Заказчик: ГУ "Управление строительства Туркестанской области"
Технический надзор: ТОО "Nova Expert"
Подрядчик: ТОО "УМИРЗАК"

Форма № 3-КС

Наименование стройки: Строительство фельдшерско-акушерского пункта в с.Шукырбулак, по ул.Жана курылыс №2, с/о Рыскул Тюлькубасского района, Туркестанской области

Справка
о стоимости выполненных работ и затрат от 06.12.2022г.

по подпрограмме 055

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								НДС 12% в отчетном месяце	Всего к оплате с учетом НДС
	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	НДС с начала года	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	по монтажу		Каз содержание %	дополнительные затраты			
				с начала года	за отчетный месяц		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Затраты подрядчика	**93 910 000**	**10 061 785,71**		**2 180 956**		**98,6**			**1 760 056,5**	**16 427 194**
Затраты инжиниринговых услуг	2 574 000	275 785,71							48 301,39	450 813
Затраты авторского надзора без НДС	989 000									166 895
Всего по стройке	**97 473 000**	**10 337 571,42**							**1 808 357,89**	**17 044 902**

Заказчик:
Заместитель руководителя ГУ "Управление строительства Туркестанской области"
_____ Усубалиев Т.

Главный специалист
_____ Мырзалиев Т.

Технический надзор:
Директор ТОО "Nova Expert"
_____ Әбдуәлі Ғ.

Инженер-эксперт
_____ Карабаев М.

Подрядчик:
Директор ТОО "УМИРЗАК"
_____ Ишанкулов С.М.

Заказчик: ГУ "Управление строительства Туркестанской области"
Инженер: ТОО "Nova Expert"
Подрядчик: ТОО "УМИРЗАК"
Договор: Договор №271 от 12.09.2022 года
Наименование обьекта - Строительство фельдшерско-акушерского пункта в с.Шукырбулак, по ул.Жана курылыс №2, с/о Рыскул Тюлькубасского района, Туркестанской области

Форма 4

А К Т
приемки выполненных работ
за декабрь месяц 2022 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Полы (АР-9)										
		Узел "Б" -утепление пола (АС15)										
1	Е11-110101-0803 1111-0101-0803 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство	м3 изоляции	12,1		17722,71	1849,59	214445	22380	137413	58880	295191
		НР - 94%; СП - 8%				4516,72	659,97	54652	7986		21866	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2	Е11-110101-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	125		1719,40	87,66	214925	10957	104544	95148	334879
		НР - 94%; СП - 8%				795,39	14,38	99424	1797		24806	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		Тип1										
3	Е11-110101-0101 1111-0101-0101 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение гравием	м2 площади уплотнения	75		269,51	35,03	20213	2628	11109	7061	29456
		НР - 94%; СП - 8%				86,35	13,81	6476	1036		2182	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками /бетон класса В7,5/	м3 подстилающего слоя	6		23009,62	8,64	138058	52	111544	24874	175967
		НР - 94%; СП - 8%				4410,30	--	26462	--		13035	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	75		821,24	33,62	61593	2521	28607	29813	98719
		НР - 94%; СП - 8%				406,20	16,68	30465	1251		7312	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство *НР - 94%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 покрытия	75	5073,70 1248,78	153,30 70,44	380528 93658	11497 5283	275373	93005 37883	511416
		Тип2									
7	Е11-110101-0101 1111-0101-0101 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение гравием *НР - 94%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 площади уплотнения	71	269,51 86,35	35,03 13,81	19135 6131	2488 981	10516	6685 2066	27885
8	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками /бетон класса В7,5/ *НР - 94%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 подстилающего слоя	5,68	23009,62 4410,30	8,64 --	130695 25051	49 --	105595	23547 12339	166582
9	Е11-110101-1105 1111-0101-1105 РСНБ РК 2015	Стяжки легкобетонные толщиной 20/50мм. Устройство *НР - 94%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 стяжки	71	1186,48 522,90	33,69 16,68	84240 37126	2392 1184	44722	36012 9620	129872
10	Е11-110101-1106 1111-0101-1106 РСНБ РК 2015 К=6	Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105 *НР - 94%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 стяжки	71	1009,00 30,66	34,24 16,54	71639 2177	2431 1174	67031	3150 5983	80772
11	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20/30 мм. Устройство *НР - 94%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 стяжки	71	821,24 406,20	33,62 16,68	58308 28840	2387 1184	27081	28223 6922	93453
12	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 *НР - 94%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 стяжки	71	211,92 10,04	11,42 5,51	15046 713	811 391	13522	1038 1287	17371
13	Е11-110101-3602 1111-0101-3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2 *НР - 94%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 покрытия	71	742,19 476,35	24,89 12,44	52695 33821	1767 883	17107	32622 6825	92142
14	С1233-101-0110 233-101-0110 РСНБ РК 2015	Линолеум поливинилхлоридный коммерческий гомогенный с защитным лаком, с антибактериальными свойствами, класс 34-43, поверхность эластичная каландрированная спрессованная ГОСТ 7251-77 *СП - 8%*	м2	72,42	5175,00 --	-- --	374774 --	-- --	374774	-- 29982	404756
		Тип3									
15	Е11-110101-0101 1111-0101-0101 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение гравием *НР - 94%; СП - 8%*	м2 площади уплотнения	26	269,51 86,35	35,03 13,81	7007 2245	911 359	3851	2448 756	10211

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				3							
16	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	В ТОМ ЧИСЛЕ: Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками /бетон класса В7,5/ *НР - 94%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 подстилающего слоя	2,08	23009,62 4410,30	8,64 --	47860 9173	18 --	38669	8623 4519	61002
17	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство *НР - 94%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 стяжки	26	821,24 406,20	33,62 16,68	21352 10561	874 434	9917	10335 2535	34222
18	Е11-110101-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя гидроизола *НР - 94%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 изолируемой поверхности	26	1719,40 795,39	87,66 14,38	44704 20680	2279 374	21745	19791 5160	69654
19	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство *НР - 94%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 стяжки	26	821,24 406,20	33,62 16,68	21352 10561	874 434	9917	10335 2535	34222
20	Е11-110101-2705 1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство *НР - 94%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 покрытия	26	4207,35 1544,63	89,24 40,24	109391 40160	2320 1046	66911	38734 11850	159975
		Тип4									
21	Е11-110101-0101 1111-0101-0101 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение гравием *НР - 94%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 площади уплотнения	42,5	269,51 86,35	35,03 13,81	11454 3670	1489 587	6295	4001 1236	16692
22	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками /бетон класса В7,5/ *НР - 94%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3 подстилающего слоя	3,4	23009,62 4410,30	8,64 --	78233 14995	29 --	63209	14095 7386	99715
23	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство *НР - 94%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 стяжки	42,5	821,24 406,20	33,62 16,68	34903 17264	1429 709	16210	16894 4144	55941
24	Е11-110101-2705 1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство *НР - 94%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 покрытия	42,5	4207,35 1544,63	89,24 40,24	178812 65647	3792 1710	109373	63316 19370	261498
		Тип5									
25	Е11-110101-0101 1111-0101-0101 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение гравием	м2 площади уплотнения	12,7	269,51	35,03	3423	444	1882	1196	4988

