Форма КС-3

Заказчик: КГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"
Подрядчик: ТОО "СМП-Кызылорда"
Наименование стройки: Строительство детского сада на 140 мест "оримтал" в городе Казалинск, Казалинского района, Кызылординской области

приказом министерств национальной экономики Республики Казахстан от "19" марта 2015 г. №229

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат за сентябрь месяц 2022г.

код заказчика	код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименования	код	наименования	код
		16	25.02.2022г				
		доп.согл.					
		75	23.05.2022г.				
		134	28.07.2022г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат, в тенге								налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала строительства по отчетной месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001 г.	из графы 1						
				из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке:	**401101020,96**									
в т.ч. за отчетный м-ц	**73573531,96**	65690653,54							7882878,42	**73573531,96**

Заказчик:

КГУ " Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"

_____ **Утеленов К.**

Технадзор:

ТОО "Нұрәлем-Құрылыс"

_____ **Дауленгаров Ж.Б.**

Авторский надзор

ТОО "Қаз Нұржобалау құрылыс институты"

_____ **Джанаев А.О.**

Подрядчик:

Директор ТОО "СМП-Кызылорда"

_____ **Алимкулов Т.М.**

Форма 4

Заказчик: КГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области"
Подрядчик: ТОО "СМП-Кызылорда"

АКТ
выполненных работ

по объекту: Строительство детского сада на 140 мест "Оримтал" в городе Казалинск, Казалинского района, Кызылординской области
за сентябрь месяц 2022 года

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2020г. Локальная смета №2-2-1

