1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
231	С123-010201-0149 2301-0201-0149 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 60 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	16	951,00	--	15216	--	15216	--	16433
		СП - 8%			--	--	--	--		1217	
232	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	218	86,69	1,10	18898	239	365	17928	39772
		НР - 98%; СП - 8%			83,92	--	18294	--		2946	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
233	Е11-180301-0104 1118-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	30,15	1129,59	16,19	34057	488	13170	20155	58549
		НР - 98%; СП - 8%			676,60	5,54	20399	167		4337	
234	С123-051001-0310 2305-1001-0310 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления биметаллические с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	201	2161,00	--	434361	--	434361	--	469110
		СП - 8%			--	--	--	--		34749	
235	Е11-160602-0301 1116-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Регулятор перепада давления диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	30	681,22	2,24	20437	67	2111	17910	41415
		НР - 98%; СП - 8%			608,62	0,58	18259	17		3068	
236	С123-051207-1923 2305-1207-1923 РСНБ РК 2015	Головка термостатическая электронная Living E со RA в комплекте с адаптером RA, с присоединительной резьбой М 30 х 1,5, диапазон регулирования от 6°С до 28°С, типа Danfoss	шт.	30	18323,00	--	549690	--	549690	--	593665
		СП - 8%			--	--	--	--		43975	
237	С123-041008-0403 2304-1008-0403 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический RTR-N, для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss	шт.	30	8654,00	--	259620	--	259620	--	280390
		СП - 8%			--	--	--	--		20770	
238	С123-040501-0221 2304-0501-0221 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	26	835,00	--	21710	--	21710	--	23447
		СП - 8%			--	--	--	--		1737	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
239	С123-040501-0222 2304-0501-0222 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	52	1036,00	--	53872	--	53872	--	58182
		СП - 8%			--	--	--	--		4310	
240	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	шт.	4	2172,88	86,02	8692	344	1192	7065	17017
		НР - 98%; СП - 8%			1788,99	13,24	7156	53		1261	
241	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	4	2200,10	113,24	8800	453	1191	7117	17190
		НР - 98%; СП - 8%			1788,99	26,48	7156	106		1273	
242	С123-040502-0806 2304-0502-0806 РСНБ РК 2015	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	4	2875,00	--	11500	--	11500	--	12420
		СП - 8%			--	--	--	--		920	
243	С123-040502-0808 2304-0502-0808 РСНБ РК 2015	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.	4	4945,00	--	19780	--	19780	--	21362
		СП - 8%			--	--	--	--		1582	
244	С123-020103-0304 2302-0103-0304 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 33259-2015	шт.	8	680,00	--	5440	--	5440	--	5875
		СП - 8%			--	--	--	--		435	
245	С123-020103-0306 2302-0103-0306 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 33259-2015	шт.	8	1302,00	--	10416	--	10416	--	11249
		СП - 8%			--	--	--	--		833	
246	С123-020101-0132 2302-0101-0132 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 40 мм, толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	9	304,00	--	2736	--	2736	--	2955
		СП - 8%			--	--	--	--		219	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
247	С123-020101-0120 2302-0101-0120 РСНБ РК 2015	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	12	229,00	--	2748	--	2748	--	2968
		СП - 8%			--	--	--	--		220	
248	С123-020101-0113 2302-0101-0113 РСНБ РК 2015	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	12	148,00	--	1776	--	1776	--	1918
		СП - 8%			--	--	--	--		142	
249	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	м2 окрашиваемой поверхности	50	565,68	1,03	28284	52	6590	17334	49267
		НР - 80%; СП - 8%			432,84	0,51	21642	25		3649	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
250	Е11-180701-0201 1118-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Воздухосборники, наружный диаметр до 76 мм. Установка**	шт.	2	4871,02	248,07	9742	496	6264	3147	13921
		НР - 98%; СП - 8%			1490,86	114,94	2982	230		1031	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	**Тенге**				1898117	11168	1615424	266060	2337311
							271525	3943	--	173133	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				28284				
	Материалы		Тенге				6591				
	Всего заработная плата		Тенге					21667			
		Накладные расходы	Тенге				17334				