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 94%; СП - 8%			86,35	13,81	1097	175		369	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками /бетон класса В7,5/	м3 подстилающего слоя	1,27	23009,62	8,64	29222	11	23610	5265	37246
		НР - 94%; СП - 8%			4410,30	--	5601	--		2759	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,024765	17713,00	1557,64	439	38	2	379	884
		НР - 91%; СП - 8%			16124,00	703,74	399	17		65	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
28	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,024765	337503,00	--	8358	--	8358	--	9027
		СП - 8%			--	--	--	--		669	
29	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20/40 мм. Устройство	м2 стяжки	12,7	821,24	33,62	10430	427	4844	5048	16717
		НР - 94%; СП - 8%			406,20	16,68	5159	212		1238	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30	Е11-110101-1102 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	12,7	423,84	22,83	5383	290	4838	371	6215
		НР - 94%; СП - 8%			20,08	11,03	255	140		460	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
31	Е11-110101-1702 1111-0101-1702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Покрытия мозаичные (терращцо) без рисунка толщиной 20 мм. Устройство	м2 покрытия	12,7	2818,87	113,47	35800	1441	6125	26942	67761
		НР - 94%; СП - 8%			2223,12	33,68	28234	428		5019	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Плинтуса									
32	Е11-110101-4001 1111-0101-4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3	м плинтусов	71	353,30	0,96	25084	68	14810	9625	37486
		НР - 94%; СП - 8%			143,75	0,47	10206	33		2777	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33	Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	95	1579,63	1,93	150065	183	115243	32645	197326
		НР - 94%; СП - 8%			364,62	0,94	34639	89		14617	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34	Е11-110101-3905 1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Плинтуса керамогранитные. Устройство	м	70	1565,82	14,39	109607	1008	85801	21779	141897
		НР - 94%; СП - 8%			325,68	5,31	22798	372		10511	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге								
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				3781136				
		Сметная заработная плата	Тенге					778609			568

РАЗДЕЛ 2. Внутренняя отделка (АР-10)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Потолок									
35	Е11-070516-0115 1107-0516-0115 РСНБ РК 2015	Панели перекрытий. Промазка и расшивка швов снизу раствором *НР - 118%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м шва	38,0901425	477,86 467,56	3,21 1,57	18202 17809	122 60	271	21086 3143	42431
36	Е11-150206-0104 1115-0206-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки сборные из плит. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями *НР - 80%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 отделываемой поверхности	56,9446878	448,94 429,72	2,77 1,44	25565 24470	158 82	937	19642 3617	48823
37	Е11-150206-0205 1115-0206-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе *НР - 80%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 отделываемой поверхности	56,9446878	914,99 634,08	5,33 1,80	52104 36107	304 103	15693	28968 6486	87558
38	Е11-150405-0106 1115-0405-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям *НР - 80%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 окрашиваемой поверхности	43,3446468	525,25 368,16	3,47 1,70	22767 15958	151 74	6658	12825 2847	38440
39	Е11-150108-1401 1115-0108-1401 РСНБ РК 2015	Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство *НР - 80%; СП - 8%*	м2	13,600041	1724,23 1556,97	167,26 81,84	23450 21175	2275 1113	--	17830 3302	44583
40	С1232-401-0101 232-401-0101 РСНБ РК 2015	Подвесной потолок из минерального волокна класса "эконом" t 12 мм в комплекте/"Armstrong"/ *СП - 8%*	м2	13,600041	3122,00 --	-- --	42459 --	-- --	42459	-- 3397	45856
		Стены									
41	Е11-150203-0203 1115-0203-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное *НР - 80%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 оштукатуриваемой поверхности	21,3639722	1649,28 1124,06	93,82 72,74	35235 24014	2004 1554	9217	20455 4455	60145
42	Е11-150206-0204 1115-0206-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе *НР - 80%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 отделываемой поверхности	109,4771964	1230,49 861,27	13,39 4,49	134711 94289	1466 492	38956	75825 16843	227379
43	Е11-150405-0105 1115-0405-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям *НР - 80%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 окрашиваемой поверхности	109,4771964	470,98 327,10	3,47 1,70	51562 35810	380 186	15372	28797 6429	86788

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	Е11-150203-0201 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 *НР - 80%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 оштукатуриваемой поверхности	85,987356	1358,92 937,30	88,28 69,85	116850 80596	7591 6006	28663	69282 14891	201022
45	Е11-150107-0105 1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону *НР - 80%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 поверхности облицовки	343	3812,92 1728,57	39,53 19,64	1307832 592900	13559 6737	701373	479709 143003	1930544
46	Е11-100102-0603 1110-0102-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены каркасные. Обшивка плитами ламинированными *НР - 90%; СП - 8%*	м2 обшивки стен (за вычетом проемов)	10,8	1060,16 1027,84	15,86 7,69	11450 11101	171 83	178	10065 1721	23237
47	С1233-201-0101 233-201-0101 РСНБ РК 2015	Ламинат 31 класса ГОСТ 32304-2013 *СП - 8%*	м2	10,8	2249,00 --	-- --	24289 --	-- --	24289	-- 1943	26232
48	Е11-150406-0201 1115-0406-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Поверхности. Установка галтелей (карнизов) шириной до 160 мм из пенополистирола (или пенополиуретана) *НР - 80%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	1 м карниза (галтели)	106	409,44 314,21	-- --	43401 33306	-- --	10095	26645 5604	75650
49	Е11-150204-0101 1115-0204-0101 РСНБ РК 2015	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню *НР - 80%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	оштукатуриваемой поверхности	22,06	3606,02 2672,47	51,89 27,05	79549 58955	1145 597	19449	47641 10175	137365
50	Е11-150203-0701 1115-0203-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм *НР - 80%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 оштукатуриваемой поверхности	22,06	2700,81 2317,88	23,87 7,96	59580 51132	527 176	7921	41046 8050	108677
51	Е11-150405-0105 1115-0405-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям *НР - 80%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 окрашиваемой поверхности	22,06	470,98 327,10	3,47 1,70	10390 7216	77 38	3097	5803 1295	17488
	Мероприятия для маломобильных групп населения (АР-11,12)										
52	Е11-271301-0301 1127-1301-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Покрытия напольные. Нанесение разметки вручную *НР - 108%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м разметки	21,1	168,13 134,06	1,98 0,20	3548 2829	42 4	677	3060 529	7136
53	Е11-110101-3802 1111-0101-3802 РСНБ РК 2015	Покрытия из плиток поливинилхлоридных. Устройство на клее КН-2	м2 покрытия	0,63	1088,38	6,50	686	4	190	463	1241

