80	С123-020403-1303 2302-0403-1303 РСНБ РК 2015	**Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой DN 110 ГОСТ 32414-2013** *СП - 8%*	**шт.**	**1**	**721,00** --	**--** --	**721,00** --	**--** --	**721,00** 	**--** **57,68**	**778,68**
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** **3606,40**	**14,03** **4,87**	**4706,06** **17433,04**	**3539,05** **949,24**	**30247,81**
		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** *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**	**16**	**910,12** **901,60**	**3,51** **1,22**	**14561,96** **14425,60**	**56,10** **19,48**	**80,25**	**14156,18** **2297,45**	**31015,59**
83	С123-010506-0109 2301-0506-0109 РСНБ РК 2015	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110x3,4 ГОСТ 22689-2014** *СП - 8%*	**м**	**16**	**929,00** --	**--** --	**14864,00** --	**--** --	**14864,00** 	**--** **1189,12**	**16053,12**
84	С123-020601-0203 2302-0601-0203 РСНБ РК 2015	**Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100** *СП - 8%*	**шт.**	**1**	**249,00** --	**--** --	**249,00** --	**--** --	**249,00** 	**--** **19,92**	**268,92**

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)

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 №4

приемки выполненных работ за декабрь 2020 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02--01--03

(Локальный сметный расчет)

на Отопление и вентиляция

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.Отопление									
1	**Е11-180301-0103 1118-0301-0103 РСНБ РК 2015**	**Конвекторы. Установка** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка конвекторов с присоединением их к трубопроводам	**кВт**	**12**	**8046,01** **626,82**	**40,45** **21,48**	**96552,07** **7521,86**	**485,42** **257,76**	**88544,79**	**7624,03** **8334,09**	**112510,19**
2	**Прайс 1**	**Электрический конвектор настенный мощностью N 1,0кВт Enzo BEC/EZMR-1000**	**шт.**	**8**	**38549,11** **--**	**--** **--**	**308392,86** **--**	**--** **--**	**308392,86**	**--** **--**	**308392,86**
3	**Прайс 1**	**Электрический конвектор настенный мощностью N 2,0кВт Enzo BEC/EZMR-1000**	**шт.**	**2**	**46547,32** **--**	**--** **--**	**93094,64** **--**	**--** **--**	**93094,64**	**--** **--**	**93094,64**
		УЗЛЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ П1 /лист 11/									
4	**Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка** *НР - 98%; СП - 8%*	**шт.**	**4**	**1389,09** **1047,38**	**43,72** **7,75**	**5556,35** **4189,50**	**174,88** **31,00**	**1191,97**	**4136,09** **775,39**	**10467,83**

		Состав работ: 1. Насадка и приварка ответных фланцев на концы труб 2. Установка арматуры с соединением фланцев на болтах и прокладках									
5	С123-040905-1203 2304-0905-1203 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые латунные полнопроходные с рукояткой, резьба В-В, 1", для воды Т до +150°С, PN 40, DN 25 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005** *СП - 8%*	**шт.**	**4**	**2010,00** --	**--** --	**8040,00** --	**--** --	**8040,00**	**--** **643,20**	**8683,20**
6	Е11-181001-0101 1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка фильтров на готовое основание 2. Приварка патрубков фильтра к трубопроводу	**фильтр**	**1**	**13245,56** **579,76**	**79,36** **29,08**	**13245,56** **579,76**	**79,36** **29,08**	**12586,43**	**596,66** **1107,38**	**14949,60**
7	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Насадка и приварка ответных фланцев на концы труб 2. Установка арматуры с соединением фланцев на болтах и прокладках	**шт.**	**1**	**1389,09** **1047,38**	**43,72** **7,75**	**1389,09** **1047,38**	**43,72** **7,75**	**297,99**	**1034,02** **193,85**	**2616,96**
8	С123-041001-7003 2304-1001-7003 РСНБ РК 2015	**Клапан обратный пружинный муфтовый латунный, резьба 1" В-В, для систем отопления и водоснабжения, Тмакс +90°С PN 40, DN 25 типа VALTEC ГОСТ 11823-91** *СП - 8%*	**шт.**	**1**	**1841,00** --	**--** --	**1841,00** --	**--** --	**1841,00**	**--** **147,28**	**1988,28**
9	Е11-181101-0104 1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Термометры в оправе прямые или угловые. Установка** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка контрольно-измерительных приборов	**комплект**	**4**	**1724,39** **239,63**	**--** --	**6897,57** **958,54**	**--** --	**5939,03**	**939,37** **626,95**	**8463,89**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**Тенге**				**535009,13** **14297,04**	**783,39** **325,59**	**118441,21** **401487,50**	**14330,17** **11828,14**	**561167,45**
Стоимость оборудования			Тенге				**401487,50**				
ВСЕГО, Стоимость оборудования			Тенге				**401487,50**				
Стоимость сантехнических работ			Тенге				**133521,63**				
Материалы			Тенге				**108560,21**				
Всего заработная плата			Тенге					**14622,62**			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				**9881,00**				
Сдача и испытание			Тенге				**280,34**				
		Накладные расходы	Тенге				**14330,17**				