		Сметная прибыль	Тенге				3649				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				49267				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								18
		Сметная заработная плата	Тенге					21667			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1869833				
	Материалы		Тенге				141270				
	Всего заработная плата		Тенге					253801			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1467563				
	Сдача и испытание		Тенге				710				
		Накладные расходы	Тенге				248725				
		Сметная прибыль	Тенге				169485				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2288043				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								188

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					253801			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				2337311				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								207
		Сметная заработная плата	Тенге					275469			
		РАЗДЕЛ 18. Вентиляция									
251	Е11-200701-0501 1120-0701-0501 РСНБ РК 2015	**Зонты. Установка над оборудованием**	м2 поверхности зонта	4	7488,71	126,67	29955	507	24979	4598	37317
		НР - 98%; СП - 8%			1117,26	55,61	4469	222		2764	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
252	Е11-201501-0101 1120-1501-0101 РСНБ РК 2015	**Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка**	вентилятор	6	5294,25	220,02	31765	1320	--	30280	67009
		НР - 98%; СП - 8%			5074,23	75,46	30445	453		4964	
253	С123-050401-0101 2305-0401-0101 РСНБ РК 2015	**Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-100Б, Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 250 м3/ч ГОСТ 7402-84**	комплект	6	13209,00	--	79254	--	79254	--	85594
		СП - 8%			--	--	--	--		6340	
254	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**	м2 поверхности воздуховодов	40,6	5178,77	41,92	210258	1702	139311	68521	301081
		НР - 98%; СП - 8%			1705,54	16,62	69245	675		22302	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
255	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**	м2 поверхности воздуховодов	4,71	5154,00	52,82	24275	249	15252	8696	35609
		НР - 98%; СП - 8%			1862,78	21,17	8774	100		2638	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
256	Е11-200701-0201 1120-0701-0201 РСНБ РК 2015	**Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами**	зонт	32	3843,57	46,22	122994	1479	101133	20411	154877
		НР - 98%; СП - 8%			636,95	13,90	20382	445		11472	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
257	Е11-200701-0301 1120-0701-0301 РСНБ РК 2015	**Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами**	зонт	6	3096,99	42,69	18582	256	15518	2833	23129
		НР - 98%; СП - 8%			467,96	13,90	2808	83		1713	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
258	Е11-200301-0203 1120-0301-0203 РСНБ РК 2015	**Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 150, размер 200х200 мм. Установка**	**решетка**	**31**	**1663,11**	**53,15**	**51557**	**1648**	**8289**	**41210**	**100188**
		НР - 98%; СП - 8%			**1342,58**	**13,90**	**41620**	**431**		**7421**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
259	Е11-200301-0204 1120-0301-0204 РСНБ РК 2015	**Решетки жалюзийные стальные, штампованные нерегулируемые (РШ), номер 200, размер 252х252 мм. Установка**	**решетка**	**5**	**1717,73**	**53,15**	**8589**	**266**	**1610**	**6647**	**16454**
		НР - 98%; СП - 8%			**1342,58**	**13,90**	**6713**	**70**		**1219**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
260	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем**	**м3 изоляции**	**0,6**	**22227,71**	**1395,02**	**13337**	**837**	**1311**	**8811**	**23920**
		НР - 76%; СП - 8%			**18648,00**	**675,24**	**11189**	**405**		**1772**	
261	С121-110205-9902 2111-0205-9902 РСНБ РК 2015	**Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003**	**м3**	**0,744**	**34368,00**	**--**	**25570**	**--**	**25570**	**--**	**27615**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2046**	
262	С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**16**	**537,00**	**--**	**8592**	**--**	**8592**	**--**	**9279**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**687**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	**Тенге**				**624727**	**8263**	**420819**	**192007**	**882072**
							195645	**2884**	**--**	**65338**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**38906**				
	Материалы		Тенге				**1311**				
	Всего заработная плата		Тенге					**11594**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**25570**				