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 94%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			780,78	1,18	492	1		92	
54	С1251-104-0107 251-104-0107 РСНБ РК 2015	Плитки тактильные напольные из поливинилхлорида ГОСТ Р 52875-2018	м2	0,6426	10629,00	--	6830	--	6830	--	7376
		СП - 8%			--	--	--	--		546	
		Поручни для МГН (АР-12)									
55	Е11-070519-0202 1107-0519-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Ограждения из нержавеющей стали с заполнением для стоек без фланцев. Установка	м	6,2	1724,34	5,38	10691	33	734	11710	24193
		НР - 118%; СП - 8%			1600,62	--	9924	--		1792	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
56	С1222-503-0301 222-503-0301 РСНБ РК 2015	Ограждения двухригельные горизонтальные из нержавеющей стали для внутренней установки, высотой до 1200 мм	м	6,2	10061,00	--	62378	--	62378	--	67368
		СП - 8%			--	--	--	--		4990	
57	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,01158	807106,85	8219,17	9346	95	8415	1008	11183
		НР - 118%; СП - 8%			72163,00	1616,07	836	19		828	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				3320713				769
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					1136244			
		Сметная заработная плата	Тенге								
		РАЗДЕЛ 3. Крыльца и пандусы (АС-29)									
		Крыльцо Кр-1, Пандус Пнм-2 (АС-29)									
58	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Подсыпка вручную грунта под крыльца и вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	9,329	1018,66	--	9503	--	--	6842	17653
		НР - 72%; СП - 8%			1018,66	--	9503	--		1308	
59	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3 /Крыльцо с пандусом из бетона В12,5. Устройство	м3	4,75	24858,20	1069,07	118076	5078	88874	23797	153223
		НР - 91%; СП - 8%			5078,66	426,77	24124	2027		11350	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,06435	17713,00	1557,64	1140	100	2	985	2295
		НР - 91%; СП - 8%			16124,00	703,74	1038	45		170	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
61	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,06435	337503,00	--	21718	--	21718	--	23455
		СП - 8%			--	--	--	--		1737	
62	Е11-070519-0201 1107-0519-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Ограждения из нержавеющей стали с заполнением для стоек с фланцем. Установка	м	12,1	13353,25	5,38	161574	65	139437	26045	202628
		НР - 118%; СП - 8%			1824,13	--	22072	--		15010	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Крыльцо Кр-2 (1шт)(АС-31)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Подсыпка вручную грунта под крыльца и вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1,35	1018,66 1018,66	-- --	1375 1375	-- --	-- --	990 189	2554
64	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3 /бетон В 12,5/. Устройство *НР - 91%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	1,39	24858,20 5078,66	1069,07 426,77	34553 7059	1486 593	26008	6964 3321	44838
65	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование *НР - 91%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	т	0,022425	17713,00 16124,00	1557,64 703,74	397 362	35 16	--	343 59	800
66	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 *СП - 8%*	т	0,022425	337503,00 --	-- --	7569 --	-- --	7569	-- 605	8174
67	Е11-070519-0201 1107-0519-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Ограждения из нержавеющей стали с заполнением для стоек с фланцем. Установка *НР - 118%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м	3,6	13353,25 1824,13	5,38 --	48072 6567	19 --	41486	7749 4466	60287
		Крыльцо Кр-3 (АС-32)									
68	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Подсыпка вручную грунта под крыльца и вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	2,48	1018,66 1018,66	-- --	2526 2526	-- --	--	1819 348	4693
69	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3 /бетон В 12,5/. Устройство *НР - 91%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м3	3,28	24858,20 5078,66	1069,07 426,77	81535 16658	3507 1400	61370	16433 7837	105805
70	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование *НР - 91%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	т	0,05005	17713,00 16124,00	1557,64 703,74	887 807	78 35	2	766 132	1786
71	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 *СП - 8%*	т	0,05005	337503,00 --	-- --	16892 --	-- --	16892	-- 1351	18243
72	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка МН-1 *НР - 91%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	т	0,01	1039132,34 285516,00	1472,34 665,64	10391 2855	15 7	7521	2604 1040	14035
73	Е11-070519-0103 1107-0519-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Ограждения металлические с поручнями из поливинилхлорида. Установка	м ограждения	8	6311,39	101,18	50491	810	42742	8596	63814

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 118%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			867,35	43,20	6939	346		4727	
74	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	3,8456							
		НР - 69%; СП - 8%			167,42	3,87	644	14	394	165	873
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			61,42	0,63	236	2		65	
		Крыльцо Кр-4 (АС-33)									
75	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Подсыпка вручную грунта под крыльца и вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	2,7612							
		НР - 72%; СП - 8%			1018,66	--	2813	--	--	2025	5225
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1018,66	--	2813	--	--	387	
76	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3 /бетон В 12,5/. Устройство	м3	2,79							
		НР - 91%; СП - 8%			24858,20	1069,07	69354	2983	52202	13978	89998
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			5078,66	426,77	14169	1191		6667	
77	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,029088							
		НР - 91%; СП - 8%			17713,00	1557,64	515	45	1	445	1037
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			16124,00	703,74	469	20		77	
78	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,029088							
		СП - 8%			337503,00	--	9817	--	9817	--	10602
					--	--	--	--		785	
79	Е11-070519-0201 1107-0519-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Ограждения из нержавеющей стали с заполнением для стоек с фланцем. Установка	м	4,7							
		НР - 118%; СП - 8%			13353,25	5,38	62760	25	54162	10117	78707
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1824,13	--	8573	--		5830	
80	Е11-110101-2705 1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	6,65							
		НР - 94%; СП - 8%			3718,77	89,24	24730	594	13864	9907	37408
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1544,63	40,24	10272	268		2771	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				948134				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					144367			109
		Сметная заработная плата	Тенге								
		РАЗДЕЛ 4. Навес /АС-24/									
81	Е11-060701-0202 1106-0701-0202 РСНБ РК 2015 прим.	Пояса без опалубки./Опорные подушки ОП2/. Устройство	м3	0,052							
		НР - 91%; СП - 8%			28836,19	4387,09	1499	228	965	324	1969
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			5876,40	969,77	306	50		146	
82	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0014976	337503,00	--	505	--	505	--	545

