Приложение 4-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика (застройщика)
Форма № 3

Заказчик : ГУ "Управление строительства Туркестанской области"
Подрядчик : Товариществом с ограниченной ответственностью "УМИРЗАК"
Технический надзор : ТОО "Корпорация Jana-Alem"
Авторский надзор : ТОО "Строй-проект-инвентаризация"

Наименование :**Строительство учебного блока на 150 ученических мест, спортзала, актового зала, столовой, мастерских к средней школе Шомшакты в селе Зертас, сельского округа Зертас, Толебийского района, Туркестанской области**

СПРАВКА №5
о стоимости выполненных строительных работ и затрат за август месяц 2023 года

Наименование пусковых комплексов объектов, комплексов работ	С начала года по отетный месяц включительно с НДС	НДС с начало года	Графы 1						Налог на добавленную стоимость (НДС 12%)в отчетном месяце	Всего к оплате
			СМР в базовом уровне цен	по монтажу оборудования		Каз содержание %	дополнительные затраты			
				с начало года	за отчетный месяц		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Затраты подрядчика	**620 000 000**	**66 428 571**				**100%**			**151 785 714**	**170 000 000**
Услуги технического надзора	**17 935 714**									**4 917 857**
Услуги авторского надзора	**6 944 000**	**744 000**							**1 700 000**	**1 904 000**
Всего по стройке	**644 879 714**	**67 172 571**							**153 485 714**	**176 821 857**

Заказчик:
ГУ "Управление строительства Туркестанской области"

Заместитель руководителя _____ **Егетаев Т.**

Главный специалист _____ **Ералы Ж.**

Технадзор:
ТОО "Корпорация Jana-Alem"

Директор _____ **Исахов А.У.**

Инженер-эксперт _____ **Жанабергенов Б.Б.**

Подрядчик:
Директор ТОО "УМИРЗАК"

_____ **Ишанкулов С.М.**

Начальник участка _____ **Утаров М.А.**

Форма по приложению 3-1

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

Заказчик : **Государственное учреждение "Управление строительства Туркестанской области" Туркестанская область, г.Туркестан**

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

Подрядчик : **Товариществом с ограниченной ответственностью "УМИРЗАК"**

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

Наименование стройки **Строительство учебного блока на 150 ученических мест, спортзала, актового зала, столовой, мастерских к средней школе Шомшакты в селе Зертас, сельского округа Зертас, Толебийского района, Туркестанской области**

(наименование, адрес)

Договор подряда (контракт) **доп. соглашение №1 от 20.03.2023 к договору №96 от 26.04.2022 года**

Акт выполненных работ №5
за август месяц 2023 года

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2020 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
				на единицу измерения	по проекту	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
2-1-1 Блок "А" ОСР												
		РАЗДЕЛ 7. ЛЕСТНИЦА Л-1 /АС-50-61/										
		Ограждение										
192	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж**	т конструкций	0,1904		76472,56	26763,56	14560	5096	2261	6087	22300
		НР - 69%; СП - 8%				37830,10	8505,60	7203	1619		1652	
193	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83**	т	0,1904		581954,00	--	110804	--	110804	--	119668
		СП - 8%				--	--	--	--		8864	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**									141968
		РАЗДЕЛ 8. ВЕРТИКАЛЬНАЯ ПОЖАРНАЯ ЛЕСТНИЦА ПЛ-1 /АС-65/										
194	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж**	т конструкций	0,5588		76472,56	26763,56	42733	14955	6639	17866	65447
		НР - 69%; СП - 8%				37830,10	8505,60	21139	4753		4848	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**									65447
		РАЗДЕЛ 9. МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ РЕШЕТКА МР-1 /АС-64/										
198	2105-0308-0122 РСНБ РК 2015	**Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 25 мм ГОСТ 5336-80**	м2	20		1038,00	--	20760	--	20760	--	22421

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		1661	
199	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	20,8365	908,30 773,91	1,05 0,52	18926 16126	22 11	2778	12909 2547	34382
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ВЫХОД НА ЧЕРДАК (2шт.) /АС-75/									
207	1110-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проемы площадью до 2 м2 в перекрытиях. Установка блоков люков	м2	2	3305,29 1366,53	538,78 135,33	6611 2733	1078 271	2800	2703 745	10059
208	2109-0102-0305 РСНБ РК 2015	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	м2	2	33114,00 --	-- --	66228 --	-- --	66228	-- 5298	71526
209	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка=Р-1	т стальных элементов	0,04408	77677,52 62171,20	7187,72 1391,53	3424 2741	317 61	366	3306 538	7269
210	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,04408	262672,00 --	-- --	11579 --	-- --	11579	-- 926	12505
211	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Элементы каркаса из брусьев. Установка НР - 90%; СП - 80%	м3 древесины в конструкции	0,18	33697,21 24570,00	1047,21 486,36	6065 4423	188 88	1454	4059 810	10935
212	1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР - 90%; СП - 80%	м3 древесины в конструкции	0,18	8850,03 899,34	58,03 25,86	1593 162	10 5	1421	150 139	1882
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
213	1110-0106-0402 РСНБ РК 2015	Приборы оконные. Установка НР - 90%; СП - 80%	комплект	4	527,41 523,32	4,09 1,76	2110 2093	16 7	--	1890 320	4320
214	2113-0814-2211 РСНБ РК 2015	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная СП - 80%	шт.	4	827,00 --	-- --	3308 --	-- --	3308	-- 265	3573
				СМ-1							
215	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР - 69%; СП - 80%	т конструкций	0,0634	76472,56 37830,10	26763,56 8505,60	4848 2398	1697 539	753	2027 550	7425
216	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 СП - 80%	т	0,0634	581954,00 --	-- --	36896 --	-- --	36896	-- 2952	39848

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
217	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	1,8386	908,30 773,91	1,05 0,52	1670 1423	2 1	245	1139 225	3034
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге								229179
		РАЗДЕЛ 14. БАРЬЕР БР-1 /АС-32/									
303	1109-0304-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	МОНТАЖ КАРКАСА ПЕРЕГОРОДКИ	т конструкций	0,044	42454,31 28828,80	13625,51 3039,99	1868 1268	600 134	--	968 227	3062
304	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,04268	262672,00 --	-- --	11211 --	-- --	11211	-- 897	12108
305	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,00132	553075,00 --	-- --	730 --	-- --	730	-- 58	788
306	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Элементы каркаса из брусьев. Установка	м3 древесины в конструкции	0,0866	92439,31 24570,00	1047,21 486,36	8005 2128	91 42	5786	1953 797	10755
		ПР - 96%, СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
307	1110-0102-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены каркасные. Обшивка плитами древесно-стружечными толщиной 16 мм	м2 обшивки стен (за вычетом проемов)	9,18	2030,12 885,53	13,58 6,62	18636 8129	125 61	10382	7371 2081	28088
		ПР - 90%, СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
308	1110-0102-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены каркасные. Обшивка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм	м2 обшивки стен (за вычетом проемов)	12	582,11 193,25	14,32 7,03	6985 2319	172 84	4494	2163 732	9880
		ПР - 90%, СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
309	2109-0404-1005 РСНБ РК 2015	Ручки раздельные ГОСТ 5087-80	пара	4	3495,00 --	-- --	13980 --	-- --	13980	-- 1118	15098
		СП - 8%									
310	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	8	500,00 --	-- --	4000 --	-- --	4000	-- 320	4320
		СП - 8%									
311	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка=МН 105-1	т стальных элементов	0,003	764602,52 62171,20	7187,72 1391,53	2294 187	22 4	2085	225 202	2720
		ПР - 118%, СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге								86819

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 15. ПОЛЫ /АС-27/									
		1-этаж. Узел-651									
325	1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	м2 покрытия	121.06	3478.70 410,27	21.52 10,71	421131 49667	2605 1297	368859	47906 37523	506560
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		1-этаж. Узел-55									
327	1111-0101-1203 РСНБ РК 2015	Лаги. Укладка по плитам перекрытий	м2 пола	296,34	919,59 364,18	11,19 5,55	272511 107922	3316 1644	161273	102992 30040	405543
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
328	1111-0101-3301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Покрытия дощатые толщиной 28 мм. Устройство	м2 покрытия	296,34	4221,98 618,66	37,44 17,91	1251140 183333	11094 5307	1056713	177321 114277	1542739
329	1115-0403-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Полы. Окраска улучшенная масляными составами по дереву	м2 окрашиваемой поверхности	296,34	764,77 580,01	3,47 1,71	226631 171881	1028 507	53722	137911 29163	393705
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
339	1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	м2 покрытия	128,09	3478,70 410,27	21,52 10,71	445586 52551	2756 1372	390279	50688 39702	535976
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		2-этаж. Узел-55									
341	1111-0101-1203 РСНБ РК 2015	Лаги. Укладка по плитам перекрытий	м2 пола	345,38	919,59 364,18	11,19 5,55	317607 125781	3865 1916	187961	120036 35011	472654
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
342	1111-0101-3301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Покрытия дощатые толщиной 28 мм. Устройство	м2 покрытия	345,38	4221,98 618,66	37,44 17,91	1458186 213672	12930 6185	1231584	206665 133188	1798040
343	1115-0403-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Полы. Окраска улучшенная масляными составами по дереву	м2 окрашиваемой поверхности	345,38	764,77 580,01	3,47 1,71	264135 200325	1198 591	62612	160733 33989	458858
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Плинтусы									
349	1111-0101-4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3	м плинтусов	598,58	367,34 123,79	0,82 0,41	219882 74100	494 243	145288	69882 23181	312945
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
350	1115-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону	м2 поверхности облицовки	10,8	4313,07 2528,00	20,27 9,84	46581 27302	219 106	19060	21927 5481	73989
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге								6501009

РАЗДЕЛ 16. ВНУТРЕНЯЯ ОТДЕЛКА /АС-28/

1-этаж

Потолок

356	1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	759,83	798,67 597,80	4,84 2,39	606853 454226	3680 1814	148947	364833 77735	1049420
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

Стены и

359	1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	1076,78	660,19 475,80	4,57 2,25	710875 512332	4918 2426	193625	411806 89814	1212495
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
361	1115-0405-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	м2 окрашиваемой поверхности	374,62	321,44 246,22	0,77 0,38	120416 92240	289 144	27887	73907 15546	209869
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
362	1115-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону	м2 поверхности облицовки	192,71	4313,07 2528,00	20,27 9,84	831171 487171	3907 1896	340093	391253 97794	1320218
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

2-этаж

Потолок

365	1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	836,18	798,67 597,80	4,84 2,39	667831 499868	4049 1997	163914	401492 85546	1154869
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

Стены и

368	1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	1168,23	660,19 475,80	4,57 2,25	771249 555844	5336 2632	210069	446780 97442	1315472
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
370	1115-0405-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	м2 окрашиваемой поверхности	382,82	321,44	0,77	123052	295	28498	75525	214463

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					246,22	0,38	94259	147		15886	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
371	1115-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону	м2 поверхности облицовки	59,73	4313,07 2528,00	20,27 9,84	257619 150997	1211 588	105411	121268 30311	409198
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	**Тенге**								6886004
		РАЗДЕЛ 17. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА /АС-9,23/									
		Цоколь									
372	1115-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	ЦОКОЛЬ с прорезными рустами. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	95,14	3882,37 3230,00	36,84 30,54	369369 307302	3505 2905	58562	248166 49403	666937
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
373	1115-0402-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Цоколь. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, силикатная	м2 фасада	95,14	425,63 154,06	3,37 1,62	40494 14657	320 154	25517	11849 4187	56530
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Стены									
374	1219-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором	отверстие	6705,12	63,03 62,09	0,94 --	422627 416334	6293 --	--	299760 57791	780178
375	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки /УСТАНОВКА АНКЕРА/	т металлических изделий	0,6571018	69824,69 67567,20	2257,49 729,54	45882 44399	1483 479	--	41736 7009	94628
377	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	838,14	2139,49 1453,60	35,26 16,59	1793188 1218320	29555 13908	545313	985783 222318	3001289
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	**Тенге**								4599562
		РАЗДЕЛ 18. РАЗНЫЕ РАБОТЫ									
		Козырек К-1/2шт/ /АС-99/									
381	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,05556	90525,45 66444,00	21629,51 5875,46	5030 3692	1202 326	136	2772 624	8426
382	1109-0501-0204 РСНБ РК 2015	Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,05556	13783,65 9975,00	1986,70 4,05	766 554	110 --	102	383 92	1240

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
383	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,05556	262672,00 --	--	14594 --	-- --	14594	-- 1168	15762
384	1112-0101-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Кровли из волнистых асбестоцементных листов, профиль обыкновенный. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	м2 кровли	4,25	2197,09 488,87	79,36 25,15	9338 2078	337 107	6923	2010 908	12255
385	1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	м2 обработанной поверхности	4,25	308,26 34,10	2,69 1,20	1310 145	11 5	1154	135 116	1561
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
386	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	3	3077,32 1099,33	14,14 3,65	9232 3298	42 11	5892	3044 982	13258
387	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00096	228894,00 --	-- --	220 --	-- --	220	-- 18	237
		Крыльцо Кр-1 /АС-94/									
388	1106-0201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 25 м3. Устройство	м3	7,4	20100,60 3199,68	510,15 184,66	148744 23678	3775 1366	121291	22790 13723	185257
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
389	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,088704	15334,38 13896,80	1406,22 606,02	1360 1233	125 54	2	1171 202	2733
390	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,088704	308407,00 --	-- --	27357 --	-- --	27357	-- 2189	29545
391	1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	28,4	5172,05 1076,28	133,37 60,66	146886 30566	3788 1723	112532	30352 14179	191417
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
392	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка МН105-6	т	0,008	902007,64 245916,00	1328,64 573,21	7216 1967	11 5	5238	1794 721	9731
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
393	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,03542	76472,56	26763,56	2709	948	421	1132	4148

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					37830,10	8505,60	1340	301		307	
394	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,03542	581954,00	--	20613	--	20613	--	22262
					--	--	--	--		1649	
395	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	1,02718	908,30	1,05	933	1	137	636	1695
					773,91	0,52	795	1		126	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Пандус П-1 /АС-95/									
396	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м3	4,6	18070,86	1200,47	83126	5522	72557	5744	95979
					1097,07	275,06	5047	1265		7110	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
397	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,0576	15334,38	1406,22	883	81	2	760	1775
					13896,80	606,02	800	35		131	
398	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0576	308407,00	--	17764	--	17764	--	19185
					--	--	--	--		1421	
399	1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	14,07	5172,05	133,37	72771	1876	55752	15037	94832
					1076,28	60,66	15143	853		7025	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
400	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,034	902007,64	1328,64	30668	45	22262	7626	41358
					245916,00	573,21	8361	19		3064	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
401	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,15732	76472,56	26763,56	12031	4210	1870	5030	18425
					37830,10	8505,60	5951	1338		1365	
402	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,15732	581954,00	--	91553	--	91553	--	98877
					--	--	--	--		7324	
403	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	4,56228	908,30	1,05	4144	5	608	2827	7528
					773,91	0,52	3531	2		558	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Навес НВ-1 /АС-96/									
		Водосточный лоток Л-1									

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
404	1208-0101-1902 РСНБ РК 2015	Трубы водосточные. Навеска с монтажных навесных люлек	м труб	12	2075,99 600,38	406,97 199,95	24912 7205	4884 2399	12823	6915 2546	34373
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
405	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,03225	764602,52 62171,20	7187,72 1391,53	24658 2005	232 45	22421	2419 2166	29243
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
			Каркас								
406	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,41098	90525,45 66444,00	21629,51 5875,46	37204 27307	8889 2415	1008	20508 4617	62329
407	1109-0501-0204 РСНБ РК 2015	Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,41098	13783,65 9975,00	1986,70 4,05	5665 4100	816 2	749	2830 680	9174
408	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,3972	553075,00 --	-- --	219681 --	-- --	219681	-- 17575	237256
409	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,01378	497846,00 --	-- --	6860 --	-- --	6860	-- 549	7409
410	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	15,24	3077,32 1099,33	14,14 3,65	46898 16754	216 56	29928	15465 4989	67352
411	1112-0101-0705 РСНБ РК 2015	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	м2 кровли	22,32	6396,69 1971,63	100,83 28,02	142774 44007	2250 625	96517	41062 14707	198543
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			Каркас								
412	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,37276	90525,45 66444,00	21629,51 5875,46	33744 24768	8063 2190	913	18601 4188	56533
413	1109-0501-0204 РСНБ РК 2015	Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,37276	13783,65 9975,00	1986,70 4,05	5138 3718	741 2	679	2567 616	8321

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
414	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т									
			т	0,36526	553075,00	--	202016	--	202016	--	218177
					--	--	--	--		16161	
415	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005									
			т	0,0075	262672,00	--	1970	--	1970	--	2128
					--	--	--	--		158	
416	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,01865	764602,52	7187,72	14260	134	12967	1399	16911
					62171,20	1391,53	1159	26		1253	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
417	1208-0101-1902 РСНБ РК 2015	Трубы водосточные. Навеска с монтажных навесных люлек									
			м труб	22	2075,99	406,97	45672	8953	23511	12677	63017
					600,38	199,95	13208	4399		4668	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
				Стойка							
418	1109-0102-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колонны со связями. Монтаж									
			т конструкций	0,2712	42384,33	11468,44	11495	3110	1613	5272	18108
					24971,70	3203,44	6772	869		1341	
419	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т									
			т	0,23008	553075,00	--	127251	--	127251	--	137432
					--	--	--	--		10180	
420	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т									
			т	0,04112	497846,00	--	20471	--	20471	--	22109
					--	--	--	--		1638	
421	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка									
			т	0,0568	728127,64	1328,64	41358	75	37191	3753	48720
					72036,00	573,21	4092	33		3609	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Навес НВ-2 /АС-97/									
				Водосточ							
422	1208-0101-1902 РСНБ РК 2015	Трубы водосточные. Навеска с монтажных навесных люлек									
			м труб	8	2075,99	406,97	16608	3256	8549	4610	22915
					600,38	199,95	4803	1600		1697	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
423	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,02064	764602,52	7187,72	15781	148	14350	1548	18716
					62171,20	1391,53	1283	29		1386	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
				Каркас							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			11								13000
424	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,4712	90525,45 66444,00	21629,51 5875,46	42656 31308	10192 2769	1156	23513 5293	71462
425	1109-0501-0204 РСНБ РК 2015	Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,4712	13783,65 9975,00	1986,70 4,05	6495 4700	936 2	859	3244 779	10518
426	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,46272	553075,00 --	-- --	255919 --	-- --	255919	-- 20474	276392
427	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,00848	497846,00 --	-- --	4222 --	-- --	4222	-- 338	4559
428	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	13,2	3077,32 1099,33	14,14 3,65	40621 14511	187 48	25923	13395 4321	58336
429	1112-0101-0705 РСНБ РК 2015	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством НР - 92%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 кровли	25,76	6396,69 1971,63	100,83 28,02	164779 50789	2597 722	111393	47390 16974	229142
			Каркас								
430	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,43001	90525,45 66444,00	21629,51 5875,46	38927 28572	9301 2527	1054	21458 4831	65215
431	1109-0501-0204 РСНБ РК 2015	Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже НР - 69%; СП - 8%	т	0,43001	13783,65 9975,00	1986,70 4,05	5927 4289	854 2	784	2961 711	9599
432	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т СП - 8%	т	0,42581	553075,00 --	-- --	235505 --	-- --	235505	-- 18840	254345
433	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 СП - 8%	т	0,0042	262672,00 --	-- --	1103 --	-- --	1103	-- 88	1191
434	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,01606	764602,52	7187,72	12280	115	11167	1205	14563

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					62171,20	1391,53	998	22		1079	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
435	1208-0101-1902 РСНБ РК 2015	Трубы водосточные. Навеска с монтажных навесных люлек	м труб	9	2075,99	406,97	18684	3663	9618	5186	25780
					600,38	199,95	5403	1800		1910	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
				Стойка							
436	1109-0102-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колонны со связями. Монтаж	т конструкций	0,329263	42384,33	11468,44	13956	3776	1958	6401	21985
					24971,70	3203,44	8222	1055		1629	
437	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,288143	553075,00	--	159365	--	159365	--	172114
					--	--	--	--		12749	
438	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,04112	497846,00	--	20471	--	20471	--	22109
					--	--	--	--		1638	
439	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,0568	728127,64	1328,64	41358	75	37191	3753	48720
					72036,00	573,21	4092	33		3609	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
				Фундамен							
440	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,2	15097,96	1111,53	3020	222	2542	277	3561
					1278,45	244,94	256	49		264	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
441	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,324	21583,77	1010,05	6993	327	5248	1399	9064
					4377,34	367,58	1418	119		671	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Крыльцо Кр-2 /АС-98/									
442	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	1,29	21583,77	1010,05	27843	1303	20893	5570	36086
					4377,34	367,58	5647	474		2673	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
443	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,01846	15334,38	1406,22	283	26	--	244	569
					13896,80	606,02	257	11		42	
444	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01846	308407,00	--	5693	--	5693	--	6149
					--	--	--	--		455	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
445	1113-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	7,42	5172,05 1076,28	133,37 60,66	38377 7986	990 450	29401	7930 3705	50011
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
446	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,005	902007,64 245916,00	1328,64 573,21	4510 1230	7 3	3273	1122 451	6082
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
447	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,02152	76472,56 37830,10	26763,56 8505,60	1646 814	576 183	256	688 187	2520
448	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,02152	581954,00 --	-- --	12524 --	-- --	12524	-- 1002	13526
449	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	0,62408	908,30 773,91	1,05 0,52	567 483	1 --	83	387 76	1030
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Крыльцо Кр-3 /АС-101/									
450	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	5,2	21583,77 4377,34	1010,05 367,58	112236 22762	5252 1911	84222	22453 10775	145464
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
451	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,095	15334,38 13896,80	1406,22 606,02	1457 1320	134 58	3	1254 217	2927
452	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,08434	308407,00 --	-- --	26011 --	-- --	26011	-- 2081	28092
453	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01066	221796,00 --	-- --	2364 --	-- --	2364	-- 189	2553
454	1115-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены с прорезными рустами. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	19,6	3882,37 3230,00	36,84 30,54	76094 63308	722 599	12064	51125 10178	137397
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
				Узел Б							
455	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,025	15097,96 1278,45	1111,53 244,94	377 32	28 6	317	35 33	445