		Накладные расходы	Тенге				**8811**				
		Сметная прибыль	Тенге				**3817**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**51535**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**9**
		Сметная заработная плата	Тенге					**11594**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**585821**				
	Материалы		Тенге				**306093**				
	Всего заработная плата		Тенге					**186935**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				87846				
	Сдача и испытание		Тенге				9137				
		Накладные расходы	Тенге				183196				
		Сметная прибыль	Тенге				61521				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				830538				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								155
		Сметная заработная плата	Тенге					186935			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге				882073				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								164
		Сметная заработная плата	Тенге					198529			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	**Тенге**				2522845	19432	2036243	458067	3219383
							467170	6827	--	238471	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				67191				
	Материалы		Тенге				7901				
	Всего заработная плата		Тенге					33261			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				25570				
		Накладные расходы	Тенге				26145				
		Сметная прибыль	Тенге				7467				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				100803				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								28
		Сметная заработная плата	Тенге					33261			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				2455654				
	Материалы		Тенге				447363				
	Всего заработная плата		Тенге					440736			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1555409				
	Сдача и испытание		Тенге				9847				
		Накладные расходы	Тенге				431921				
		Сметная прибыль	Тенге				231006				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				3118582				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								344
		Сметная заработная плата	Тенге					440736			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	Тенге				3219384				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								371
		Сметная заработная плата	Тенге					473997			
ОТДЕЛ 4.Смета 2-1-4 Водопровод и канализация											
РАЗДЕЛ 19. Водопровод В1											
263	**Е11-160301-0201 1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**98**	**1632,31**	**20,64**	**159966**	**2023**	**114217**	**43640**	**219895**
		НР - 98%; СП - 8%			**446,19**	**8,21**	**43726**	**804**		**16288**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
264	Е11-160301-0202 1116-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	5	1789,55	20,64	8948	103	6614	2227	12068
		НР - 98%; СП - 8%			446,19	8,21	2231	41		894	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
265	Е11-160301-0203 1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	19	2091,87	20,64	39745	392	30875	8461	52063
		НР - 98%; СП - 8%			446,19	8,21	8478	156		3857	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
266	Е11-160301-0204 1116-0301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	33	2349,43	20,64	77531	681	62126	14695	99605
		НР - 98%; СП - 8%			446,19	8,21	14724	271		7378	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
267	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	12,55	565,68	1,03	7099	13	1654	4351	12366
		НР - 80%; СП - 8%			432,84	0,51	5432	6		916	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
268	Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	12,55	540,50	27,30	6783	343	1905	3506	11113
		НР - 76%; СП - 8%			361,37	6,22	4535	78		823	
269	С121-100402-9903 2110-0402-9903 РСНБ РК 2015	Изол ГОСТ 10296-79	м2	14,4325	228,00	--	3291	--	3291	--	3554
		СП - 8%			--	--	--	--		263	
270	С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	15	537,00	--	8055	--	8055	--	8699
		СП - 8%			--	--	--	--		644	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
271	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство бетонного упора	м3	0,05	19694,43	1180,81	985	59	872	61	1130
		НР - 91%; СП - 8%			1074,76	269,56	54	13		84	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
272	С123-040905-1501 2304-0905-1501 РСНБ РК 2015	Краны шаровые хромированные латуные, муфтовые FAF 4050, T 70°C, PN 25, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	24	965,00	--	23160	--	23160	--	25013
		СП - 8%			--	--	--	--		1853	