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		40	
83	Е11-060701-0202 1106-0701-0202 РСНБ РК 2015 прим.	Пояса без опалубки./Обетонирование узла ОП2 бетоном В12,5/. Устройство	м3	0,036	27862,81	4387,09	1003	158	633	224	1325
		НР - 91%; СП - 8%			5876,40	969,77	212	35		98	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
84	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,028368	1039132,34	1472,34	29478	42	21336	7388	39815
		НР - 91%; СП - 8%			285516,00	665,64	8100	19		2949	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
85	Е11-090301-0201 1109-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж	т конструкций	0,1881858	28318,95	12188,48	5329	2293	453	2274	8211
		НР - 69%; СП - 8%			13725,80	3784,59	2583	712		608	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86	С1222-525-0101 222-525-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,178125	594087,00	--	105822	--	105822	--	114288
		СП - 8%			--	--	--	--		8466	
87	С1222-525-0401 222-525-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,0100608	594029,00	--	5976	--	5976	--	6454
		СП - 8%			--	--	--	--		478	
88	Е11-090302-0401 1109-0302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,20903	34563,49	10846,46	7225	2267	935	3280	11345
		НР - 69%; СП - 8%			19246,50	3491,89	4023	730		840	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
89	С1222-525-0101 222-525-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,20903	594087,00	--	124182	--	124182	--	134117
		СП - 8%			--	--	--	--		9935	
90	Тех.часть СТТЕХ.ЧАСТЬ ССЦ РК 8.04-08-2018 т.6.п.2	Доплата за применение стали марки С245	т	0,3972158	7420,00	--	2947	--	2947	--	3183
		СП - 8%			--	--	--	--		236	
91	Е11-100105-0101 1110-0105-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стропила. /Мауэрлаты/ Установка	м3 древесины в конструкции	0,095	45907,77	1575,32	4361	150	1593	2415	7318
		НР - 90%; СП - 8%			27558,70	681,33	2618	65		542	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
92	Е11-100115-0101 1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	0,095	9003,28	65,15	855	6	750	92	1023

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 90%; СП - 8%									470
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1044,42	30,03	99	3		76	
93	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00111	647579,00	--	719	--	719	--	777
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
94	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные./окраска металлоконструкций навеса за 2 раза/ Окраска эмалями ПФ-115	м2	9,1359634	167,42	3,87	1530	36	933	391	2075
		НР - 69%; СП - 8%			61,42	0,63	561	6		154	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:					332445				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					20122			13
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
		Сметная заработная плата	Тенге								

РАЗДЕЛ 5. Козырьки (АС-25)

Опорные подушки ОП1 для крепления козырьков (АС-9)

95	Е11-060701-0202 1106-0701-0202 РСНБ РК 2015 прим.	Пояса без опалубки./Опорные подушки ОП1/. Устройство	м3	0,18	28836,19	4387,09	5191	790	3343	1121	6817
		НР - 91%; СП - 8%			5876,40	969,77	1058	175		505	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
96	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0096	1039132,34	1472,34	9976	14	7221	2500	13474
		НР - 91%; СП - 8%			285516,00	665,64	2741	6		998	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

Козырек К-1 (АС-25)

97	Е11-090302-0301 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	0,160986	102272,51	22496,13	16464	3621	427	9325	27852
		НР - 69%; СП - 8%			77122,50	6821,44	12416	1098		2063	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
98	С1222-525-0101 222-525-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,160986	594087,00	--	95640	--	95640	--	103291
		СП - 8%			--	--	--	--		7651	
99	Тех.часть СТТЕХ.ЧАСТЬ ССЦ РК 8.04-08-2018 т.6.п.2	Доплата за применение стали марки С245	т	0,160986	7420,00	--	1195	--	1195	--	1291
		СП - 8%			--	--	--	--		96	
100	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные./окраска металлоконструкций навеса за 2 раза/ Окраска эмалями ПФ-115	м2	3,702678	167,42	3,87	620	14	379	159	841
		НР - 69%; СП - 8%			61,42	0,63	227	2		62	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
101	Е11-120101-0706 1112-0101-0706 РСНБ РК 2015	Устройство покрытия металлочерепицей *НР - 92%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 кровли	3,7	2451,69 1981,72	107,37 32,54	9071 7332	397 120	1342	6857 1274	17202
102	С1224-101-0501 224-101-0501 РСНБ РК 2015	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011 *СП - 8%*	м2	4,0922	3462,00 --	-- --	14167 --	-- --	14167	-- 1133	15300
103	С1224-105-0113 224-105-0113 РСНБ РК 2015 прим.	Планка конька трапециевидного для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 /плака конька LH3/ *СП - 8%*	м	1,4	994,00 --	-- --	1392 --	-- --	1392	-- 111	1503
		Козырек К-2(АС-26)									
104	Е11-090302-0301 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%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	т конструкций	0,160986	102272,51 77122,50	22496,13 6821,44	16464 12416	3621 1098	427	9325 2063	27852
105	С1222-525-0101 222-525-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т *СП - 8%*	т	0,160986	594087,00 --	-- --	95640 --	-- --	95640	-- 7651	103291
106	Тех.часть СТТЕХ.ЧАСТЬ ССЦ РК 8.04-08-2018 т.6.п.2	Доплата за применение стали марки С245 *СП - 8%*	т	0,160986	7420,00 --	-- --	1195 --	-- --	1195	-- 96	1291
107	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные./окраска металлоконструкций навеса за 2 раза/ Окраска эмалями ПФ-115 *НР - 69%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	3,702678	167,42 61,42	3,87 0,63	620 227	14 2	379	159 62	841
108	Е11-120101-0706 1112-0101-0706 РСНБ РК 2015	Устройство покрытия металлочерепицей *НР - 92%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 кровли	3,1	2451,69 1981,72	107,37 32,54	7600 6143	333 101	1124	5745 1068	14412
109	С1224-101-0501 224-101-0501 РСНБ РК 2015	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011 *СП - 8%*	м2	3,4286	3462,00 --	-- --	11870 --	-- --	11870	-- 950	12820
110	С1224-105-0113 224-105-0113 РСНБ РК 2015 прим.	Планка конька трапециевидного для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 /плака конька LH3/ *СП - 8%*	м	1,4	994,00 --	-- --	1392 --	-- --	1392	-- 111	1503
		Козырек К-3 (АС-27)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				13							470
111	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парныхуголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	т конструкций	0,16576	102272,51 77122,50	22496,13 6821,44	16953 12784	3729 1131	440	9601 2124	28678
112	С1222-525-0101 222-525-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т *СП - 8%*	т	0,16576	594087,00 --	-- --	98476 --	-- --	98476	-- 7878	106354
113	Тех.часть СТТЕХ.ЧАСТЬ ССЦ РК 8.04-08-2018 т.6.п.2	Доплата за применение стали марки С245 *СП - 8%*	т	0,16576	7420,00 --	-- --	1230 --	-- --	1230	-- 98	1328
114	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные./окраска металлоконструкций навеса за 2 раза/ Окраска эмалями ПФ-115 *НР - 69%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2	3,81248	167,42 61,42	3,87 0,63	638 234	14 2	390	163 64	865
115	Е11-120101-0706 1112-0101-0706 РСНБ РК 2015	Устройство покрытия металлочерепицей *НР - 92%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 кровли	3,9	2451,69 1981,72	107,37 32,54	9562 7729	419 127	1414	7227 1343	18132
116	С1224-101-0501 224-101-0501 РСНБ РК 2015	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011 *СП - 8%*	м2	4,3134	3462,00 --	-- --	14933 --	-- --	14933	-- 1195	16128
117	С1224-105-0113 224-105-0113 РСНБ РК 2015 прим.	Планка конька трапециевидного для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 /плака конька LH3/ *СП - 8%*	м	1,4	994,00 --	-- --	1392 --	-- --	1392	-- 111	1503
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				522570				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					67169			49
		Сметная заработная плата	Тенге								