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
456	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,072	21583,77 4377,34	1010,05 367,58	1554 315	73 26	1166	311 149	2014
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
457	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,002664	15334,38 13896,80	1406,22 606,02	41 37	4 2	--	35 6	82
458	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,002664	308407,00 --	-- --	822 --	-- --	822	-- 66	887
		Подпольные каналы /АС-102/									
459	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,41	15097,96 1278,45	1111,53 244,94	21288 1803	1567 345	17918	1955 1859	25102
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
460	1106-1301-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки между сооружениями при толщине стен более 100 мм из бетона. Устройство	м3	2,55	39361,97 12236,60	4659,14 1706,35	100373 31203	11881 4351	57289	32355 10618	143346
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
461	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,07317	308407,00 --	-- --	22566 --	-- --	22566	-- 1805	24371
462	1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	0,57	12215,23 4209,12	2772,41 884,08	6963 2399	1580 504	2984	3426 831	11219
463	2104-0302-0209 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92/ПД75.45.6-6/	м3	0,57	60874,00 --	-- --	34698 --	-- --	34698	-- 2776	37474
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	**Тенге**								**4132253**
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**22642241**
2-1-2 Блок "А" Водопровод, канализация											
		РАЗДЕЛ 1. Трубопроводы холодной воды В1									
1	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	135	1756,42 455,29	20,87 8,38	237117 61464	2817 1131	172836	61343 23877	322336
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2	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	77,5	2021,79 455,29	20,87 8,38	156689 35285	1617 649	119787	35215 15352	207256

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3	1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	78	3057,04 584,98	36,51 15,00	238449 45629	2848 1170	189972	45862 22745	307057
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	117	630,99 296,24	68,73 33,78	73826 34661	8041 3952	31124	29345 8254	111425
5	2111-0404-1405 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	52,8	308,00 --	-- --	16262 --	-- --	16262	-- 1301	17563
6	2111-0404-1409 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77	м	36,3	543,00 --	-- --	19711 --	-- --	19711	-- 1577	21288
7	2111-0404-1412 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 63 мм ГОСТ 16381-77	м	39,6	626,00 --	-- --	24790 --	-- --	24790	-- 1983	26773
8	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	20,78	537,00 --	-- --	11159 --	-- --	11159	-- 893	12052
9	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	290,5	87,52 85,67	1,31 --	25425 24887	379 --	159	24390 3985	53800
		НР - 98%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,2905	60194,20 58246,50	-- --	17486 16921	-- --	565	16751 2739	36977
		НР - 99%; СП - 8%									
11	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	66	908,30 773,91	1,05 0,52	59948 51078	69 34	8801	40890 8067	108905
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

Гильзы

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
12	1116-0401-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка	м трубопровода	0.5	12048,48 2209,46	150,35 31,88	6024 1105	75 16	4844	1098 570	7692
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13	2302-0104-0505 РСНБ РК 2015	РЕЗЬБА СТАЛЬНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ DN 20 3/4 ГОСТ 8965-75	шт.	65	2069,00 --	-- --	134485 --	-- --	134485	-- 10759	145244
		Фитинги									
14	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.	55	148,00 --	-- --	8140 --	-- --	8140	-- 651	8791
15	2302-0101-0122 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	14	292,00 --	-- --	4088 --	-- --	4088	-- 327	4415
16	2302-0101-0602 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	46	435,00 --	-- --	20010 --	-- --	20010	-- 1601	21611
17	2302-0101-0603 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	9	524,00 --	-- --	4716 --	-- --	4716	-- 377	5093
		Арматура для трубопроводов									
18	2304-0702-0101 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	30	1163,00 --	-- --	34890 --	-- --	34890	-- 2791	37681
19	2304-0702-0103 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	30	2206,00 --	-- --	66180 --	-- --	66180	-- 5294	71474
20	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	2250,35 1825,74	126,73 27,02	9001 7303	507 108	1191	7263 1301	17565
21	2304-0101-0301 РСНБ РК 2015	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	4	11417,00 --	-- --	45668 --	-- --	45668	-- 3653	49321

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
22	1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Смесители. Установка	шт.	30	979,29 945,70	0,15 --	29379 28371	5 --	1003	27804 4575	61757
23	2303-0102-3321 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	30	4625,00 --	-- --	138750 --	-- --	138750	-- 11100	149850
					Пожарны						
24	1116-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	кран	4	27868,54 1215,90	119,08 40,53	111474 4864	476 162	106134	4925 9312	125711
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25	2308-0305-0103 РСНБ РК 2015	Огнетушители порошковые ОП-4 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	8	4643,00 --	-- --	37144 --	-- --	37144	-- 2972	40116
26	1116-1401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише	шт.	4	969,35 931,74	16,52 5,94	3877 3727	66 24	84	3676 604	8157
27	2308-0307-0106 РСНБ РК 2015	Шкаф пожарный ШПК-320 НОК/НОБ	шт.	4	22452,00 --	-- --	89808 --	-- --	89808	-- 7185	96993
					Поливочн						
28	1116-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка	кран	2	21320,26 405,30	-- --	42641 811	-- --	41830	794 3475	46910
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
					Наружны						
29	1116-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка	кран	3	22595,26 405,30	-- --	67786 1216	-- --	66570	1192 5518	74496
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**								2198309
					РАЗДЕЛ 2. Трубопровод горячей воды (Т3,Т4)						
30	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	115	1434,37 1413,15	16,64 0,10	164953 162512	1914 11	527	159273 25938	350164
		НР - 98%; СП - 8%									
31	2301-0701-0106 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,25 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	113,85	395,00	--	44971	--	44971	--	48568

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		3598	
32	1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	64	1700,37	23,66	108824	1515	785	104410	230292
					1664,43	0,26	106524	17		17059	
33	2301-0701-0109 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	63,36	737,00	--	46696	--	46696	--	50432
					--	--	--	--		3736	
34	1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	80	3057,04	36,51	244563	2921	194843	47038	314930
					584,98	15,00	46799	1200		23328	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
35	2304-0702-0101 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 1563р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	25	1163,00	--	29075	--	29075	--	31401
					--	--	--	--		2326	
36	2302-0401-3502 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	173	8,00	--	1384	--	1384	--	1495
					--	--	--	--		111	
37	2302-0401-3504 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	96	14,00	--	1344	--	1344	--	1452
					--	--	--	--		108	
38	2302-0401-3506 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	120	45,00	--	5400	--	5400	--	5832
					--	--	--	--		432	
39	2302-0501-0403 РСНБ РК 2015	Муфта обжимная с наружной резьбой с латунным корпусом, DN 20x1/2 для металлополимерных труб СТ РК 1893-2009	шт.	33	1068,00	--	35244	--	35244	--	38064
					--	--	--	--		2820	
40	2302-0501-0502 РСНБ РК 2015	Угольник обжимной с латунным корпусом, DN 20x20 для металлополимерных труб СТ РК 1893-2009	шт.	43	1748,00	--	75164	--	75164	--	81177
					--	--	--	--		6013	
41	2302-0501-0504 РСНБ РК 2015	Угольник обжимной с латунным корпусом, DN 32x32 для металлополимерных труб СТ РК 1893-2009	шт.	3	5129,00	--	15387	--	15387	--	16618
					--	--	--	--		1231	
42	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.	7	470,00	--	3290	--	3290	--	3553
					--	--	--	--		263	
43	2302-0501-1102 РСНБ РК 2015	Тройник обжимной с латунным корпусом, DN 20x20x20 для металлополимерных труб СТ РК 1893-2009	шт.	15	2320,00	--	34800	--	34800	--	37584
					--	--	--	--		2784	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
44	2302-0101-0609 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	15	1114,00	--	16710	--	16710	--	18047
					--	--	--	--		1337	
45	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	259	87,52	1,31	22668	338	141	21745	47966
					85,67	--	22189	--		3553	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,259	60194,20	--	15590	--	504	14935	32967
					58246,50	--	15086	--		2442	
47	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	114	630,99	68,73	71933	7835	30326	28593	108568
					296,24	33,78	33772	3850		8042	
48	2111-0404-1405 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	33	308,00	--	10164	--	10164	--	10977
					--	--	--	--		813	
49	2111-0404-1406 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	70,4	385,00	--	27104	--	27104	--	29272
					--	--	--	--		2168	
50	2111-0404-1409 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77	м	22	543,00	--	11946	--	11946	--	12902
					--	--	--	--		956	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**								**1472261**

РАЗДЕЛ 3. Сеть К1

51	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	110	794,86	3,38	87434	372	576	84871	186090
					786,24	1,06	86486	117		13784	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52	2301-0801-0107 РСНБ РК 2015	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 100, толщина стенки 2,2 мм	м	110	550,00	--	60500	--	60500	--	65340

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
					--	--	--	--		4840	
53	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	140	823,64 819,94	1,39 0,46	115309 114791	194 65	324	112559 18229	246098
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
54	2301-0801-0102 РСНБ РК 2015	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50, толщина стенки 2,2 мм	м	140	319,00	--	44660	--	44660	--	48233
					--	--	--	--		3573	
55	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	19	6143,00 884,80	42,08 19,51	116717 16811	800 371	99106	16838 10684	144240
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
56	2302-0601-0203 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	7	300,00	--	2100	--	2100	--	2268
					--	--	--	--		168	
57	2302-0601-0201 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	18	84,00	--	1512	--	1512	--	1633
					--	--	--	--		121	
58	2302-0601-0303 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	12	236,00	--	2832	--	2832	--	3059
					--	--	--	--		227	
59	2302-0601-0301 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	29	67,00	--	1943	--	1943	--	2098
					--	--	--	--		155	
60	2302-0601-0406 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	29	466,00	--	13514	--	13514	--	14595
		СП - 8%			--	--	--	--		1081	
61	2302-0601-0401 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50	шт.	16	131,00	--	2096	--	2096	--	2264
		СП - 8%			--	--	--	--		168	
62	2302-0601-0506 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	12	545,00	--	6540	--	6540	--	7063
		СП - 8%			--	--	--	--		523	
63	2302-0601-0501 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50	шт.	25	155,00	--	3875	--	3875	--	4185
		СП - 8%			--	--	--	--		310	
64	2302-0601-0602 РСНБ РК 2015	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100x50	шт.	18	176,00	--	3168	--	3168	--	3421
		СП - 8%			--	--	--	--		253	
65	2302-0601-1103 РСНБ РК 2015	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	1	714,00	--	714	--	714	--	771
		СП - 8%			--	--	--	--		57	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
66	2302-0601-1101 РСНБ РК 2015	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	1	242,00	--	242	--	242	--	261
					--	--	--	--		19	
67	2302-0601-0801 РСНБ РК 2015	Ревизия/ПРОЧИСТКА канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	16	212,00	--	3392	--	3392	--	3663
					--	--	--	--		271	
68	2302-0601-0803 РСНБ РК 2015	Ревизия/ПРОЧИСТКА канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	15	553,00	--	8295	--	8295	--	8959
					--	--	--	--		664	
69	2302-0601-0103 РСНБ РК 2015	Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, ремонтная DN 100	шт.	48	247,00	--	11856	--	11856	--	12804
					--	--	--	--		948	
70	2302-0601-0101 РСНБ РК 2015	Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, ремонтная DN 50	шт.	70	81,00	--	5670	--	5670	--	6124
					--	--	--	--		454	
71	2302-0601-1203 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 100	шт.	90	122,00	--	10980	--	10980	--	11858
					--	--	--	--		878	
72	2302-0601-1201 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 50	шт.	60	38,00	--	2280	--	2280	--	2462
					--	--	--	--		182	
73	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные=УПОР.Устройство	м3	0,351	20439,14	1168,75	7174	410	4819	1857	9753
		НР - 27%; СП - 8%			5541,90	270,43	1945	95		722	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74	1116-0401-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка=ГИЛЬЗЫ	м трубопровода	1	12048,48	150,35	12048	150	9689	2197	15385
		НР - 98%; СП - 8%			2209,46	31,88	2209	32		1140	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**								**802627**
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**4473197**

2-1-3 Блок "А,А1" Отопления и вентиляция

РАЗДЕЛ 1. Отопление

3	1116-0501-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	70	1183,65	13,99	82856	979	935	79333	175163
		НР - 98%; СП - 8%			1156,32	0,13	80942	9		12975	
4	1116-0501-0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	524	1260,84	16,61	660682	8705	5926	633215	1397408
		НР - 98%; СП - 8%			1232,92	0,16	646051	86		103512	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
5	1116-0501-0803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	32	1358,93	19,30	43486	618	393	41634	91930
					1327,36	0,26	42475	8		6810	
6	2301-0602-0202 РСНБ РК 2015 прим.	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	69,3	150,00	--	10395	--	10395	--	11227
					--	--	--	--		832	
7	2301-0602-0202 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 армированные	м	518,76	150,00	--	77814	--	77814	--	84039
					--	--	--	--		6225	
8	2301-0602-0203 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 армированные	м	31,68	220,00	--	6970	--	6970	--	7527
					--	--	--	--		558	
9	2302-0401-1202 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	54	29,00	--	1566	--	1566	--	1691
					--	--	--	--		125	
10	2302-0401-1203 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	47,00	--	282	--	282	--	305
					--	--	--	--		23	
11	2302-0401-2502 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x20x25	шт.	162	46,00	--	7452	--	7452	--	8048
					--	--	--	--		596	
12	2302-0401-2505 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32x20x32	шт.	10	70,00	--	700	--	700	--	756
					--	--	--	--		56	
13	2302-0401-0102 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25	шт.	132	18,00	--	2376	--	2376	--	2566
					--	--	--	--		190	
14	2302-0401-0103 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 32	шт.	8	40,00	--	320	--	320	--	346
					--	--	--	--		26	
15	1116-0602-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении	шт.	84	283,51	0,55	23815	46	755	22576	50102
		НР - 98%; СП - 8%			273,98	0,27	23014	23		3711	
16	2305-1207-1901 РСНБ РК 2015	Головка термостатическая RTR 7090, с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss	шт.	84	5264,00	--	442176	--	442176	--	477550
		СП - 8%			--	--	--	--		35374	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
17	2304-1008-0402 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический RTR-N, для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, T 120°C, PN 10, DN 15, типа Danfoss									
			шт.	84	6901,00	--	579684	--	579684	--	626059
					--	--	--	--		46375	
18	2302-0401-0601 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 20x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010									
			шт.	172	248,00	--	42656	--	42656	--	46068
					--	--	--	--		3412	
19	2304-0902-0501 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 12 м3/ч, Tмакс 180°C, PN 40, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005									
			шт.	22	11211,00	--	246642	--	246642	--	266373
					--	--	--	--		19731	
20	2304-0902-0502 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 14 м3/ч, Tмакс 180°C, PN 40, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005									
			шт.	6	11212,00	--	67272	--	67272	--	72654
					--	--	--	--		5382	
21	2304-0902-0503 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Tмакс 180°C, PN 40, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005									
			шт.	4	12362,00	--	49448	--	49448	--	53404
					--	--	--	--		3956	
22	1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении									
			шт.	8	615,02	2,31	4920	18	567	4253	9907
					541,92	0,59	4335	5		734	
23	2304-1009-0603 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический комбинированный AQT, без измерительных ниппелей, с наружной резьбой, Tмакс 120°C, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005									
			шт.	3	64670,00	--	194010	--	194010	--	209531
					--	--	--	--		15521	
24	2304-1009-0605 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический комбинированный AQT, без измерительных ниппелей, с наружной резьбой, Tмакс 120°C, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005									
			шт.	5	71973,00	--	359865	--	359865	--	388654
					--	--	--	--		28789	
25	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex									
			м трубопровода	556	630,99	68,73	350832	38211	147909	139453	529508
					296,24	33,78	164712	18779		39223	
26	2111-0403-0109 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°C до +105°C, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°C, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77									
			м	576,4	181,00	--	104328	--	104328	--	112675

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		8346	
27	2111-0403-0112 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	35,2	248,00	--	8730	--	8730	--	9428
					--	--	--	--		698	
28	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка=ГИЛЬЗЫ	м трубопровода	19,2	2873,72	39,73	55175	763	39792	14605	75363
					761,48	14,73	14620	283		5582	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29	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	626	87,52	1,31	54788	817	341	52557	115933
					85,67	--	53630	--		8588	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,626	60194,20	--	37682	--	1220	36098	79682
					58246,50	--	36462	--		5902	
31	1118-0301-0103 РСНБ РК 2015	Конвекторы. Установка	кВт	1	1178,39	76,42	1178	76	9	1108	2469
					1093,24	37,44	1093	37		183	
32	2305-1002-0202 РСНБ РК 2015	Электрический конвектор ЭВУБ-1,0, с терморегулятором	шт.	1	17122,00	--	17122	--	17122	--	18492
					--	--	--	--		1370	
33	1118-0801-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Элеваторы номером 1, 2. Установка	шт.	1	3666,09	224,30	3666	224	634	2805	6989
					2808,25	53,87	2808	54		518	
34	5104-0201-0102 РСНБ РК 2015	Пункт блочный тепловой модели БТП Зв-120/200_0, с зависимым отоплением мощностью от 120 кВт до 200 кВт без ГВС, типа ЭнКо	шт.	1	2214212,00	--	2214212	--		--	2214212
					--	--	--	--	2214212	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**								
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				2214212				7146059
		РАЗДЕЛ 2. Магистральные системы и стойки отопление									
35	1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	20	1574,92	18,33	31498	367	23106	8005	42663
					401,25	7,16	8025	143		3160	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36	1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	11	1858,94	18,33	20448	202	15832	4403	26839

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
											13000
		В ТОМ ЧИСЛЕ			401,25	7,16	4414	79		1988	
37	1116-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб. диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	20	1968,86 401,25	18,33 7,16	39377 8025	367 143	30985	8005 3791	51173
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
38	1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	150	3438,46 903,31	47,67 17,22	515769 135497	7151 2582	373121	135318 52087	703173
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
39	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	201	630,99 296,24	68,73 33,78	126830 59545	13814 6789	53471	50414 14179	191423
40	2111-0403-0109 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77	м	22	181,00 --	-- --	3982 --	-- --	3982	-- 319	4301
41	2111-0403-0111 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 30 мм ГОСТ 16381-77	м	12,1	278,00 --	-- --	3364 --	-- --	3364	-- 269	3633
42	2111-0403-0215 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77	м	22	358,00 --	-- --	7876 --	-- --	7876	-- 630	8506
43	2111-0403-0319 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77	м	165	798,00 --	-- --	131670 --	-- --	131670	-- 10534	142204
44	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,051	60194,20 58246,50	-- --	3070 2971	-- --	99	2941 481	6492

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
45	1122-0701-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,15	62622,37 58246,50	-- --	9393 8737	-- --	656	8650 1443	19486
46	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	37,6	79,61 26,45	1,72 0,27	2994 995	65 10	1934	693 295	3982
47	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	37,6	96,23 45,25	2,44 0,27	3618 1702	92 10	1824	1181 384	5183
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
48	2302-1104-0407 РСНБ РК 2015	Хомуты для крепления труб	шт.	84	416,00 --	-- --	34944 --	-- --	34944	-- 2796	37740
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге								1246798

РАЗДЕЛ 3. Вентиляция

		В1									
49	1120-1501-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	1	5447,63 5177,71	221,56 77,01	5448 5178	222 77	48	5150 848	11445
50	2305-0401-0118 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки KVR315/1, P 0,313 кВт, Qmax 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	57143,00 --	-- --	57143 --	-- --	57143	-- 4571	61714
51	1120-1001-0104 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-4 диаметром обечайки 315 мм. Установка	глушитель шума	1	26268,67 1937,17	51,80 14,19	26269 1937	52 14	24280	1912 2254	30435
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	12	1718,72 1370,67	33,12 14,19	20625 16448	397 170	3780	16286 2953	39863
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53	1120-0301-0211 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка	решетка	1	1812,72 1370,67	33,12 14,19	1813 1371	33 14	409	1357 254	3423
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54	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	м2 поверхности воздуховодов	6	5387,96 1901,59	53,97 21,60	32328 11410	324 130	20594	11308 3491	47127
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55	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	5,8	5216,29 1741,07	42,91 16,96	30254 10098	249 98	19907	9993 3220	43467