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Отдел 1. Блок А									
		Раздел 1. Противопожарный трубопровод (В1)									
1	1116-0301-0208	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80мм. Прокладка**	м трубопровода	17	5217,32	47,92	88694	815	76199	11770	108501
		НР - 98%; СП - 8%			687,09	19,37	11681	329		8037	
2	1116-0301-0207	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65мм. Прокладка**	м трубопровода	27	4523,26	47,92	122128	1294	102283	18693	152087
		НР - 98%; СП - 8%			687,09	19,37	18551	523		11266	
3	1116-0301-0206	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50мм. Прокладка**	м трубопровода	40	3368,28	36,11	134731	1444	110355	23049	170403
		НР - 98%; СП - 8%			573,29	14,7	22932	588		12622	
4	1116-0301-0203	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25мм. Прокладка**	м трубопровода	72	2091,87	20,64	150615	1486	117003	32062	197291
		НР - 98%; СП - 8%			446,19	8,21	32126	591		14614	
5	1116-0301-0202	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20мм. Прокладка**	м трубопровода	106	1789,55	20,64	189692	2188	140208	47203	255847
		НР - 98%; СП - 8%			446,19	8,21	47296	870		18952	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	2302-1104-0405	**Крепления для трубопроводов / кронштейны, планки, хомуты /**	кг	36,105	537		19388		19388		20939
		СП - 8%								1551	
15	2304-0702-0102	**Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 20 ГОСТ 5761-2005**	шт	110	1568		172480		172480		186278
		СП - 8%								13798	
16	2304-0702-0103	**Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 25 ГОСТ 5761-2005**	шт	101	2206		222806		222806		240630
		СП - 8%								17824	
17	1117-0201-0103	**Смесители. Установка**	шт	30	958,61	0,12	28758	4	950	27248	60486
		НР - 98%; СП - 8%.			926,8		27804			4480	
18	2303-0102-3328	**Смеситель для моек однорукояточный / двухрукояточный с прямым изливом набортный / настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96**	шт	30	8702		261060		261060		281945
		СП - 8%								20885	
19	2303-0102-3321	**Смеситель для умывальника двухрукояточный с подводками в раздельных отверстиях, настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96**	шт	45	4625		208125		208125		224775
		СП - 8%								16650	
		Санитарные приборы									
25	1117-0101-0106	**Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды.**	комплект	40	2886,75	88,35	115470	3534	8664	102913	235854
		НР - 98%; СП - 8%			2581,8	43,53	103272	1741		17471	
26	2303-0102-3202	**Умывальник керамический шириной от 300мм до 420мм, длиной от 500мм до 550мм ГОСТ 30493-96**	шт	40	5319		212760		212760		229781
		СП - 8%								17021	
27	2303-0102-1001	**Пьедестал керамический ГОСТ 30493-96**	шт	40	4406		176240		176240		190339
		СП - 8%								14099	
28	1117-0501-0101	**Мойки на одно отделение. Установка**	комплект	24	2460,65	66,57	59056	1598	7887	49354	117083
		НР - 98%; СП - 8%			2065,44	32,94	49571	791		8673	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	2303-0102-1106	Мойка стальная эмалированная унифицированная с одной чашей со сливной полкой, размерами 600мм х 800мм ГОСТ 23695-94	шт	24	6583		157992		157992		170631
		СП - 8%								12639	
30	2303-0102-1301	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт	75	1100		82500		82500		89100
		СП - 8%								6600	
31	1117-0301-0101	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	29	3602,78	175,87	104481	5101	15428	84748	204367
		НР - 98%; СП - 8%			2894,88	87,09	83952	2526		15138	
32	2303-0102-0301	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	29	20730		601170		601170		649264
		СП - 8%								48094	
33	1117-0101-0110	Поддоны душевые чугунные стальные мелкие. Установка	комплект	11	1787,49	218,7	19662	2405	2839	15290	37748
		НР - 98%; СП - 8%			1310,76	107,57	14418	1183		2796	
34	2303-0102-0207	Поддон стальной эмалированный, размерами 900 мм х 900мм, глубиной до 130 мм ГОСТ 23695-94	шт	11	12753		140283		140283		151506
		СП - 8%								11223	
41	1122-0901-0102	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80мм. Установка	задвижка или клапан	6	2004,25	81,66	12026	490	1964	9712	23477
		НР - 99%; СП - 8%			1595,28	39,72	9572	238		1739	
43	2301-0501-1302	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 ГАЗ SDR 17 - 25х1, 8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	15,15	139		2106		2106		2274
		СП - 8%								168	
44	1116-0401-0204	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80мм. Прокладка	м трубопровода	8	1098,68	68,73	8789	550	415	7856	17976
		НР - 98%; СП - 8%			978,02	24	7824	192		1332	
45	2304-0501-0108	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт	1	957		957		957		1034
		СП - 8%								77	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	1122-0501-0101	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр до 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,015	292691,94	74035,78	4390	1110	10	3548	8573
		НР - 99%; СП - 8%			217980	20940,98	3270	314		635	
47	2301-0201-0164	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 83мм, толщина стенки 4,0мм ГОСТ 10705-80	м	8	2088		16704		16704		18040
		СП - 8%								1336	
60	1116-0301-0202	Трубопроводы горячей воды (Т3) Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20мм. Прокладка	м трубопровода	158	1789,55	20,64	282749	3261	208990	70359	381357
		НР - 98%; СП - 8%			446,19	8,21	70498	1297		28249	
61	1116-0301-0203	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25мм. Прокладка	м трубопровода	102	2091,87	20,64	213371	2105	165755	45422	279496
		НР - 98%; СП - 8%			446,19	8,21	45511	837		20703	
62	1116-0301-0204	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32мм. Прокладка	м трубопровода	45	2349,43	20,64	105724	928	84717	20039	135824
		НР - 98%; СП - 8%			446,19	8,21	20079	369		10061	
63	2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов / кронштейны, планки, хомуты /	кг	30,74	537		16507		16507		17828
		СП - 8%								1321	
64	2304-0702-0101	Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт	147	1163		170961		170961		184638
		СП - 8%								13677	
65	2304-0702-0103	Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт	10	2206		22060		2206		23825
		СП - 8%								1765	
66	2304-0702-0104	Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт	10	3226		32260		32260		34841
		СП - 8%								2581	
		Трубопроводы горячей воды (Т4)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	1116-0301-0202	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20мм. Прокладка**	м трубопровода	20	1789,55	20,64	35791	413	26454	8906	48273
		НР - 98%; СП - 8%			446,19	8,21	8924	164		3576	
74	1116-0301-0203	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25мм. Прокладка**	м трубопровода	85	2091,87	20,64	177809	1755	138128	37852	232913
		НР - 98%; СП - 8%			446,19	8,21	37926	698		17253	
75	2302-1104-0405	**Крепления для трубопроводов / кронштейны, планки, хомуты /**	кг	14,21	537		7631		7631		8241
		СП - 8%								610	
76	1118-0701-0210	**Воздухоотводчики. Установка**	шт	1	2405,72	298,64	2406	298	66	2132	4901
		НР - 98%; СП - 8%			2041,54	134,42	2042	134		363	
77	2305-1207-0904	**Воздухоудалитель автомотический типа Herz, FWW, из латуни, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15**	шт	1	2921		2921		2921		3155
		СП - 8%								234	
88	1116-0501-0101	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	140	806,71	1,37	112939	192	327	110233	241026
		НР - 98%; СП - 8%			803	0,45	112420	63		17854	
89	2301-0506-0103	**Труба полиэтиленовая для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33-50x3 ГОСТ 22689-2014**	м	140	306		42840		42840		46267
		СП - 8%								3427	
90	2302-0601-1203	**Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 100**	шт	298	122		36356		36356		39264
		СП - 8%								2908	
91	2302-0601-1201	**Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 50**	шт	140	38		5320		5320		5746
		СП - 8%								426	
92	1106-0101-0113	**Фундаменты - столбы бетонные. Устройство/УПОР**	м3	0,27	25370,12	1147,87	6850	310	5074	1399	8909
		НР - 98%; СП - 8%			5429,2	265,02	1466	72		660	
		Фасонные части									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96	2302-0601-0103	**Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, ремонтная DN 100**	шт	149	247		36803		36803		39747
		СП - 8%								2944	
97	2302-0601-0101	**Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, ремонтная DN 50**	шт	70	81		5670		5670		6124
		СП - 8%								454	