		Сметная прибыль	Тенге				11828,14				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				159679,95				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10,29
		Сметная заработная плата	Тенге					14622,62			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				561167,45				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10,29
		Сметная заработная плата	Тенге					14622,62			
РАЗДЕЛ 2.Вентиляция											
10	**Е11-202501-0101 1120-2501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка секций камеры, заслонок или клапанов 2. Соединение секций на фланцах с установкой прокладок и затяжкой болтов 3. Присоединение камер к трубопроводам 4. Опробование камеры	**камера**	**1**	**36756,20** **30526,13**	**1614,05** **524,25**	**36756,20** **30526,13**	**1614,05** **524,25**	**4616,02**	**30429,37** **5374,85**	**72560,42**
11	**51-050603-0103 5105-0603-0103 РСНБ РК 2015**	**Приточная установка LITENED 50-30,в комплекте с автоматикой, водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем**	**комплект**	**1**	**880643,00** **--**	**--** **--**	**880643,00** **--**	**--** **--**	**880643,00**	**--** **--**	**880643,00**
12	**Е11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2015**	**Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка вентиляторов с электродвигателями на одной оси или на клиноременной передаче на готовое основание 2. Выверка вентиляторов 3. Опробование вентиляторов	**вентилятор**	**3**	**4910,99** **4088,70**	**84,80** **19,76**	**14732,98** **12266,10**	**254,39** **59,28**	**2212,49**	**12078,88** **2144,95**	**28956,81**
13	**С123-050401-0118 2305-0401-0118 РСНБ РК 2015**	**Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К315/1, Р 0,313 кВт, Qmax 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84** *СП - 8%*	**комплект**	**1**	**46702,00** **--**	**--** **--**	**46702,00** **--**	**--** **--**	**46702,00**	**--** **3736,16**	**50438,16**
14	**С123-050401-0116 2305-0401-0116 РСНБ РК 2015**	**Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К200/1, Р 0,163 кВт, Qmax 930 м3/ч ГОСТ 7402-84** *СП - 8%*	**комплект**	**1**	**33774,00** **--**	**--** **--**	**33774,00** **--**	**--** **--**	**33774,00**	**--** **2701,92**	**36475,92**
15	**С123-050401-0114 2305-0401-0114 РСНБ РК 2015**	**Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К125/1, Р 0,076 кВт, Qmax 350 м3/ч ГОСТ 7402-84** *СП - 8%*	**комплект**	**1**	**22302,00** **--**	**--** **--**	**22302,00** **--**	**--** **--**	**22302,00**	**--** **1784,16**	**24086,16**

16	Е11-201701-0101 1120-1701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Агрегаты воздушно-отопительные, масса до 0,25 т. Установка** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Насадка и приварка фланцев на концы трубопровода 2. Установка агрегатов 3. Соединение фланцев на болтах с постановкой прокладок	агрегат	2	6323,68 5307,75	422,20 131,35	12647,35 10615,50	844,40 262,71	1187,45	10660,65 1864,64	25172,64
17	Прайс 1	**Воздушно-тепловая завеса с электро-нагревателем N 12кВт с проводным настенным регулятором BHC-M20 T12-PS**	шт.	1	34821,43 --	-- --	34821,43 --	-- --	34821,43	-- --	34821,43
18	Прайс 1	**Воздушно-тепловая завеса с электро-нагревателем N 9кВт с проводным настенным регулятором BHC-M15 T09-PS**	шт.	1	20535,71 --	-- --	20535,71 --	-- --	20535,71	-- --	20535,71
19	Е11-200301-0102 1120-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Решетки жалюзийные, площадь в свету до 1 м2. Установка** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка решеток с выверкой и закреплением	решетка	6	1399,46 1020,92	55,72 19,76	8396,77 6125,52	334,34 118,57	1936,91	6119,21 1161,28	15677,25
20	Прайс 1	**Решетка щелевая регулируемая, 1 щель, длина - 1м ARS 1x1000** *СП - 8%*	шт.	6	892,86 --	-- --	5357,14 --	-- --	5357,14	-- 428,57	5785,71
21	Е11-200301-0101 1120-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка решеток с выверкой и закреплением	решетка	49	936,78 785,89	27,56 8,14	45902,07 38508,52	1350,56 398,74	6042,98	38129,12 6722,49	90753,68
22	Прайс 1	**Диффузор квадратный потолочный 300x300 4VA300x300** *СП - 8%*	шт.	30	1607,14 --	-- --	48214,29 --	-- --	48214,29	-- 3857,14	52071,43
23	Прайс 1	**Диффузор квадратный потолочный 600x600 4VA600x600** *СП - 8%*	шт.	8	1875,00 --	-- --	15000,00 --	-- --	15000,00	-- 1200,00	16200,00
24	Прайс 1	**Диффузор круглый потолочный 125 DVA125** *СП - 8%*	шт.	9	803,57 --	-- --	7232,14 --	-- --	7232,14	-- 578,57	7810,71
25	Прайс 1	**Диффузор круглый потолочный 100 DVA100** *СП - 8%*	шт.	2	803,57 --	-- --	1607,14 --	-- --	1607,14	-- 128,57	1735,71