1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
56	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**	м2 поверхности воздуховодов	2,3	5531,59 1506,46	42,91 16,96	12723 3465	99 39	9159	3434 1293	17449
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
57	1120-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 500 до 560 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	3	5143,16 1506,46	40,48 11,57	15429 4519	121 35	10789	4463 1591	21484
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
58	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**ОТВОДЫ класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	0,44	5216,29 1741,07	42,91 16,96	2295 766	19 7	1510	758 244	3297
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
59	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**ПЕРЕХОДЫ класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	0,74	5216,29 1741,07	42,91 16,96	3860 1288	32 13	2540	1275 411	5546
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
60	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**ПЕРЕХОДЫ класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	0,31	5531,59 1506,46	42,91 16,96	1715 467	13 5	1235	463 174	2352
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
61	1120-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**ПЕРЕХОДЫ класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 500 до 560 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	0,43	5143,16 1506,46	40,48 11,57	2212 648	17 5	1547	640 228	3079
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
62	1120-0701-0306 РСНБ РК 2015	**Зонты из листовой оцинкованной стали, круглого сечения, диаметр 500 мм. Установка над шахтами**	зонт	1	9669,98 1021,94	59,41 14,19	9670 1022	59 14	8589	1015 855	11540
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
63	1120-0101-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**ФАРТУК из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	0,9	4764,45 1133,55	45,31 14,25	4288 1020	41 13	3227	1012 424	5724
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
64	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	**Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210**	кг	9,3	655,00 --	-- --	6092 --	-- --	6092	-- 487	6579
65	2306-1710-2662 РСНБ РК 2015	**Анкер М8**	1000 шт.	0,036	95137,00 --	-- --	3425 --	-- --	3425	-- 274	3699

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
66	1126-0101-1002 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	1,14	38128,78	1148,51	43467	1309	12568	22969	71750
					25956,45	553,91	29590	631		5315	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67	2111-0203-0201 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	1,881	12112,00	--	22783	--	22783	--	24605
					--	--	--	--		1823	
68	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	5	5990,24	88,25	29951	441	3298	25758	60166
					5242,48	14,19	26212	71		4457	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69	2305-0302-0401 РСНБ РК 2015	Клапаны ОГНЕЗАДЕРЖИВАЮЩИЙ, сечением 150х150 мм	шт.	2	8013,00	--	16026	--	16026	--	17308
					--	--	--	--		1282	
70	2305-0302-0401 РСНБ РК 2015	Клапаны ОГНЕЗАДЕРЖИВАЮЩИЙ, сечением 200х150 мм	шт.	2	8013,00	--	16026	--	16026	--	17308
					--	--	--	--		1282	
71	2305-0302-0401 РСНБ РК 2015	Клапаны ОГНЕЗАДЕРЖИВАЮЩИЙ, сечением 350х250 мм	шт.	1	8013,00	--	8013	--	8013	--	8654
					--	--	--	--		641	
		В2									
72	1120-1501-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	1	5447,63	221,56	5448	222	48	5150	11445
		НР - 98%; СП - 8%			5177,71	77,01	5178	77		848	
73	2305-0401-0115 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглыхвоздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки KVR160/1, Р 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	33072,00	--	33072	--	33072	--	35718
		СП - 8%			--	--	--	--		2646	
74	1120-1001-0102 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 200 мм. Установка	глушитель шума	1	16828,62	44,74	16829	45	15413	1358	19641
		НР - 98%; СП - 8%			1371,11	14,19	1371	14		1455	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
75	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	3	1718,72	33,12	5156	99	945	4071	9966
		НР - 98%; СП - 8%			1370,67	14,19	4112	43		738	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76	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	м2 поверхности воздуховодов	2,3	5387,96	53,97	12392	124	7894	4335	18065
		НР - 98%; СП - 8%			1901,59	21,60	4374	50		1338	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
77	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	4,4	5216,29 1741,07	42,91 16,96	22952 7661	189 75	15102	7581 2443	32975
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78	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	1,51	5193,96 1901,59	53,97 21,60	7843 2871	81 33	4891	2846 855	11544
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	ОТВОДЫ класса Н (нормальные) изоцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800,1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,29	5216,29 1741,07	42,91 16,96	1513 505	12 5	996	500 161	2173
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	ПЕРЕХОДЫ класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,34	5216,29 1741,07	42,91 16,96	1774 592	15 6	1167	586 189	2548
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81	1120-0701-0303 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 315 мм. Установка надшахтами	зонт	1	4484,61 650,33	48,84 14,19	4485 650	49 14	3786	651 411	5547
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82	1120-0101-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	ФАРТУК из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,58	4764,45 1133,55	45,31 14,25	2763 657	26 8	2080	652 273	3689
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
83	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	2,5	655,00 --	-- --	1638 --	-- --	1638	-- 131	1769
84	2306-1710-2662 РСНБ РК 2015	Анкер М8	1000 шт.	0,01	95137,00 --	-- --	951 --	-- --	951	-- 76	1027
85	1126-0101-1002 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна	м3изоляции	0,528	38128,78 25956,45	1148,51 553,91	20132 13705	606 292	5821	10638 2462	33232
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86	2111-0203-0201 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,8712	12112,00 --	-- --	10552 --	-- --	10552	-- 844	11396
87	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	2	5990,24 5242,48	88,25 14,19	11980 10485	177 28	1318	10303 1783	24066

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
88	2305-0302-0401 РСНБ РК 2015	Клапаны ОГНЕЗАДЕРЖИВАЮЩИЙ, сечением 150х150 мм	шт.	1	8013,00 --	-- --	8013 --	-- --	8013	-- 641	8654
89	2305-0302-0401 РСНБ РК 2015	Клапаны ОГНЕЗАДЕРЖИВАЮЩИЙ, сечением 200х150 мм	шт.	1	8013,00 --	-- --	8013 --	-- --	8013	-- 641	8654
		ВЕ1-ВЕ13									
90	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	64	1718,72 1370,67	33,12 14,19	109998 87723	2119 908	20156	86858 15749	212605
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
91	1120-0301-0211 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка	решетка	6	1812,72 1370,67	33,12 14,19	10876 8224	199 85	2453	8143 1522	20541
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**								**993269**
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**9386126**
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						2214212		

2-2-1 Блок "Б,В" Общестроительные работы

РАЗДЕЛ 7. ЛЕСТНИЦА ЛМ-1

144	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,09585	76472,56 37830,10	26763,56 8505,60	7330 3626	2565 815	1139	3064 832	11226
145	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,09585	581954,00 --	-- --	55780 --	-- --	55780	-- 4462	60243
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**								**71469**

РАЗДЕЛ 14. ПОЛЫ

1-этаж. ТД-111Б

295	1111-0101-1201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лаги. Укладка по кирпичным столбикам	м2 пола	245,96	1602,75 505,56	19,65 8,38	394213 124347	4833 2060	265033	118823 41043	554078
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
296	1111-0101-3502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Покрытия из щитов деревянных реечных. Устройство	м2 покрытия	245,96	9706,87 751,84	23,64 11,73	2387502 184923	5814 2885	2196765	176539 205123	2769165
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
297	1111-0101-3901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плинтуса деревянные. Устройство	м плинтусов	105,72	387,65 86,52	2,20 1,08	40982 9147	232 114	31603	8706 3975	53663

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге								3376906

РАЗДЕЛ 15. ВНУТРЕНЯЯ ОТДЕЛКА

1-этаж

Потолок

307	1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	615,1	798,67 597,80	4,84 2,39	491262 367707	2979 1469	120576	295340 62928	849530
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

Стены и

310	1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	757,38	660,19 475,80	4,57 2,25	500012 360361	3459 1706	136192	289654 63173	852839
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
311	1115-0403-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	287,77	831,63 581,26	3,25 1,60	239319 167268	934 460	71117	134183 29880	403382
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
312	1115-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону	м2 поверхности облицовки	213,07	4313,07 2528,00	20,27 9,84	918985 538641	4319 2096	376025	432589 108126	1459700
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге								3565451

РАЗДЕЛ 16. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА

Цоколь

313	1115-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	ЦОКОЛЬ с прорезными рустами. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	84,14	3882,37 3230,00	36,84 30,54	326663 271772	3100 2569	51791	219473 43691	589827
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
314	1115-0402-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Цоколь. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, силикатная	м2 фасада	84,14	425,63 154,06	3,37 1,62	35812 12962	283 136	22567	10479 3703	49994
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									

Стены

315	1219-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором	отверстие	2582,56	63,03 62,09	0,94 --	162780 160356	2424 --	--	115456 22259	300495
		НР - 72%; СП - 8%									
316	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки /УСТАНОВКА АНКЕРА/	т металлических изделий	0,2530909	69824,69	2257,49	17672	571	--	16075	36447

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					67567,20	729,54	17101	185		2700	
317	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,2530909	228894,00	--	57931	--	57931	--	62565
					--	--	--	--		4634	
318	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	322,82	2139,49	35,26	690669	11383	210035	379687	1155984
					1453,60	16,59	469251	5357		85628	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
319	2105-0308-0225 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	м2	322,82	614,00	--	198211	--	198211	--	214068
					--	--	--	--		15857	
320	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены /ЖИДКИЙ ТРАВЕРТИН/. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	322,82	1568,84	35,26	506452	11383	25818	379687	957030
					1453,60	16,59	469251	5357		70891	
321	2205-0105-0108 РСНБ РК 2015 прим.	СТОИМОСТЬ ЖИДКОГО ТРАВЕРТИНА	кг	493,9146	1631,00	--	805575	--	805575	--	870021
					--	--	--	--		64446	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге								4236431

РАЗДЕЛ 17. СПОРТЗАЛ /АС-45/

		Крепление гимнастической стенки									
322	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0304	764602,52	7187,72	23244	219	21135	2280	27566
		НР - 110%; СП - 82%			62171,20	1391,53	1890	42		2042	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Крепление гимнастической перекладины									
323	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,00608	77677,52	7187,72	472	44	50	456	1003
		НР - 110%; СП - 82%			62171,20	1391,53	378	8		74	
324	2105-0101-0502 РСНБ РК 2015	Прокат листовой горячекатаный с обрезными кромками из низколегированной стали толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 19281-89	т	0,00608	287293,00	--	1747	--	1747	--	1886
		СП - 85%			--	--	--	--		140	
		Крепление баскетбольного щита									
325	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,23132	764602,52	7187,72	176868	1663	160824	17350	209755
		НР - 110%; СП - 82%			62171,20	1391,53	14381	322		15537	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
326	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,7	23040,14	1168,75	16128	818	11431	3702	21417
		НР - 91%; СП - 84%			5541,90	270,43	3879	189		1586	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Крепление волейбольной сетки									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
327	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	1,4	23040,14	1168,75	32256	1636	22861	7405	42834
					5541,90	270,43	7759	379		3173	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
328	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0715	764602,52	7187,72	54669	514	49710	5363	64834
					62171,20	1391,53	4445	99		4803	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Крепление гимнастического каната и кольца									
329	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0658	764602,52	7187,72	50311	473	45747	4935	59666
					62171,20	1391,53	4091	92		4420	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге								428961
		РАЗДЕЛ 18. РАЗНЫЕ РАБОТЫ									
		Ограждение радиаторов /АС-46/									
330	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Элементы каркаса из брусьев. Установка	м3 древесины в конструкции	0,513	92439,31	1047,21	47421	537	34280	11569	63709
					24570,00	486,36	12604	250		4719	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
331	1110-0115-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные каркасов, эстакад. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	0,513	8225,13	42,03	4219	22	3063	1029	5669
					2210,88	18,53	1134	10		420	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
332	1110-0102-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены каркасные. Обшивка досками обшивки	м2 обшивки стен (за вычетом проемов)	26,325	2833,94	15,44	74603	407	63178	10095	91475
					418,54	7,57	11018	199		6776	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
333	1115-0403-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по дереву	м2 окрашиваемой поверхности	26,325	834,11	2,42	21958	64	4500	13940	38770
					660,74	1,19	17394	31		2872	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Козырек К-1/2шт/ /АС-93/									
334	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,11112	90525,45	21629,51	10059	2403	273	5545	16852
					66444,00	5875,46	7383	653		1248	
335	1109-0501-0204 РСНБ РК 2015	Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,11112	13783,65	1986,70	1532	221	203	765	2481
					9975,00	4,05	1108	--		184	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
336	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005									
			т	0,11112	262672,00	--	29188	--	29188	--	31523
					--	--	--	--		2335	
337	1112-0101-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Кровли из волнистых асбестоцементных листов, профиль обыкновенный. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством									
			м2 кровли	8,5	2197,09	79,36	18675	675	13845	4020	24510
					488,87	25,15	4155	214		1816	
338	1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	м2 обработанной поверхности								
				8,5	308,26	2,69	2620	23	2307	270	3122
					34,10	1,20	290	10		231	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
339	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство									
			м2 покрытия	6	3077,32	14,14	18464	85	11783	6088	26517
					1099,33	3,65	6596	22		1964	
340	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014									
			т	0,00192	228894,00	--	439	--	439	--	475
					--	--	--	--		35	
		Крыльцо Кр-1 /АС-88/									
341	1106-0201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 25 м3. Устройство									
			м3	5,41	20100,60	510,15	108744	2760	88674	16661	135438
		НР - 91%, СП - 8%			3199,68	184,66	17310	999		10032	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
342	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование									
			т	0,10598	15334,38	1406,22	1625	149	3	1399	3266
		НР - 91%, СП - 8%			13896,80	606,02	1473	64		242	
343	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012									
			т	0,10598	308407,00	--	32685	--	32685	--	35300
		СП - 8%			--	--	--	--		2615	
344	1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство									
			м2 покрытия	36,8	5172,05	133,37	190331	4908	145816	39329	248033
		НР - 94%, СП - 8%			1076,28	60,66	39607	2232		18373	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
345	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка МН105-6									
			т	0,012	902007,64	1328,64	10824	16	7857	2692	14597
		НР - 91%, СП - 8%			245916,00	573,21	2951	7		1081	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
346	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж									
			т конструкций	0,03285	76472,56	26763,56	2512	879	390	1050	3847

1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12
347	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы			37830,10	8505,60	1243	279	285	
			т	0,03285	581954,00	--	19117	--	19117	--
348	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	0,95265	908,30	1,05	865	1	127	590	20647
					773,91	0,52	737	--		116	1572
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								1529
		Пандус П-1 /АС-89/								
349	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м3	1,66	18070,86	1200,47	29998	1993	26184	2073	34636
					1097,07	275,06	1821	457		2566	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
350	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,03105	15334,38	1406,22	476	44	1	410	957
					13896,80	606,02	431	19		71	
351	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,03105	308407,00	--	9576	--	9576	--	10342
					--	--	--	--		766	
352	1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	9,4	5172,05	133,37	48617	1254	37246	10046	63356
					1076,28	60,66	10117	570		4693	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
353	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,02	902007,64	1328,64	18040	27	13095	4486	24328
		НР - 91%, СП - 8%			245916,00	573,21	4918	11		1802	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
354	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,08012	76472,56	26763,56	6127	2144	952	2562	9384
		НР - 69%; СП - 8%			37830,10	8505,60	3031	681		695	
355	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,08012	581954,00	--	46626	--	46626	--	50356
		СП - 8%			--	--	--	--		3730	
356	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	2,32348	908,30	1,05	2110	2	310	1439	3834
		НР - 80%; СП - 8%			773,91	0,52	1798	1		284	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
		Навес Нв-1 /АС-90/								
		Водосточ								

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
357	1208-0101-1902 РСНБ РК 2015	Трубы водосточные. Навеска с монтажных навесных люлек									
			м труб	6	2075,99	406,97	12456	2442	6412	3457	17186
					600,38	199,95	3602	1200		1273	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
358	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,01677	764602,52	7187,72	12822	121	11658	1258	15207
					62171,20	1391,53	1043	23		1126	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
				Каркас							
359	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,15535	90525,45	21629,51	14063	3360	381	7752	23560
					66444,00	5875,46	10322	913		1745	
360	1109-0501-0204 РСНБ РК 2015	Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже									
			т	0,15535	13783,65	1986,70	2141	309	282	1070	3468
					9975,00	4,05	1550	1		257	
361	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т									
			т	0,14899	553075,00	--	82403	--	82403	--	88995
					--	--	--	--		6592	
362	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т									
			т	0,00636	497846,00	--	3166	--	3166	--	3420
					--	--	--	--		253	
363	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство									
			м2 покрытия	8,94	3077,32	14,14	27511	126	17557	9072	39510
					1099,33	3,65	9828	33		2927	
364	1112-0101-0705 РСНБ РК 2015	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством									
			м2 кровли	5,66	6396,69	100,83	36205	571	24475	10413	50347
					1971,63	28,02	11159	159		3729	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
				Каркас							
365	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,27037	90525,45	21629,51	24475	5848	663	13492	41004
					66444,00	5875,46	17964	1589		3037	
366	1109-0501-0204 РСНБ РК 2015	Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже									
			т	0,27037	13783,65	1986,70	3727	537	493	1862	6035
					9975,00	4,05	2697	1		447	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
367	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т									
			т	0,26737	553075,00	--	147876	--	147876	--	159706
					--	--	--	--		11830	
368	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005									
			т	0,003	262672,00	--	788	--	788	--	851
					--	--	--	--		63	
369	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,01606	764602,52	7187,72	12280	115	11167	1205	14563
					62171,20	1391,53	998	22		1079	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
370	1208-0101-1902 РСНБ РК 2015	Трубы водосточные. Навеска с монтажных навесных люлек									
			м труб	9	2075,99	406,97	18684	3663	9618	5186	25780
					600,38	199,95	5403	1800		1910	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
				Стойка							
371	1109-0102-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колонны со связями. Монтаж									
			т конструкций	0,2034	42384,33	11468,44	8621	2333	1209	3954	13581
					24971,70	3203,44	5079	652		1006	
372	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т									
			т	0,17256	553075,00	--	95439	--	95439	--	103074
					--	--	--	--		7635	
373	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т									
			т	0,03084	497846,00	--	15354	--	15354	--	16582
					--	--	--	--		1228	
374	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка									
			т	0,0426	728127,64	1328,64	31018	57	27892	2815	36540
					72036,00	573,21	3069	24		2707	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Навес Нв-2 /АС-91/									
				Водосточ							
375	1208-0101-1902 РСНБ РК 2015	Трубы водосточные. Навеска с монтажных навесных люлек									
			м труб	8	2075,99	406,97	16608	3256	8549	4610	22915
					600,38	199,95	4803	1600		1697	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
376	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,02064	764602,52	7187,72	15781	148	14350	1548	18716
					62171,20	1391,53	1283	29		1386	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
				Каркас							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
377	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,40208	90525,45 66444,00	21629,51 5875,46	36398 26716	8697 2362	985	20064 4517	60979
378	1109-0501-0204 РСНБ РК 2015	Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,40208	13783,65 9975,00	1986,70 4,05	5542 4011	799 2	732	2769 665	8976
379	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,3936	553075,00 --	-- --	217690 --	-- --	217690	-- 17415	235106
380	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,00848	497846,00 --	-- --	4222 --	-- --	4222	-- 338	4559
381	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	13,2	3077,32 1099,33	14,14 3,65	40621 14511	187 48	25923	13395 4321	58336
382	1112-0101-0705 РСНБ РК 2015	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	м2 кровли	16,67	6396,69 1971,63	100,83 28,02	106633 32867	1681 467	72085	30667 10984	148284
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
					Каркас						
383	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,43001	90525,45 66444,00	21629,51 5875,46	38927 28572	9301 2527	1054	21458 4831	65215
384	1109-0501-0204 РСНБ РК 2015	Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,43001	13783,65 9975,00	1986,70 4,05	5927 4289	854 2	784	2961 711	9599
385	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,42581	553075,00 --	-- --	235505 --	-- --	235505	-- 18840	254345
386	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0042	262672,00 --	-- --	1103 --	-- --	1103	-- 88	1191
387	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,01606	764602,52	7187,72	12280	115	11167	1205	14563

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					62171,20	1391,53	998	22		1079	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
388	1208-0101-1902 РСНБ РК 2015	Трубы водосточные. Навеска с монтажных навесных люлек									
			м труб	9	2075,99	406,97	18684	3663	9618	5186	25780
					600,38	199,95	5403	1800		1910	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
				Стойка							
389	1109-0102-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колонны со связями. Монтаж									
			т конструкций	0,329263	42384,33	11468,44	13956	3776	1958	6401	21985
					24971,70	3203,44	8222	1055		1629	
390	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т									
			т	0,288143	553075,00	--	159365	--	159365	--	172114
					--	--	--	--		12749	
391	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т									
			т	0,04112	497846,00	--	20471	--	20471	--	22109
					--	--	--	--		1638	
392	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка									
			т	0,0568	728127,64	1328,64	41358	75	37191	3753	48720
					72036,00	573,21	4092	33		3609	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
				Фундамен							
393	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство									
			м3	0,2	15097,96	1111,53	3020	222	2542	277	3561
					1278,45	244,94	256	49		264	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
394	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство									
			м3	0,324	21583,77	1010,05	6993	327	5248	1399	9064
					4377,34	367,58	1418	119		671	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Крыльцо Кр-2 /АС-92/									
395	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство									
			м3	2,55	21583,77	1010,05	55039	2576	41301	11011	71333
					4377,34	367,58	11162	937		5284	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
396	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование									
			т	0,01947	15334,38	1406,22	299	27	1	257	600
					13896,80	606,02	271	12		44	
397	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012									
			т	0,01947	308407,00	--	6005	--	6005	--	6485
					--	--	--	--		480	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
398	1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	6,51	5172,05 1076,28	133,37 60,66	33670 7007	868 395	25795	6957 3250	43878
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
399	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,008	902007,64 245916,00	1328,64 573,21	7216 1967	11 5	5238	1794 721	9731
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
400	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,03179	76472,56 37830,10	26763,56 8505,60	2431 1203	851 270	377	1016 276	3723
401	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,03179	581954,00 --	-- --	18500 --	-- --	18500	-- 1480	19980
402	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	0,92191	908,30 773,91	1,05 0,52	837 713	1 --	123	571 113	1521
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Крыльцо Кр-3 /АС-95/									
403	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	5,2	21583,77 4377,34	1010,05 367,58	112236 22762	5252 1911	84222	22453 10775	145464
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
404	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,095	15334,38 13896,80	1406,22 606,02	1457 1320	134 58	3	1254 217	2927
405	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,08434	308407,00 --	-- --	26011 --	-- --	26011	-- 2081	28092
406	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01066	221796,00 --	-- --	2364 --	-- --	2364	-- 189	2553
407	1115-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены с прорезными рустами. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	19,6	3882,37 3230,00	36,84 30,54	76094 63308	722 599	12064	51125 10178	137397
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
				Узел Б							
408	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,025	15097,96 1278,45	1111,53 244,94	377 32	28 6	317	35 33	445