98	2302-0601-0203	**Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой , DN 100**	шт	14	300		4200		4200		4536
		СП - 8%								336	
99	2302-0601-0201	**Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой , DN 50**	шт	12	84		1008		1008		1089
		СП - 8%								81	
100	2302-0601-0303	**Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой , DN 100**	шт	30	236		7080		7080		7646
		СП - 8%								566	
101	2302-0601-0301	**Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой , DN 50**	шт	80	67		5360		5360		5789
		СП - 8%								429	
102	2302-0601-0406	**Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой , DN 100x100x100**	шт	42	466		19572		19572		21138
		СП - 8%								1566	
103	2302-0601-0401	**Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой , DN 50x50x50**	шт	16	131		2096		2096		2264
		СП - 8%								168	
104	2302-0601-0506	**Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой , DN 100x100x100**	шт	30	545		16350		16350		17658
		СП - 8%								1308	
105	2302-0601-0501	**Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой , DN 50x50x50**	шт	80	155		12400		12400		13392
		СП - 8%								992	
106	2302-0601-0803	**Ревизия / ПРОЧИСТКА канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой , с крышкой DN 100**	шт	20	553		11060		11060		11945
		СП - 8%								885	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
107	2302-0601-0801	Ревизия / ПРОЧИСТКА канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой , с крышкой DN 50	шт	26	212		5512		5512		5953
		СП - 8%								441	
108	2302-0601-1401	Сифон канализационный из ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 50	шт	30	888		26640		26640		28771
		СП - 8%								2131	
109	2302-0601-0903	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100	шт	28	111		3108		3108		3357
		СП - 8%								249	
110	2302-0601-0901	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 50	шт	12	39		468		468		505
		СП - 8%								37	
111	2302-0601-0602	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100x50	шт	24	176		4224		4224		4562
		СП - 8%								338	
112	2303-0102-2203	Трап чугунный с прямым отводом Т50 ГОСТ 1811-97	комплект	8	7604		60832		60832		65699
		СП - 8%								4867	
		Санитарные приборы									
172	1117-0101-0106	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды.	комплект	5	2886,75	88,35	14434	442	1083	12864	29482
		НР - 98%; СП - 8%			2581,8	43,53	12909	218		2184	
173	2303-0102-3202	Умывальник керамический шириной от 300мм до 420мм, длиной от 500мм до 550мм ГОСТ 30493-96	шт	5	5319		26595		26595		28723
		СП - 8%								2128	
174	2303-0102-1001	Пьедестал керамический ГОСТ 30493-96	шт	5	4406		22030		22030		23792
		СП - 8%								1762	
175	1117-0501-0101	Мойки на одно отделение. Установка	комплект	3	2460,65	66,57	7382	200	986	6169	14635
		НР - 98%; СП - 8%			2065,44	32,94	6196	99		1084	
176	2303-0102-1106	Мойка стальная эмалированная унифицированная с одной чашей со сливной полкой, размерами 600мм х 800мм ГОСТ 23695-94	шт	3	6583		19749		19749		21329
		СП - 8%								1580	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
177	2303-0102-1301	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт	9	1100		9900		9900		10692
		СП - 8%								792	
178	1117-0301-0101	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	1	3602,78	175,87	3603	176	532	2922	7047
		НР - 98%; СП - 8%			2894,88	87,09	2895	87		522	
179	2303-0102-0301	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	1	20730		20730		20730		22388
		СП - 8%								1658	
180	1117-0101-0110	Поддоны душевые чугунные стальные мелкие. Установка	комплект	1	1787,49	218,7	1787	219	257	1390	3431
		НР - 98%; СП - 8%			1310,76	107,57	1311	108		254	
181	2303-0102-0207	Поддон стальной эмалированный, размерами 900 мм х 900мм, глубиной до 130 мм ГОСТ 23695-94	шт	1	12753		12753		12753		13773
		СП - 8%								1020	
182	2303-0102-2203	Трап чугунный с прямым отводом Т50 ГОСТ 1811-97	комплект	2	7604		15208		15208		16425
		СП - 8%								1217	
		итого					4964112,30				
		накладные расходы					753133,23				
		сметная прибыль					457381,40				
		итого по разделу ВК					6174626,93				
		Отопление и вентиляция									
		Раздел 1. Отопление Блок А									
1	1118-0301-0102	Радиаторы стальные панельные. Установка	кВт	64,4	1101,35	83,71	70927	5391	18690	48469	128948
		НР - 98%; СП - 8%			727,43	40,56	46846	2612		9552	
3	1118-0301-0407	Регистры из стальных труб сварных, диаметр нитки 80 мм. Установка	м труб нитки регистра	6	2124,6	31,05	12748	186	10764	1844	15760
		НР - 98%; СП - 8%			299,59	14,07	1798	84		1167	
4	1116-0501-0201	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	569,9	1411,36	14,74	804334	8400	6679	773525	1704088
		НР - 98%; СП - 8%			1384,9	0,1	789255	57		126229	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	1116-0401-0201	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40мм. Прокладка**	м трубопровода	478,3	809,35	39,35	387112	18821	11479	356439	803036
		НР - 98%; СП - 8%			746	14,43	356812	6902		59484	
14	1116-0601-0101	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	шт	88	2172,88	86,02	191213	7570	26212	155424	374368
		НР - 98%; СП - 8%			1788,99	13,24	157431	1165		27731	
15	2304-0905-3301	**Краны шаровые латунные типа Danfoss, с внутренней резьбой UNI ISO 228, спускным элементом и заглушкой, Т от 0°С до +110°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	шт	44	4559		200596		200596		216644
		СП - 8%								16048	
16	2304-0905-0902	**Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005**	шт	44	1259		55396		55396		59828
		СП - 8%								4432	
17	1116-0602-0101	**Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении**	шт	78	277,8	0,54	21668	42	683	20544	45589
		НР - 98%; СП - 8%			268,5	0,26	20943	20		3377	
18	2305-1207-1922	**Головка термостатитеческая RA 2940 с газонаполненным встроенным температурным датчиком, с присоединительной резьбой М 30 х 1,5, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss**	шт	78	5521		430638		430638		465089
		СП - 8%								34451	
19	2304-1008-0407	**Клапан термостатический RTR-N, для двухтрубных систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss**	шт	78	8654		675012		675012		729013
		СП - 8%								54001	
20	2304-1006-2202	**Клапан запорный ручной MSV-S с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-05**	шт	78	10187		794586		794586		858153
		СП - 8%								63567	
21	1118-1101-0105	**Краны воздушные. Установка**	шт	78	193,78		15115		1367	13473	30875
		НР - 98%; СП - 8%			176,25		13748			2287	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	2304-0905-1804	Краны для спуска воздуха СТД 7073 В латунные ГОСТ 21345-2005	шт	78	91		7098		7098		7666
		СП - 8%								568	
23	1118-0701-0210	Воздухоотводчики. Установка	шт	44	2405,72	298,64	105852	13140	2884	93827	215654
		НР - 98%; СП - 8%			2041,54	134,42	89828	5914		15974	
24	2305-1207-0902	Воздухоудалитель автоматический типа Herz, из латуни, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт	44	3259		143396		143396		154868
		СП - 8%								11472	
39	Прайс-лист	Термостат для теплого пола WATTS WFHT-LCD с ЖК дисплеем и датчиком температуры	шт	4	19806,29		79225				79225
									79225		
40	2305-1313-0112	Группа коллекторная теплых полов, модель R553FY, с клапанами, указателями расхода и запорными вентилями на два ответвления, DN 1"x3/4"E, L 123 мм, типа Giacomini	шт	4	22711		90844		90844		98112
		СП - 8%								7268	
41	2305-1313-0304	Группа сервисная концевая, модель R553CY, с ручным воздухоотводным клапаном, типа Giacomini	шт	4	4353		17412		17412		18805
		СП - 8%								1393	
42	2305-1403-0302	Сервопривод, модель NA 1.5 MT, нормально открыт, 230 В, типа Giacomini	шт	20	6902		138040		138040		149083
		СП - 8%								11043	
43	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт	4	2172,88	86,02	8692	344	1192	7065	17017
		НР - 98%; СП - 8%			1788,99	13,24	7152	53		1261	
44	2304-0905-0902	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт	4	1259		5036		5036		5439
		СП - 8%								403	
45	1116-0602-0201	Клапаны балансировочные диаметром 15-25мм. Установка на резьбовом соединении	шт	4	602,16	2,24	2409	9	277	2083	4851
		НР - 98%; СП - 8%			530,76	0,58	2123	2		359	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	2305-1314-0502	Клапан ручной регулировки радиаторов отопления, модели R 5X, угловой с резьбой R 3/4", DN 20, Tmax 110°C, PN 16, типа Giacomini ГОСТ 30815-2002	шт	4	4112		16448		16448		17764