26	**Е11-200301-0211 1120-0301-0211 РСНБ РК 2015**	**Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка решеток с выверкой и закреплением	**решетка**	**1**	**1209,85** **785,89**	**17,10** **8,14**	**1209,85** **785,89**	**17,10** **8,14**	**406,86**	**778,15** **159,04**	**2147,04**
27	**Е11-200301-0101 1120-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка решеток с выверкой и закреплением	**решетка**	**9**	**936,78** **785,89**	**27,56** **8,14**	**8430,99** **7072,99**	**248,06** **73,24**	**1109,93**	**7003,31** **1234,74**	**16669,04**
28	**С123-050301-1201 2305-0301-1201 РСНБ РК 2015**	**Решетки жалюзийные неподвижные односекционные марки СТД 301, размер 500х150 мм** *СП - 8%*	**м2**	**0,675**	**3518,00** **--**	**--** **--**	**2374,65** **--**	**--** **--**	**2374,65**	**--** **189,97**	**2564,62**
29	**Е11-200501-0106 1120-0501-0106 РСНБ РК 2015**	**Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1000 мм. Установка** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка заслонок или клапанов с соединением фланцев на болтах и постановкой прокладок 2. Опробование работы заслонок или клапанов	**заслонка**	**7**	**1150,69** **778,54**	**22,64** **8,14**	**8054,81** **5449,80**	**158,47** **56,96**	**2446,54**	**5396,63** **1076,12**	**14527,56**
30	**С123-050302-1701 2305-0302-1701 РСНБ РК 2015**	**Заслонки воздушные унифицированные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением УВЗПр 01, размерами 150 мм х 150 мм** *СП - 8%*	**шт.**	**2**	**11652,00** **--**	**--** **--**	**23304,00** **--**	**--** **--**	**23304,00**	**--** **1864,32**	**25168,32**
31	**С123-050302-1704 2305-0302-1704 РСНБ РК 2015**	**Заслонки воздушные унифицированные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением УВЗПр 04, размерами 200 мм х 150 мм** *СП - 8%*	**шт.**	**2**	**12014,00** **--**	**--** **--**	**24028,00** **--**	**--** **--**	**24028,00**	**--** **1922,24**	**25950,24**
32	**С123-050302-1705 2305-0302-1705 РСНБ РК 2015**	**Заслонки воздушные унифицированные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением УВЗПр 05, размерами 250 мм х 150 мм** *СП - 8%*	**шт.**	**3**	**12388,00** **--**	**--** **--**	**37164,00** **--**	**--** **--**	**37164,00**	**--** **2973,12**	**40137,12**
33	**Е11-200501-0101 1120-0501-0101 РСНБ РК 2015**	**Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 250 мм. Установка** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка заслонок или клапанов с соединением фланцев на болтах и постановкой прокладок 2. Опробование работы заслонок или клапанов	**заслонка**	**23**	**1150,97** **778,54**	**22,92** **8,14**	**26472,21** **17906,50**	**527,07** **187,16**	**8038,63**	**17731,79** **3536,32**	**47740,32**

34	С1 23-050302-1902 2305-0302-1902 РСНБ РК 2015	**Заслонки воздушные круглые общепромышленные с ручным управлением КВК, диаметром 125 мм**	**шт.**	**20**	**1783,00**	**--**	**35660,00**	**--**	**35660,00**	**--**	**38512,80**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2852,80**	
35	С1 23-050302-1903 2305-0302-1903 РСНБ РК 2015	**Заслонки воздушные круглые общепромышленные с ручным управлением КВК, диаметром 150 мм**	**шт.**	**3**	**1996,00**	**--**	**5988,00**	**--**	**5988,00**	**--**	**6467,04**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**479,04**	
36	Е11-200401-0115 1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	**Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка клапанов с выверкой и закреплением 2. Установка блоков для регулирования работы клапана с протаскиванием троса через трубу в стене 3. Проверка действия клапанов	**клапан**	**3**	**3874,85** **3007,46**	**43,51** **8,14**	**11624,55** **9022,39**	**130,52** **24,41**	**2471,64**	**8865,86** **1639,23**	**22129,65**
37	**Прайс 1**	**Клапан огнезадерживающий 150х150 КПУ-1н**	**шт.**	**1**	**31964,29**	**--**	**31964,29**	**--**	**31964,29**	**--**	**34521,43**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2557,14**	
38	**Прайс 1**	**Клапан огнезадерживающий 200х150 КПУ-1н**	**шт.**	**1**	**37857,14**	**--**	**37857,14**	**--**	**37857,14**	**--**	**40885,71**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3028,57**	
39	**Прайс 1**	**Клапан огнезадерживающий 250х150 КПУ-1н**	**шт.**	**1**	**42232,14**	**--**	**42232,14**	**--**	**42232,14**	**--**	**45610,71**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3378,57**	
40	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Сборка звеньев воздуховодов в блоки 2. Установка и заделка креплений 3. Подъем блоков и временная их подвеска 4. Установка блоков в проектное положение 5. Соединение блоков на болтах с постановкой прокладок	**м2 поверхности воздуховодов**	**11,4**	**4064,83** **1089,86**	**28,07** **12,39**	**46339,02** **12424,38**	**320,03** **141,26**	**33594,60**	**12314,33** **4692,27**	**63345,62**
41	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Сборка звеньев воздуховодов в блоки 2. Установка и заделка креплений 3. Подъем блоков и временная их подвеска 4. Установка блоков в проектное положение	**м2 поверхности воздуховодов**	**36,8**	**3966,93** **997,86**	**22,26** **9,73**	**145983,15** **36721,14**	**819,32** **358,05**	**108442,70**	**36337,60** **14585,66**	**196906,42**

		5. Соединение блоков на болтах с постановкой прокладок								
42	**Е11-200101-0309 1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Сборка звеньев воздуховодов в блоки 2. Установка и заделка креплений 3. Подъем блоков и временная их подвеска 4. Установка блоков в проектное положение 5. Соединение блоков на болтах с постановкой прокладок	**м2 поверхности воздуховодов**	**6,5**	**4449,77** **997,86**	**23,10** **8,17**	**28923,50** **6486,07**	**150,15** **53,12**	**22287,28**	**6408,40** **2826,55**	**38158,45**
43	**Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Сборка звеньев воздуховодов в блоки 2. Установка и заделка креплений 3. Подъем блоков и временная их подвеска 4. Установка блоков в проектное положение 5. Соединение блоков на болтах с постановкой прокладок	**м2 поверхности воздуховодов**	**7,8**	**4291,02** **863,39**	**22,26** **9,73**	**33469,95** **6734,47**	**173,66** **75,89**	**26561,82**	**6674,16** **3211,53**	**43355,64**
44	**Е11-200101-0311 1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Сборка звеньев воздуховодов в блоки 2. Установка и заделка креплений 3. Подъем блоков и временная их подвеска 4. Установка блоков в проектное положение 5. Соединение блоков на болтах с постановкой прокладок	**м2 поверхности воздуховодов**	**4,4**	**4073,18** **649,67**	**20,75** **9,06**	**17922,00** **2858,54**	**91,29** **39,84**	**14972,17**	**2840,42** **1660,99**	**22423,41**
45	**Е11-200101-0301 1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Сборка звеньев воздуховодов в блоки 2. Установка и заделка креплений 3. Подъем блоков и временная их подвеска 4. Установка блоков в проектное положение 5. Соединение блоков на болтах с постановкой прокладок	**м2 поверхности воздуховодов**	**41,5265**	**3871,83** **1089,86**	**28,07** **12,39**	**160783,38** **45257,99**	**1165,78** **514,57**	**114359,62**	**44857,11** **16451,24**	**222091,74**