273	С123-040905-1502 2304-0905-1502 РСНБ РК 2015	Краны шаровые хромированные латуные, муфтовые FAF 4050, T 70°C, PN 25, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	1335,00	--	1335	--	1335	--	1442
		СП - 8%			--	--	--	--		107	
274	С123-040905-1503 2304-0905-1503 РСНБ РК 2015	Краны шаровые хромированные латуные, муфтовые FAF 4050, T 70°C, PN 25, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	3	2019,00	--	6057	--	6057	--	6542
		СП - 8%			--	--	--	--		485	
275	С123-040905-1504 2304-0905-1504 РСНБ РК 2015	Краны шаровые хромированные латуные, муфтовые FAF 4050, T 70°C, PN 25, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	2634,00	--	2634	--	2634	--	2845
		СП - 8%			--	--	--	--		211	
276	С123-041001-6301 2304-1001-6301 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный, из латуни муфтовый, T от 0°C до +80°C, PN 10, DN 15, типа Seagull ГОСТ 33423-2015	шт.	3	805,00	--	2415	--	2415	--	2608
		СП - 8%			--	--	--	--		193	
		Кран поливочный д15мм									
277	Е11-160701-0102 1116-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка	кран	2	11281,73	--	22563	--	21769	779	25209
		НР - 98%; СП - 8%			397,20	--	794	--		1867	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Кран поливочный д25мм									
278	Е11-160701-0102 1116-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка	кран	1	36635,73	--	36636	--	36239	389	39987

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			397,20	--	397	--		2962	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
279	**Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	155	86,69	1,10	13437	170	260	12747	28279
		НР - 98%; СП - 8%			83,92	--	13007	--		2095	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	**Тенге**				420640	3783	323478	90856	552418
							93379	1370	--	40920	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				18158				
	Материалы		Тенге				4432				
	Всего заработная плата		Тенге					10119			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3291				
		Накладные расходы	Тенге				7918				
		Сметная прибыль	Тенге				2086				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				28162				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					10119			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				402482				
	Материалы		Тенге				272100				
	Всего заработная плата		Тенге					84630			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				43656				
		Накладные расходы	Тенге				82938				
		Сметная прибыль	Тенге				38834				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				524254				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								62
		Сметная заработная плата	Тенге					84630			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге				552416				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								71
		Сметная заработная плата	Тенге					94749			
		РАЗДЕЛ 20. Водопровод ТЗ									
280	**Е11-160301-0201 1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	95	1632,31	20,64	155069	1961	110720	42304	213163
		НР - 98%; СП - 8%			446,19	8,21	42388	780		15790	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
281	Е11-160301-0202 1116-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка**	м трубопровода	17	1789,55	20,64	30422	351	22486	7570	41032
		НР - 98%; СП - 8%			446,19	8,21	7585	140		3039	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
282	Е11-160301-0203 1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка**	м трубопровода	10	2091,87	20,64	20919	206	16251	4453	27402
		НР - 98%; СП - 8%			446,19	8,21	4462	82		2030	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
283	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	м2 окрашиваемой поверхности	22	565,68	1,03	12445	23	2900	7627	21678
		НР - 80%; СП - 8%			432,84	0,51	9522	11		1606	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
284	С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	8,06	537,00	--	4328	--	4328	--	4674
		СП - 8%			--	--	--	--		346	
285	С123-040905-1501 2304-0905-1501 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые хромированные латуные, муфтовые FAF 4050, T 70°C, PN 25, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	шт.	23	965,00	--	22195	--	22195	--	23971
		СП - 8%			--	--	--	--		1776	
286	С123-040905-1502 2304-0905-1502 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые хромированные латуные, муфтовые FAF 4050, T 70°C, PN 25, DN 20 ГОСТ 21345-2005**	шт.	1	1335,00	--	1335	--	1335	--	1442
		СП - 8%			--	--	--	--		107	