		СП - 8%								1316	
47	2302-0902-5107	Сгон сантехнический прямой с резьбой 3/4", Т до +110°C, PN 10, DN 20, типа Giacomini	шт	8	1364		10912		10912		11785
		СП - 8%								873	
48	2302-0502-1902	Фитинг для металлополимерных труб типа Herz, Т 120°C, PN 10, DN 20x3/4 СТ РК 1893-2009	шт	40	963		38520		38520		41602
		СП - 8%								3082	
49	2305-1313-0315	Шкаф коллекторный, типа R500Y, длина 800 мм, высота 460мм, глубина 110 мм, типа Giacomini	шт	4	33777		135108		135108		145917
		СП - 8%								10809	
54	2113-0809-1307	Демпферная лента толщиной 8 мм	м	166	71		11786		11786		12729
		СП - 8%								943	
		Раздел 2. Отопление Блок Б									
55	1118-0301-0102	Радиаторы стальные панельные. Установка	кВт	9,4	1101,35	83,71	10353	787	2728	7075	18822
		НР - 98%; СП - 8%			727,43	40,56	6838	381		1394	
57	1116-0501-0201	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20мм. Прокладка	м трубопровода	87,6	1411,36	14,74	123635	1291	1027	118899	261937
		НР - 98%; СП - 8%			1384,9	0,1	121317	9		19403	
58	2301-0602-0302	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 армированные	м	86,724	167		14483		14483		15642
		СП - 8%								1159	
59	1116-0401-0201	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40мм. Прокладка	м трубопровода	109,8	809,35	39,35	88867	4320	2636	81825	184348
		НР - 98%; СП - 8%			746	14,43	81911	1584		13655	
60	2301-0201-0120	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	14,8	576		8525		8525		9207
		СП - 8%								682	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61	2301-0201-0127	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	95	735		69825		69825		75411
		СП - 8%								5586	
62	2302-0401-3502	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20**	шт	125	8		1000		1000		1080
		СП - 8%								80	
63	2302-1104-0405	**Крепления для трубопроводов / кронштейны, планки, хомуты /**	кг	75,75	537		40678		40678		43932
		СП - 8%								3254	
64	1116-0601-0101	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	шт	8	2172,88	86,02	17383	688	2383	14129	34033
		НР - 98%; СП - 8%			1788,99	13,24	14312	106		2521	
65	2304-0905-3301	**Краны шаровые латунные типа Danfoss, с внутренней резьбой UNI ISO 228, спускным элементом и заглушкой, Т от 0°С до +110°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	шт	4	4559		18236		18236		19695
		СП - 8%								1459	
66	2304-0905-0902	**Краны шаровые муфтовые 11Б27П, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005**	шт	4	1259		5036		5036		5439
		СП - 8%								403	
67	1116-0602-0101	**Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении**	шт	10	277,8	0,54	2778	6	87	2634	5845
		НР - 98%; СП - 8%			268,5	0,26	2685	3		433	
68	2305-1207-1922	**Головка термостатическая RA 2940 с газонаполненным встроенным температурным датчиком, с присоединительной резьбой М 30 х 1,5, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss**	шт	10	5521		55210		55210		59627
		СП - 8%								4417	
69	2304-1008-0407	**Клапан термостатический RTR-N, для двухтрубных систем отопления, прямой, никелированный с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss**	шт	10	8654		86540		86540		93463
		СП - 8%								6923	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	2304-1006-2202	Клапан запорный ручной MSV-S с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт	10	10187		101870		101870		110020
		СП - 8%								8150	
71	2304-0905-1804	Краны для спуска воздуха СТД 7073 В латунные ГОСТ 21345-2005	шт	10	91		910		910		983
		СП - 8%								73	
72	1118-0701-0210	Воздухоотводчики. Установка	шт	4	2405,72	298,64	9623	1195	262	8530	19605
		НР - 98%; СП - 8%			2041,54	134,42	8166	538		1452	
73	2305-1207-0902	Воздухоудалитель автоматический типа Herz, из латуни, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт	4	3259		13036		13036		14079
		СП - 8%								1043	
		ГИЛЬЗЫ									
74	1116-0401-0201	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40мм/гильзы/. Прокладка	м трубопровода	5	809,35	39,35	4047	197	120	3726	8395
		НР - 98%; СП - 8%			746	14,43	3730	72		622	
75	1116-0401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50мм/гильзы/. Прокладка	м трубопровода	5	810,62	39,35	4053	197	126	3726	8401
		НР - 98%; СП - 8%			746	14,43	3730	72		622	
76	2301-0201-0127	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	5	735		3675		3675		3969
		СП - 8%								294	
77	2301-0201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	5	1074		5370		5370		5800
		СП - 8%								430	
86	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт	4	2172,88	86,02	8692	344	1192	7065	17017
		НР - 98%; СП - 8%			1788,99	13,24	7156	53		1261	
87	2304-0905-0903	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт	2	2280		4560		4560		4925
		СП - 8%								365	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
88	2304-0905-3301	**Краны шаровые латунные типа Danfoss, с внутренней резьбой UNI ISO 228, спускным элементом и заглушкой, Т от 0°С до +110°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	шт	2	4559		9118		9118		9847
		СП - 8%								729	
89	1118-0701-0210	**Воздухоотводчики. Установка**	шт	2	2405,72	298,64	4811	597	131	4265	9802
		НР - 98%; СП - 8%			2041,54	134,42	4083	269		726	
90	2305-1207-0902	**Воздухоудалитель автоматический типа Herz, из латуни, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15**	шт	2	3259		6518		6518		7039
		СП - 8%								521	
91	1116-0401-0202	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50мм. Прокладка/ГИЛЬЗЫ/**	м трубопровода	7	810,62	39,35	5674	275	177	5217	11762
		НР - 98%; СП - 8%			746	14,43	5222	101		871	
92	2301-0201-0143	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	7	1074		7518		7518		8119
		СП - 8%								601	
102	2304-1009-0706	**Клапан блансировочный ручной MNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005**	шт	1	68331		68331		68331		73797
		СП - 8%								5466	
103	2304-1009-0705	**Клапан блансировочный ручной MNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005**	шт	2	35229		70458		70458		76095
		СП - 8%								5637	
104	2304-1009-0702	**Клапан блансировочный ручной MNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005**	шт	1	16846		16846		16846		18194
		СП - 8%								1348	
105	1118-0701-0210	**Воздухоотводчики. Установка**	шт	2	2405,72	298,64	4811	597	131	4265	9802
		НР - 98%; СП - 8%			2041,54	134,42	4083	269		726	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
106	2305-1207-0902	Воздухоудалитель автоматический типа Herz, из латуни, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт	2	3259		6518		6518		7039
		СП - 8%								521	
107	2304-0905-1237	Краны шаровые латунные полнопроходные с рукояткой, резьба В-В1", для газа Т до +60°С, PN 40, DN 50 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005	шт	1	3915		3915		3915		4228
		СП - 8%								313	
108	2304-0905-1237	Краны шаровые латунные полнопроходные с рукояткой, резьба В-В1", для газа Т до +60°С, PN 40, DN 40 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005	шт	2	3915		7830		7830		8456
		СП - 8%								626	
109	2304-0905-1236	Краны шаровые латунные полнопроходные с рукояткой, резьба В-В1", для газа Т до +60°С, PN 40, DN 20 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005	шт	1	2760		2760		2760		2981
		СП - 8%								221	
110	2304-0905-1235	Краны шаровые латунные полнопроходные с рукояткой, резьба В-В1", для газа Т до +60°С, PN 40, DN 15 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005	шт	10	1491		14910		14910		16103
		СП - 8%								1193	
111	1118-1101-0104	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	6	477,72		2866		410	2407	5695
		НР - 98%; СП - 8%			409,34		2456			422	
112	2305-1501-0301	Термометры прямые в оправе	шт	6	1715		10290		10290		11113
		СП - 8%								823	
113	1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	10	2508,11		25081		21965	3053	30385
		НР - 98%; СП - 8%			311,58		3116			2251	
		итого					5436763,00				
		накладные расходы					1739509,00				
		сметная прибыль					567766,00				
		всего по отоплению					7744038,00				
		в т.ч оборудование					79225,00				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 3. ВЕНТИЛЯЦИЯ									
126	1120-0101-0303	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800,1000мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	10,676	5178,77	41,93	55289	447	36634	18018	79172
		НР - 98%; СП - 8%			1705,54	16,62	18208	177		5865	