46	**Е11-200101-0301 1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%* Состав работ: 1. Сборка звеньев воздуховодов в блоки 2. Установка и заделка креплений 3. Подъем блоков и временная их подвеска 4. Установка блоков в проектное положение 5. Соединение блоков на болтах с постановкой прокладок	**м2 поверхности воздуховодов**	**8,478**	**3871,83** **1089,86**	**28,07** **12,39**	**32825,34** **9239,82**	**238,00** **105,05**	**23347,52**	**9157,97** **3358,67**	**45341,98**
47	**С123-050101-0102 2305-0101-0102 РСНБ РК 2015**	**Воздуховоды алюминиевые гибкие гофрированные класса Н, тип ВАГГ, диаметр до 200 мм** *СП - 8%*	**м2**	**8,478**	**951,00** **--**	**--** **--**	**8062,58** **--**	**--** **--**	**8062,58**	**--** **645,01**	**8707,58**
48	**Е11-260101-1801 1126-0101-1801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 13**	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука** *НР - 76%; СП - 8%* Состав работ: 1. Резка рулонной изоляции по заданному размеру 2. Промазка швов и поверхности пластин клеевым составом 3. Установка изделий на изолируемую поверхность с подгонкой и вырезами по месту 4. Проклеивание швов самоклеящейся лентой	**м2 изолируемой поверхности**	**123**	**1509,54** **483,00**	**63,08** **33,33**	**185673,70** **59409,00**	**7758,96** **4098,98**	**118505,74**	**48266,06** **18715,18**	**252654,95**
49	**С121-110403-1907 2111-0403-1907 РСНБ РК 2015**	**Рулонная 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 25 мм ГОСТ 16381-77** *СП - 8%*	**м2**	**8,8**	**6401,00** **--**	**--** **--**	**56328,80** **--**	**--** **--**	**56328,80**	**--** **4506,30**	**60835,10**
50	**С121-110403-1902 2111-0403-1902 РСНБ РК 2015**	**Рулонная 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 6 мм ГОСТ 16381-77** *СП - 8%*	**м2**	**126,5**	**1992,00** **--**	**--** **--**	**251988,00** **--**	**--** **--**	**251988,00**	**--** **20159,04**	**272147,04**
51	**С123-050301-1802 2305-0301-1802 РСНБ РК 2015**	**Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210** *СП - 8%*	**кг**	**90**	**655,00** **--**	**--** **--**	**58950,00** **--**	**--** **--**	**58950,00**	**--** **4716,00**	**63666,00**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**Тенге**				**2558238,30**	**16196,17**	**1288631,23**	**304049,01**	**3016390,28**

						317410,75	7100,23	936000,14	154102,97	
Стоимость оборудования		Тенге				936000,14				
ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				936000,14				
Стоимость общестроительных работ		Тенге				683454,79				
Материалы		Тенге				118505,74				
Всего заработная плата		Тенге					63507,97			
Стоимость материалов и конструкций		Тенге				497781,09				
	Накладные расходы	Тенге				48266,06				
	Сметная прибыль	Тенге				58537,67				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				790258,52				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								39,54
	Сметная заработная плата	Тенге					63507,97			
Стоимость сантехнических работ		Тенге				938783,36				
Материалы		Тенге				374035,18				
Всего заработная плата		Тенге					261003,01			
Стоимость материалов и конструкций		Тенге				298309,23				
Сдача и испытание		Тенге				12687,57				
	Накладные расходы	Тенге				255782,95				
	Сметная прибыль	Тенге				95565,30				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1290131,62				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								189,46
	Сметная заработная плата	Тенге					261003,01			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				3016390,28				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								229,01
	Сметная заработная плата	Тенге					324510,98			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								3577557,73
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	- Зарплата рабочих строителей	Тенге				331707,79				
	Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					16979,56			
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге					7425,81			
	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1407072,44		
	- Оборудование, инвентарь	Тенге						1337487,64		
	- Накладные расходы	Тенге							318379,18	
	- Сметная прибыль	Тенге							165931,12	
	ИТОГО ПОСМЕТЕ:	Тенге								3 577 557,73
	В том числе:									
	Строительно-монтажные работы	Тенге								2 240 070,09
	Оборудование	Тенге								1 337 487,64
	Временные здания и сооружения, 1,04%	Тенге								23 296,73
	ИТОГО по смете СМР:	Тенге								2 263 366,82
	Зимнее удоражание 2,2%	Тенге								49 794,07
	ИТОГО по смете СМР:	Тенге								2 313 160,89
	Непредвиденные затраты 2%	Тенге								46 263,22
	ИТОГО по смете:	Тенге								3 696 911,75
	ИТОГО с понижающим коэффициентом К=0,997711629	Тенге								3 688 451,84
	НДС 12%	Тенге								442 614,22

		ВСЕГО:	Тенге								**4 131 066,06**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "VentKarkaraServis", БИН 140240006043

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

директор Мохаков К.Д.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Принял (Заказчик)

ГУ "Агентство Республики Казахстан по противодействию коррупции (Антикоррупционная служба)" БИН 160140006975

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

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Эксперт технического надзора

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

М.П.