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
409	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,072	21583,77 4377,34	1010,05 367,58	1554 315	73 26	1166	311 149	2014
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
410	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетоники. Армирование	т	0,002664	15334,38 13896,80	1406,22 606,02	41 37	4 2	--	35 6	82
411	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,002664	308407,00 --	-- --	822 --	-- --	822	-- 66	887
		Подпольные каналы /АС-96/									
412	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,47	15097,96 1278,45	1111,53 244,94	7096 601	522 115	5973	652 620	8367
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
413	1106-1301-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки между сооружениями при толщине стен более 100 мм из бетона. Устройство	м3	0,85	39361,97 12236,60	4659,14 1706,35	33458 10401	3960 1450	19097	10785 3539	47782
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
414	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,02439	308407,00 --	-- --	7522 --	-- --	7522	-- 602	8124
415	1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	0,114	12215,23 4209,12	2772,41 884,08	1393 480	316 101	597	685 166	2244
416	2104-0302-0209 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92/ПД75.45.6-6/	м3	0,114	60874,00 --	-- --	6940 --	-- --	6940	-- 555	7495
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	**Тенге**								**3381646**
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**15060864**
2-2-2 Блок "Б,В" Водопровод, канализация											
		РАЗДЕЛ 1. Трубопроводы холодной воды (В1,В2)									
1	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	8	1756,42 455,29	20,87 8,38	14051 3642	167 67	10242	3635 1415	19101
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2	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	23	2021,79 455,29	20,87 8,38	46501 10472	480 193	35549	10451 4556	61508

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3	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	60	2267,43	20,87	136046	1252	107477	27263	176374
					455,29	8,38	27317	503		13065	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4	1116-0301-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	34	4081,73	48,44	138779	1647	113280	24033	175837
					701,52	19,76	23852	672		13025	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	64	630,99	68,73	40384	4398	17026	16052	60951
					296,24	33,78	18960	2162		4515	
6	2111-0404-1405 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	25,3	308,00	--	7792	--	7792	--	8416
					--	--	--	--		623	
7	2111-0404-1406 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	7,92	385,00	--	3049	--	3049	--	3293
					--	--	--	--		244	
8	2111-0404-1409 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77	м	36,3	543,00	--	19711	--	19711	--	21288
		СП - 8%			--	--	--	--		1577	
9	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	18,9	537,00	--	10149	--	10149	--	10961
		СП - 8%			--	--	--	--		812	
10	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	125	87,52	1,31	10940	163	68	10495	23150
		НР - 98%; СП - 8%			85,67	--	10709	--		1715	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,125	60194,20	--	7524	--	243	7208	15911
		НР - 99%; СП - 8%			58246,50	--	7281	--		1179	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
12	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	32,8	908,30 773,91	1,05 0,52	29792 25384	34 17	4374	20321 4009	54122
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13	2302-0104-0505 РСНБ РК 2015	РЕЗЬБА СТАЛЬНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ DN 20 3/4 ГОСТ 8965-75	шт.	25	2069,00 --	-- --	51725 --	-- --	51725	-- 4138	55863
		Фитинги									
14	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.	20	148,00 --	-- --	2960 --	-- --	2960	-- 237	3197
15	2302-0101-0122 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	5	292,00 --	-- --	1460 --	-- --	1460	-- 117	1577
16	2302-0101-0602 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	25	435,00 --	-- --	10875 --	-- --	10875	-- 870	11745
17	2302-0101-0603 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	3	524,00 --	-- --	1572 --	-- --	1572	-- 126	1698
18	2302-0101-0604 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 40 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	4	612,00 --	-- --	2448 --	-- --	2448	-- 196	2644
		Арматура для трубопроводов									
19	2304-0702-0101 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	13	1163,00 --	-- --	15119 --	-- --	15119	-- 1210	16329
20	2304-0702-0103 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	4	2206,00 --	-- --	8824 --	-- --	8824	-- 706	9530
21	1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Смесители. Установка	шт.	11	979,29 945,70	0,15 --	10772 10403	2 --	367	10195 1677	22644

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	2303-0102-3321 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с подводками в раздельных отверстиях, настенный/застенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96									
			шт.	6	4625,00	--	27750	--	27750	--	29970
					--	--	--	--		2220	
23	2304-0905-0101 РСНБ РК 2015	Краны водоразборные настенные полированные из латуни для раковин и моек марки КВ-15, Т 90°С, Ру 0,63 МПа, Dy 15 мм ГОСТ 21345-2005									
			шт.	5	1032,00	--	5160	--	5160	--	5573
					--	--	--	--		413	
24	2302-0401-1801 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° комбинированный с наружной резьбой DN 20x1/2									
			шт.	33	171,00	--	5643	--	5643	--	6094
					--	--	--	--		451	
25	2302-0401-4301 РСНБ РК 2015	Комплект настенный полипропиленовый PP-R для смесителей с внутренней резьбой DN 20х 1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010									
			шт.	10	1192,00	--	11920	--	11920	--	12874
					--	--	--	--		954	
				Поливочн							
26	1116-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка									
			кран	3	21320,26	--	63961	--	62745	1192	70365
		НР - 98%; СП - 8%			405,30	--	1216	--		5212	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27	2302-0401-4301 РСНБ РК 2015	Комплект настенный полипропиленовый PP-R для смесителей с внутренней резьбой DN 20x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010									
			шт.	3	1192,00	--	3576	--	3576	--	3862
		СП - 8%			--	--	--	--		286	
				Наружны							
28	1116-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка									
			кран	2	22595,26	--	45191	--	44380	794	49664
		НР - 98%; СП - 8%			405,30	--	811	--		3679	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**								**934541**

РАЗДЕЛ 2. Трубопровод горячей воды (Т3)

29	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	53	1434,37	16,64	76022	882	243	73404	161380
		НР - 98%; СП - 8%			1413,15	0,10	74897	5		11954	
30	2301-0701-0106 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,25 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	52,47	395,00	--	20726	--	20726	--	22384
		СП - 8%			--	--	--	--		1658	
31	1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	50	1700,37	23,66	85019	1183	614	81570	179916

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					1664,43	0,26	83222	13		13327	
32	2301-0701-0109 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	49,5	737,00	--	36482	--	36482	--	39400
					--	--	--	--		2919	
33	1116-0501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	40	1883,48	28,00	75339	1120	644	72119	159255
					1839,39	0,39	73575	16		11797	
34	2301-0701-0110 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 40 мм, толщиной стенки 4,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	39,6	1043,00	--	41303	--	41303	--	44607
					--	--	--	--		3304	
35	2304-0702-0101 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	6	1163,00	--	6978	--	6978	--	7536
					--	--	--	--		558	
36	2302-0401-3502 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	80	8,00	--	640	--	640	--	691
					--	--	--	--		51	
37	2302-0401-3504 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	75	14,00	--	1050	--	1050	--	1134
					--	--	--	--		84	
38	2302-0401-3506 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	60	45,00	--	2700	--	2700	--	2916
					--	--	--	--		216	
39	2302-0501-0403 РСНБ РК 2015	Муфта обжимная с наружной резьбой с латунным корпусом, DN 20x1/2 для металлополимерных труб СТ РК 1893-2009	шт.	22	1068,00	--	23496	--	23496	--	25376
					--	--	--	--		1880	
40	2302-0501-0502 РСНБ РК 2015	Угольник обжимной с латунным корпусом, DN 20x20 для металлополимерных труб СТ РК 1893-2009	шт.	20	1748,00	--	34960	--	34960	--	37757
					--	--	--	--		2797	
41	2302-0501-0504 РСНБ РК 2015	Угольник обжимной с латунным корпусом, DN 32x32 для металлополимерных труб СТ РК 1893-2009	шт.	5	5129,00	--	25645	--	25645	--	27697
					--	--	--	--		2052	
42	2302-0501-1102 РСНБ РК 2015	Тройник обжимной с латунным корпусом, DN 20x20x20 для металлополимерных труб СТ РК 1893-2009	шт.	20	2320,00	--	46400	--	46400	--	50112
					--	--	--	--		3712	
43	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	143	87,52	1,31	12516	187	78	12006	26483
					85,67	--	12251	--		1962	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
44	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,143	60194,20 58246,50	-- --	8608 8329	-- --	279	8246 1348	18202
45	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	102	630,99 296,24	68,73 33,78	64361 30217	7010 3445	27134	25583 7196	97140
46	2111-0404-1406 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	68,2	385,00 --	-- --	26257 --	-- --	26257	-- 2101	28358
47	2111-0404-1409 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77	м	44	543,00 --	-- --	23892 --	-- --	23892	-- 1911	25803
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге								956147
		РАЗДЕЛ 3. Сеть К1									
48	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	28	794,86 786,24	3,38 1,06	22256 22015	95 30	146	21604 3509	47368
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49	2301-0801-0107 РСНБ РК 2015	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 100, толщина стенки 2,2 мм	м	28	550,00 --	-- --	15400 --	-- --	15400	-- 1232	16632
		СП - 8%									
50	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	50	823,64 819,94	1,39 0,46	41182 40997	69 23	116	40200 6511	87892
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									
51	2301-0801-0102 РСНБ РК 2015	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50, толщина стенки 2,2 мм	м	50	319,00 --	-- --	15950 --	-- --	15950	-- 1276	17226
		СП - 8%									
52	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	9,5	6143,00 884,80	42,08 19,51	58358 8406	400 185	49552	8419 5342	72120
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
53	2302-0601-0201 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	13	84,00 --	-- --	1092 --	-- --	1092	-- 87	1179
54	2302-0601-0303 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	6	236,00 --	-- --	1416 --	-- --	1416	-- 113	1529
55	2302-0601-0301 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	17	67,00 --	-- --	1139 --	-- --	1139	-- 91	1230
56	2302-0601-0406 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	7	466,00 --	-- --	3262 --	-- --	3262	-- 261	3523
57	2302-0601-0401 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50	шт.	9	131,00 --	-- --	1179 --	-- --	1179	-- 94	1273
58	2302-0601-0501 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50	шт.	5	155,00 --	-- --	775 --	-- --	775	-- 62	837
59	2302-0601-1103 РСНБ РК 2015	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	3	714,00 --	-- --	2142 --	-- --	2142	-- 171	2313
60	2302-0601-1101 РСНБ РК 2015	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	2	242,00 --	-- --	484 --	-- --	484	-- 39	523
61	2302-0601-0602 РСНБ РК 2015	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100x50	шт.	10	176,00 --	-- --	1760 --	-- --	1760	-- 141	1901
62	2302-0601-0801 РСНБ РК 2015	Ревизия/ПРОЧИСТКА канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	5	212,00 --	-- --	1060 --	-- --	1060	-- 85	1145
63	2302-0601-0103 РСНБ РК 2015	Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, ремонтная DN 100	шт.	14	247,00 --	-- --	3458 --	-- --	3458	-- 277	3735
64	2302-0601-0101 РСНБ РК 2015	Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, ремонтная DN 50	шт.	24	81,00 --	-- --	1944 --	-- --	1944	-- 156	2100
65	2302-0601-1203 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 100	шт.	42	122,00 --	-- --	5124 --	-- --	5124	-- 410	5534
66	2302-0601-1201 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 50	шт.	75	38,00 --	-- --	2850 --	-- --	2850	-- 228	3078

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные=УПОР.Устройство	м3	0,081	20439,14 5541,90	1168,75 270,43	1656 449	95 22	1112	428 167	2251
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
68	1116-0401-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка=ГИЛЬЗЫ	м трубопровода	0,5	12048,48 2209,46	150,35 31,88	6024 1105	75 16	4844	1098 570	7692
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
69	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	45	630,99 296,24	68,73 33,78	28395 13331	3093 1520	11971	11287 3175	42856
70	2111-0404-1410 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 9 мм, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77	м	25,3	553,00 --	-- --	13991 --	-- --	13991	-- 1119	15110
71	2111-0404-1517 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного полиэтилена температурой применения от -80°С до +95°С, коэффициентом теплопроводности 0,034 Вт/(м·К) при +25°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 3500, толщиной стенки 13 мм, диаметром 108 мм ГОСТ 16381-77	м	24,2	1467,00 --	-- --	35501 --	-- --	35501	-- 2840	38342
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге								377389
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								2268077

2-2-3 Блок "Б,Б1" Отопления и вентиляция

РАЗДЕЛ 1. Отопление

3	1116-0501-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	25	1183,65 1156,32	13,99 0,13	29591 28908	350 3	333	28333 4634	62558
		НР - 98%; СП - 8%									
4	1116-0501-0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	172	1260,84 1232,92	16,61 0,16	216865 212063	2857 28	1945	207849 33977	458691
		НР - 98%; СП - 8%									
5	1116-0501-0803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	72	1358,93 1327,36	19,30 0,26	97843 95570	1390 19	883	93677 15322	206842
		НР - 98%; СП - 8%									
6	2301-0602-0202 РСНБ РК 2015 прим.	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	24,75	150,00	--	3713	--	3713	--	4010

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		297	
7	2301-0602-0202 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 армированные	м	170,28	150,00	--	25542	--	25542	--	27585
					--	--	--	--		2043	
8	2301-0602-0203 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 армированные	м	71,28	220,00	--	15682	--	15682	--	16936
					--	--	--	--		1255	
9	2302-0401-1202 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	20	29,00	--	580	--	580	--	626
					--	--	--	--		46	
10	2302-0401-1203 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	22	47,00	--	1034	--	1034	--	1117
					--	--	--	--		83	
11	2302-0401-2502 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x20x25	шт.	52	46,00	--	2392	--	2392	--	2583
					--	--	--	--		191	
12	2302-0401-2505 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32x20x32	шт.	18	70,00	--	1260	--	1260	--	1361
					--	--	--	--		101	
13	2302-0401-0102 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25	шт.	33	18,00	--	594	--	594	--	642
					--	--	--	--		48	
14	2302-0401-0103 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 32	шт.	18	40,00	--	720	--	720	--	778
					--	--	--	--		58	
15	1116-0602-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении	шт.	35	283,51	0,55	9923	19	315	9407	20876
		НР - 98%; СП - 82%			273,98	0,27	9589	9		1546	
16	2305-1207-1901 РСНБ РК 2015	Головка термостатическая RTR 7090, с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss	шт.	35	5264,00	--	184240	--	184240	--	198979
		СП - 8%			--	--	--	--		14739	
17	2304-1008-0402 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический RTR-N, для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss	шт.	35	6901,00	--	241535	--	241535	--	260858
		СП - 8%			--	--	--	--		19323	
18	2302-0401-0601 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 20x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	70	248,00	--	17360	--	17360	--	18749
		СП - 8%			--	--	--	--		1389	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	2304-0902-0501 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 12 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	8	11211,00 --	-- --	89688 --	-- --	89688	-- 7175	96863
20	2304-0902-0503 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	6	12362,00 --	-- --	74172 --	-- --	74172	-- 5934	80106
21	1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	3	615,02 541,92	2,31 0,59	1845 1626	7 2	212	1595 275	3715
22	2304-1009-0603 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический комбинированный AQT, без измерительных ниппелей, с наружной резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	64670,00 --	-- --	64670 --	-- --	64670	-- 5174	69844
23	2304-1009-0605 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический комбинированный AQT, без измерительных ниппелей, с наружной резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	71973,00 --	-- --	143946 --	-- --	143946	-- 11516	155462
24	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	244	630,99 296,24	68,73 33,78	153962 72284	16769 8241	64909	61199 17213	232374
25	2111-0403-0109 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77	м	189,2	181,00 --	-- --	34245 --	-- --	34245	-- 2740	36985
26	2111-0403-0112 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	79,2	248,00 --	-- --	19642 --	-- --	19642	-- 1571	21213
27	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка=ГИЛЬЗЫ	м трубопровода	7,2	2873,72 761,48	39,73 14,73	20691 5483	286 106	14922	5477 2093	28261
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	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	269	87,52 85,67	1,31 --	23543 23045	351 --	147	22585 3690	49818
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
29	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,269	60194,20 58246,50	-- --	16192 15668	-- --	524	15512 2536	34240
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге								2092072

РАЗДЕЛ 2. Теплоснабжение калориферов вент.установок П1

30	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	52	1408,31 761,48	39,73 14,73	73232 39597	2066 766	31569	39556 9023	121811
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	186	1853,31 761,48	39,73 14,73	344715 141635	7390 2739	195690	141487 38896	525098
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	33,1	79,61 26,45	1,72 0,27	2635 876	57 9	1702	610 260	3505
33	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	33,1	96,23 45,25	2,44 0,27	3185 1498	81 9	1606	1040 338	4563
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	238	630,99 296,24	68,73 33,78	150177 70506	16357 8038	63314	59694 16790	226660
35	2111-0403-0111 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 30 мм ГОСТ 16381-77	м	57,2	278,00 --	-- --	15902 --	-- --	15902	-- 1272	17174
36	2111-0403-0215 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77	м	204,6	358,00 --	-- --	73247 --	-- --	73247	-- 5860	79107

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге								977918
		РАЗДЕЛ 3. Магистральные системы и стойки отопление									
37	1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	6	1574,92	18,33	9450	110	6933	2401	12799
					401,25	7,16	2407	43		948	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38	1116-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	92	1298,29	18,33	119443	1686	80842	36822	168766
					401,25	7,16	36915	659		12501	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39	1116-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	114	2384,92	33,56	271881	3825	210763	57702	355949
					502,57	13,92	57293	1586		26367	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	212	630,99	68,73	133771	14570	56397	53173	201899
					296,24	33,78	62804	7160		14955	
41	2111-0403-0109 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77	м	6,6	181,00	--	1195	--	1195	--	1290
					--	--	--	--		96	
42	2111-0403-0111 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 30 мм ГОСТ 16381-77	м	101,2	278,00	--	28134	--	28134	--	30384
					--	--	--	--		2251	
43	2111-0403-0217 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77	м	125,4	483,00	--	60568	--	60568	--	65414
					--	--	--	--		4845	
44	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,212	60194,20	--	12761	--	413	12225	26985
					58246,50	--	12348	--		1999	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	15,2	79,61 26,45	1,72 0,27	1210 402	26 4	782	280 119	1610
46	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	15,2	96,23 45,25	2,44 0,27	1463 688	37 4	738	477 155	2095
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47	2302-1104-0407 РСНБ РК 2015	Хомуты для крепления труб	шт.	43	416,00 --	-- --	17888 --	-- --	17888	-- 1431	19319
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге								886510