127	1120-0101-0310	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	17,942	5499,86	41,93	98678	752	71449	26240	134911
		НР - 98%; СП - 8%			1475,71	16,62	26477	298		9993	
134	2305-0301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	21	655		13755		13755		14855
		СП - 8%								1100	
137	1120-1601-0101	Вентиляторы канальные, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор	1	9856,42	1125,18	9856	1125	1738	7299	18527
		НР - 98%; СП - 8%			6992,71	454,74	6993	455		1372	
138	Прайс-лист	Вентилятор вытяжной канальный Korf WNK 160/1	комплект	1	85085,03		85085				85085
									85085		
139	1120-0401-0106	Клапаны обратные, периметр до 1600мм. Установка	клапан	1	1904,1	47,4	1904	47	280	1559	3740
		НР - 98%; СП - 8%			1576,51	13,9	1577	14		277	
140	2305-0308-0710	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 250 мм х 150 мм, предел огнестойкости EI 60	шт	1	16642		16642		16642		17973
		СП - 8%								1331	
142	1120-0701-0201	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	3843,57	46,22	3844	46	3161	638	4840
		НР - 98%; СП - 8%			636,95	13,9	637	14		359	
143	1120-0701-0208	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 4000 мм. Установка над шахтами	зонт	4	13589,36	217,9	54357	871	38509	14919	74818
		НР - 98%; СП - 8%			3744,22	61,56	14977	246		5542	
144	1120-0101-0102	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	15,918	5455	52,83	86833	841	56340	29389	125520
		НР - 98%; СП - 8%			1862,78	21,17	29652	337		9298	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
145	1120-0101-0103	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 800,1000мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,56	5286,77	41,93	13534	108	9060	4321	19283
		НР - 98%; СП - 8%			1705,54	16,62	4366	43		1428	
148	2305-0301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	12,18	655		7978		7978		8616
		СП - 8%								638	
152	1120-1601-0101	Вентиляторы канальные, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор	1	9856,42	1125,18	9856	1125	1738	7299	18527
		НР - 98%; СП - 8%			6992,71	454,74	6993	455		1372	
153	Прайс-лист	Вентилятор вытяжной канальный Korf WNK 160/1	комплект	1	85085,03		85085				85085
									85085		
154	1120-0401-0106	Клапаны обратные, периметр до 1600мм. Установка	клапан	1	1904,1	47,4	1904	47	280	1559	3740
		НР - 98%; СП - 8%			1576,51	13,9	1577	14		277	
155	2305-0308-0710	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 250 мм х 150 мм, предел огнестойкости EI 60	шт	1	16642		16642		16642		17973
		СП - 8%								1331	
156	1120-1001-0203	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-3 сечением 400х200 мм. Установка	глушитель шума	1	28219,96	84,21	28220	84	25894	2224	32880
		НР - 98%; СП - 8%			2241,6	27,8	2242	28		2436	
157	1120-0701-0201	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	3843,57	46,22	3844	46	3161	638	4840
		НР - 98%; СП - 8%			636,95	13,9	637	14		359	
158	1120-0701-0208	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 4000 мм. Установка над шахтами	зонт	4	13589,36	217,9	54357	871	38509	14919	74818
		НР - 98%; СП - 8%			3744,22	61,56	14977	246		5542	
159	1120-0101-0102	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	15,918	5455	52,83	86833	841	56340	29389	125520
		НР - 98%; СП - 8%			1862,78	21,17	29652	337		9298	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
160	1120-0101-0103	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 800,1000мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,56	5286,77	41,93	13534	108	9060	4321	19283
		НР - 98%; СП - 8%			1705,54	16,62	4366	43		1428	
163	2305-0301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	12,18	655		7978		7978		8616
		СП - 8%								638	
167	1120-1601-0101	Вентиляторы канальные, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор	1	9856,42	1125,18	9856	1125	1738	7299	18527
		НР - 98%; СП - 8%			6992,71	454,74	6993	455		1372	
168	Прайс-лист	Вентилятор вытяжной канальный Korf WNK 50-30/25-4D	комплект	1	348769,71		348770				348770
									348770		
169	1120-0401-0106	Клапаны обратные, периметр до 1600мм. Установка	клапан	1	1904,1	47,4	1904	47	280	1559	3740
		НР - 98%; СП - 8%			1576,51	13,9	1577	14		277	
170	2305-0308-0725	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 400 мм х 400 мм, предел огнестойкости EI 60	шт	1	27183		27183		27183		29358
		СП - 8%								2175	
171	1120-1001-0203	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-3 сечением 400х200 мм. Установка	глушитель шума	1	28219,96	84,21	28220	84	25894	2224	32880
		НР - 98%; СП - 8%			2241,6	27,8	2242	28		2436	
172	1120-0701-0201	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	3843,57	46,22	3844	46	3161	638	4840
		НР - 98%; СП - 8%			636,95	13,9	637	14		359	
173	1120-0701-0208	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 4000 мм. Установка над шахтами	зонт	2	13589,36	217,9	27179	436	19255	7459	37409
		НР - 98%; СП - 8%			3744,22	61,56	7488	123		2771	
174	1120-0101-0312	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	11,828	4887,04	35,24	57804	416	46772	10537	73809
		НР - 98%; СП - 8%			897,52	11,54	10616	136		5467	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
175	2305-0301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	8,3	655		5436		5436		5871
		СП - 8%								435	
179	1120-1601-0101	Вентиляторы канальные, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор	1	9856,42	1125,18	9856	1125	1738	7299	18527
		НР - 98%; СП - 8%			6992,71	454,74	6993	455		1372	
180	Прайс-лист	Вентилятор вытяжной канальный Korf WNK 160/1	комплект	1	85085,03		85085				85085
									85085		
181	1120-0401-0106	Клапаны обратные, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	1904,1	47,4	1904	47	280	1559	3740
		НР - 98%; СП - 8%			1576,51	13,9	1577	14		277	
182	2305-0308-0704	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 150 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60	шт	1	15293		15293		15293		16516
		СП - 8%								1223	
183	1120-1001-0203	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-3 сечением 400х200 мм. Установка	глушитель шума	1	28219,96	84,21	28220	84	25894	2224	32880
		НР - 98%; СП - 8%			2241,6	27,8	2242	28		2436	
184	1120-0701-0201	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	3843,57	46,22	3844	46	3161	638	4840
		НР - 98%; СП - 8%			636,95	13,9	637	14		359	
185	1120-0101-0102	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	5,145	5455	52,83	28066	272	18210	9499	40570
		НР - 98%; СП - 8%			1862,78	21,17	9584	109		3005	
186	2305-0301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	5,6	655		3668		3668		3961
		СП - 8%								293	
190	1120-1601-0101	Вентиляторы канальные, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор	1	9856,42	1125,18	9856	1125	1738	7299	18527
		НР - 98%; СП - 8%			6992,71	454,74	6993	455		1372	
191	Прайс-лист	Вентилятор вытяжной канальный Korf WNK 250/1	комплект	1	101478,43		101478				101478
									101478		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
192	1120-0401-0106	Клапаны обратные, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	1904,1	47,4	1904	47	280	1559	3740
		НР - 98%; СП - 8%			1576,51	13,9	1577	14		277	
193	2305-0308-0710	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 250 мм х 150 мм, предел огнестойкости EI 60	шт	1	16642		16642		16442		17973
		СП - 8%								1331	
194	1120-1001-0203	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-3 сечением 400х200 мм. Установка	глушитель шума	1	28219,96	84,21	28220	84	25894	2224	32880
		НР - 98%; СП - 8%			2241,6	27,8	2242	28		2436	
195	1120-0701-0201	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	3843,57	46,22	3844	46	3161	638	4840
		НР - 98%; СП - 8%			636,95	13,9	637	14		359	
199	1120-0101-0102	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,202	5455	52,83	12012	117	7793	4065	17364
		НР - 98%; СП - 8%			1862,78	21,17	4102	47		1286	
200	1120-0101-0103	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 800,1000мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,388	5286,77	41,93	12625	100	8452	4030	17988
		НР - 98%; СП - 8%			1705,54	16,62	4073	40		1332	
201	2305-0301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	5,1	655		3340		3340		3607
		СП - 8%								267	
215	1120-0101-0103	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 800,1000мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,46	5286,77	41,93	13005	103	8706	4152	18529
		НР - 98%; СП - 8%			1705,54	16,62	4196	41		1373	