Эксперт авторского надзора

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

М.П.

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 противодействую коррупции (Антикорупционная служба)"** **Форма 2В**

Подрядчик: **ТОО "VentKarkaraServis"**

АКТ №5

приемки выполненных работ за декабрь 2020 года

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02--01--04

(Локальный сметный расчет)

на Электроосвещение и электрооборудование

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.Силовое электрооборудование									
1	**Ц13-080304-0205 1308-0304-0205 РСНБ РК 2015**	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на стене** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка конструкций 2. Установка блоков 3. Заземление	**шт.**	**1**	**21025,58** **2415,00**	**1677,54** **621,06**	**21025,58** **2415,00**	**1677,54** **621,06**	**16933,03**	**2185,96** **1856,92**	**25068,46**
2	**51-080401-0870 5108-0401-0870 РСНБ РК 2015**	**Пункт распределительный ПР 8804 ГОСТ 30011.1-2012**	**шт.**	**1**	**268138,00** **--**	**--** **--**	**268138,00** **--**	**--** **--**	**268138,00**	**--** **--**	**268138,00**
3	**Ц13-080303-0602 1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Изготовление и установка конструкций 2. Установка выключателей 3. Заземление	**шт.**	**2**	**3711,62** **1526,00**	**61,02** **18,82**	**7423,25** **3052,00**	**122,04** **37,64**	**4249,21**	**2224,54** **771,82**	**10419,61**

		4. Присоединение									
4	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Изготовление и установка конструкций 2. Установка выключателей 3. Заземление 4. Присоединение	шт.	6	2153,67 763,00	11,03 --	12922,03 4578,00	66,18 --	8277,85	3296,16 1297,46	17515,65
5	С123-070204-0932 2307-0204-0932 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 63А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010** *СП - 8%*	шт.	1	6877,00 --	-- --	6877,00 --	-- --	6877,00	-- 550,16	7427,16
6	С123-070204-0711 2307-0204-0711 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010** *СП - 8%*	шт.	1	428,00 --	-- --	428,00 --	-- --	428,00	-- 34,24	462,24
7	С123-070204-0743 2307-0204-0743 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010** *СП - 8%*	шт.	2	1397,00 --	-- --	2794,00 --	-- --	2794,00	-- 223,52	3017,52
8	С123-070204-0745 2307-0204-0745 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010** *СП - 8%*	шт.	3	1397,00 --	-- --	4191,00 --	-- --	4191,00	-- 335,28	4526,28
9	С123-070204-0748 2307-0204-0748 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010** *СП - 8%*	шт.	1	1483,00 --	-- --	1483,00 --	-- --	1483,00	-- 118,64	1601,64
10	Ц13-080305-1002 1308-0305-1002 РСНБ РК 2015	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка 2. Присоединение 3. Опробование	шт.	1	769,31 700,35	47,59 18,82	769,31 700,35	47,59 18,82	21,37	517,80 102,97	1390,08
11	С123-070501-1021 2307-0501-1021 РСНБ РК 2015	**Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, САР4-Э721 ТХ PLC IP Р II RS, 10(100) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1** *СП - 8%*	шт.	1	50201,00 --	-- --	50201,00 --	-- --	50201,00	-- 4016,08	54217,08

ЩИТ ЩС1

12	Ц13-080305-0901 1308-0305-0901 РСНБ РК 2015	**Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка 2. Присоединение 3. Подготовка к включению 4. Написание обозначений на щитках	шт.	1	2083,41 1610,00	49,66 18,82	2083,41 1610,00	49,66 18,82	423,75	1172,75 260,49	3516,65
13	С123-070201-0104 2307-0201-0104 РСНБ РК 2015	**Щиты распределительные навесные модели ЩРн-48з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001** *СП - 8%*	шт.	1	17890,00 --	-- --	17890,00 --	-- --	17890,00	-- 1431,20	19321,20
14	Ц13-080303-0602 1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Изготовление и установка конструкций 2. Установка выключателей 3. Заземление 4. Присоединение	шт.	1	3711,62 1526,00	61,02 18,82	3711,62 1526,00	61,02 18,82	2124,60	1112,27 385,91	5209,81
15	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Изготовление и установка конструкций 2. Установка выключателей 3. Заземление 4. Присоединение	шт.	15	2153,67 763,00	11,03 --	32305,09 11445,00	165,45 --	20694,64	8240,40 3243,64	43789,13
16	С123-070204-1527 2307-0204-1527 РСНБ РК 2015	**Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 40 А ГОСТ Р 51327.1-2010** *СП - 8%*	шт.	1	1481,00 --	-- --	1481,00 --	-- --	1481,00	-- 118,48	1599,48
17	С123-070204-0301 2307-0204-0301 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010** *СП - 8%*	шт.	15	3793,00 --	-- --	56895,00 --	-- --	56895,00	-- 4551,60	61446,60