РАЗДЕЛ 4. Вентиляция

		ВЕ1-ВЕ8									
48	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	6	1718,72 1370,67	33,12 14,19	10312 8224	199 85	1889	8143 1476	19932
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49	1120-0301-0211 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка	решетка	1	1812,72 1370,67	33,12 14,19	1813 1371	33 14	409	1357 254	3423
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50	1120-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	4	1555,31 1370,67	58,95 14,19	6221 5483	236 57	502	5429 932	12582
51	2305-0306-1957 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 400 мм х 400 мм	шт.	4	6648,00 --	-- --	26592 --	-- --	26592	-- 2127	28719
52	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	м2 поверхности воздуховодов	4,7	5387,96 1901,59	53,97 21,60	25323 8937	254 102	16132	8858 2735	36916
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53	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	1,1	5216,29 1741,07	42,91 16,96	5738 1915	47 19	3776	1895 611	8244
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54	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	м2 поверхности воздуховодов	4,5	5796,69 1741,07	45,31 14,25	26085 7835	204 64	18046	7741 2706	36532
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55	1120-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 500 до 560 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	12,6	5143,16 1506,46	40,48 11,57	64804 18981	510 146	45313	18745 6684	90232
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
56	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	ПЕРЕХОДЫ класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,24	5531,59 1506,46	42,91 16,96	12391 3374	96 38	8921	3344 1259	16994
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
57	1120-0801-0106 РСНБ РК 2015	Дефлекторы, диаметр патрубка 800 мм. Установка	дефлектор	4	44084,47 11994,26	369,41 97,27	176338 47977	1478 389	126883	47399 17899	241636
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
58	1126-0101-1002 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	1,212	38128,78 25956,45	1148,51 553,91	46212 31459	1392 671	13361	24419 5651	76282
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59	2111-0203-0201 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	1,9998	12112,00 --	-- --	24222 --	-- --	24222	-- 1938	26159
		П1									
60	1120-2501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	камера	1	61773,21 53220,72	3212,70 913,95	61773 53221	3213 914	5339	53052 9186	124011
61	5105-0603-0101 РСНБ РК 2015	Приточная установка VVS021s-R-FHVS, в комплекте с автоматикой AS-1R (2100 м3/ч), водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем, типа VTS	комплект	1	1647757,00 --	-- --	1647757 --	-- --	1647757	-- --	1647757
62	1120-0301-0211 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка	решетка	5	1812,72 1370,67	33,12 14,19	9064 6853	166 71	2045	6786 1268	17117
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63	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	4,6	5216,29 1741,07	42,91 16,96	23995 8009	197 78	15789	7925 2554	34474
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
64	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	м2 поверхности воздуховодов	41,4	5531,59 1506,46	42,91 16,96	229008 62367	1777 702	164864	61808 23265	314081
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
65	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**ОТВОДЫ класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	3,99	5531,59 1506,46	42,91 16,96	22071 6011	171 68	15889	5957 2242	30270
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**ПЕРЕХОДЫ класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	0,5	5216,29 1741,07	42,91 16,96	2608 871	21 8	1716	861 278	3747
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**ПЕРЕХОДЫ класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	2,29	5531,59 1506,46	42,91 16,96	12667 3450	98 39	9119	3419 1287	17373
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68	1120-0401-0106 РСНБ РК 2015	**Клапаны обратные, периметр до 1600 мм. Установка**	клапан	1	1937,99 1610,11	47,68 14,19	1938 1610	48 14	280	1592 282	3812
69	2305-0305-0202 РСНБ РК 2015	**Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром от 701 мм до 1000 мм**	шт.	1	31544,00 --	-- --	31544 --	-- --	31544	-- 2524	34068
70	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	**ЛЮЧКИ ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ ВОЗДУХА**	шт	1	612,00 --	-- --	612 --	-- --	612	-- 49	661
71	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	**Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210**	кг	13,4	655,00 --	-- --	8777 --	-- --	8777	-- 702	9479
72	2306-1710-2662 РСНБ РК 2015	**Анкер М8**	1000 шт.	0,038	95137,00 --	-- --	3615 --	-- --	3615	-- 289	3904
73	1126-0101-1002 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна**	м3 изоляции	3,228	38128,78 25956,45	1148,51 553,91	123080 83787	3707 1788	35586	65037 15049	203166
		НР - 76%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
74	2111-0203-0201 РСНБ РК 2015	**Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95**	м3	5,3262	12112,00 --	-- --	64511 --	-- --	64511	-- 5161	69672
		СП - 8%									
		П2									
75	1120-2501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка**	камера	1	61773,21 53220,72	3212,70 913,95	61773 53221	3213 914	5339	53052 9186	124011
		НР - 98%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
76	5105-0603-0102 РСНБ РК 2015	Приточная установка VVS030s-R-FHVS, в комплекте с автоматикой AS-1R (2000 м3/ч), водяным нагревателем, вентилятором и шумоглушителем, типа VTS									
			комплект	1	1764758,00	--	1764758	--		--	1764758
					--	--	--	--	1764758	--	
77	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	2	1718,72	33,12	3437	66	630	2714	6644
					1370,67	14,19	2741	28		492	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78	1120-0301-0211 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка	решетка	5	1812,72	33,12	9064	166	2045	6786	17117
					1370,67	14,19	6853	71		1268	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79	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	м2 поверхности воздуховодов	9,4	5387,96	53,97	50647	507	32265	17716	73832
					1901,59	21,60	17875	203		5469	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80	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	3,3	5216,29	42,91	17214	142	11326	5685	24731
					1741,07	16,96	5746	56		1832	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81	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	м2 поверхности воздуховодов	22,6	5531,59	42,91	125014	970	89998	33741	171455
					1506,46	16,96	34046	383		12700	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	ОТВОДЫ класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4,1	5531,59	42,91	22680	176	16328	6121	31105
					1506,46	16,96	6176	70		2304	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
83	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	ПЕРЕХОДЫ класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,81	5216,29	42,91	4225	35	2780	1396	6070
					1741,07	16,96	1410	14		450	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
84	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	ПЕРЕХОДЫ класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,75	5531,59	42,91	15212	118	10951	4106	20863
					1506,46	16,96	4143	47		1545	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
85	1120-0401-0106 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	3	1937,99	47,68	5814	143	841	4775	11437
					1610,11	14,19	4830	43		847	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
86	2305-0305-0201 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 700 мм	шт.	2	14857,00	--	29714	--	29714	--	32091
					--	--	--	--		2377	
87	2305-0305-0202 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром от 701 мм до 1000 мм	шт.	1	31544,00	--	31544	--	31544	--	34068
					--	--	--	--		2524	
88	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧКИ ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ ВОЗДУХА	шт	3	612,00	--	1836	--	1836	--	1983
					--	--	--	--		147	
89	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	12,2	655,00	--	7991	--	7991	--	8630
					--	--	--	--		639	
90	2306-1710-2662 РСНБ РК 2015	Анкер М8	1000 шт.	0,04	95137,00	--	3805	--	3805	--	4110
					--	--	--	--		304	
91	1126-0101-1002 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	2,58	38128,78	1148,51	98372	2963	28441	51982	162382
					25956,45	553,91	66968	1429		12028	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
92	2111-0203-0201 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	4,257	12112,00	--	51561	--	51561	--	55686
					--	--	--	--		4125	
		В1									
93	1120-1501-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	1	5447,63	221,56	5448	222	48	5150	11445
					5177,71	77,01	5178	77		848	
94	2305-0401-0115 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки KVR160/1, P 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	33072,00	--	33072	--	33072	--	35718
					--	--	--	--		2646	
95	1120-1001-0102 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 200 мм. Установка	глушитель шума	1	16828,62	44,74	16829	45	15413	1358	19641
					1371,11	14,19	1371	14		1455	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
96	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	4	1718,72	33,12	6875	132	1260	5429	13288
					1370,67	14,19	5483	57		984	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
97	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	м2 поверхности воздуховодов	2,1	5387,96	53,97	11315	113	7209	3958	16494
					1901,59	21,60	3993	45		1222	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
98	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	1	5216,29 1741,07	42,91 16,96	5216 1741	43 17	3432	1723 555	7494
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
99	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	1,51	5193,96 1901,59	53,97 21,60	7843 2871	81 33	4891	2846 855	11544
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
100	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	ОТВОДЫ класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,25	5387,96 1901,59	53,97 21,60	1347 475	13 5	859	471 145	1964
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
101	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	ПЕРЕХОДЫ класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,38	5216,29 1741,07	42,91 16,96	1982 662	16 6	1304	655 211	2848
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
102	1120-0701-0303 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 315 мм. Установка над шахтами	зонт	1	4484,61 650,33	48,84 14,19	4485 650	49 14	3786	651 411	5547
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
103	1120-0101-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	ФАРТУК из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,58	4764,45 1133,55	45,31 14,25	2763 657	26 8	2080	652 273	3689
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
104	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	1,9	655,00 --	-- --	1245 --	-- --	1245	-- 100	1344
105	2306-1710-2662 РСНБ РК 2015	Анкер М8	1000 шт.	0,008	95137,00 --	--	761 --	--	761	-- 61	822
106	1126-0101-1002 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,318	38128,78 25956,45	1148,51 553,91	12125 8254	365 176	3506	6407 1483	20015
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
107	2111-0203-0201 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,5247	12112,00 --	-- --	6355 --	-- --	6355	-- 508	6864
108	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	4	5990,24 5242,48	88,25 14,19	23961 20970	353 57	2638	20606 3565	48132

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
109	2305-0302-0401 РСНБ РК 2015	Клапаны ОГНЕЗАДЕРЖИВАЮЩИЙ, сечением 150х150 мм	шт.	3	8013,00	--	24039	--	24039	--	25962
					--	--	--	--		1923	
110	2305-0302-0401 РСНБ РК 2015	Клапаны ОГНЕЗАДЕРЖИВАЮЩИЙ, сечением 200х150 мм	шт.	1	8013,00	--	8013	--	8013	--	8654
					--	--	--	--		641	
		В2									
111	1120-1501-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	1	5447,63	221,56	5448	222	48	5150	11445
					5177,71	77,01	5178	77		848	
112	2305-0401-0115 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки KVR160/1, P 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	33072,00	--	33072	--	33072	--	35718
					--	--	--	--		2646	
113	1120-1001-0102 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-2 диаметром обечайки 200 мм. Установка	глушитель шума	1	16828,62	44,74	16829	45	15413	1358	19641
					1371,11	14,19	1371	14		1455	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
114	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	2	1718,72	33,12	3437	66	630	2714	6644
					1370,67	14,19	2741	28		492	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
115	1120-0301-0211 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка	решетка	1	1812,72	33,12	1813	33	409	1357	3423
					1370,67	14,19	1371	14		254	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
116	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	м2 поверхности воздуховодов	2,3	5387,96	53,97	12392	124	7894	4335	18065
		НР - 98%; СП - 8%			1901,59	21,60	4374	50		1338	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
117	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	1	5216,29	42,91	5216	43	3432	1723	7494
		НР - 98%; СП - 8%			1741,07	16,96	1741	17		555	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
118	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	м2 поверхности воздуховодов	1,4	5796,69	45,31	8115	63	5615	2408	11366
		НР - 98%; СП - 8%			1741,07	14,25	2437	20		842	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
119	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	1,51	5193,96	53,97	7843	81	4891	2846	11544

1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12
					1901,59	21,60	2871	33	855	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
120	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**ОТВОДЫ** класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,25	5387,96 1901,59	53,97 21,60	1347 475	13 5	859	471 145	1964
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
121	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**ПЕРЕХОДЫ** класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,49	5216,29 1741,07	42,91 16,96	2556 853	21 8	1682	844 272	3672
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
122	1120-0701-0303 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 315 мм. Установка над шахтами	зонт	1	4484,61 650,33	48,84 14,19	4485 650	49 14	3786	651 411	5547
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
123	1120-0101-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**ФАРТУК** из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,58	4764,45 1133,55	45,31 14,25	2763 657	26 8	2080	652 273	3689
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
124	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	2,9	655,00 --	-- --	1900 --	-- --	1900	-- 152	2051
125	2306-1710-2662 РСНБ РК 2015	Анкер М8	1000 шт.	0,012	95137,00 --	-- --	1142 --	-- --	1142	-- 91	1233
126	1126-0101-1002 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,42	38128,78 25956,45	1148,51 553,91	16014 10902	482 233	4630	8462 1958	26434
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
127	2111-0203-0201 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,693	12112,00 --	-- --	8394 --	-- --	8394	-- 671	9065
128	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	4	5990,24 5242,48	88,25 14,19	23961 20970	353 57	2638	20606 3565	48132
		В ТОМ ЧИСЛЕ:								
129	2305-0302-0401 РСНБ РК 2015	Клапаны **ОГНЕЗАДЕРЖИВАЮЩИЙ**, сечением 150х150 мм	шт.	3	8013,00 --	-- --	24039 --	-- --	24039	-- 1923	25962
130	2305-0302-0401 РСНБ РК 2015	Клапаны **ОГНЕЗАДЕРЖИВАЮЩИЙ**, сечением 200х150 мм	шт.	1	8013,00 --	-- --	8013 --	-- --	8013	-- 641	8654
		ВЗ								

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
131	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	8032,33	169,66	8032	170	737	7017	16253
					7125,30	34,45	7125	34		1204	
132	2305-0402-0307 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные радиальные для прямоугольных каналов, марки КЕ (КТ) 50-30/25-4 Е, 220/1, Р 0,82 кВт, n 1390 об/мин, Qmax 2302 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	152433,00	--	152433	--	152433	--	164628
					--	--	--	--		12195	
133	1120-1001-0104 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-4 диаметром обечайки 315 мм. Установка	глушитель шума	1	26268,67	51,80	26269	52	24280	1912	30435
					1937,17	14,19	1937	14		2254	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
134	1120-0701-0408 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 4000 мм. Установка над шахтами	зонт	2	27497,20	226,93	54994	454	46892	7618	67622
					3824,02	62,82	7648	126		5009	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
135	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	м2 поверхности воздуховодов	12,9	5531,59	42,91	71358	554	51371	19259	97866
					1506,46	16,96	19433	219		7249	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
136	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	ОТВОДЫ класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4,02	5531,59	42,91	22237	173	16008	6002	30498
					1506,46	16,96	6056	68		2259	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
137	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	ПЕРЕХОДЫ класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,79	5531,59	42,91	4370	34	3146	1179	5993
		НР - 98%; СП - 8%			1506,46	16,96	1190	13		444	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
138	1120-0701-0406 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 3200 мм. Установка над шахтами	зонт	1	16125,68	176,51	16126	177	13773	2180	19770
		НР - 98%; СП - 8%			2176,17	48,64	2176	49		1464	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
139	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	5,5	655,00	--	3603	--	3603	--	3891
		СП - 8%			--	--	--	--		288	
140	2306-1710-2662 РСНБ РК 2015	Анкер М8	1000 шт.	0,016	95137,00	--	1522	--	1522	--	1644
		СП - 8%			--	--	--	--		122	
141	1126-0101-1002 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,978	38128,78	1148,51	37290	1123	10782	19705	61554
		НР - 76%; СП - 8%			25956,45	553,91	25385	542		4560	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
142	2111-0203-0201 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	1,6137	12112,00	--	19545	--	19545	--	21109
					--	--	--	--		1564	
143	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	5990,24	88,25	5990	88	660	5152	12033
					5242,48	14,19	5242	14		891	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
144	2305-0302-0402 РСНБ РК 2015	Клапаны ОГНЕЗАДЕРЖИВАЮЩИЙ, сечением 500х300 мм	шт.	1	17209,00	--	17209	--	17209	--	18586
					--	--	--	--		1377	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**								6717306
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				3412515				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								10673806
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						3412515		

2-3-1 Мастерская Общестроительные работы

РАЗДЕЛ 4. ВЕНТШАХТЫ

43	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	0,75	3077,32	14,14	2308	11	1473	761	3315
		НР - 92%; СП - 8%			1099,33	3,65	824	3		246	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**								3315

РАЗДЕЛ 10. ПОЛЫ

		Техподполье. Узел-747									
124	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	5,84	18576,79	8,16	108488	48	86253	20855	139691
		НР - 94%; СП - 8%			3799,08	--	22187	--		10348	
125	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	73	712,67	29,75	52025	2172	24307	24999	83186
		НР - 94%; СП - 8%			349,95	14,36	25546	1049		6162	
126	1111-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	73	712,32	43,21	51999	3154	20693	26834	85140
		НР - 94%; СП - 8%			385,64	5,41	28152	395		6307	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
127	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	73	712,67	29,75	52025	2172	24307	24999	83186
		НР - 94%; СП - 8%			349,95	14,36	25546	1049		6162	
128	1111-0101-1501 РСНБ РК 2015	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	73	1040,43	96,88	75951	7072	42974	26858	111034
		НР - 94%; СП - 8%			354,86	36,54	25905	2668		8225	
129	1111-0101-1502 РСНБ РК 2015 К=2	Вычитается позиция: Покрытия бетонные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501	м2 покрытия	73	-188,14	-8,72	-13734	-636	-11605	-1698	-16667
		НР - 94%; СП - 8%			-20,45	-4,30	-1493	-314		-1235	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
		Узел-346									
130	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	18,78	712,67	29,75	13384	559	6253	6431	21400
					349,95	14,36	6572	270		1585	
131	1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	18,78	1580,42	85,29	29680	1602	15211	12314	45353
					685,15	12,38	12867	233		3360	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
132	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	18,78	712,67	29,75	13384	559	6253	6431	21400
					349,95	14,36	6572	270		1585	
133	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	18,78	3947,72	75,21	74138	1412	49316	22618	104496
					1246,56	34,66	23410	651		7740	
		Узел-651									
134	1111-0101-0803 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство	м3 изоляции	13,9209	16743,80	1632,06	233089	22720	156208	58349	314753
					3890,64	568,35	54161	7912		23315	
135	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	397,74	712,67	29,75	283456	11832	132436	136207	453236
		НР - 94%; СП - 8%			349,95	14,36	139188	5713		33573	
136	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	397,74	370,01	20,23	147169	8048	132240	10020	169765
		НР - 94%; СП - 8%			17,30	9,50	6881	3779		12575	
137	1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	м2 покрытия	397,74	3478,70	21,52	1383617	8559	1211878	157395	1664292
		НР - 94%; СП - 8%			410,27	10,71	163180	4261		123281	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Узел-351									
138	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	103,68	712,67	29,75	73889	3084	34522	35506	118146
		НР - 94%; СП - 8%			349,95	14,36	36283	1489		8752	
139	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток КЕРАМОГРАНИТНЫХ для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	103,68	5101,34	75,21	528907	7798	391866	124867	706076
		НР - 94%; СП - 8%			1246,56	34,66	129243	3593		52302	
		Плинтусы									
140	1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Плинтуса керамогранитные. Устройство	м	893,62	1520,00	13,07	1358305	11681	1095874	239544	1725677
		НР - 94%; СП - 8%			280,60	4,57	250750	4084		127828	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
141	1111-0101-4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3	м плинтусов	1197,16	367,34	0,82	439764	987	290578	139763	625890

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
					123,79	0,41	148199	485		46362	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
142	1115-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону	м2 поверхности облицовки	21,6	4313,07	20,27	93162	438	38119	43854	147977
					2528,00	9,84	54605	212		10961	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге								6604031

РАЗДЕЛ 11. ВНУТРЕНЯЯ ОТДЕЛКА

Потолок

145	1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	517,08	798,67	4,84	412976	2504	101362	248276	714152
					597,80	2,39	309110	1235		52900	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
146	1115-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону	м2 окрашиваемой поверхности	73	51,74	0,77	3777	56	387	2690	6984
					45,67	0,38	3334	28		517	

Стены и

149	1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	813,68	660,19	4,57	537180	3717	146314	311186	916235
					475,80	2,25	387149	1833		67869	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
150	1115-0203-0501 РСНБ РК 2015	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	м2 оштукатуриваемой поверхности	48,86	552,91	5,55	27015	271	5484	17118	47664
					435,12	2,83	21260	138		3531	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
151	1115-0405-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	м2 окрашиваемой поверхности	105,7	321,44	0,77	33976	82	7868	20853	59215
					246,22	0,38	26026	41		4386	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
152	1115-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону	м2 поверхности облицовки	79,6	4313,07	20,27	343320	1614	140477	161609	545324
					2528,00	9,84	201229	783		40394	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
154	1115-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону	м2 окрашиваемой поверхности	75,72	51,74	0,77	3918	58	402	2790	7244
					45,67	0,38	3458	29		537	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге								2296818