216	2305-0301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	1,8	655		1179		1179		1273
		СП - 8%								94	
219	1120-0101-0103	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 800,1000мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	5,41	5286,77	41,93	28601	227	19147	9131	40750
		НР - 98%; СП - 8%			1705,54	16,62	9227	90		3019	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
220	2305-0301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	4	655		2620		2620		2830
		СП - 8%								210	
223	1120-0101-0103	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 800,1000мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,79	5286,77	41,93	14750	117	9875	4709	21015
		НР - 98%; СП - 8%			1705,54	16,62	4758	46		1557	
224	2305-0301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	2,1	655		1376		1376		1486
		СП - 8%								110	
227	1120-0101-0102	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	31,73	5455	52,83	173087	1676	112305	58582	250203
		НР - 98%; СП - 8%			1862,78	21,17	59106	672		18534	
228	2305-0301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	38,5	655		25218		25218		27235
		СП - 8%								2017	
229	1120-0701-0201	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	9	3843,57	46,22	34592	416	28443	5741	43559
		НР - 98%; СП - 8%			636,95	13,9	5733	125		3227	
230	1120-0901-0101	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250мм. Установка	узел	9	3209,37	7,81	28884	70	1800	26498	59813
		НР - 98%; СП - 8%			3001,57	2,78	27014	25		4431	
231	2305-0310-0102	Узлы прохода без клапана модели УП 1-01, диаметр 250мм	шт	9	27450		247050		247050		266814
		СП - 8%								19764	
235	1120-0101-0102	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,15	5455	52,83	33548	325	21767	11355	48495
		НР - 98%; СП - 8%			1862,78	21,17	11456	130		3592	
236	2305-0301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	7,5	655		4912		4912		5305
		СП - 8%								393	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
237	1120-0701-0201	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	3	3843,57	46,22	11531	139	9481	1914	14520
		НР - 98%; СП - 8%			636,95	13,9	1911	42		1076	
238	1120-0901-0101	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250мм. Установка	узел	3	3209,37	7,81	9628	23	600	8833	19938
		НР - 98%; СП - 8%			3001,57	2,78	9005	8		1477	
239	2305-0310-0102	Узлы прохода без клапана модели УП 1-01, диаметр 250мм	шт	3	27450		82350		82350		88938
		СП - 8%								6588	
243	1120-0101-0102	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	16,88	5455	52,83	92080	891	59745	31165	133105
		НР - 98%; СП - 8%			1862,78	21,17	31444	357		9860	
244	2305-0301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	20,5	655		13428		13428		14502
		СП - 8%								1074	
245	1120-0701-0201	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	9	3843,57	46,22	34592	416	28443	5741	43559
		НР - 98%; СП - 8%			636,95	13,9	5733	125		3227	
246	1120-0901-0101	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250мм. Установка	узел	9	3209,37	7,81	28884	70	1800	26498	59813
		НР - 98%; СП - 8%			3001,57	2,78	27014	25		4431	
247	2305-0310-0102	Узлы прохода без клапана модели УП 1-01, диаметр 250мм	шт	9	27450		247050		247050		266814
		СП - 8%								19764	
251	1120-0101-0102	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,8	5455	52,83	4364	42	2832	1477	6308
		НР - 98%; СП - 8%			1862,78	21,17	1490	17		467	
252	2305-0301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	0,97	655		635		635		686
		СП - 8%								51	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
253	1120-0701-0201	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	2	3843,57	46,22	7687	93	6320	1276	9680
		НР - 98%; СП - 8%			636,95	13,9	1274	28		717	
254	1120-0901-0101	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250мм. Установка	узел	2	3209,37	7,81	6419	16	400	5889	13292
		НР - 98%; СП - 8%			3001,57	2,78	6003	6		985	
255	2305-0310-0102	Узлы прохода без клапана модели УП 1-01, диаметр 250мм	шт	2	27450		54900		54900		59292
		СП - 8%								4392	
259	1120-0101-0102	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,24	5455	52,83	1309	13	849	443	1892
		НР - 98%; СП - 8%			1862,78	21,17	447	5		140	
260	2305-0301-1801	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	0,24	655		157		157		170
		СП - 8%								13	
		итого					2835897,00				
		накладные расходы					436886,00				
		сметная прибыль					205384,00				
		всего по вентиляции					3478167,00				
		в т.ч оборудование					705503,00				
		итого					8272660,00				
		накладные расходы					2176395,00				
		сметная прибыль					773150,00				
		всего по ОВ					11222205,00				
		в т.ч оборудование					784728,00				
		Слабые токи									
		РАЗДЕЛ 1. ТЕЛЕВИДЕНИЕ									
15	1308-0206-2203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод /кабель/ одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	390	115,15	3,22	44909	1256	8653	25561	76107
		НР - 72%; СП - 8%			89,74	1,29	34999	503		5638	
16	2306-0407-0601 РСНБ РК 2015	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-6	км	0,38	92331		35086		35086		37893
		СП - 8%								2807	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	2306-0407-0603 РСНБ РК 2015	Кабели коаксиальные со сплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-11	км	0,01	201974,00		2020		2020		2181
		СП - 8%								162	
18	1308-0206-2001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм.	м	380	208,97	9,01	79409	3424	7783	50074	139842
		НР - 72%; СП - 8%			179,48	3,54	68202	1345		10359	
19	2301-1305-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 16 мм	м	380	53,00		20140		20140		21751
		СП - 8%								1611	
		итого					181562,62				
		накладные расходы					75635,50				
		сметная прибыль					20575,85				
		итого по разделу 1					277773,97				
		Раздел 2. РАДИОТРАНСЛЯЦИОННАЯ СЕТЬ									
27	1310-0105-0508 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Провод однопарный. Прокладка с креплением проволочными скрепами по стене кирпичной	м провода	350	362,67	31,36	126935	10976	57788	37405	177487
		НР - 61%; СП - 8%			166,20	9,00	58170	3150		13147	
28	2306-0401-3004 РСНБ РК 2015	Кабель телефонный однопарный с медными жилами в полиэтиленовой оболочке с полиэтиленовой изоляцией марки ПРППМ 2х1,2	км	0,32	107401		34368		87422		37118
		СП - 8%								2749	
29	2306-0401-3001 РСНБ РК 2015	Кабель телефонный однопарный с медными жилами в полиэтиленовой оболочке с полиэтиленовой изоляцией марки ПРППМ 2х0,6	км	0,03	44022		1321		87422		1426
		СП - 8%								106	
30	1308-0206-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	320	231,22	2,23	73990	714	5303	48967	132794
		НР - 72%; СП - 8%			212,42	0,11	67974	35		9837	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	2306-1710-0105 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 20 ммх 10 мм	м	320	62,00		19840		19840		21427
		СП - 8%								1587	
		итого					256453,88				
		накладные расходы					86372,11				
		сметная прибыль					27426,08				
		итого по разделу 2					370252,07				
		РАЗДЕЛ 3. ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ									
45	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	820	323,83	146,15	265541	119843	37130	105197	400397
		НР - 72%; СП - 8%			132,40	45,78	108568	37540		29659	
46	Прайс-лист	Кабель КВК-В 2х2х0,75	м	820	118,39		97080		97080		104846
		СП - 8%								7766	
47	Прайс-лист	Коннектор под винт	м	28	136,61		3825		3825		4131
		СП - 8%								306	
48	Прайс-лист	Разъем питания папа/мама	м	14	52,82		739		739		799
		СП - 8%								59	
49	Прайс-лист	Переходник из BNC втюльпан папа/мама	м	14	91,07		1275		1275		1377
		СП - 8%								102	
50	1308-0206-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	820	231,22	2,23	189600	1829	13588	125478	340284
		НР - 72%; СП - 8%			212,42	0,11	174184	90		25206	
51	2306-1710-0105 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 20 ммх 10 мм	м	820	62,00		50840		50840		54907
		СП - 8%								4067	
		итого					608900,34				
		накладные расходы					230675,18				
		сметная прибыль					67166,04				
		итого по разделу 3					906741,57				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 4. Телефонная сеть									
55	1310-0105-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной	м кабеля	970	636,65	69,93	617551	67832	160156	249620	936545
		НР - 61%; СП - 8%			401,61	20,26	389562	19652		69374	