18	Ц13-080303-0602 1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Изготовление и установка конструкций 2. Установка выключателей 3. Заземление 4. Присоединение	шт.	1	3711,62 1526,00	61,02 18,82	3711,62 1526,00	61,02 18,82	2124,60	1112,27 385,91	5209,81
19	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Изготовление и установка конструкций 2. Установка выключателей 3. Заземление 4. Присоединение	шт.	1	2153,67 763,00	11,03 --	2153,67 763,00	11,03 --	1379,64	549,36 216,24	2919,28
20	С123-070204-0743 2307-0204-0743 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010** *СП - 8%*	шт.	1	1397,00 --	-- --	1397,00 --	-- --	1397,00	-- 111,76	1508,76
21	С123-070204-0923 2307-0204-0923 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 100А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010** *СП - 8%*	шт.	1	6877,00 --	-- --	6877,00 --	-- --	6877,00	-- 550,16	7427,16
		ЩИТ ЩСВ									
22	Ц13-080305-0901 1308-0305-0901 РСНБ РК 2015	**Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка 2. Присоединение 3. Подготовка к включению 4. Написание обозначений на щитках	шт.	1	2083,41 1610,00	49,66 18,82	2083,41 1610,00	49,66 18,82	423,75	1172,75 260,49	3516,65
23	С123-070201-0101 2307-0201-0101 РСНБ РК 2015	**Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001** *СП - 8%*	шт.	1	8683,00 --	-- --	8683,00 --	-- --	8683,00	-- 694,64	9377,64

24	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Изготовление и установка конструкций 2. Установка выключателей 3. Заземление 4. Присоединение	шт.	5	2153,67 763,00	11,03 --	10768,36 3815,00	55,15 --	6898,21	2746,80 1081,21	14596,38
25	С123-070204-1525 2307-0204-1525 РСНБ РК 2015	**Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 25 А ГОСТ Р 51327.1-2010** *СП - 8%*	шт.	1	1481,00 --	--	1481,00 --	--	1481,00	-- 118,48	1599,48
26	С123-070204-0741 2307-0204-0741 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010** *СП - 8%*	шт.	1	1397,00 --	--	1397,00 --	--	1397,00	-- 111,76	1508,76
27	С123-070204-0709 2307-0204-0709 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010** *СП - 8%*	шт.	3	428,00 --	--	1284,00 --	--	1284,00	-- 102,72	1386,72
		ЩИТ ЩС-НС									
28	Ц13-080305-0901 1308-0305-0901 РСНБ РК 2015	**Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка 2. Присоединение 3. Подготовка к включению 4. Написание обозначений на щитках	шт.	1	2083,41 1610,00	49,66 18,82	2083,41 1610,00	49,66 18,82	423,75	1172,75 260,49	3516,65
29	С123-070201-0101 2307-0201-0101 РСНБ РК 2015	**Щиты распределительные навесные модели ЩРн-9з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001** *СП - 8%*	шт.	1	8683,00 --	--	8683,00 --	--	8683,00	-- 694,64	9377,64
30	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Изготовление и установка конструкций 2. Установка выключателей	шт.	3	2153,67 763,00	11,03 --	6461,02 2289,00	33,09 --	4138,93	1648,08 648,73	8757,83

		3. Заземление 4. Присоединение									
31	С123-070204-0709 2307-0204-0709 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**2**	**428,00**	**--**	**856,00**	**--**	**856,00**	**--**	**924,48**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**68,48**	
32	С123-070204-0715 2307-0204-0715 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**1**	**436,00**	**--**	**436,00**	**--**	**436,00**	**--**	**470,88**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**34,88**	
		ЩИТ ЩСО									
33	Ц13-080305-0901 1308-0305-0901 РСНБ РК 2015	**Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями**	**шт.**	**1**	**2083,41**	**49,66**	**2083,41**	**49,66**	**423,75**	**1172,75**	**3516,65**
		НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Установка 2. Присоединение 3. Подготовка к включению 4. Написание обозначений на щитках			**1610,00**	**18,82**	**1610,00**	**18,82**		**260,49**	
34	С123-070201-0103 2307-0201-0103 РСНБ РК 2015	**Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1**	**16102,00**	**--**	**16102,00**	**--**	**16102,00**	**--**	**17390,16**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1288,16**	
35	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**8**	**2153,67**	**11,03**	**17229,38**	**88,24**	**11037,14**	**4394,88**	**23354,20**
		НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Изготовление и установка конструкций 2. Установка выключателей 3. Заземление 4. Присоединение			**763,00**	**--**	**6104,00**	**--**		**1729,94**	
36	С123-070204-0301 2307-0204-0301 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С6 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**6**	**3793,00**	**--**	**22758,00**	**--**	**22758,00**	**--**	**24578,64**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1820,64**	
37	Ц13-080303-0602 1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**1**	**3711,62**	**61,02**	**3711,62**	**61,02**	**2124,60**	**1112,27**	**5209,81**
		НР - 72%; СП - 8% Состав работ:			**1526,00**	**18,82**	**1526,00**	**18,82**		**385,91**	