287	С123-040905-1503 2304-0905-1503 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые хромированные латуные, муфтовые FAF 4050, T 70°C, PN 25, DN 25 ГОСТ 21345-2005**	шт.	1	2019,00	--	2019	--	2019	--	2181
		СП - 8%			--	--	--	--		162	
288	С123-041001-0403 2304-1001-0403 РСНБ РК 2015	**Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч11р для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 11823-91**	шт.	1	2976,00	--	2976	--	2976	--	3214
		СП - 8%			--	--	--	--		238	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Кран поливочный д15мм									
289	Е11-160701-0102 1116-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка	кран	2	11281,73	--	22563	--	21769	779	25209
		НР - 98%; СП - 8%			397,20	--	794	--		1867	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
290	Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	22	540,50	27,30	11891	601	3340	6146	19480
		НР - 76%; СП - 8%			361,37	6,22	7950	137		1443	
291	С121-100402-9903 2110-0402-9903 РСНБ РК 2015	Изол ГОСТ 10296-79	м2	50,6	228,00	--	11537	--	11537	--	12460
		СП - 8%			--	--	--	--		923	
292	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	122	624,20	68,05	76152	8302	32455	29969	114612
		НР - 76%; СП - 8%			290,13	33,10	35395	4038		8490	
293	С121-110403-1102 2111-0403-1102 РСНБ РК 2015	Высокотемпературная гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +150°С, коэффициентом теплопроводности 0,04 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 4000, толщиной стенки 19 мм, диаметром 15 мм ГОСТ 16381-77	м	95	1282,00	--	121790	--	121790	--	131533
		СП - 8%			--	--	--	--		9743	
294	С121-110403-1103 2111-0403-1103 РСНБ РК 2015	Высокотемпературная гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +150°С, коэффициентом теплопроводности 0,04 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 4000, толщиной стенки 19 мм, диаметром 18 мм ГОСТ 16381-77	м	17	1323,00	--	22491	--	22491	--	24290
		СП - 8%			--	--	--	--		1799	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
295	С121-110403-1104 2111-0403-1104 РСНБ РК 2015	Высокотемпературная гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +150°С, коэффициентом теплопроводности 0,04 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 4000, толщиной стенки 19 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	м	10	1507,00	--	15070	--	15070	--	16276
		СП - 8%			--	--	--	--		1206	
296	Е11-170201-0103 1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Смесители. Установка	шт.	21	959,80	0,12	20156	3	690	19074	42368
		НР - 98%; СП - 8%			926,80	--	19463	--		3138	
297	С123-030102-3303 2303-0102-3303 РСНБ РК 2015	Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм ГОСТ 25809-96	шт.	5	3040,00	--	15200	--	15200	--	16416
		СП - 8%			--	--	--	--		1216	
298	С123-030102-3321 2303-0102-3321 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный ГОСТ 25809-96	шт.	14	4625,00	--	64750	--	64750	--	69930
		СП - 8%			--	--	--	--		5180	
299	С123-030102-3324 2303-0102-3324 РСНБ РК 2015	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96	шт.	2	7603,00	--	15206	--	15206	--	16422
		СП - 8%			--	--	--	--		1216	
300	Е11-170801-0201 1117-0801-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка	комплект	4	4757,38	47,46	19030	190	2422	16158	38003
		НР - 98%; СП - 8%			4104,45	17,59	16418	70		2815	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
301	51-040106-0103 5104-0106-0103 РСНБ РК 2015	Водонагреватели электрические накопительные на 10 литров, мощность 1,5 кВт, настенные ГОСТ Р 52084-2003	комплект	1	28260,00	--	28260	--		--	28260
					--	--	--	--	28260	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
302	**51-040106-0110 5104-0106-0110 РСНБ РК 2015**	**Водонагреватели электрические накопительные на 50 литров, мощность 1,5 кВт, управление гидравлическое, установка вертикальная ГОСТ Р 52084-2003**	**комплект**	**2**	**31221,00**	**--**	**62442**	**--**		**--**	**62442**
					--	**--**	**--**	**--**	**62442**	**--**	
303	**51-040106-0148 5104-0106-0148 РСНБ РК 2015**	**Водонагреватели электрические накопительные на 200 литров, мощность 3 кВт, внутреннее покрытие титановая эмаль, способ установки напольный ГОСТ Р 52084-2003**	**комплект**	**1**	**153646,00**	**--**	**153646**	**--**		**--**	**153646**
					--	**--**	**--**	**--**	**153646**	**--**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	**Тенге**				**911892**	**11636**	**511930**	**134080**	**1110104**
