									
83	С123-010506-0109 2301-0506-0109 РСНБ РК 2015	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014**	**м**	**16**	**929,00**	**--**	**14864,00**	**--**	**14864,00**	**--**	**16053,12**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1189,12**	
84	С123-020601-0203 2302-0601-0203 РСНБ РК 2015	**Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100**	**шт.**	**1**	**249,00**	**--**	**249,00**	**--**	**249,00**	**--**	**268,92**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**19,92**	

85	С123-020403-1303 2302-0403-1303 РСНБ РК 2015	**Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой DN 110 ГОСТ 32414-2013**	**шт.**	**1**	**721,00**	**--**	**721,00**	**--**	**721,00**	**--**	**778,68**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**57,68**	
86	ОО "Технониколь Казахстан" 1	**Воронка кровленная Татполимер ТП-01.100/6Э**	**шт**	**1**	**17433,04**	**--**	**17433,04**	**--**		**--**	**17433,04**
					--	**--**	**--**	**--**	**17433,04**	**--**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				**47828,99**	**56,10**	**15914,25**	**14156,18**	**65549,35**
							14425,60	**19,48**	**17433,04**	**3564,17**	
		Стоимость оборудования	Тенге				**17433,04**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				**17433,04**				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**30395,96**				
		Материалы	Тенге				**80,25**				
		Всего заработная плата	Тенге					**14445,08**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**15834,00**				
		Накладные расходы	Тенге				**14156,18**				
		Сметная прибыль	Тенге				**3564,17**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**48116,31**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**8,97**
		Сметная заработная плата	Тенге					**14445,08**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**65549,35**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**8,97**
		Сметная заработная плата	Тенге					**14445,08**			
		РАЗДЕЛ 8.СИСТЕМА ДРЕНАЖА ОТ ФАНКОЙЛОВ									
87	Е11-160501-0202 1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	**м трубопровода**	**93**	**1780,50**	**17,71**	**165586,55**	**1647,32**	**1179,46**	**159521,72**	**351116,93**
		НР - 98%; СП - 8%			**1750,11**	**0,19**	**162759,77**	**17,50**		**26008,66**	
		Состав работ: 1. Разметка деталей и прирезка труб 2. Установка и крепление подвижных, неподвижных опор и кронштейнов 3. Сборка узлов из отдельных деталей и фасонных частей на сварке 4. Прокладка трубопроводов из узлов с установкой муфтовой арматуры на сварке 5. Подключение к распределительному коллектору, либо стояку системы отопления									
88	С123-010501-1603 2301-0501-1603 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 9 - 25x2,8 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**93**	**163,00**	**--**	**15159,00**	**--**	**15159,00**	**--**	**16371,72**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1212,72**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				**180745,55**	**1647,32**	**16338,46**	**159521,72**	**367488,65**

							162759,77	17,50	--	27221,38	
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				180745,55				
	Материалы		Тенге				1179,46				
	Всего заработная плата		Тенге					162777,27			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				15159,00				
		Накладные расходы	Тенге				159521,72				
		Сметная прибыль	Тенге				27221,38				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				367488,65				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								105,02
		Сметная заработная плата	Тенге					162777,27			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				367488,65				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								105,02
		Сметная заработная плата	Тенге					162777,27			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1706575,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				445128,71				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					9762,13			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					3313,26			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						450133,31		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						257627,07		
		- Накладные расходы	Тенге							436594,26	
		- Сметная прибыль	Тенге							107329,47	
		ИТОГО ПОСМЕТЕ:	Тенге								**1 706 575,00**
		В том числе:									
		Строительно-монтажные работы	Тенге								**1 448 947,93**
		Оборудование	Тенге								**257 627,07**
		Временные здания и сооружения, 1,04%	Тенге								**15 069,06**
		ИТОГО по смете СМР:	Тенге								**1 464 016,99**
		Зимнее удоражание 2,2%	Тенге								**32 208,37**
		ИТОГО по смете СМР:	Тенге								**1 496 225,36**
		Непредвиденные затраты 2%	Тенге								**29 924,51**
		ИТОГО по смете:	Тенге								**1 783 776,94**
		ИТОГО с понижающим коэффициентом К=0,9977116294	Тенге								**1 779 695,00**
		НДС 12%	Тенге								**213 563,40**
		ВСЕГО:	Тенге								**1 993 258,40**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "VentKarkaraServis", БИН 140240006043

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

М.П. (должность, подпись, расшифровка подписи)

Принял (Заказчик)

ГУ" Агентство Республики Казахстан по противодействию коррупции (Антикоррупционная служба)"

БИН 160140006975

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

М.П. (должность, подпись, расшифровка подписи)

Эксперт технического надзора

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

Эксперт авторского надзора

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