		1. Изготовление и установка конструкций 2. Установка выключателей 3. Заземление 4. Присоединение									
38	С123-070204-0750 2307-0204-0750 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 50А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010** *СП - 8%*	**шт.**	**1**	**1805,00** **--**	**--** **--**	**1805,00** **--**	**--** **--**	**1805,00**	**--** **144,40**	**1949,40**
39	С123-070204-0302 2307-0204-0302 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С25 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010** *СП - 8%*	**шт.**	**1**	**3793,00** **--**	**--** **--**	**3793,00** **--**	**--** **--**	**3793,00**	**--** **303,44**	**4096,44**
40	С123-070204-0713 2307-0204-0713 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010** *СП - 8%*	**шт.**	**1**	**428,00** **--**	**--** **--**	**428,00** **--**	**--** **--**	**428,00**	**--** **34,24**	**462,24**
		ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
41	Ц13-080305-0109 1308-0305-0109 РСНБ РК 2015	**Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка коробок 2. Установка приборов 3. Присоединение 4. Опробование на зажигание	**шт.**	**56**	**298,76** **273,70**	**1,90** **0,75**	**16730,73** **15327,20**	**106,60** **42,16**	**1296,93**	**11065,94** **2223,73**	**30020,40**
42	С123-070220-0504 2307-0220-0504 РСНБ РК 2015	**Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP44 ГОСТ Р 51322.1-2011** *СП - 8%*	**шт.**	**7**	**419,00** **--**	**--** **--**	**2933,00** **--**	**--** **--**	**2933,00**	**--** **234,64**	**3167,64**
43	С123-070220-0503 2307-0220-0503 РСНБ РК 2015	**Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011** *СП - 8%*	**шт.**	**49**	**361,00** **--**	**--** **--**	**17689,00** **--**	**--** **--**	**17689,00**	**--** **1415,12**	**19104,12**
44	Ц13-080305-0108 1308-0305-0108 РСНБ РК 2015	**Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка приборов	**шт.**	**5**	**298,86** **289,80**	**2,29** **0,75**	**1494,32** **1449,00**	**11,44** **3,76**	**33,89**	**1045,99** **203,23**	**2743,54**

		2. Присоединение 3. Опробование на зажигание									
45	С123-070220-0505 2307-0220-0505 РСНБ РК 2015	**Розетка штепсельная одноместная для открытой установки без заземляющих контактов, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011** *СП - 8%*	**шт.**	**5**	**240,00** **--**	**--** **--**	**1200,00** **--**	**--** **--**	**1200,00**	**--** **96,00**	**1296,00**
		МОНТАЖНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И МАТЕРИАЛЫ									
46	С123-070202-1115 2307-0202-1115 РСНБ РК 2015	**Коробка распределительная встраиваемая диаметром 80 мм, глубиной 37 мм** *СП - 8%*	**шт.**	**66**	**18,00** **--**	**--** **--**	**1188,00** **--**	**--** **--**	**1188,00**	**--** **95,04**	**1283,04**
47	С123-061707-0202 2306-1707-0202 РСНБ РК 2015	**Коробка для разводки проводов КМ40003, степень защиты IP44** *СП - 8%*	**шт.**	**56**	**172,00** **--**	**--** **--**	**9632,00** **--**	**--** **--**	**9632,00**	**--** **770,56**	**10402,56**
48	Ц13-080305-0109 1308-0305-0109 РСНБ РК 2015	**Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка коробок 2. Установка приборов 3. Присоединение 4. Опробование на зажигание	**шт.**	**7**	**298,76** **273,70**	**1,90** **0,75**	**2091,34** **1915,90**	**13,33** **5,27**	**162,12**	**1383,24** **277,97**	**3752,55**
49	С123-050306-1859 2305-0306-1859 РСНБ РК 2015	**Лючок для установки штес.розеток** *СП - 8%*	**шт.**	**7**	**4488,00** **--**	**--** **--**	**31416,00** **--**	**--** **--**	**31416,00**	**--** **2513,28**	**33929,28**
50	С123-070208-0203 2307-0208-0203 РСНБ РК 2015	**Контакторы с электротепловым реле модели КМИ-10960, 9 А, в оболочке 220 В/АС-3, IP54, типа ИЭК** *СП - 8%*	**шт.**	**3**	**8261,00** **--**	**--** **--**	**24783,00** **--**	**--** **--**	**24783,00**	**--** **1982,64**	**26765,64**
		ПРОВОДА И КАБЕЛИ									
51	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка и снятие лебедки 2. Установка и снятие барабана 3. Установка и снятие роликов	**м кабеля**	**985**	**200,60** **77,50**	**77,90** **26,81**	**197594,22** **76337,50**	**76731,60** **26407,65**	**44525,12**	**73976,51** **21725,66**	**293296,38**

		4. Монтаж и демонтаж переговорной связи 5. Прокладка кабеля 6. Проверка состояния изоляции кабеля до и после прокладки 7. Маркировка									
52	Ц13-080206-1303 1308-0206-1303 РСНБ РК 2015	**Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Заготовка провода или кабеля 2. Прокладка 3. Установка коробок 4. Соединение жил 5. Прозвонка	м	390	276,36 120,08	1,43 0,56	107780,05 46831,20	556,80 220,19	60392,05	33877,00 11332,56	152989,62
53	С123-060145-0503 2306-0145-0503 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80** *СП - 8%*	км	0,2601	187369,00 --	-- --	48734,68 --	-- --	48734,68	-- 3898,77	52633,45
54	С123-060145-0504 2306-0145-0504 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80** *СП - 8%*	км	0,8313	159758,19 --	-- --	132806,99 --	-- --	132806,99	-- 10624,56	143431,54
55	С123-060145-0505 2306-0145-0505 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 3х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80** *СП - 8%*	км	0,0306	450365,00 --	-- --	13781,17 --	-- --	13781,17	-- 1102,49	14883,66
56	С123-060145-0901 2306-0145-0901 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80** *СП - 8%*	км	0,0306	335180,00 --	-- --	10256,51 --	-- --	10256,51	-- 820,52	11077,03
57	С123-060145-0902 2306-0145-0902 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80** *СП - 8%*	км	0,051	290221,81 --	-- --	14801,31 --	-- --	14801,31	-- 1184,11	15985,42
58	С123-060145-0903 2306-0145-0903 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80** *СП - 8%*	км	0,0306	706949,00 --	-- --	21632,64 --	-- --	21632,64	-- 1730,61	23363,25
59	С123-060145-0905 2306-0145-0905 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-LS 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80** *СП - 8%*	км	0,0153	1676008,00 --	-- --	25642,92 --	-- --	25642,92	-- 2051,43	27694,36