РАЗДЕЛ 6. Отопление

118	Е11-180301-0101 1118-0301-0101 РСНБ РК 2015	Радиаторы чугунные. Установка *НР - 98%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	кВт	19,35	17575,05 994,68	185,21 92,10	340077 19247	3584 1782	317246	20609 28855	389541
119	Е11-150403-1004 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 *НР - 80%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м2 окрашиваемой поверхности	25,8	1038,44 897,94	1,22 0,60	26792 23167	31 15	3594	18546 3627	48965

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
120	Е11-160501-0801 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 *НР - 98%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	9	1363,02 1342,91	15,09 0,15	12267 12086	135 1	46	11846 1929	26042
121	С1241-205-0205 241-205-0205 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009 *СП - 8%*	м	8,91	365,00 --	-- --	3252 --	-- --	3252	-- 260	3512
122	Е11-160501-0802 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 *НР - 98%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	м трубопровода	77	1453,16 1431,87	17,95 0,19	111893 110254	1383 15	256	108063 17597	237553
123	С1241-205-0208 241-205-0208 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 26 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009 *СП - 8%*	м	76,23	941,00 --	-- --	71732 --	-- --	71732	-- 5739	77471
124	Е11-160602-0102 1116-0602-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении *НР - 98%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	шт.	48	546,71 527,53	0,64 0,31	26242 25321	31 15	890	24830 4086	55157
125	С1245-510-0103 245-510-0103 РСНБ РК 2015	Клапан термостатической регулировки радиаторов RA-N ГОСТ 30815-2002 Tmax 110°C, PN 10, прямой с резьбой R 1/2", DN 15 *СП - 8%*	шт.	16	7223,00 --	-- --	115568 --	-- --	115568	-- 9245	124813
126	С1245-405-2101 245-405-2101 РСНБ РК 2015 прим.	Головка термостатическая RTR 7090 /RA 2990/, с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°C до 26°C, типа Danfoss *СП - 8%*	шт.	16	5801,00 --	-- --	92816 --	-- --	92816	-- 7425	100241
127	С1245-510-0301 245-510-0301 РСНБ РК 2015 прим.	Клапан запорно-регулирующий радиаторный бронзовый, модели RLV, угловой, DN 15, Tmax 120°C, PN 10,ГОСТ 30815-2002 *СП - 8%*	шт.	16	2621,00 --	-- --	41936 --	-- --	41936	-- 3355	45291
128	Е11-181101-0105 1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны воздушные. Установка *НР - 98%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	комплект	21	318,42 208,88	-- --	6687 4387	-- --	2300	4299 879	11865
129	С1241-601-0708 241-601-0708 РСНБ РК 2015	Муфта-пресс переходная с латунным корпусом, с гильзой из нержавеющей стали, DN 26x16 для металлополимерных труб СТ РК 1893-2009 *СП - 8%*	шт.	4	1297,00 --	-- --	5188 --	-- --	5188	-- 415	5603