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 12. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА									
		Цоколь									
155	1115-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	ЦОКОЛЬ с прорезными рустами. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	93,22	3882,37	36,84	361914	3435	57378	243158	653478
					3230,00	30,54	301101	2847		48406	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
156	1115-0402-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Цоколь. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, силикатная	м2 фасада	93,22	425,63	3,37	39677	314	25002	11610	55390
					154,06	1,62	14361	151		4103	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		Стены									
157	1219-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором	отверстие	3658,72	63,03	0,94	230611	3434	--	163567	425713
					62,09	--	227177	--		31534	
158	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки /УСТАНОВКА АНКЕРА/	т металлических изделий	0,3585546	69824,69	2257,49	25036	809	--	22774	51635
					67567,20	729,54	24227	262		3825	
159	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,3585546	228894,00	--	82071	--	82071	--	88637
					--	--	--	--		6566	
160	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	457,34	2139,49	35,26	978472	16127	297556	537903	1637685
					1453,60	16,59	664789	7589		121310	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
161	2105-0308-0225 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	м2	457,34	614,00	--	280807	--	280807	--	303271
					--	--	--	--		22465	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге								3215809
		РАЗДЕЛ 13. РАЗНЫЕ РАБОТЫ									
		Козырек К-1									
164	1109-0102-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колонны со связями. Монтаж	т конструкций	0,50228	42384,33	11468,44	21289	5760	2986	9765	33538
					24971,70	3203,44	12543	1609		2484	
165	2105-0206-0803 РСНБ РК 2015	Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86	т	0,50228	283816,00	--	142555	--	142555	--	153960
					--	--	--	--		11404	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
166	1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,9	21304,88	642,30	19174	578	14546	3877	24895
					4499,55	233,83	4050	210		1844	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
167	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01632	221796,00	--	3620	--	3620	--	3909
					--	--	--	--		290	
168	1106-0301-0406 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка	т	0,00976	644906,53	17803,72	6294	174	5560	572	7415
					57417,50	6930,63	560	68		549	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
169	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,5468	90525,45	21629,51	49499	11827	1340	27286	82928
					66444,00	5875,46	36332	3213		6143	
170	1109-0501-0204 РСНБ РК 2015	Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,5468	13783,65	1986,70	7537	1086	997	3765	12206
					9975,00	4,05	5454	2		904	
171	2105-0206-0802 РСНБ РК 2015	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т	0,5468	290927,00	--	159079	--	159079	--	171805
					--	--	--	--		12726	
172	1110-0403-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах	м2 потолка	12	2762,30	14,34	33148	172	18143	13410	50282
					1236,07	5,58	14833	67		3725	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
173	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,071	90525,45	21629,51	6427	1536	173	3543	10768
					66444,00	5875,46	4718	417		798	
174	1109-0501-0204 РСНБ РК 2015	Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,071	13783,65	1986,70	979	141	130	489	1585
					9975,00	4,05	708	--		117	
175	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,071	262672,00	--	18650	--	18650	--	20142
					--	--	--	--		1492	
176	1112-0101-0902 РСНБ РК 2015	Желоба подвесные. Устройство	м желобов	7	1986,20	11,70	13903	82	11620	2048	17228
					314,42	3,67	2201	26		1276	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
177	1112-0101-0705 РСНБ РК 2015	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	м2 кровли	19	6396,69	100,83	121537	1916	82160	34954	169010
					1971,63	28,02	37461	532		12519	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		Крыльцо Кр-1									
178	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	3,2	18982,77	1010,05	60745	3232	43506	13817	80527
					4377,34	367,58	14007	1176		5965	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
179	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,05596	15334,38	1406,22	858	79	1	739	1724
					13896,80	606,02	778	34		128	
180	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,05596	308407,00	--	17258	--	17258	--	18639
					--	--	--	--		1381	
181	1111-0101-1702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Покрытия мозаичные (терраццо) без рисунка толщиной 20 мм. Устройство	м2 покрытия	12,6666666	2719,43	102,29	34446	1296	8888	23151	62205
					1915,40	29,01	24262	367		4608	
182	1107-0519-0104 РСНБ РК 2015	Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения	20	698,50	81,08	13970	1622	1483	13626	29804
					543,24	34,15	10865	683		2208	
183	2106-0208-0701 РСНБ РК 2015	Ограждения двухригельные горизонтальные из нержавеющей стали для внутренней установки, крепление сварное, высотой до 1200 мм	м	20	9970,00	--	199400	--	199400	--	215352
					--	--	--	--		15952	
		Пандус П-1									
184	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м3	2,44	14670,18	1200,47	35795	2929	30189	3047	41949
		НР - 91%; СП - 8%			1097,07	275,06	2677	671		3107	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
185	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,05769	15334,38	1406,22	885	81	2	761	1778
		НР - 91%; СП - 8%			13896,80	606,02	802	35		132	
186	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,05769	308407,00	--	17792	--	17792	--	19215
		СП - 8%			--	--	--	--		1423	
187	1111-0101-1702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Покрытия мозаичные (терраццо) без рисунка толщиной 20 мм. Устройство	м2 покрытия	29,6666667	2719,43	102,29	80676	3035	20817	54223	145691
		НР - 94%; СП - 8%			1915,40	29,01	56824	861		10792	
188	1107-0519-0104 РСНБ РК 2015	Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения	34,4	698,50	81,08	24028	2789	2552	23437	51263
		НР - 118%; СП - 8%			543,24	34,15	18687	1175		3797	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
189	2106-0208-0701 РСНБ РК 2015	Ограждения двухригельные горизонтальные из нержавеющей стали для внутренней установки, крепление сварное, высотой до 1200 мм	м	34,4	9970,00	--	342968	--	342968	--	370405
					--	--	--	--		27437	
		Навес Нв-1									
190	1109-0102-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колонны со связями. Монтаж	т конструкций	0,91768	42384,33	11468,44	38895	10524	5455	17840	61275
					24971,70	3203,44	22916	2940		4539	
191	2105-0206-0804 РСНБ РК 2015	Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами от 180 х 180 мм и более ГОСТ 13663-86	т	0,896	297811,00	--	266839	--	266839	--	288186
					--	--	--	--		21347	
192	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,02168	497846,00	--	10793	--	10793	--	11657
					--	--	--	--		863	
193	1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3.Устройство	м3	0,36	21304,88	642,30	7670	231	5819	1551	9958
					4499,55	233,83	1620	84		738	
		ПР - 69%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
194	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,024	221796,00	--	5323	--	5323	--	5749
					--	--	--	--		426	
		СП - 8%									
195	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,698772	90525,45	21629,51	63257	15114	1714	34869	105976
					66444,00	5875,46	46429	4106		7850	
		ПР - 69%; СП - 8%									
196	1109-0501-0204 РСНБ РК 2015	Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,698772	13783,65	1986,70	9632	1388	1274	4811	15598
					9975,00	4,05	6970	3		1155	
		ПР - 69%; СП - 8%									
197	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,6279	553075,00	--	347276	--	347276	--	375058
					--	--	--	--		27782	
		СП - 8%									
198	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,070872	262672,00	--	18616	--	18616	--	20105
					--	--	--	--		1489	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
199	1110-0403-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах	м2 потолка	67,3	2762,30 1236,07	14,34 5,58	185903 83187	965 375	101751	75206 20889	281998
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
200	1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,35287	90525,45 66444,00	21629,51 5875,46	31944 23446	7632 2073	866	17608 3964	53516
201	1109-0501-0204 РСНБ РК 2015	Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,35287	13783,65 9975,00	1986,70 4,05	4864 3520	701 1	643	2430 583	7877
202	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,35287	262672,00 --	-- --	92689 --	-- --	92689	-- 7415	100104
203	1112-0101-0902 РСНБ РК 2015	Желоба подвесные. Устройство	м желобов	9,6	1986,20 314,42	11,70 3,67	19067 3018	112 35	15937	2809 1750	23627
204	1112-0101-0705 РСНБ РК 2015	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	м2 кровли	19,352	6396,69 1971,63	100,83 28,02	123789 38155	1951 542	83683	35602 12751	172142
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
205	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	1,88	3077,32 1099,33	14,14 3,65	5785 2067	27 7	3691	1908 615	8309
		Крыльцо Кр-3									
206	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	5,2	21583,77 4377,34	1010,05 367,58	112236 22762	5252 1911	84222	22453 10775	145464
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
207	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,095	15334,38 13896,80	1406,22 606,02	1457 1320	134 58	3	1254 217	2927
208	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,08434	308407,00 --	-- --	26011 --	-- --	26011	-- 2081	28092
209	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01066	221796,00 --	-- --	2364 --	-- --	2364	-- 189	2553

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
210	1115-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены с прорезными рустами. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	19,6	3882,37	36,84	76094	722	12064	51125	137397
					3230,00	30,54	63308	599		10178	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
				Узел Б							
211	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,025	15097,96	1111,53	377	28	317	35	445
					1278,45	244,94	32	6		33	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
212	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,072	21583,77	1010,05	1554	73	1166	311	2014
					4377,34	367,58	315	26		149	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
213	1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,002664	15334,38	1406,22	41	4	--	35	82
					13896,80	606,02	37	2		6	
214	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,002664	308407,00	--	822	--	822	--	887
					--	--	--	--		66	
		Подпольные каналы									
215	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,94	15097,96	1111,53	14192	1045	11945	1303	16735
					1278,45	244,94	1202	230		1240	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
216	1106-1301-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки между сооружениями при толщине стен более 100 мм из бетона. Устройство	м3	1,7	39361,97	4659,14	66915	7921	38192	21570	95564
					12236,60	1706,35	20802	2901		7079	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
217	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,04878	308407,00	--	15044	--	15044	--	16248
		СП - 8%			--	--	--	--		1204	
218	1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	0,38	12215,23	2772,41	4642	1054	1989	2284	7480
		НР - 118%; СП - 8%			4209,12	884,08	1599	336		554	
219	2104-0302-0209 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92/ПД75.45.6-6/	м3	0,38	60874,00	--	23132	--	23132	--	24983
		СП - 8%			--	--	--	--		1851	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	**Тенге**								3820229
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								15940202

2-4-1 Галерея №1. Блок А1 Общестроительные работы

РАЗДЕЛ 4. МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ РЕШЕТКА МР-1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,07896	59835,65	2726,64	4725	215	348	2898	8233
					52704,60	488,29	4162	39		610	
28	2106-0405-0701 РСНБ РК 2015	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб	т	0,07509	762986,00	--	57293	--	57293	--	61876
					--	--	--	--		4583	
29	2105-0308-0122 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 25 мм ГОСТ 5336-80	м2	1,8	1038,00	--	1868	--	1868	--	2018
					--	--	--	--		149	
30	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	2,28984	908,30	1,05	2080	2	306	1419	3778
					773,91	0,52	1772	1		280	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Пояс обвязки									
31	1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Пояса в опалубке. Устройство	м3	1,16	31450,24	4813,36	36482	5584	19223	11661	51995
		НР - 91%; СП - 8%			10065,00	981,77	11675	1139		3851	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,04643	221796,00	--	10298	--	10298	--	11122
		СП - 8%			--	--	--	--		824	
33	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,06282	212819,00	--	13369	--	13369	--	14439
		СП - 8%			--	--	--	--		1070	
34	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,04321	228894,00	--	9891	--	9891	--	10682
		СП - 8%			--	--	--	--		791	
35	1106-0301-0403 РСНБ РК 2015	Болты анкерные со связями из арматуры=АС-1. Установка при бетонировании	т	0,02052	402914,06	1442,60	8268	30	5231	2745	11893
		НР - 91%; СП - 8%			146556,00	428,79	3007	9		881	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**								**176036**
					РАЗДЕЛ 6. ДВЕРИ						
59	1110-0107-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проемы дверные площадью более 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2	3,6	1486,68	108,12	5352	389	1447	3328	9374
		НР - 90%; СП - 8%			976,71	50,35	3516	181		694	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	2109-0102-0115 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние двупольные с остекленными полотнами ДО 24-15П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	3,6	6996,00 --	-- --	25186 --	-- --	25186	-- 2015	27200
61	2109-0404-1005 РСНБ РК 2015	Ручки раздельные ГОСТ 5087-80	пара	1	3495,00 --	-- --	3495 --	-- --	3495	-- 280	3775
62	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	4	500,00 --	-- --	2000 --	-- --	2000	-- 160	2160
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге								42509
		РАЗДЕЛ 8. ПОЛЫ									
		Техподполье. Узел-740									
70	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	2,5144	18576,79 3799,08	8,16 --	46709 9552	21 --	37136	8979 4455	60144
71	1111-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	31,43	712,32 385,64	43,21 5,41	22388 12121	1358 170	8909	11553 2715	36657
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72	1111-0101-1501 РСНБ РК 2015	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	31,43	1040,43 354,86	96,88 36,54	32701 11153	3045 1149	18503	11564 3541	47805
73	1111-0101-1502 РСНБ РК 2015 К=2	Вычитается позиция: Покрытия бетонные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501	м2 покрытия	31,43	-188,14 -20,45	-8,72 -4,30	-5913 -643	-274 -135	-4996	-731 -532	-7176
		1-этаж. Узел-376									
74	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	2,5144	18576,79 3799,08	8,16 --	46709 9552	21 --	37136	8979 4455	60144
75	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток КЕРАМОГРАНИТНЫХ для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	31,43	5101,34 1246,56	75,21 34,66	160335 39179	2364 1089	118792	37853 15855	214043
76	1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Плинтуса керамогранитные. Устройство	м	28,13	1520,00 280,60	13,07 4,57	42758 7893	368 129	34497	7541 4024	54322
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
77	1111-0101-0803 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство	м3 изоляции	6	16743,80 3890,64	1632,06 568,35	100463 23344	9792 3410	67327	25149 10049	135660

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге								601599

РАЗДЕЛ 9. ВНУТРЕНЯЯ ОТДЕЛКА

Техподполье

Потолок

79	1115-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону	м2 окрашиваемой поверхности	31,43	51,74	0,77	1626	24	167	1158	3007
					45,67	0,38	1435	12		223	

Стены

81	1115-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону	м2 окрашиваемой поверхности	50,09	51,74	0,77	2592	39	265	1846	4792
					45,67	0,38	2288	19		355	

1-этаж

Потолок

82	1115-0206-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки сборные из плит. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями=ЗАТИРКА	м2 отделываемой поверхности	31,43	388,04	2,44	12196	77	486	9337	23256
					370,12	1,24	11633	39		1723	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
83	1115-0206-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	31,43	831,37	4,88	26130	153	8811	13772	43094
		НР - 80%; СП - 8%			546,16	1,55	17166	49		3192	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
84	1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	31,43	798,67	4,84	25102	152	6161	15091	43409
		НР - 80%; СП - 8%			597,80	2,39	18789	75		3215	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

Стены и

87	1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	33,29	660,19	4,57	21978	152	5987	12731	37486
		НР - 80%; СП - 8%			475,80	2,25	15839	75		2777	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
88	1115-0405-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	м2 окрашиваемой поверхности	40,93	321,44	0,77	13156	32	3046	8075	22930
		НР - 80%; СП - 8%			246,22	0,38	10078	16		1698	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге								177974

РАЗДЕЛ 10. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА

Цоколь

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
89	1115-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	ЦОКОЛЬ с прорезными рустами. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	17,48	3882,37 3230,00	36,84 30,54	67864 56460	644 534	10760	45595 9077	122536
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
90	1115-0402-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Цоколь. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, силикатная	м2 фасада	17,48	425,63 154,06	3,37 1,62	7440 2693	59 28	4688	2177 769	10386
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		Стены									
91	1219-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором	отверстие	631,6	63,03 62,09	0,94 --	39810 39217	593 --	--	28236 5444	73490
92	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки /УСТАНОВКА АНКЕРА/	т металлических изделий	0,0618968	69824,69 67567,20	2257,49 729,54	4322 4182	140 45	--	3931 660	8914
93	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0618968	228894,00 --	-- --	14168 --	-- --	14168	-- 1133	15301
94	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	78,95	2139,49 1453,60	35,26 16,59	168912 114762	2784 1310	51366	92857 20942	282711
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
95	2105-0308-0225 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2 мм, размером стороны	м2	78,95	614,00 --	-- --	48475 --	-- --	48475	-- 3878	52353
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге								565691
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								1563809

2-5-1 Галерея №2. Блок Б1 Общестроительные работы

РАЗДЕЛ 4. МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ РЕШЕТКА МР-1 /АС-16/

27	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,0658	59835,65 52704,60	2726,64 488,29	3937 3468	179 32	290	2415 508	6860
		НР - 69%; СП - 89%									
28	2106-0405-0701 РСНБ РК 2015	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб	т	0,062575	762986,00 --	-- --	47744 --	-- --	47744	-- 3820	51563
		СП - 8%									
29	2105-0308-0122 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 25 мм ГОСТ 5336-80	м2	1,5	1038,00 --	-- --	1557 --	-- --	1557	-- 125	1682
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12
30	1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	1,9082	908,30 773,91	1,05 0,52	1733 1477	2 1	254	1182 233	3149
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		Пояс обвязки /АС-15/									
31	1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Пояса в опалубке. Устройство	м3	1,16	31450,24 10065,00	4813,36 981,77	36482 11675	5584 1139	19223	11661 3851	51995
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
32	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,04643	221796,00 --	-- --	10298 --	-- --	10298	-- 824	11122
33	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,06282	212819,00 --	-- --	13369 --	-- --	13369	-- 1070	14439
34	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,04321	228894,00 --	-- --	9891 --	-- --	9891	-- 791	10682
35	1106-0301-0403 РСНБ РК 2015	Болты анкерные со связями из арматуры=АС-1. Установка при бетонировании	т	0,02052	402914,06 146556,00	1442,60 428,79	8268 3007	30 9	5231	2745 881	11893
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге								163385

РАЗДЕЛ 5. КРОВЛЯ /АС-18,20/

36	1112-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	м2 утепляемого покрытия	30,24	922,67 536,39	52,55 12,37	27902 16221	1589 374	10092	15267 3453	46622
		НР - 92%; СП - 8%									
37	2111-0102-0107 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 175-180	м3	2,803248	31208,00 --	-- --	87484 --	-- --	87484	-- 6999	94482
		СП - 8%									
38	1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15/30/ мм. Устройство	м2 стяжки	30,24	687,04 230,12	103,30 26,21	20776 6959	3124 793	10693	7131 2233	30140
		НР - 92%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39	1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=15	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	30,24	270,37 12,78	22,86 6,08	8176 387	691 184	7098	525 696	9397
		НР - 92%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12
40	1110-0105-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стропила. Установка	м3 древесины в конструкции	1,223	98054,27 23735,40	1428,29 586,72	119920 29028	1747 718	89145	26771 11735	158427
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41	1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	1,223	8850,03 899,34	58,03 25,86	10824 1100	71 32	9653	1018 947	12789
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42	1110-0114-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Прогоны из брусьев. Укладка по фермам	м3 древесины в конструкции	0,18	87713,69 18643,80	1330,60 573,21	15788 3356	240 103	12192	3113 1512	20414
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43	1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	0,18	8850,03 899,34	58,03 25,86	1593 162	10 5	1421	150 139	1882
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
44	1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	4,2	162,20 81,61	12,59 3,13	681 343	53 13	285	327 81	1089
45	2110-0401-1001 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	4,62	226,00 --	-- --	1044 --	-- --	1044	-- 84	1128
46	1112-0101-0705 РСНБ РК 2015	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	м2 кровли	52,75	5836,14 1971,63	100,83 28,02	307856 104003	5319 1478	198534	97043 32392	437292
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47	2107-0203-0404 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86=ОБРЕШЕТКА, КОНЬКОВАЯ ОБРЕШЕТКА	м3	1,06	25051,00 --	-- --	26554 --	-- --	26554	-- 2124	28678
48	2107-0203-0405 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 4 сорта ГОСТ 8486-86=КОБЫЛКА	м3	0,11	25051,00 --	-- --	2756 --	-- --	2756	-- 220	2976
49	1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	м2 обработанной поверхности	52,75	308,26 34,10	2,69 1,20	16261 1799	142 63	14320	1676 1435	19372
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
50	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка=МС-1,2,3, МНД-2	т стальных элементов	0,01766	764602,52 62171,20	7187,72 1391,53	13503 1098	127 25	12278	1325 1186	16014
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге								880702
		РАЗДЕЛ 6. ДВЕРИ /АС-9/									
51	1110-0107-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проемы дверные площадью более 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2	3,6	1486,68 976,71	108,12 50,35	5352 3516	389 181	1447	3328 694	9374
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52	2109-0102-0115 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние двупольные с остекленными полотнами ДО 24-15П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	3.6	6996,00 --	-- --	25186 --	-- --	25186	-- 2015	27200
53	2109-0404-1005 РСНБ РК 2015	Ручки раздельные ГОСТ 5087-80	пара	1	3495,00 --	-- --	3495 --	-- --	3495	-- 280	3775
54	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	4	500,00 --	-- --	2000 --	-- --	2000	-- 160	2160
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге								42509
		РАЗДЕЛ 7. ОКНА /АС-9/									
55	1110-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м2	13,5	2257,99 960,20	173,08 83,52	30483 12963	2337 1127	15183	12681 3453	46617
		НР - 90%; СП - 8%									
57	2108-0102-1603 РСНБ РК 2015	МОСКИТНЫЕ СЕТКИ ИЗ ПВХ	м2	4,55	938,00 --	-- --	4268 --	-- --	4268	-- 341	4609
		СП - 8%									
58	1110-0501-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	м	9,6	1207,25 239,66	5,01 2,48	11590 2301	48 24	9241	2092 1095	14776
		НР - 90%; СП - 8%									
59	2109-0205-0103 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 250 мм ГОСТ 23166-99	м	9,6	1156,00 --	-- --	11098 --	-- --	11098	-- 888	11985
		СП - 8%									
60	2109-0206-0301 РСНБ РК 2015	Заглушки подоконника из ПВХ профилей торцевые ГОСТ 23166-99	шт.	10	111,00 --	-- --	1110 --	-- --	1110	-- 89	1199
		СП - 8%									
61	1115-0108-1902 РСНБ РК 2015	Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство	м	9,6	1478,26 461,58	5,73 1,16	14191 4431	55 11	9705	3554 1420	19165
		НР - 80%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**								98351

РАЗДЕЛ 8. ПОЛЫ /АС-9/

		Техподполье. Узел-740									
62	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	2,5144	18576,79 3799,08	8,16 --	46709 9552	21 --	37136	8979 4455	60144
63	1111-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	31,43	712,32 385,64	43,21 5,41	22388 12121	1358 170	8909	11553 2715	36657
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
64	1111-0101-1501 РСНБ РК 2015	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	31,43	1040,43 354,86	96,88 36,54	32701 11153	3045 1149	18503	11564 3541	47805
65	1111-0101-1502 РСНБ РК 2015 К=2	Вычитается позиция: Покрытия бетонные. Устройство. исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501	м2 покрытия	31,43	-188,14 -20,45	-8,72 -4,30	-5913 -643	-274 -135	-4996	-731 -532	-7176
		ПР - 94%; СП - 8%									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**								137430

РАЗДЕЛ 9. ВНУТРЕНЯЯ ОТДЕЛКА /АС-9/

		Техподполье									
			Потолок								
70	1115-0206-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Потолки сборные из плит. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями=ЗАТИРКА**	**м2 отделываемой поверхности**	30,24	388,04 370,12	2,44 1,24	11734 11192	74 38	468	8984 1657	22376
		ПР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71	1115-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону**	**м2 окрашиваемой поверхности**	30,24	51,74 45,67	0,77 0,38	1565 1381	23 12	161	1114 214	2893
		ПР - 80%; СП - 8%									
			Стены								
72	1115-0203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	1,1831258	1199,56 807,30	76,42 60,17	1419 955	90 71	374	821 179	2420
		ПР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73	1115-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону**	**м2 окрашиваемой поверхности**	50,09	51,74 45,67	0,77 0,38	2592 2288	39 19	265	1846 355	4792
		ПР - 80%; СП - 8%									
		1-этаж									
			Потолок								