60	С123-060201-3403 2306-0201-3403 РСНБ РК 2015	**Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 7х1,5 ГОСТ 1508-78** *СП - 8%*	км	0,153	399564,00 --	-- --	61133,29 --	-- --	61133,29	-- 4890,66	66023,96
		ТРУБЫ									
61	Ц13-080206-1901 1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Заготовка труб 2. Прокладка 3. Установка коробок 4. Затягивание проволоки	м	925	294,62 165,11	7,91 2,07	272524,02 152726,75	7318,14 1914,93	112479,14	111342,01 30709,28	414575,32
62	С123-011305-0102 2301-1305-0102 РСНБ РК 2015	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм** *СП - 8%*	м	918	60,00 --	-- --	55080,00 --	-- --	55080,00	-- 4406,40	59486,40
63	С123-011305-0103 2301-1305-0103 РСНБ РК 2015	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм** *СП - 8%*	м	25,5	80,00 --	-- --	2040,00 --	-- --	2040,00	-- 163,20	2203,20
64	Ц13-080206-1902 1308-0206-1902 РСНБ РК 2015	**Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Заготовка труб 2. Прокладка 3. Установка коробок 4. Затягивание проволоки	м	60	358,28 217,65	18,57 6,21	21497,05 13058,70	1114,33 372,64	7324,02	9670,56 2493,41	33661,02
65	С123-011305-0104 2301-1305-0104 РСНБ РК 2015	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм** *СП - 8%*	м	61,2	109,00 --	-- --	6670,80 --	-- --	6670,80	-- 533,66	7204,46
66	С123-061710-1711 2306-1710-1711 РСНБ РК 2015 прим.	**Кабельный лоток перфорированный, без замка высотой 100 мм, шириной 300 мм** *СП - 8%*	м	6	3185,00 --	-- --	19110,00 --	-- --	19110,00	-- 1528,80	20638,80
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ И МОЛНИЕЗАЩИТА									

67	**Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Изготовление заземлителей 2. Установка 3. Приварка	**м**	**35**	**523,65** **105,07**	**13,07** **4,14**	**18327,75** **3677,45**	**457,37** **144,91**	**14192,94**	**2752,10** **1686,39**	**22766,25**
68	**Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Изготовление заземлителей 2. Монтаж и заглубление заземлителя 3. Приварка	**шт.**	**3**	**2557,84** **525,35**	**87,71** **26,35**	**7673,52** **1576,05**	**263,12** **79,04**	**5834,35**	**1191,67** **709,22**	**9574,41**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**1763128,51** **359079,10**	**89220,73** **29999,83**	**1046690,68** **268138,00**	**280136,83** **142010,19**	**2185275,52**
		Стоимость оборудования	Тенге				**268138,00**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				**268138,00**				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**1399783,71**				
		Материалы	Тенге				**327939,37**				
		Всего заработная плата	Тенге					**389078,93**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**623544,51**				
		Накладные расходы	Тенге				**280136,83**				
		Сметная прибыль	Тенге				**134393,64**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**1814314,18**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**256,47**
		Сметная заработная плата	Тенге					**389078,93**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**95206,80**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**95206,80**				
		Сметная прибыль	Тенге				**7616,54**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**102823,34**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**2185275,52**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**256,47**
		Сметная заработная плата	Тенге					**389078,93**			

РАЗДЕЛ 2.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ УСТРОЙСТВА

ТРУБЫ

		ЩИТ ЩО									
69	**Ц13-080305-0901 1308-0305-0901 РСНБ РК 2015**	**Щитки осветительные массой 6 кг. Установка в нише распорными дюбелями** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Установка 2. Присоединение 3. Подготовка к включению 4. Написание обозначений на щитках	**шт.**	**1**	**2083,41** **1610,00**	**49,66** **18,82**	**2083,41** **1610,00**	**49,66** **18,82**	**423,75**	**1172,75** **260,49**	**3516,65**
70	**С123-070201-0101 2307-0201-0101 РСНБ РК 2015**	**Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001** *СП - 8%*	**шт.**	**1**	**8683,00** **--**	**--** **--**	**8683,00** **--**	**--** **--**	**8683,00**	**--** **694,64**	**9377,64**
71	**Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Изготовление и установка конструкций 2. Установка выключателей 3. Заземление 4. Присоединение	**шт.**	**9**	**2153,67** **763,00**	**11,03** **--**	**19383,05** **6867,00**	**99,27** **--**	**12416,78**	**4944,24** **1946,18**	**26273,48**
72	**С123-070204-1525 2307-0204-1525 РСНБ РК 2015**	**Выключатель нагрузки (мини-рубильник) ВН-32 3Р 25 А ГОСТ Р 51327.1-2010** *СП - 8%*	**шт.**	**1**	**1481,00** **--**	**--** **--**	**1481,00** **--**	**--** **--**	**1481,00**	**--** **118,48**	**1599,48**
73	**С123-070204-0711 2307-0204-0711 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010** *СП - 8%*	**шт.**	**8**	**428,00** **--**	**--** **--**	**3424,00** **--**	**--** **--**	**3424,00**	**--** **273,92**	**3697,92**
		СВЕТОТЕХНИЧЕСКИЕ УСТРОЙСТВА									
74	**Ц13-080305-0319 1308-0305-0319 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Светильник. Монтаж в подвесных потолках** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Изготовление закладной обоймы 2. Прокладка металлорукава 3. Прокладка труб 4. Затягивание проводов в трубы и металлорукава	**шт.**	**112** ✓	**2581,38** **821,10**	**289,29** **214,46**	**289114,17** **91963,20**	**32400,75** **24018,98**	**164750,22**	**83507,17** **29809,71**	**402431,05**