							143978	**5258**	**244348**	**64130**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**244348**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**244348**				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**271376**				
	Материалы		Тенге				**38695**				
	Всего заработная плата		Тенге					**57054**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**170888**				
		Накладные расходы	Тенге				**43743**				
		Сметная прибыль	Тенге				**25210**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**340328**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**44**
		Сметная заработная плата	Тенге					**57054**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**396168**				
	Материалы		Тенге				**174338**				
	Всего заработная плата		Тенге					**92182**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**128009**				
		Накладные расходы	Тенге				**90338**				
		Сметная прибыль	Тенге				**38920**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**525426**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**71**
		Сметная заработная плата	Тенге					**92182**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге				**1110103**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**115**
		Сметная заработная плата	Тенге					**149236**			
		РАЗДЕЛ 21. Канализация К1									
304	**Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**9**	**1647,80**	**--**	**14830**	**--**	**--**	**10678**	**27549**
		НР - 72%; СП - 8%			**1647,80**	**--**	**14830**	**--**		**2041**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
305	Е11-160201-0102 1116-0201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка в траншеях	м трубопровода	50	6126,19	41,69	306310	2085	260895	43400	377687
		НР - 98%; СП - 8%			866,60	19,12	43330	956		27977	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
306	Е11-160201-0101 1116-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка в траншеях	м трубопровода	43	4039,14	14,99	173683	645	136737	35858	226304
		НР - 98%; СП - 8%			844,20	6,71	36301	289		16763	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
307	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	м трубопровода	27	1112,52	1,37	30038	37	8320	21259	55401
		НР - 98%; СП - 8%			803,00	0,45	21681	12		4104	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
308	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	26	1699,52	3,34	44188	87	24081	19646	68940
		НР - 98%; СП - 8%			770,00	1,04	20020	27		5107	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
309	Е11-170101-0107 1117-0101-0107 РСНБ РК 2015	Умывальники групповые. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	19	9887,38	584,19	187860	11100	4441	173934	390737
		НР - 98%; СП - 8%			9069,40	271,83	172319	5165		28944	
310	С123-030102-3205 2303-0102-3205 РСНБ РК 2015	Умывальник керамический со спинкой, без перелива, шириной от 500 мм до 600 мм, длиной от 650 мм до 700 мм ГОСТ 30493-96	шт.	19	8497,00	--	161443	--	161443	--	174358
		СП - 8%			--	--	--	--		12915	
311	Е11-170101-0106 1117-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	1	2890,63	88,35	2891	88	221	2573	5901
		НР - 98%; СП - 8%			2581,80	43,53	2582	44		437	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
312	С123-030102-3219 2303-0102-3219 РСНБ РК 2015	**Умывальник керамический хирургический, шириной 590 мм, длиной 650 мм ГОСТ 30493-96**	шт.	1	16124,00	--	16124	--	16124	--	17414
		СП - 8%			--	--	--	--		1290	
313	Е11-170101-0111 1117-0101-0111 РСНБ РК 2015	**Трапы диаметром 50 мм. Установка**	комплект	3	8682,33	33,73	26047	101	24119	1839	30117
		НР - 98%; СП - 8%			609,04	16,56	1827	50		2231	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
314	Е11-170101-0110 1117-0101-0110 РСНБ РК 2015	**Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка**	комплект	2	1787,48	218,70	3575	437	516	2780	6863
		НР - 98%; СП - 8%			1310,76	107,57	2622	215		508	
315	С123-030102-0201 2303-0102-0201 РСНБ РК 2015	**Поддон душевой чугунный эмалированный, размерами 800 мм х 800 мм, глубиной до 150 мм ГОСТ 18297-96**	шт.	2	19047,00	--	38094	--	38094	--	41142
		СП - 8%			--	--	--	--		3048	
316	С123-030102-1306 2303-0102-1306 РСНБ РК 2015	**Сифон с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ ГОСТ 23289-94**	шт.	2	1100,00	--	2200	--	2200	--	2376
		СП - 8%			--	--	--	--		176	
317	Е11-170501-0101 1117-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Мойки на одно отделение. Установка**	комплект	2	2464,54	66,57	4929	133	665	4113	9765
		НР - 98%; СП - 8%			2065,44	32,94	4131	66		723	