56	2306-0409-0102 РСНБ РК 2015	Кабель UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,07	88013		6161		6161		6654
		СП - 8%								493	
57	2306-0409-0102 РСНБ РК 2015	Кабель FTP 5E Cat 305m, D145P, SHIP экранированный	км	0,9	172231		155008		155008		167409
		СП - 8%								12401	
61	1308-0206-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	970	353,22	14,27	342623	13842	55202	199449	585438
		НР - 72%; СП - 8%			282,04	3,54	273579	3434		43366	
62	2301-1305-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 16 мм	м	970	53		51410		51410,00		55523
		СП - 8%								4113	
		итого					1172752,71				
		накладные расходы					449069,55				
		сметная прибыль					129745,78				
		итого по разделу 4					1751568,04				
		итого					2219669,55				
		накладные расходы					841752,34				
		сметная прибыль					244913,75				
		всего слабые токи					3306335,64				
		в т.ч оборудование									
		Пожарная сигнализация									
11	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 1 кг.Прокладка в проложенных трубах,блоках и коробках	м кабеля	1155	323,83	146,15	374024	168803	52299	148174	563974
		НР - 72%; СП - 8%			132,4	45,78	152922	52876		41776	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	2306-0408-0512	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 4х0,5	км	1,155	44127		50967		50967		55044
		СП - 8%								4077	
13	1308-0206-0101	Короба пластмассовые шириной до 40 мм Монтаж оборудования	м	1155	231,22	2,23	267059	2576	19138	176740	479303
		НР - 72%; СП - 8%			212,42	0,11	245345	127		35504	
14	2306-1710-0101	Канал кабельный размерами 10ммх7мм	м	1155	44		50820		50820		54886
		СП - 8%								4066	
19	1308-0201-0901	Кабель до 35 кВ,касса 1 м до 1кг Прокладка в проложенных трубах,блоках и коробках	м кабеля	730	323,83	146,15	236396	106689	33055	93651	356451
		НР - 72%; СП - 8%			132,4	45,78	96652	33419		26404	
20	2306-0408-0512	Провод для монтажа охранной сигнализации связи марки КСПВ 4х0,5	км	0,73	44127		32213		32213		34790
		СП - 8%								2577	
21	1308-0206-0101	Короба пластмассовые шириной до 40 мм Монтаж оборудования	м	730	231,22	2,23	168791	1628	12096	111706	302936
		НР - 72%; СП - 8%			212,42	0,11	155067	80		22440	
22	2306-1710-0101	Канал кабельный размерами 10 мм х7мм	м	730	44		32120		32120		34690
		СП - 8%								2570	
		итого					1212390,00				
		накладные расходы					530271,00				
		сметная прибыль					139414,00				
		всего ПС					1882075,00				
		Электроосвещение									
		КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ									
64	1308-0206-2208	Провод одножильный или многожильный в общем оплетке,суммарное сечение до 240мм2.Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	46	576,40	32,24	26514	1483	4391	15287	45145
		НР - 72%; СП - 8%			448,7	12,86	20640	592		3344	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65	1308-0206-2206	Провод одножильный или многожильный в общем оплетке,суммарное сечение до 120мм2.Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	40	275,53	20,15	11021	806	2010	6139	18533
		НР - 72%; СП - 8%			205,12	8,04	8205	322		1373	
66	1308-0206-2204	Провод /кабель/одножильный или многожильный в общей оплетке,суммарное сечение до 35мм2.Затягивание первого в проложенные трубы и метталические рукава	м	250	161,48	6,45	40370	1612	6708	23539	69021
		НР - 72%; СП - 8%			128,2	2,57	32050	642		5113	
67	1308-0206-2203	Провод /кабель/одножильный или многожильный в общей оплетке,суммарное сечение до 16мм2.Затягивание первого в проложенные трубы и метталические рукава	м	46	115,15	3,22	5297	148	1021	3015	8977
		НР - 72%; СП - 8%			89,74	1,29	4128	59		665	
83	1121-0101-0201	Трубы полимерные диаметром до 25мм.Прокладка открытая по стенам с креплением	м	541,67	287,31	2,31	155627	1251	21126	106120	282687
		НР - 72%; СП - 8%			272,0	0,10	147334	54		20940	
98	1121-0502-0102	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг.Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	2	5297,38	110,97	10595	221	3673	4888	16721
		НР - 72%; СП - 8%			3350	43,72	6701	87		1239	
99	2307-0201-0202	Щиты распределительные встраиваемое модели ЩРв-18з-1 38 УХЛЗ IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт	1	5780,00		5780		5780		6242
		СП - 8%								462	
100	1308-0303-0601	Автомат одно-,двух,трехполюсный на ток до 25 А.Установка на конструкции на стене или колонне	шт	8	2670,79	22,32	21366	179	10755	7511	31187
		НР - 72%; СП - 8%			1304		10432			2310	
101	2307-0204-0938	Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 25А 10кА характеристика с ГОСТ Р 51327.1-2010	шт	1	9603,00		9603		9603		10371
		СП - 8%								768	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
102	2307-0204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 4,5кА характеристика с ГОСТ Р 51327.1-2010	шт	4	473,00		1892		1892		2043
		СП - 8%								151	
103	2307-0204-0615	Автоматы дифференциальные АД12 Р 16А 10мА ГОСТ Р 51327,1-2010	шт	3	4957,00		14871		14871		16061
		СП - 8%								1190	
		1 ЩАО									
104	1121-0502-0102	Щиты групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	5297,38	110,97	5297	111	1836	2444	8360
		НР - 72%; СП - 8%			3350,38	43,72	3350	44		619	
105	2307-0201-0201	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-1 УХЛЗ IP31,типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт	1	4952,00	4952,00	4952	4952			5348
		НР - 72%; СП - 8%								396	
106	1308-0303-0601	Автомат одно-,двух,трехполюсный на ток до 25 А.Установка на конструкции на стене или колонне	шт	6	2670,79	22,32	16025	134	8067	5633	23391
		НР - 72%; СП - 8%			1304		7824			1733	
107	2307-0204-0938	Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 25кА характеристика с ГОСТ Р 51327.1-2010	шт	1	9603,00		9603		9603		10371
		СП - 8%								768	
108	2307-0204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика с ГОСТ Р 51327.1-2010	шт	5	473,00		2365		2365		2554
		СП - 8%								189	
		2 ЩО									
109	1121-0502-0102	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	5297,38	110,97	5297	111	1836	2444	8360
		НР - 72%; СП - 8%			3350,38	43,72	3350	44		619	
110	2307-0201-0203	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-24з-1 38УХЛЗ IP31,типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт	1	5893,00		5893		5893		6364
		НР - 72%; СП - 8%								471	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
111	1308-0303-0601	Автомат одно-,двух,трехполюсный на ток до 25 А.Установка на конструкции на стене или колонне	шт	9	2670,79	22,32	24037	201	12100	8450	35086
		НР - 72%; СП - 8%			1304		11736			2599	
112	2307-0204-0938	Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 25кА 10 кА характеристика с ГОСТ Р 51327.1-2010	шт	1	9603,00		9603		9603		10371
		СП - 8%								768	
113	2307-0204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16 А 4,5 кА характеристика с ГОСТ Р 51327.1-2010	шт	4	473,00		1892		1892		2043
		СП - 8%								151	
114	2307-0204-1605	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 10мА ГОСТ Р 51327,1-2010	шт	4	4957,00		19828		19828		21414
		СП - 8%								1586	
		ЗЩО									
115	1121-0502-0102	Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	2	5297,38	110,97	10595	221	3673	4888	16721
		НР - 72%; СП - 8%			3350,38	43,72	6701	87		1239	
116	2307-0201-0202	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-1 38УХЛЗ IР31,типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт	1	5780,00		5780		5780		6242
		НР - 72%; СП - 8%								462	
117	1308-0303-0601	Автомат одно-,двух,трехполюсный на ток до 25 А.Установка на конструкции на стене или колонне	шт	8	2670,79	22,32	21366	179	10755	7511	31187
		НР - 72%; СП - 8%			1304		10432			2310	
118	2307-0204-0938	Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 25А 10кА характеристика с ГОСТ Р 51327.1-2010	шт	1	9603,00		9603		9603		10371
		СП - 8%								768	
119	2307-0204-0713	Выключатель автоматический ВА47-100 1Р 16А 4,5кА характеристика с ГОСТ Р 51327.1-2010	шт	4	473,00		1892		1892		2043
		СП - 8%								151	
120	2307-0204-1605	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 10мА ГОСТ Р 51327,1-2010	шт	3	4957,00		14871		14871		16061
		СП - 8%								1190	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
121	1121-0502-0102	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	шкаф	2	5297,38	110,97	10595	221	3673	4888	16721
		НР - 72%; СП - 8%			3350,38	43,72	6701	87		1239	
122	2307-0201-0202	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-1 38УХЛЗ IP31,типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	шт	1	5780,00		5780		5780		6242