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
130	С1241-601-0703 241-601-0703 РСНБ РК 2015	Муфта-пресс переходная с латунным корпусом, с гильзой из нержавеющей стали, DN 20x16 для металлополимерных труб СТ РК 1893-2009	шт.	72	1247,00	--	89784	--	89784	--	96967
		СП - 8%			--	--	--	--		7183	
131	С1241-602-1018 241-602-1018 РСНБ РК 2015	Тройник-пресс переходной с латунным корпусом, с гильзой из нержавеющей стали, DN 26x20 x20 для металлополимерных труб СТ РК 1893-2009	шт.	8	3410,00	--	27280	--	27280	--	29462
		СП - 8%			--	--	--	--		2182	
132	С1241-602-0906 241-602-0906 РСНБ РК 2015	Тройник-пресс с латунным корпусом, с гильзой из нержавеющей стали, DN 26x26x26 для металлополимерных труб СТ РК 1893-2009	шт.	34	2996,00	--	101864	--	101864	--	110013
		СП - 8%			--	--	--	--		8149	
133	С1241-601-0707 241-601-0707 РСНБ РК 2015	Муфта-пресс переходная с латунным корпусом, с гильзой из нержавеющей стали, DN 25x20 для металлополимерных труб СТ РК 1893-2009	шт.	36	1173,00	--	42228	--	42228	--	45606
		СП - 8%			--	--	--	--		3378	
134	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	6	755,38	80,35	4532	482	1988	1746	6780
		НР - 76%; СП - 8%			343,72	39,22	2062	235		502	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
135	С1234-303-0102 234-303-0102 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 6 мм диаметром 8 мм	м	6,6	117,00	--	772	--	772	--	834
		СП - 8%			--	--	--	--		62	
136	С1241-221-0103 241-221-0103 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	33	10,00	--	330	--	330	--	356
		СП - 8%			--	--	--	--		26	
137	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	1,6	537,00	--	859	--	859	--	928
		СП - 8%			--	--	--	--		69	
138	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	86	101,49	1,48	8728	127	48	8382	18478
		НР - 98%; СП - 8%			99,45	--	8553	--		1369	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
139	С1241-101-0211 241-101-0211 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 65, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 3262-75 (Гильзы)	м	4,42	1682,00	--	7434	--	7434	--	8029
		СП - 8%			--	--	--	--		595	
		Узел управления									
140	Е11-160401-0202 1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50(57x3) мм. Прокладка	м трубопровода	4	1987,56	44,53	7950	178	4235	3533	12402
		НР - 98%; СП - 8%			884,25	17,10	3537	68		919	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
141	Е11-160401-0201 1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40(20х2,5) мм. Прокладка	м трубопровода	1	1172,83	44,53	1173	44	245	883	2221
		НР - 98%; СП - 8%			884,25	17,10	884	17		164	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
142	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	5	101,49	1,48	507	7	3	487	1074
		НР - 98%; СП - 8%			99,45	--	497	--		80	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
143	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	2	2506,90	112,99	5014	226	549	4185	9935
		НР - 98%; СП - 8%			2119,74	15,69	4239	31		736	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
144	С1242-301-0401 242-301-0401 РСНБ РК 2015	Вентили проходные фланцевые 15кч19 п 2 для воды, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	3052,00	--	6104	--	6104	--	6592
		СП - 8%			--	--	--	--		488	
145	Е11-181101-0103 1118-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка	комплект	6	2937,10	--	17623	--	14560	3002	22275
		НР - 98%; СП - 8%			510,56	--	3063	--		1650	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
146	Е11-181101-0104 1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	4	555,77	--	2223	--	283	1901	4454
		НР - 98%; СП - 8%			485,02	--	1940	--		330	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
147	С1245-713-0204 245-713-0204 РСНБ РК 2015	Термометр биметаллический DN 100, осевой, длина штуцера 100 мм	шт.	4	2368,00	--	9472	--	9472	--	10230
		СП - 8%			--	--	--	--		758	
148	Е11-180701-0101 1118-0701-0101 РСНБ РК 2015	Грязевики, наружный диаметр патрубков 45 мм. Установка	шт.	2	45921,21	273,44	91842	546	83176	8034	107866
		НР - 98%; СП - 8%			4059,77	39,24	8120	78		7990	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
149	С1241-116-0307 241-116-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	4	1701,00	--	6804	--	6804	--	7348
		СП - 8%			--	--	--	--		544	
150	С1242-301-1202 242-301-1202 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п2(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	4	1040,00	--	4160	--	4160	--	4493
		СП - 8%			--	--	--	--		333	
151	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,78	99,17	2,72	77	2	34	28	114
		НР - 69%; СП - 8%			52,54	0,31	41	--		8	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
152	Е11-130301-1421 1113-0301-1421 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	0,78	222,11	7,03	173	6	131	25	214
		НР - 69%; СП - 8%			46,14	0,94	36	1		16	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				1632725				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								143
		Сметная заработная плата	Тенге					229692			
		РАЗДЕЛ 7. Вентиляция									
		Система ВЕ1									
153	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,4	6910,06	47,67	16584	114	11620	4799	23094
		НР - 98%; СП - 8%			2020,88	19,70	4850	47		1711	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
154	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,96	7108,76	59,96	6824	57	4648	2100	9638
		НР - 98%; СП - 8%			2207,21	25,08	2119	24		714	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
155	Е11-200301-0210 1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	2	1989,15	38,57	3978	77	719	3150	7699
		НР - 98%; СП - 8%			1590,88	16,47	3182	33		570	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
156	Е11-200701-0401 1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	6025,14	55,99	6025	56	5214	756	7324
		НР - 98%; СП - 8%			755,29	16,47	755	16		543	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Система ВЕ2,ВЕ3,ВЕ4									
157	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,44	7108,76	59,96	10237	86	6973	3150	14458
		НР - 98%; СП - 8%			2207,21	25,08	3178	36		1071	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
158	Е11-200101-0403 1120-0101-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800- 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,63	5363,70	47,67	35561	316	21847	13258	52725
		НР - 98%; СП - 8%			2020,88	19,70	13398	131		3906	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
159	Е11-200301-0210 1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	3	1989,15	38,57	5967	115	1079	4726	11548
		НР - 98%; СП - 8%			1590,88	16,47	4773	49		855	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
160	Е11-200701-0401 1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	6025,14	55,99	6025	56	5214	756	7324