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
74	1115-0206-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки сборные из плит. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями=ЗАТИРКА	м2 отделываемой поверхности	30,24	388,04	2,44	11734	74	468	8984	22376
					370,12	1,24	11192	38		1657	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
75	1115-0206-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	30,24	831,37	4,88	25141	148	8477	13250	41462
					546,16	1,55	16516	47		3071	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
76	1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	30,24	798,67	4,84	24152	146	5929	14520	41765
					597,80	2,39	18077	72		3094	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
				Стены и							
79	1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	33,29	660,19	4,57	21978	152	5987	12731	37486
					475,80	2,25	15839	75		2777	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
80	1115-0405-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	м2 окрашиваемой поверхности	40,93	321,44	0,77	13156	32	3046	8075	22930
					246,22	0,38	10078	16		1698	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**								**198500**

РАЗДЕЛ 10. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА /АС-5/

		Цоколь									
81	1115-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**ЦОКОЛЬ с прорезными рустами. Штукатурка высококачественная цементно-известковым раствором по камню**	м2 оштукатуриваемой поверхности	17,48	3882,37	36,84	67864	644	10760	45595	122536
					3230,00	30,54	56460	534		9077	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
82	1115-0402-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Цоколь. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, силикатная**	м2 фасада	17,48	425,63	3,37	7440	59	4688	2177	10386
					154,06	1,62	2693	28		769	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Стены									
83	1219-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором**	отверстие	631,6	63,03	0,94	39810	593	--	28236	73490
					62,09	--	39217	--		5444	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
84	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки /УСТАНОВКА АНКЕРА/	т металлических изделий	0,0618968	69824,69	2257,49	4322	140	--	3931	8914
					67567,20	729,54	4182	45		660	
85	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0618968	228894,00	--	14168	--	14168	--	15301
					--	--	--	--		1133	
86	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	78,95	2139,49	35,26	168912	2784	51366	92857	282711
					1453,60	16,59	114762	1310		20942	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
87	2105-0308-0225 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные из проволоки оцинкованной, диаметром 2 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	м2	78,95	614,00	--	48475	--	48475	--	52353
					--	--	--	--		3878	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге								565691
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								2086568

6-1 Наружные сети водопровода и канализации

РАЗДЕЛ 1. Земляные работы

1	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	1504,664	154,57	146,16	232573	219920	--	49464	304601
					8,41	37,25	12653	56047		22563	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	46,536	2018,02	--	93910	--	--	67615	174448
					2018,02	--	93910	--		12922	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге								479049
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								479049

6-3 Газопровод высокого и низкого давления

РАЗДЕЛ 1. ГАЗОПРОВОД ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ (ПОДЗЕМНЫЙ)

Земляные работы

1	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	256,08	205,29	194,40	52571	49782	--	10904	68553
					10,89	48,25	2789	12356		5078	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	7,92	2018,02	--	15983	--	--	11508	29689
					2018,02	--	15983	--		2199	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
3	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную/местный грунт без твердых вложений без 10см учтенных в расценке/. Группа грунтов 2	м3 грунта	36,5	877,72	--	32037	--	--	23066	59511
					877,72	--	32037	--		4408	
4	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	182,3	35,20	35,20	6417	6417	--	1709	8775
					--	13,02	--	2373		650	
5	1101-0104-0408 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	182,3	17,38	17,38	3168	3168	--	844	4333
					--	6,43	--	1172		321	
6	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	182,3	161,77	76,23	29490	13897	--	15882	49002
					85,54	35,46	15593	6465		3630	
7	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	22	5218,10	159,74	114798	3514	87991	24090	149999
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1058,76	47,29	23293	1040		11111	
8	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,2375	313873,39	83629,67	74545	19862	12	59796	145088
					230194,00	24122,15	54671	5729		10747	
9	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х 5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	282,8	796,00	--	225109	--	225109	--	243118
					--	--	--	--		18009	
10	1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,28	943360,30	796353,80	264141	222979	2323	71849	362869
		НР - 91%; СП - 8%			138710,00	143272,95	38839	40116		26879	
11	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /отвод/	шт	4	1436,89	922,70	5748	3691	--	3051	9503
		НР - 99%; СП - 8%			514,19	256,31	2057	1025		704	
12	Прайс-лист ТОО "АгТ PlAsT"	Отвод 45 электросварной ПЭ Ду=63мм с закладным нагревательным элементом	шт	2	5382,32	--	10765	--	10765	--	11626
		СП - 8%			--	--	--	--		861	
13	Прайс-лист ТОО "АгТ PlAsT"	Отвод 90 электросварной ПЭ Ду=63мм с закладным нагревательным элементом	шт	2	5382,32	--	10765	--	10765	--	11626
		СП - 8%			--	--	--	--		861	
		Выход из земли с прим.перехода"ПОЛИЭТИЛЕН-СТАЛЬ" ПЭ/Ст d63/DN50-2шт /Пр.лист.8353.05СБ/									

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
14	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,001	722954,61	216269,69	723	216	9	587	1414
					497952,00	94679,30	498	95		105	
15	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,004	1225,00	--	1230	--	1230	--	1328
					--	--	--	--		98	
16	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,00116	818293,59	238588,43	949	277	53	707	1789
					533520,00	82503,89	619	96		133	
17	2301-0201-0219 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,16464	4599,00	--	5356	--	5356	--	5785
					--	--	--	--		428	
18	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж /пластина/	т конструкций	0,01726	57743,92	2726,64	997	47	40	633	1761
					52704,60	488,29	910	8		130	
19	2106-0405-1402 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012	т	0,01726	588223,00	--	10153	--	10153	--	10965
					--	--	--	--		812	
20	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,0023	313873,39	83629,67	722	192	1	579	1405
					230194,00	24122,15	529	55		104	
21	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	2,323	796,00	--	1849	--	1849	--	1997
					--	--	--	--		148	
22	1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,0023	943360,30	796353,80	2170	1832	19	590	2981
					138710,00	143272,95	319	330		221	
23	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /переход "полиэтилен-сталь"/	шт.	2	1436,89	922,70	2874	1845	--	1526	4751
					514,19	256,31	1028	513		352	
24	Прайс-лист ТОО "АгТ PlAsT"	Переход ПЭ-сталь ПЭ63/СТ57	шт	2	15404,73	--	30809	--	30809	--	33274
					--	--	--	--		2465	
25	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /муфта полиэтиленовая с ЭН/	шт.	2	1436,89	922,70	2874	1845	--	1526	4751

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
		НР -%; СП -			514,19	256,31	1028	513		352	
26	Прайс-лист ТОО "ArT PlAsT"	Муфта с закладным нагревательным элементом Ду=63мм	шт	2	2049,11	--	4098	--	4098	--	4426
		СП -%			--	--	--	--		328	
27	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /отвод/	шт	2	1436,89	922,70	2874	1845	--	1526	4751
		НР -%; СП -%			514,19	256,31	1028	513		352	
28	Прайс-лист ТОО "ArT PlAsT"	Отвод электросварной ПЭ Ду=63мм с закладным нагревательным элементом	шт	2	5382,32	--	10765	--	10765	--	11626
		СП -%			--	--	--	--		861	
29	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0.1875	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	2	2431,37	603,65	4863	1207	--	3644	9187
		НР -%			1827,71	12,67	3655	25		681	
30	2302-1101-1305 РСНБ РК 2015	Прокладки паронит d148/67	1000 шт.	0,002	87194,00	--	174	--	174	--	188
		СП -%			--	--	--	--		14	
31	2110-0501-1201 РСНБ РК 2015 прим.	Герметик	кг	1,6320998	387,00	--	632	--	632	--	682
		НР -%; СП -%			--	--	--	--		51	
32	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство из бетона кл.В15 W4 F150 на сепц.	м3	0,1	20893,60	1111,53	2089	111	1850	139	2406
		НР -%; СП -%			1278,45	244,94	128	24		178	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	1	2971,74	14,14	2972	14	1859	1015	4305
		НР -92%; СП -8%			1099,33	3,65	1099	4		319	
		Футляр для трубы PE 100 SDR 11 - 63х5,8мм из труб 110х10мм									
34	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /патрубок-накладка/	шт.	7	1436,89	922,70	10058	6459	--	5340	16630
		НР - 99%; СП - 8%			514,19	256,31	3599	1794		1232	
35	Прайс-лист ТОО "ArT PlAsT"	Патрубок-накладка диам.110мм	шт	7	11770,98	--	82397	--	82397	--	88989
		СП -8%			--	--	--	--		6592	
36	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /муфта полиэтиленовая с ЭН/	шт.	7	1436,89	922,70	10058	6459	--	5340	16630
		НР - 99%; СП - 8%			514,19	256,31	3599	1794		1232	
37	Прайс-лист ТОО "ArT PlAsT"	Муфта с закладным нагревательным элементом Ду=32мм	шт	7	1502,68	--	10519	--	10519	--	11360
		СП -8%			--	--	--	--		841	
38	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /переход "полиэтилен-сталь"/	шт.	7	1436,89	922,70	10058	6459	--	5340	16630

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
		[illegible]			514,19	256,31	3599	1794		1232	
39	Прайс-лист ТОО "ArT PlAsT"	Переход ПЭ-сталь ПЭ 32/СТ32	шт	7	8141,79	--	56992	--	56992	--	61552
		[illegible]			--	--	--	--		4559	
40	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство подушки из бетона кл.В15 W6 F150 под ковер	м3	0,098	22791,45	1010,05	2234	99	1706	423	2869
		[illegible] В ТОМ ЧИСЛЕ:			4377,34	367,58	429	36		213	
41	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Стоимость ковера	т	0,04669	340191,00	--	15884	--	15884	--	17154
		[illegible]			--	--	--	--		1271	
42	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,000301	633858,00	--	191	--	191	--	206
		[illegible]			--	--	--	--		15	
43	2302-0103-3405 РСНБ РК 2015	Колпак /ГОСТ 17379-83/ эллиптический из стали 20 на Ру<=10 МПа, 40 мм	шт	7	297,00	--	2079	--	2079	--	2245
		[illegible]			--	--	--	--		166	
44	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,1125	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /110х10мм/	футляр	7	1458,82	362,19	10212	2535	--	7652	19293
		[illegible]			1096,63	7,60	7676	53		1429	
45	Прайс-лист ТОО "ArT PlAsT"	Пенополиэтиленовый уплотнитель "Вилатерм-15"	м	5,6	18,21	--	102	--	102	--	110
		[illegible]			--	--	--	--		8	
46	2110-0501-1201 РСНБ РК 2015 прим.	Герметик	кг	4,0859721	387,00	--	1581	--	1581	--	1708
		[illegible]			--	--	--	--		127	
47	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	0,14	5218,10	159,74	731	22	561	153	955
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1058,76	47,29	148	7		71	
48	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0425	355328,56	105745,12	15101	4494	4	11798	29051
		НР - 99%; СП - 8%			249484,00	30919,81	10603	1314		2152	
49	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	42,925	2409,00	--	103406	--	103406	--	111679
		СП - 8%			--	--	--	--		8273	
50	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 63 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	42,5	1302,45	7,54	55354	321	6573	48072	111701
		НР - 99%; СП - 8%			1140,24	2,30	48460	98		8274	
51	1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,0425	943360,30	796353,80	40093	33845	353	10906	55078

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
		СП - 8%			138710,00	143272,95	5895	6089		4080	
52	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 К=0.3	Прокладка ленты сигнальной	км кабеля	0,284	28476,60	19467,60	8087	5529	--	2328	11248
		НР - 99%; СП - 8%			9009,00	4428,19	2559	1258		833	
53	2113-0809-1301 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная	100 м	2,84	1755,00	--	4984	--	4984	--	5383
		СП - 8%			--	--	--	--		399	
54	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	286	352,61	157,81	100848	45135	13211	40736	152910
		НР - 99%; СП - 8%			148,61	49,21	42502	14075		11327	
55	2306-0128-0104 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 1х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,286	96442,00	--	27582	--	27582	--	29789
		СП - 8%			--	--	--	--		2207	
		Установка контрольной трубки с ковером (9шт)									
56	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	9	6321,15	2146,62	56890	19320	5290	39025	103588
		НР - 99%; СП - 8%			3586,66	793,23	32280	7139		7673	
57	2301-0201-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	9	593,00	--	5337	--	5337	--	5764
		СП - 8%			--	--	--	--		427	
58	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство подушки из бетона кл.В15 W6 F150 под ковер	м3	0,126	22791,45	1010,05	2872	127	2193	544	3689
		НР - 99%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			4377,34	367,58	552	46		273	
59	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Стоимость ковера	т	0,06003	340191,00	--	20422	--	20422	--	22055
		СП - 8%			--	--	--	--		1634	
60	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,000387	633858,00	--	245	--	245	--	265
		СП - 8%			--	--	--	--		20	
		Узел вывода сигнального провода на поверхность - 2шт.									
61	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,001	296400,15	73885,99	296	74	--	241	581
		НР - 99%; СП - 8%			222478,00	21375,19	222	21		43	
62	2301-0501-1303 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 25х3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	1,01	134,00	--	135	--	135	--	146
		СП - 8%			--	--	--	--		11	
63	1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных	м3	0,12	8175,00	996,96	981	120	489	396	1487
		НР - 94%; СП - 8%			3103,62	405,30	372	49		110	
64	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство из бетона кл.В12,5 W4 F150 сульфатостойкий под ковер	м3	0,01	22383,45	1010,05	224	10	170	43	288
		НР - 99%; СП - 8%			4377,34	367,58	44	4		21	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
65	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг /плата,уголок 50х50х5/. Установка	т	0,008364	902007,64	1328,64	7544	11	5476	1876	10174
					245916,00	573,21	2057	5		754	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66	2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,000824	271312,00	--	224	--	224	--	241
					--	--	--	--		18	
67	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,00754	262672,00	--	1981	--	1981	--	2139
					--	--	--	--		158	
68	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Установка закладных деталей весом до 4 кг стойка	1т	0,004928	902007,64	1328,64	4445	7	3226	1105	5995
					245916,00	573,21	1212	3		444	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
69	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка стального ковера	т фасонных частей	0,0182716	1037550,09	513822,74	18958	9388	343	11879	33304
					505010,50	151716,34	9227	2772		2467	
70	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Стоимость ковера с крышкой	т	0,016844	340191,00	--	5730	--	5730	--	6189
					--	--	--	--		458	
71	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,001102	308407,00	--	340	--	340	--	367
					--	--	--	--		27	
72	1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	8	148,62	0,82	1189	7	--	818	2168
					147,80	0,41	1182	3		161	
73	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,000328	633858,00	--	208	--	208	--	225
					--	--	--	--		17	
74	1308-0201-1401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Плита асбестоцементная. Монтаж между проложенными кабелями на кабельных конструкциях	м2	0,04	560,70	203,94	22	8	--	12	37
					337,75	82,35	14	3		3	
75	2113-0409-0102 РСНБ РК 2015	Доски асбестоцементные электротехнические дугостойкие АЦЭИД ГОСТ 4248-92	т	0,000854	59851,00	--	51	--	51	--	55
					--	--	--	--		4	
76	1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,4039924	8175,00	996,96	3303	403	1646	1333	5006
					3103,62	405,30	1254	164		371	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
77	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом толщ.100мм. Устройство	м2 покрытия	4,039924	4556,71	303,06	18409	1224	14941	2502	22583
					555,46	103,29	2244	417		1673	
78	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	2	1436,89	922,70	2874	1845	--	1526	4751
					514,19	256,31	1028	513		352	
79	Прайс-лист	Седелочный отвод d500/160 SDR11	шт	1	445624,62	--	445625	--	445625	--	481275
					--	--	--	--		35650	
80	Прайс-лист ТОО "ArT PlAsT"	Задвижка с ПЭ патрубками Ду=63мм	шт	1	4917,86	--	4918	--	4918	--	5311
					--	--	--	--		393	
81	1339-0201-0502 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	24	683,30	20,60	16399	494	929	9135	27577
					624,00	--	14976	--		2043	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге								2771894
		РАЗДЕЛ 2. ГАЗОПРОВОД ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ (НАДЗЕМНЫЙ)									
82	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,002	722954,61	216269,69	1446	433	17	1173	2829
					497952,00	94679,30	996	189		210	
83	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,008	1061,00	--	2130	--	2130	--	2301
					--	--	--	--		170	
		ГРПШ-04-2У1 с двумя регуляторами давления газа РДНК-400 со счетчиком РСГ-50-G40 и с электронным корректором									
84	1101-0203-0504 РСНБ РК 2015	Бурение ям бурильно-крановыми машинами на автомобиле, в грунтах 2 группы, глубина ям до 2 м	яма	4	672,18	548,12	2689	2192	--	1152	4148
					124,06	275,99	496	1104		307	
85	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство из бетона кл.В15	м3	0,206	24745,35	1760,25	5098	363	3708	1009	6595
					4987,71	394,61	1027	81		489	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные из уголка. Монтаж	т конструкций	0,05554	107464,18	7610,81	5969	423	469	3520	10247
					91411,20	428,46	5077	24		759	
87	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,05554	497904,00	--	27654	--	27654	--	29866
					--	--	--	--		2212	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
88	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,61066	96,23	2,44	155	4	78	51	222
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			45,25	0,27	73	--		16	
89	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 к=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	1,61066	159,23	3,44	256	6	165	59	341
					52,91	0,54	85	1		25	
90	1119-0301-0101 РСНБ РК 2015	Установка ГРПШ-10	установка	1	17863,44	1022,06	17863	1022	2438	14433	34880
					14403,20	324,24	14403	324		2584	
91	Прайс лист	ГРПШ-04-2У1	шт	1	447267,86	--	447268	--		--	447268
					--	--	--	--	447268	--	
92	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2	1061,00	--	2122	--	2122	--	2292
					--	--	--	--		170	
93	2304-0201-1501 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86	шт.	1	29882,00	--	29882	--	29882	--	32273
					--	--	--	--		2391	
94	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.	1	470,00	--	470	--	470	--	508
					--	--	--	--		38	
95	2302-0103-0204 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 25 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	572,00	--	1144	--	1144	--	1236
					--	--	--	--		92	
		Сетчатое ограждение									
96	1111-0101-0203 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	2,7	8511,62	1732,04	22981	4677	9616	10053	35677
					3217,80	743,05	8688	2006		2643	
97	1107-0111-0111 РСНБ РК 2015	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка	м оград	16	3016,90	1087,22	48270	17396	634	43374	98976
					1890,02	407,35	30240	6518		7332	
98	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,61	15586,00	--	9507	--	9507	--	10268
					--	--	--	--		761	
99	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80/стойки/	м	18,4	1225,00	--	22540	--	22540	--	24343
					--	--	--	--		1803	
100	2106-0510-0101 РСНБ РК 2015	Панель ограждения	т	0,3826	699871,00	--	267771	--	267771	--	289192
					--	--	--	--		21422	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
101	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,02198	728127,64	1328,64	16004	29	14392	1452	18853
					72036,00	573,21	1583	13		1397	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
102	1107-0111-0209 РСНБ РК 2015	Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	шт.	1	877,73	33,13	878	33	42	953	1977
					803,01	4,59	803	5		146	
103	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	14,81552	159,23	3,44	2359	51	1524	546	3138
					52,91	0,54	784	8		232	
		Молниезащита,заземление ГРПШ-04-2У1									
104	1101-0203-0504 РСНБ РК 2015	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на автомобиле. Группа грунтов 2	яма	1	672,18	548,12	672	548	--	288	1037
					124,06	275,99	124	276		77	
105	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство из бетона кл.В7,5	м3	0,3	20936,67	1760,25	6281	528	4257	1469	8370
					4987,71	394,61	1496	118		620	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
106	1133-0109-0115 РСНБ РК 2015	Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка	т	0,07622	162405,30	108193,12	12379	8246	275	4665	18407
					50622,00	25889,02	3858	1973		1364	
107	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,07622	553075,00	--	42155	--	42155	--	45528
					--	--	--	--		3372	
108	1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	4863,31	190,25	4863	190	3495	893	6217
					1178,10	62,34	1178	62		461	
109	1125-0128-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3 К=0.1457	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 57х3 мм	стык	1	4790,74	4406,90	4791	4407	--	1182	6450
					383,84	914,75	384	915		478	
110	2113-0810-0201 РСНБ РК 2015	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	1,305472	318,00	--	415	--	415	--	448
					--	--	--	--		33	
111	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз труб за 2 раза	м2	1	192,46	4,87	192	5	96	63	276
					90,51	0,54	91	1		20	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
112	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 труб за 2 раза	м2	1	159,23	3,44	159	3	103	37	212
					52,91	0,54	53	1		16	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге								1144375
	ВСЕГО. Стоимость оборудования		Тенге				447268				
		РАЗДЕЛ 3. ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ (НАДЗЕМНЫЙ)									
113	1122-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,008	742725,66	232446,87	5942	1860	87	4759	11557
					499434,00	101447,99	3995	812		856	
114	2301-0201-0158 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	8,032	1433,00	--	11510	--	11510	--	12431
					--	--	--	--		921	
115	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0009	1377741,09	513822,74	1240	462	323	585	1971
					505010,50	151716,34	455	137		146	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
116	2302-0101-0163 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	3	479,00	--	1437	--	1437	--	1552
					--	--	--	--		115	
117	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Кран шаровой стальной диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1	1603,57	82,47	1604	82	170	1379	3221
					1352,48	40,53	1352	41		239	
118	2304-0902-3806 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные для воды, газа и ГСМ, фланцевые стандартнопроходные из стали марки Ст20, Т от -40°С до +200°С, PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	12764,00	--	12764	--	12764	--	13785
					--	--	--	--		1021	
119	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	2	574,82	36,90	1150	74	42	1023	2347
					516,80	--	1034	--		174	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
120	2302-0103-0408 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2432,00	--	4864	--	4864	--	5253
					--	--	--	--		389	
		Крепление горизонтального газопровода д76х3 на стойке из труб д57х3 Н=2,2м (НГ-01-90)-2шт									
121	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов	т	0,0249	104294,89	7610,81	2597	190	131	1578	4509
					91411,20	428,46	2276	11		334	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
122	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	т	0,0208	553075,00	--	11504	--	11504	--	12424
					--	--	--	--		920	
123	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	4,1	537,00	--	2202	--	2202	--	2378
					--	--	--	--		176	
124	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Заделка из бетона кл.В15 W6 F150 на сспц.	м3	0,22	25845,93	1760,25	5686	387	4202	1078	7305
		В ТОМ ЧИСЛЕ			4987,71	394,61	1097	87		541	
125	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,3246152	2651,60	--	861	--	--	620	1599
					2651,60	--	861	--		118	
126	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 с разравниванием	м3 грунта	0,3246152	799,16	--	259	--	--	187	482
					799,16	--	259	--		36	
		Обвязка ГРПШ									
127	2301-0201-0160 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	0,5	1661,00	--	831	--	831	--	897
					--	--	--	--		66	
128	2304-0201-1502 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86	шт.	1	44816,00	--	44816	--	44816	--	48401
					--	--	--	--		3585	
129	2302-0103-0209 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	1978,00	--	3956	--	3956	--	4272
					--	--	--	--		316	
130	2302-0101-0173 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 80 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	903,00	--	903	--	903	--	975
					--	--	--	--		72	
131	2302-0101-3517 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, наружными диаметрами и толщинами стенок 76 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17378-2001	шт.	1	3922,00	--	3922	--	3922	--	4236
					--	--	--	--		314	
		Опора под									
132	1109-0305-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные этажерочноготипа. Монтаж	т конструкций	0,0184234	45808,74	9255,82	844	171	256	315	1252
					22645,70	2151,74	417	40		93	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
133	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	т	0,01491	553075,00	--	8246	--	8246	--	8906
					--	--	--	--		660	
134	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	3,51336	537,00	--	1887	--	1887	--	2038
					--	--	--	--		151	
135	2113-0816-2202 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые /пластина техническая прессованная/	кг	0,26	446,00	--	116	--	116	--	125
					--	--	--	--		9	
				Фундамен							
136	1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копаниевручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,2	1458,38	--	292	--	--	210	542
					1458,38	--	292	--		40	
137	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованови ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,041	877,72	--	36	--	--	26	67
					877,72	--	36	--		5	
138	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,159	25618,47	1760,25	4073	280	3000	779	5240
					4987,71	394,61	793	63		388	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
139	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,58	96,23	2,44	56	1	29	18	80
					45,25	0,27	26	--		6	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
140	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 к=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	0,58	159,23	3,44	92	2	59	21	123
					52,91	0,54	31	--		9	
141	1125-0128-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3 К=0.1457	Контроль методом радиографирования качества сварных соединений трубопроводов 1-4 категории диаметром 57х3 мм	стык	1	4790,74	4406,90	4791	4407	--	1182	6450
					383,84	914,75	384	915		478	
142	2113-0810-0201 РСНБ РК 2015	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	1,305472	318,00	--	415	--	415	--	448
					--	--	--	--		33	
143	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз труб за 2 раза	м2	2,25	192,46	4,87	433	11	218	141	620
					90,51	0,54	204	1		46	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
144	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 труб за 2 раза	м2	2,25	159,23	3,44	358	8	231	83	477