318	С123-030102-1103 2303-0102-1103 РСНБ РК 2015	**Мойка чугунная эмалированная с двумя чашами, размерами 600 мм х 800 мм ГОСТ 18297-96**	шт.	2	23064,00	--	46128	--	46128	--	49818
		СП - 8%			--	--	--	--		3690	
319	Е11-170301-0102 1117-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Унитазы с бачком высокорасполагаемым. Установка**	комплект	5	5787,99	192,32	28940	962	9787	18293	51011
		НР - 98%; СП - 8%			3638,16	95,04	18191	475		3779	
320	С123-030102-0404 2303-0102-0404 РСНБ РК 2015	**Унитаз напольный керамический с прямым выпуском без бачка, с сиденьем, без цельноотлитой полочки ГОСТ 30493-96**	комплект	5	7713,00	--	38565	--	38565	--	41650
		СП - 8%			--	--	--	--		3085	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
321	С123-030102-0601 2303-0102-0601 РСНБ РК 2015	Бачок смывной керамический с комплектом арматуры, непосредственно устанавливаемый на унитаз ГОСТ 30493-96	комплект	5	7716,00	--	38580	--	38580	--	41666
		СП - 8%			--	--	--	--		3086	
322	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.	16	1100,00	--	17600	--	17600	--	19008
		СП - 8%			--	--	--	--		1408	
		Фасонные части полиэтиленовые									
323	С123-020601-0404 2302-0601-0404 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100	шт.	3	278,00	--	834	--	834	--	901
		СП - 8%			--	--	--	--		67	
324	С123-020601-0406 2302-0601-0406 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	1	466,00	--	466	--	466	--	503
		СП - 8%			--	--	--	--		37	
325	С123-020601-0803 2302-0601-0803 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	3	553,00	--	1659	--	1659	--	1792
		СП - 8%			--	--	--	--		133	
326	С123-020601-0201 2302-0601-0201 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	15	84,00	--	1260	--	1260	--	1361
		СП - 8%			--	--	--	--		101	
327	С123-020601-0203 2302-0601-0203 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	2	300,00	--	600	--	600	--	648
		СП - 8%			--	--	--	--		48	
		Фасонные части чугунные канализационные									
328	С123-020802-0114 2302-0802-0114 РСНБ РК 2015	Тройники чугунные прямые под углом 90° DN 100x50 ГОСТ 6942-98	шт.	15	2263,00	--	33945	--	33945	--	36661
		СП - 8%			--	--	--	--		2716	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
329	С123-020802-0113 2302-0802-0113 РСНБ РК 2015	Тройники чугунные прямые под углом 90° DN 50x50 ГОСТ 6942-98	шт.	13	1428,00	--	18564	--	18564	--	20049
		СП - 8%			--	--	--	--		1485	
330	С123-020802-0115 2302-0802-0115 РСНБ РК 2015	Тройники чугунные прямые под углом 90° DN 100x100 ГОСТ 6942-98	шт.	8	3910,00	--	31280	--	31280	--	33782
		СП - 8%			--	--	--	--		2502	
331	С123-020802-0205 2302-0802-0205 РСНБ РК 2015	Отводы чугунные под углом 135° DN 50 ГОСТ 6942-98	шт.	4	975,00	--	3900	--	3900	--	4212
		СП - 8%			--	--	--	--		312	
332	С123-020802-0206 2302-0802-0206 РСНБ РК 2015	Отводы чугунные под углом 135° DN 100 ГОСТ 6942-98	шт.	8	2008,00	--	16064	--	16064	--	17349
		СП - 8%			--	--	--	--		1285	
333	С123-020802-0108 2302-0802-0108 РСНБ РК 2015	Тройники чугунные косые под углом 45° DN 100x50 ГОСТ 6942-98	шт.	6	2578,00	--	15468	--	15468	--	16705
		СП - 8%			--	--	--	--		1237	
334	С123-020802-0114 2302-0802-0114 РСНБ РК 2015	Тройники чугунные прямые под углом 90° DN 100x50 ГОСТ 6942-98	шт.	2	2263,00	--	4526	--	4526	--	4888
		СП - 8%			--	--	--	--		362	
335	С123-020802-1001 2302-0802-1001 РСНБ РК 2015	Ревизии к чугунным канализационным трубам DN 50 ГОСТ 6942-98	шт.	15	1832,00	--	27480	--	27480	--	29678
		СП - 8%			--	--	--	--		2198	
336	С123-020802-1002 2302-0802-1002 РСНБ РК 2015	Ревизии к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-98	шт.	9	3353,00	--	30177	--	30177	--	32591
		СП - 8%			--	--	--	--		2414	
337	С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	2	537,00	--	1074	--	1074	--	1160
		СП - 8%			--	--	--	--		86	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
338	Е11-060101-0114 1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Устройство бетонного упора**	м3	0,1	19694,43	1180,81	1969	118	1744	122	2259
		НР - 91%; СП - 8%			1074,76	269,56	107	27		167	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
339	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Футляр для прохода труб д219х5**	т	0,0419601	897038,12	1317,12	37640	55	27474	9222	50611
		НР - 91%; СП - 8%			240966,00	561,69	10111	24		3749	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
340	С123-010201-0231 2301-0201-0231 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	1,59	7909,00	--	12575	--	12575	--	13581
		СП - 8%			--	--	--	--		1006	