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			755,29	16,47	755	16		543	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Система ВЕ9,ВЕ12									
161	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,528	7108,76	59,96	25080	211	17082	7718	35422
		НР - 98%; СП - 8%			2207,21	25,08	7787	88		2624	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
162	Е11-200301-0210 1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	2	1989,15	38,57	3978	77	719	3150	7699
		НР - 98%; СП - 8%			1590,88	16,47	3182	33		570	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
163	Е11-200701-0401 1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	6025,14	55,99	6025	56	5214	756	7324
		НР - 98%; СП - 8%			755,29	16,47	755	16		543	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Система ВЕ6									
164	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,36	6910,06	47,67	23218	160	16268	6719	32332
		НР - 98%; СП - 8%			2020,88	19,70	6790	66		2395	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
165	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,96	7108,76	59,96	6824	57	4648	2100	9638
		НР - 98%; СП - 8%			2207,21	25,08	2119	24		714	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
166	Е11-200301-0210 1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	2	1989,15	38,57	3978	77	719	3150	7699
		НР - 98%; СП - 8%			1590,88	16,47	3182	33		570	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
167	Е11-200701-0401 1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	6025,14	55,99	6025	56	5214	756	7324
		НР - 98%; СП - 8%			755,29	16,47	755	16		543	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Система ВЕ10,ВЕ11,ВЕ15,ВЕ19									
168	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,16	7108,76	59,96	15355	129	10458	4725	21687
		НР - 98%; СП - 8%			2207,21	25,08	4768	54		1606	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
169	Е11-200301-0210 1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	4	1989,15	38,57	7957	154	1439	6301	15398
		НР - 98%; СП - 8%			1590,88	16,47	6364	66		1141	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Система ВЕ5,ВЕ7									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
170	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,16	7108,76	59,96	15355	129	10458	4725	21687
		НР - 98%; СП - 8%			2207,21	25,08	4768	54		1606	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
171	Е11-200301-0210 1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	4	1989,15	38,57	7957	154	1439	6301	15398
		НР - 98%; СП - 8%			1590,88	16,47	6364	66		1141	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Система ВЕ8,ВЕ13,ВЕ14,ВЕ16,ВЕ18									
172	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,25	7108,76	59,96	15995	134	10895	4922	22591
		НР - 98%; СП - 8%			2207,21	25,08	4966	56		1673	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
173	Е11-200301-0210 1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	5	1989,15	38,57	9946	192	1800	7876	19248
		НР - 98%; СП - 8%			1590,88	16,47	7954	82		1426	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Система ВЕ17									
174	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,396	7108,76	59,96	2815	24	1917	866	3976
		НР - 98%; СП - 8%			2207,21	25,08	874	10		295	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
175	Е11-200301-0210 1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	1	1989,15	38,57	1989	38	360	1575	3849
		НР - 98%; СП - 8%			1590,88	16,47	1591	16		285	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				365078				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								70
		Сметная заработная плата	Тенге					96261			
		РАЗДЕЛ 8. Тепловой пункт									
176	Е11-180101-0208 1118-0101-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на жидком топливе или газе, теплопроизводительность до 0,46 МВт (0,4 Гкал/ч). Установка	котел	2	119815,20	21890,56	239630	43781	34385	176762	449703
		НР - 98%; СП - 8%			80731,81	9452,84	161464	18906		33311	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Изделия и материалы									
177	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	16	2539,04	145,13	40625	2322	4387	33730	80303
		НР - 98%; СП - 8%			2119,74	31,38	33916	502		5948	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
178	С1242-301-0402 242-301-0402 РСНБ РК 2015	Вентили проходные фланцевые 15кч19п 2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	16	4012,00	--	64192	--	64192	--	69327

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		5135	
179	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	2	2506,90	112,99	5014	226	549	4185	9935
		НР - 98%; СП - 8%			2119,74	15,69	4239	31		736	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
180	С1242-301-0401 242-301-0401 РСНБ РК 2015	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	3052,00	--	6104	--	6104	--	6592
		СП - 8%			--	--	--	--		488	
181	С1241-116-0305 241-116-0305 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 32 ГОСТ 12816-80	шт.	26	1168,00	--	30368	--	30368	--	32797
		СП - 8%			--	--	--	--		2429	
182	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	4	2539,04	145,13	10156	581	1096	8432	20075
		НР - 98%; СП - 8%			2119,74	31,38	8479	126		1487	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
183	С1242-304-0201 242-304-0201 РСНБ РК 2015	Клапан обратный подъемный фланцевый 16кч9п, для воды и пара PN 25, DN 32 ГОСТ 33423-2015	шт.	4	10003,00	--	40012	--	40012	--	43213
		СП - 8%			--	--	--	--		3201	
184	С1242-301-1201 242-301-1201 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	858,00	--	858	--	858	--	927
		СП - 8%			--	--	--	--		69	
185	С1242-304-0602 242-304-0602 РСНБ РК 2015	Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч11р для воды, PN 16, DN 20 ГОСТ 11823-91	шт.	1	2996,00	--	2996	--	2996	--	3236
		СП - 8%			--	--	--	--		240	
186	Е11-160601-0303 1116-0601-0303 РСНБ РК 2015	Клапаны предохранительные однорычажные, диаметр 50 мм. Установка	шт.	2	4836,84	103,55	9674	207	3913	5504	16393
		НР - 98%; СП - 8%			2776,98	31,38	5554	63		1214	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
187	С1242-309-0506 242-309-0506 РСНБ РК 2015	Клапан предохранительный, пружинный, муфтовый, регулируемый, прямого действия, Тмакс +150°С PN16, DN 50 типа 17с13нж ГОСТ 31294-2005	шт.	2	37367,00	--	74734	--	74734	--	80713
		СП - 8%			--	--	--	--		5979	
188	Ц13-110203-0102 1311-0203-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 прим.	Автоматический сбросник воздуха диаметр условного прохода до 20 мм. Установка	шт.	1	1564,04	--	1564	--	199	1024	2795
		НР - 75%; СП - 8%			1365,00	--	1365	--		207	
189	С1245-405-1504 245-405-1504 РСНБ РК 2015	Воздухоудалитель автоматический из латуни FWW, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	1	2922,00	--	2922	--	2922	--	3156
		СП - 8%			--	--	--	--		234	
190	Е11-160401-0201 1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40(32х3) мм. Прокладка	м трубопровода	24	1483,83	44,53	35612	1068	13322	21200	61357

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			884,25	17,10	21222	410		4545	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
191	Е11-160401-0201 1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр 25 мм. Прокладка	м трубопровода	2	1288,83	44,53	2578	89	721	1767	4692
		НР - 98%; СП - 8%			884,25	17,10	1768	34		348	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
192	Е11-160301-0102 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	2	1686,63	20,42	3373	41	2400	930	4647
		НР - 98%; СП - 8%			465,99	8,32	932	17		344	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
193	Е11-181101-0103 1118-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном и трубкой-сифоном. Установка	комплект	6	2937,10	--	17623	--	14560	3002	22275
		НР - 98%; СП - 8%			510,56	--	3063	--		1650	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
194	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	3,55	99,17	2,72	352	10	155	129	520
		НР - 69%; СП - 8%			52,54	0,31	187	1		39	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
195	Е11-130301-1421 1113-0301-1421 РСНБ РК 2015 К=3	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой за 3 раза	м2	3,55	333,16	10,54	1183	37	900	173	1464
		НР - 69%; СП - 8%			69,21	1,41	246	5		108	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
196	Е11-260101-0301 1126-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	0,23	84185,09	1229,30	19363	283	12851	4836	26135
		НР - 76%; СП - 8%			27084,60	580,53	6229	134		1936	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
197	Е11-260301-0701 1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	5,75	610,85	29,57	3512	170	880	1903	5849
		НР - 76%; СП - 8%			428,21	7,37	2462	42		433	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
198	С1235-101-0801 235-101-0801 РСНБ РК 2015	Стеклопластик гидроизоляционный С-РМ ГОСТ 15879-70	м2	6,325	172,00	--	1088	--	1088	--	1175
		СП - 8%			--	--	--	--		87	
199	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	28	101,49	1,48	2842	41	16	2729	6017
		НР - 98%; СП - 8%			99,45	--	2785	--		446	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
200	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	10,13	99,17	2,72	1005	27	446	369	1484