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
					52,91	0,54	119	1		35	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**								165963
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								4082232
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						447268		
	6-5 Выгреб емк.25м3										
		Земляные работы									
1	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	396,9984	205,29	194,40	81500	77176	--	16905	106277
					10,89	48,25	4324	19155		7872	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	29,8816	1681,68	--	50251	--	--	36181	93347
					1681,68	--	50251	--		6915	
				Въезд и							
3	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	40,85	154,57	146,16	6314	5971	--	1343	8270
					8,41	37,25	344	1522		613	
4	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	40,85	18,46	18,46	754	754	--	216	1047
					--	7,33	--	300		78	
				Устройст							
5	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	45	50,22	50,22	2260	2260	--	602	3091
					--	18,57	--	836		229	
6	1101-0104-0114 РСНБ РК 2015 К=4	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	45	104,74	104,74	4713	4713	--	1348	6546
					--	41,61	--	1872		485	
7	1101-0201-1001 РСНБ РК 2015	Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки	м3 грунтовой подушки	45	491,09	489,50	22099	22027	3	4802	29053
					1,54	146,67	69	6600		2152	
				Обратная							
8	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	53,625	799,16	--	42855	--	--	30855	79607
					799,16	--	42855	--		5897	
9	1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	160,875	30,18	30,18	4855	4855	--	1293	6639
					--	11,16	--	1795		492	
		Общестроительные работы									
10	1141-0101-0103 РСНБ РК 2015	Поверхности бетонные вертикальные. Изоляция штукатурная мастикой асфальтовой в два слоя по 5 мм	м2	24,64	1567,34	253,01	38619	6234	6172	21929	65392

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					1063,82	62,73	26213	1546		4844	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
11	1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	29,11	1624,10 685,15	85,29 12,38	47277 19945	2483 360	24849	19087 5309	71673
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12	1111-0101-0402 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности	29,11	1014,44 413,40	42,25 7,06	29530 12034	1230 206	16266	11505 3283	44318
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13	1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство	м3	27,5	31292,66 8521,59	3172,11 1119,80	860548 234344	87233 30794	538971	241276 88146	1189970
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14	2105-0309-0302 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,07728	264576,00 --	-- --	20446 --	-- --	20446	-- 1636	22082
15	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0687	247045,00 --	-- --	16972 --	-- --	16972	-- 1358	18330
16	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,6231	308407,00 --	-- --	192168 --	-- --	192168	-- 15373	207542
17	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Устройство уклона из раствора М100	м3 подстилающего слоя	0,25	22136,59 3799,08	8,16 --	5534 950	2 --	4582	893 514	6941
		НР - 94%; СП - 8%									
18	1115-0203-0501 РСНБ РК 2015 прим.	Днище. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	м2 оштукатуриваемой поверхности	16	532,72 435,12	5,55 2,83	8524 6962	89 45	1473	5606 1130	15260
		НР - 80%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19	1106-1401-0104 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Железнение поверхности	м2 поверхности	16	411,03 390,44	0,82 0,41	6577 6247	13 6	317	5691 981	13249
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20	1108-0101-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя,В 3 СЛОЯ	м2 поверхности	16	2203,63 622,91	41,29 7,43	35258 9967	661 119	24630	9379 3571	48209
		НР - 93%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	1108-0101-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону. На каждый слой сверх 2-х добавлять к норме 11-080101-0305	м2 поверхности	16	1112,84 300,81	17,87 2,03	17805 4813	286 32	12706	4506 1785	24096
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
22	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	17,2	693,16 349,95	29,75 14,36	11922 6019	512 247	5391	5890 1425	19238
23	1115-0203-0501 РСНБ РК 2015	Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	м2 оштукатуриваемой поверхности	121,6	532,72 435,12	5,55 2,83	64779 52911	675 344	11193	42604 8591	115973
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
24	1106-1401-0104 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Железнение поверхности	м2 поверхности	121,6	411,03 390,44	0,82 0,41	49982 47477	100 49	2405	43249 7458	100690
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
25	1108-0101-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	м2 поверхности	121,6	2327,83 622,91	41,29 7,43	283064 75746	5021 904	202297	71284 28348	382696
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
26	1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м	м3	3,87	45519,35 17986,80	1851,06 426,55	176160 69609	7164 1651	99387	64846 19280	260287
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
27	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,27264	247045,00 --	-- --	67354 --	-- --	67354	-- 5388	72743
28	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00768	228894,00 --	-- --	1758 --	-- --	1758	-- 141	1899
29	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,22	13912,41 6018,26	7466,69 2680,79	3061 1324	1643 590	94	2258 426	5745
30	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КЦ7.3	шт.	4	4026,00 --	-- --	16104 --	-- --	16104	-- 1288	17392
31	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные дляколодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	1	2460,00 --	-- --	2460 --	-- --	2460	-- 197	2657
32	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1	1825,60 1510,43	192,43 94,57	1826 1510	192 95	124	1589 273	3688

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	20145,00	--	20145	--	20145	--	21757
					--	--	--	--		1612	
		Дыхательное устройство(1шт)									
34	1123-0201-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,002	586404,90	3575,42	1173	7	269	891	2229
					448362,00	1549,79	897	3		165	
35	2301-1201-1101 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 100 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м	2,016	1046,00	--	2109	--	2109	--	2277
					--	--	--	--		169	
36	1120-0701-0301 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка надшахтами	зонт	1	3109,05	44,92	3109	45	2586	482	3878
					477,79	14,19	478	14		287	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
37	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделиямонтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,00537	764602,52	7187,72	4106	39	3733	403	4869
					62171,20	1391,53	334	7		361	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38	1106-0701-0202 РСНБ РК 2015	Пояса без опалубки. Устройство	м3	0,2	21975,94	4148,13	4395	830	2552	1073	5906
					5063,00	835,03	1013	167		437	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
39	1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	2	148,62	0,82	297	2	--	205	542
					147,80	0,41	296	1		40	
40	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000604	633858,00	--	383	--	383	--	413
					--	--	--	--		31	
41	1106-1401-0501 РСНБ РК 2015	Емкости. Испытание на водонепроницаемость	м3 емкости	25	175,49	2,47	4387	62	2320	1852	6738
					80,20	1,22	2005	30		499	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								3092556

7-2 Покрытие

РАЗДЕЛ 1. Двухслойные асфальтобетонное покрытие Тип-1

1	1127-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Основания ипокрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см/25 см. Устройство.	м2 основания или покрытия	2004	527,44	145,61	1056986	291811	674139	185190	1341551
					45,43	40,14	91036	80436		99374	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2	1127-0602-0303 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4/6/ см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	2004	1278,10	126,23	2561318	252970	2217379	165643	2945118
					45,39	31,14	90969	62404		218157	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
3	1127-0602-0403 РСНБ РК 2015 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303	м2 покрытия	2004	552,43	0,08	1107070	164	1105931	1053	1196772
					0,49	--	975	--		88650	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство									
			м2 покрытия	2004	1473,73	126,23	2953349	252970	2609410	165643	3368512
					45,39	31,14	90969	62404		249519	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
5	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	850	1704,78	31,65	1449067	26906	763005	723193	2346040
					775,48	12,31	659156	10466		173781	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-300	м3	36,55	41347,00	--	1511233	--	1511233	--	1632131
					--	--	--	--		120899	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге								12830124

РАЗДЕЛ 2. Мощение тротуарной плиткой Тип-2

7	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Основания под тротуары из кирпичногоили известнякового щебня, толщиной 12 см/10 см из ГПС.Устройство	м2 покрытия	751	649,54	145,26	487808	109091	175967	253750	800882
					269,97	42,88	202750	32204		59325	
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8	1127-0701-0202 РСНБ РК 2015 К=2	Вычитается позиция: Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня. Устройство. исключать на каждый 1 см изменения толщиныk нормам 11-270701-0201	м2 покрытия	751	-61,48	-9,13	-46169	-6855	-30303	-11924	-62740
					-12,00	-2,70	-9011	-2029		-4647	
		НР - 105%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9	1127-0701-0302 РСНБ РК 2015	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком	м2 тротуара	751	617,23	38,13	463538	28637	137897	333428	860724
					395,48	15,61	297004	11726		63757	
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10	2104-0509-0105 РСНБ РК 2015	Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 70 мм ГОСТ 17608-91	м2	751	1796,00	--	1348796	--	1348796	--	1456700
					--	--	--	--		107904	
		СП - 8%									
11	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Установка бортовых бетонных камней сечением 100/20/8 мм при других видах покрытий	м	679	1346,31	31,65	914142	21493	366099	577703	1611193
					775,48	12,31	526550	8361		119348	
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-300	м3	10,864	41347,00	--	449194	--	449194	--	485129
					--	--	--	--		35936	
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге								5151888
		РАЗДЕЛ 3. Площадки для подвижных игр и площадка для тихого отдыха Тип-3									
13	1127-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, однослойные. Устройство	м2 основания	790	265,28	223,54	209569	176600	332	86426	319675
		НР - 108%; СП - 8%			41,31	59,98	32637	47388		23680	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14	2101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	79	--	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
15	1127-0602-0305 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных песчаных ГД, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3/ПЕСЧАНЫЙ АСФАЛЬТ/. Устройство	м2 покрытия	790	1226,63	126,23	969038	99724	833453	65298	1117083
		НР - 108%; СП - 8%			45,39	31,14	35861	24601		82747	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге								1436758
		РАЗДЕЛ 4. Комбинированный волейбольно-баскетбольный площадка Тип-4									
16	1127-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см/7 см. Устройство.	м2 основания или покрытия	426	285,34	145,61	121554	62032	40170	39367	173795
		НР - 108%; СП - 8%			45,43	40,14	19352	17099		12874	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4/7/ см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	426	1473,73	126,23	627808	53775	554695	35212	716061
		НР - 108%; СП - 8%			45,39	31,14	19338	13266		53042	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
18	1127-0602-0401 РСНБ РК 2015	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	м2 покрытия	426	162,61	0,02	69272	9	69211	56	74874
		НР - 108%; СП - 8%			0,12	--	52	--		5546	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19	1127-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Покрытия спортивные толщиной 12 мм. Устройство на бетонное основание	м2 покрытия	426	20877,21	23,89	8893692	10176	8600491	309459	9939402
		НР - 108%; СП - 8%			664,38	8,24	283025	3511		736252	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге								10904132
		РАЗДЕЛ 5. Отмостка									
20	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных В7,5/ТОЛЩ.150 ММ	м3	113,1	18576,79	8,16	2101034	923	1670435	403895	2705324

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР- [illegible]			3799,08	--	429676	--		200394	
21	1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия	754	1236,62 185,18	2,92 1,06	932411 139629	2202 800	790580	151663 86726	1170800
		НР - [illegible]									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**								**3876124**
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**34199026**
7-3 Ограждение											
1	86-010602-0502	Ограждение из панелей с прутками, и металлическими стойками, тип 3 D, размеры секции 3,0 м х 2,0 м	секция	261,5	38787,00 4974,00 4974,00	7195,00 2410,00 2410,00	10144492 1300918 1334690	1881806 630320 646683	6961768	1757427 952153 976872	12854072
		НР - [illegible]									
2	86-010605-0203	Ворота распашные, из сетчатых панелей3D, 2D размером проема 5,0 м х 1 ,8 м, с металлическими стойками	шт.	2	127213,00 22895,00 22895,00	4809,00 1747,00 1747,00	254426 45790 45790	9618 3494 3494	199018	44848 23942 23942	323216
		НР - [illegible]									
3	86-010605-0402	Калитка распашная из сетчатых панелей3D, 2D размером проема 1,0 м х 1,8 м, с металлическими стойками	шт.	1	70625,00 10368,00 10368,00	156,00 52,00 52,00	70625 10368 10368	156 52 52	60101	9482 6409 6409	86516
		НР - 91%; СП - 8%									
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**13263804**
7-4 МАФ											
1	86-010302-0301	**Скамья прямолинейная без спинки**	**шт.**	**30**	41608,00 5376,00 5376,00	193,00 48,00 48,00	1248240 161280 161280	5790 1440 1440	1081170	148075 111705 111705	1508020
		НР - 91%; СП - 8%									
2	86-010303-0201	**Урна на треноге (0,50 м х0,34 м х 0,51 м)**	**шт.**	**30**	16665,00 -- --	-- -- --	499950 -- --	-- -- --	499950	-- 39996 39996	539946
		СП - 8%									
3	86-010104-0112	**Качалка-балансир "Средняя"**	**комплект**	**8**	98109,00 6860,00 6860,00	212,00 55,00 55,00	784872 54880 54880	1696 440 440	728296	50341 66817 66817	902030
		НР - 91%; СП - 8%									
4	86-010102-0108	**Горка**	**комплект**	**5**	385817,00 6264,00 6264,00	280,00 67,00 67,00	1929085 31320 31320	1400 335 335	1896365	28806 156631 156631	2114522
		НР - 91%; СП - 8%									
5	86-010103-0201	**Лестница-лиана**	**шт.**	**4**	40106,00 4169,00 4169,00	202,00 45,00 45,00	160424 16676 16676	808 180 180	142940	15339 14061 14061	189824
		НР - 91%; СП - 8%									
6	86-010204-0202	**Шведская стенка (2,140 м х 1,830 м х 2,425 м)**	**комплект**	**3**	229230,00 22014,00 22014,00	4880,00 1348,00 1348,00	687690 66042 66042	14640 4044 4044	607008	63778 60117 60117	811586
		НР - 91%; СП - 8%									
7	86-010201-0103	**Детский спортивный комплекс (3,400 м х 3,540 м х 2,175 м)**	**комплект**	**2**	240572,00 15042,00 15042,00	3653,00 1044,00 1044,00	481144 30084 30084	7306 2088 2088	443754	29277 40834 40834	551254
		НР - 91%; СП - 8%									
8	86-010209-0102	**Стойка баскетбольная со щитом**	**комплект**	**2**	169152,00 8521,00 8521,00	2530,00 715,00 715,00	338304 17042 17042	5060 1430 1430	316202	12746 28084 28084	379134
		НР - 69%; СП - 8%									
9	86-010805-0102	**Ворота футбольные игровые**	**комплект**	**2**	108318,00	1807,00	216636	3614	202216	10784	245613

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
					5403,00	522,00	10806	1044		18194	
					5403,00	522,00	10806	1044		18194	
10	86-010210-0102	Стойка волейбольная высотой 2,9 м	комплект	1	118641,00	2006,00	118641	2006	106507	7362	136083
					10128,00	541,00	10128	541		10080	
					10128,00	541,00	10128	541		10080	
11	86-010201-0121	Спортивный комплекс (5,300 м х 3,030 м х 2,600 м)	комплект	1	691893,00	9530,00	691893	9530	655036	27368	776802
					27327,00	2748,00	27327	2748		57541	
					27327,00	2748,00	27327	2748		57541	
12	86-010307-0104	Навес над мусорными баками на 3 шт.	шт.	1	257634,00	12075,00	257634	12075	224416	22424	302463
					21143,00	3499,00	21143	3499		22405	
					21143,00	3499,00	21143	3499		22405	
13	86-010201-0106	Гимнастический комплекс для детей младших классов	комплект	1	325745,00	6252,00	325745	6252	304153	15595	368647
					15340,00	1797,00	15340	1797		27307	
					15340,00	1797,00	15340	1797		27307	
14	86-010401-0102	Навес беседки, тип 1Б	шт.	1	379546,00	18089,00	379546	18089	308479	69172	484615
					52978,00	5642,00	52978	5642		35897	
					52978,00	5642,00	52978	5642		35897	
											9310539
											148522095

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**		
ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**		
ИТОГО ПО СТРОЙКЕ	**Тенге**	**148 522 095**	**6 073 995**
в том числе оборудование	**Тенге**	**6 073 995**	
в том числе СМР	**Тенге**	**142 448 100**	
Временные здания и сооружения, 2,9%	**Тенге**	4 130 995	
Итого с временными	**Тенге**	**146 579 095**	
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время, 0,7%	**Тенге**	1 026 054	
Итого с зимними	**Тенге**	**147 605 149**	
Непредвиденные работы и затраты-2%	**Тенге**	2 952 103	
Итого СМР	**Тенге**	**150 557 252**	
Итого в базовых ценах. Оборудование	**Тенге**	6 073 995	
Итого в базовых ценах. СМР+оборудование	**Тенге**	156 631 247	
в текущих ценах на 2020 год - 60 %, К=1	**Тенге**	93 978 748	
в текущих ценах на 2021 год - 40 %, К=1,0501698	**Тенге**	65 795 762	
Итого в текущих ценах	**Тенге**	159 774 510	
Понижающий коэффициент К=0,95	**Тенге**	**151 785 784**	
НДС (12%)	**Тенге**	18 214 294	
ВСЕГО	**Тенге**	**170 000 000**	

Технадзор:
ТОО "Корпорация Jana-Alem"

Директор_____**Исахов А.У.**

Инженер-эксперт_____**Жанабергенов Б.Б.**

Авторский надзор:
Инженер-эксперт ТОО "Строй-проект-инвентаризация"

Директор_____**Акшабаев М.**

ГИП_____**Турдиев Б.М.**

Подрядчик:
Директор ТОО "УМИРЗАК"

_____**Ишанкулов С.М.**

Начальник участка_____**Утаров М.А.**