		Стальные сварные фасанные части									
341	Е11-160401-0202 1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	10	2922,62	39,35	29226	394	21372	7452	39613
		НР - 98%; СП - 8%			746,00	14,43	7460	144		2934	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
342	С123-020101-0608 2302-0101-0608 РСНБ РК 2015	**Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)**	шт.	4	909,00	--	3636	--	3636	--	3927
		СП - 8%			--	--	--	--		291	
343	С123-020101-0708 2302-0101-0708 РСНБ РК 2015	**Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3,5 мм - 32 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)**	шт.	1	909,00	--	909	--	909	--	982
		СП - 8%			--	--	--	--		73	
344	С123-020101-0152 2302-0101-0152 РСНБ РК 2015	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	4	471,00	--	1884	--	1884	--	2035
		СП - 8%			--	--	--	--		151	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Водомерный узел									
345	Е11-160901-0501 1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	1	570,37	27,22	570	27	17	528	1186
		НР - 98%; СП - 8%			525,62	13,24	526	13		88	
346	С123-030301-0210 2303-0301-0210 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 20	шт.	1	6597,00	--	6597	--	6597	--	7125
		СП - 8%			--	--	--	--		528	
347	Е11-160301-0201 1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	0,2	1632,31	20,64	326	4	233	89	449
		НР - 98%; СП - 8%			446,19	8,21	89	2		33	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
348	Е11-160301-0203 1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	0,3	2091,87	20,64	628	6	488	134	822
		НР - 98%; СП - 8%			446,19	8,21	134	2		61	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
349	Е11-160301-0204 1116-0301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	0,37	2349,43	20,64	869	8	696	165	1117
		НР - 98%; СП - 8%			446,19	8,21	165	3		83	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
350	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	3	2200,10	113,24	6600	340	893	5337	12893
		НР - 98%; СП - 8%			1788,99	26,48	5367	79		955	
351	С123-040102-1402 2304-0102-1402 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 50, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002	шт.	3	54300,00	--	162900	--	162900	--	175932
		СП - 8%			--	--	--	--		13032	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
352	**С123-020103-0507 2302-0103-0507 РСНБ РК 2015**	**Фланцы стальные приварные встык из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**6**	**1791,00**	**--**	**10746**	**--**	**10746**	**--**	**11606**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**860**	
353	**Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Манометры с трехходовым краном. Установка**	**комплект**	**1**	**2508,11**	**--**	**2508**	**--**	**2196**	**305**	**3039**
		НР - 98%; СП - 8%			**311,58**	**--**	**312**	**--**		**225**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
354	**Е11-181001-0101 1118-1001-0101 РСНБ РК 2015**	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка**	**фильтр**	**1**	**4973,12**	**151,35**	**4973**	**151**	**3832**	**1019**	**6472**
		НР - 98%; СП - 8%			**990,35**	**49,68**	**990**	**50**		**479**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
355	**Е11-181101-0105 1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Краны воздушные. Установка**	**шт.**	**1**	**284,78**	**--**	**285**	**--**	**109**	**173**	**494**
		НР - 98%; СП - 8%			**176,25**	**--**	**176**	**--**		**37**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
356	**С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**2,5**	**537,00**	**--**	**1343**	**--**	**1343**	**--**	**1450**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**107**	
357	**Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**10,2**	**565,68**	**1,03**	**5770**	**11**	**1344**	**3536**	**10051**
		НР - 80%; СП - 8%			**432,84**	**0,51**	**4415**	**5**		**744**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	**Тенге**				**1661277**	**16788**	**1276801**	**362455**	**2185631**
							367685	**7648**	**--**	**161898**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**60209**				
	Материалы		Тенге				**30562**				
	Всего заработная плата		Тенге					**29519**			
		Накладные расходы	Тенге				**23559**				
		Сметная прибыль	Тенге				**6701**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**90469**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**26**
		Сметная заработная плата	Тенге					**29519**			