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%			52,54	0,31	532	3		110	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
201	Е11-130301-1421 1113-0301-1421 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	10,13	222,11	7,03	2250	72	1711	329	2785
		НР - 69%; СП - 8%			46,14	0,94	467	10		206	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
202	Е11-260101-0301 1126-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	0,49	84185,09	1229,30	41251	602	27378	10302	55678
		НР - 76%; СП - 8%			27084,60	580,53	13271	284		4124	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
203	Е11-260301-0202 1126-0301-0202 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной	поверхности покрытия изоляции	14,27	2758,89	170,11	39369	2428	3052	25939	70533
		НР - 76%; СП - 8%			2374,83	16,95	33889	242		5225	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
204	С1214-105-0102 214-105-0102 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,08091	485363,00	--	39271	--	39271	--	42413
		СП - 8%			--	--	--	--		3142	
205	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	4,5	537,00	--	2416	--	2416	--	2609
		СП - 8%			--	--	--	--		193	
206	Е11-202401-0108 1120-2401-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 прим.	Антивибрационный компенсатор. Установка	шт	5	2144,24	20,24	10721	101	2239	8262	20502
		НР - 98%; СП - 8%			1676,24	9,88	8381	49		1519	
207	С1242-403-0101 242-403-0101 РСНБ РК 2015	Компенсатор фланцевый, Т до +90°С, PN 16, DN 32, типа TIS ГОСТ 27036-86	шт.	5	8696,00	--	43480	--	43480	--	46958
		СП - 8%			--	--	--	--		3478	
208	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка ГИЛЬЗ	т фасонных частей	0,0122304	1139952,85	534921,07	13942	6542	229	9232	25028
		НР - 99%; СП - 8%			586312,50	176142,36	7171	2154		1854	
209	С1241-102-0232 241-102-0232 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,96	7167,00	--	6880	--	6880	--	7430
		СП - 8%			--	--	--	--		550	
		Пожарный щит									
210	С1248-305-0106 248-305-0106 РСНБ РК 2015	Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	1	8976,00	--	8976	--	8976	--	9694
		СП - 8%			--	--	--	--		718	
211	Прайс-лист	Ведро пожарное	шт	2	910,71	--	1821	--	1821	--	1967
		СП - 8%			--	--	--	--		146	
212	Прайс-лист	Лопата железная	шт	1	1138,39	--	1138	--	1138	--	1229
		СП - 8%			--	--	--	--		91	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
213	Прайс-лист	Ящик для песка	шт	1	10473,21	--	10473	--	10473	--	11311
		СП - 8%			--	--	--	--		838	
214	С1211-401-0101 211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,5	4381,00	--	2190	--	2190	--	2365
		СП - 8%			--	--	--	--		175	
215	С1261-107-0466 261-107-0466 РСНБ РК 2015	Войлок строительный	т	0,0034	402954,00	--	1370	--	1370	--	1480
		СП - 8%			--	--	--	--		110	
216	Прайс-лист	Пожарный щит	шт	1	3916,07	--	3916	--	3916	--	4229
		СП - 8%			--	--	--	--		313	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				1260989				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								218
		Сметная заработная плата	Тенге					340635			

РАЗДЕЛ 9. Тепловой пункт (включение)

217	Прайс-лист	Котел отопительный газовый SF 34 кВт настенный	комплект	2	496964,29	--	993929	--		--	993929
					--	--	--	--	993929	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				993929	--	--	--	993929
							--	--	993929	--	
		Стоимость оборудования	Тенге				993929				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				993929				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				993929				

РАЗДЕЛ 10. Наружные сети водопровода (включение)

Трубопроводы

218	Е11-220501-0101 1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,101	336842,77	77640,69	34021	7841	93	28308	67315
		НР - 99%; СП - 8%			258289,00	24815,51	26087	2506		4986	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
219	С1241-201-0604 241-201-0604 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17-32x2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	102,01	151,00	--	15404	--	15404	--	16636
		СП - 8%			--	--	--	--		1232	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				83951				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								19
		Сметная заработная плата	Тенге					28593			

РАЗДЕЛ 11. Устройство гравийной дороги (включение)

220	Е11-010105-0802 1101-0105-0802 РСНБ РК 2015	Выемки. Срезка недобора грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта недобора	216	923,82	342,43	199545	73965	386	106548	330581
		НР - 72%; СП - 8%			579,60	105,51	125194	22790		24487	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
221	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	216	93,46	80,84	20187	17461	302	4722	26901

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			11,22	19,14	2424	4134		1993	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
222	Е11-010201-0101 1101-0201-0101 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта	216	80,70	80,70	17431	17431	--	5384	24640
		НР - 72%; СП - 8%			--	34,62	--	7478		1825	
223	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство ТОЛЩ. 25см	м3 материала основания в плотном теле	252	3325,58	1138,17	838046	286819	509060	122388	1037268
		НР - 108%; СП - 8%			167,33	282,36	42167	71155		76835	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				1419391				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								195
		Сметная заработная плата	Тенге					275342			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				14 661 062				
		в т.ч. Оборудование	Тенге				993 929				
		Временные здания и сооружения- 2,9 %	Тенге				396 347				
		Итого:	Тенге				15 057 409				
		Зимнее удорожание- 0,7 %	Тенге				98 444				
		Итого:	Тенге				15 155 853				
		Непредвиденные работы и затраты- 2%	Тенге				283 238				
		Итого:	Тенге				15 439 092				
		Итого с понижающим коэффициентом К=0,95	Тенге				14 667 137				
		НДС-12%	Тенге				1 760 056				
		ИТОГО с НДС:	**Тенге**				**16 427 194**				

Проектировщик:
Директор
ТОО "Элит Проект Лтд"
_____ Сатбаева Г.Т.

Автор
ТОО "Элит Проект Лтд"
_____ Сирнебаев Т.Ж.

Технадзор :
Директор
ТОО "Nova Expert"
_____ Әбдуәлі Ғ.

Инженер эксперт
ТОО "Nova Expert"
_____ Карабаев М.

Подрядчик:
ТОО "УМИРЗАК"
Директор _____ Ишанкулов С.

Начальник участка
ТОО "УМИРЗАК"
_____ Абдурахманов С.