		НР - 72%; СП - 8%								462	
123	1308-0303-0601	**Автомат одно-,двух,трехполюсный на ток до 25 А.Установка на конструкции на стене или колонне**	шт	8	2670,79	22,32	21366	179	10755	7511	31187
		НР - 72%; СП - 8%			1304		10432			2310	
124	2307-0204-0938	**Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 25А 10кА характеристика с ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт	1	9603,00		9603		9603		10371
		СП - 8%								768	
125	2307-0204-0713	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 25А 4,5кА характеристика с ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт	4	473,00		1892		1892		2043
		СП - 8%								151	
126	2307-0204-1605	**Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 10мА ГОСТ Р 51327,1-2010**	шт	3	4957,00		14871		14871		16061
		СП - 8%								1190	
127	1121-0502-0102	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	шкаф	1	5297,38	110,97	5297	111	1836	2444	8360
		НР - 72%; СП - 8%			3350,38	43,72	3350	44		619	
128	2307-0201-0201	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-9з-1 38УХЛЗ IP31,типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	шт	1	4952,00		4952		4952		5348
		НР - 72%; СП - 8%								396	
129	1308-0303-0601	**Автомат одно-,двух,трехполюсный на ток до 25 А.Установка на конструкции на стене или колонне**	шт	4	2670,79	22,32	10683	89	5378	3756	15594
		НР - 72%; СП - 8%			1304		5216			1155	
130	2307-0204-0938	**Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 25А 10кА характеристика с ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт	1	9603,00		9603		9603		10371
		СП - 8%								768	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
131	2307-0204-0713	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 25А 4,5кА характеристика с ГОСТ Р 51327.1-2010	шт	2	473,00		946		946		1022
		СП - 8%								76	
132	2307-0204-1605	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 10мА ГОСТ Р 51327,1-2010	шт	1	4957,00		4951		4957		5354
		СП - 8%								397	
159	2307-0202-0106	Коробки ответвительные настенные кабельными вводами,степень защиты 1Р55,размерами 150 мм х110 ммх70 мм-У195	шт	187	1298		242726		242726		262144
		СП - 8%								19418	
160	2307-0202-0705	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40002,диаметром 65 мм,глубиной 40 мм,типа (Л48)	шт	252	26		6552		6552		7076
		СП - 8%								524	
		Кабельные изделия									
161	1308-0206-2203	Провод/кабель/одножильный или многожильный в общей оплетке ,суммарное сечение до 16мм2.Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	700	115,15	3,22	80605	2254	15533	45879	136603
		НР - 72%; СП - 8%			89,74	1,29	62818	903		10119	
162	1308-0206-2202	Провод/кабель/одножильный или многожильный в общей оплетке ,суммарное сечение до 6мм2.Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	1150	98,09	1,61	112804	1852	22494	64220	191186
		НР - 72%; СП - 8%			76,92	0,64	88458	736		14162	
163	2306-0144-0703	Кабели силовые,не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,27	241726		65266		65266		70487
		СП - 8%								5221	
164	2306-0144-0504	Кабели силовые,не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,7	276381		193467		193467		208944
		СП - 8%								15477	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
165	2306-0144-0503	Кабели силовые,не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,88	177803		156467		156467		168984
		СП - 8%								12517	
		Трубы									
166	1308-0206-2001	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм	м	1580	208,97	9,01	330173	14236	32359	208204	581447
		НР - 72%; СП - 8%			179,48	3,54	283578	5593		43070	
167	2301-0504-0102	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	1580	29		45820		45820		49486
		СП - 8%								3666	
		итого					1806254,21				
		накладные расходы					534770,65				
		сметная прибыль					187278,75				
		всего по ЭО					2528303,61				
		Тепловые сети									
		Раздел 1. Тепловые сети									
1	1124-0101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 100/76/ мм. Прокладка	км трубопровода	0,074	1166060,71	495780,23	86288	36688	1484	56971	154721
		НР - 99%; СП - 8%			650218,00	127440,76	48116	9431		11461	
2	1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 50 мм. Прокладка	км трубопровода	0,074	998446,39	448408,37	73885	33182	657	48576	132258
		НР - 99%; СП - 8%			541160,00	121908,34	40046	9021		9797	
3	2301-0201-0160 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	74,74	1681		125638		125638		135689
		СП - 8%								10051	
4	2301-0103-0204 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	37,37	1258		47011		47011		50772
		СП - 8%								3761	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	2301-0103-0203 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 25, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	37,37	974		36398		36398		39310
		СП - 8%								2912	
6	2106-0510-1003 РСНБ РК 2015	Опоры скользящие	т	0,07852	482667		37899		37899		40931
		СП - 8%								3032	
7	2106-0510-1004 РСНБ РК 2015	Опоры неподвижные	т	0,0032	482667		1545		1545		1668
		СП - 8%								124	
8	2302-0101-0164 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт	6	783		4698		4698		5074
		СП - 8%								376	
9	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	3	287		861		861		930
		СП - 8%								69	
10	2302-0101-0115 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт	3	182		546		546		590
		СП - 8%								44	
11	1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	8	1070,92	60,48	8567	484	489	7518	17372
		НР - 99%; СП - 8%			949		7594	0		1287	
12	2302-0103-0304 РСНБ РК 2015 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 33259-2015	шт	8	680		5440		5440		5875
		СП - 8%								435	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	2304-0502-0805 РСНБ РК 2015	Вентили проходные фланцевые 15кч19 п1 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт	4	3204		12816		12816		13841
		СП - 8%								1025	
14	2304-1001-0703 РСНБ РК 2015	Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч11п для воды и пара, Т 225°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 33423-2015	шт	1	2945,00		2945		2945		3181
		СП - 8%								236	
21	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство/=УПОРЫ МОНОЛИТНОГО УЧАСТКА,В7,5	м3	2,64	23947,89	1000,66	63222	2642	49263	11163	80337
		НР - 91%; СП - 8%			4286,72	360,09	11317	951		5951	
22	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием/без гидравлического испытания	км трубопровода	0,00404	799228,28	236606,40	3229	956	161	2414	6094
		НР - 99%; СП - 8%			522720,00	80834,00	2112	327		451	
23	2301-0201-0218 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-0/=ГИЛЬЗА	м	4,05616	4100,00		16630		16630		17961
		СП - 8%								1330	
24	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж/ =УПОРЫ САЛЬНИКА	т конструкций	0,01072	100278,69	6024,11	1075	65	50	666	1880
		НР - 69%; СП - 8%			89571,20	419,85	960	5		139	
25	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5	т	0,01072	497838,00		5337				5764
		СП - 8%								427	
26	1122-1201-0107 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 250 мм. Приварка	фланец	8	3196,34	218,74	25571	1750	1926	21781	51140
		НР - 99%; СП - 8%			2736,86	13,24	21895	106		3788	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	2302-0103-0315 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 250 ГОСТ 33259-2015	шт	8	11258,00		90064		90064		97269
		СП - 8%								7205	
28	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Фасонные частистальные сварные, d до 800мм/=ГРАНБУКСА	т	0,0198	340191,00		6736		6736		7275
		СП - 8%								539	
29	1116-1201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 300 мм	1сальник	8	7396,66		59173		29868	28719	94924
		НР - 98%; СП - 8%			3663,17		29305			7031	
30	1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	Постановка строительных болтов с гайками и шайбами	шт	32	145,64	0,82	4660	26		3206	8496
		НР - 69%; СП - 8%			144,82	0,40	4634	13		629	
31	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,00368	633849		2333		2333		2519
		СП - 8%								187	
32	1106-1301-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство/=Заделка входа лотка в здание,В15	м3	0,744	47589,40	7024,33	35407	5226	18445	12390	51621
		НР - 91%; СП - 8%			15774,00	2526,72	11736	1880		3824	
33	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5м3. Устройство/=УПОРЫ МОНОЛИТНОГО УЧАСТКА,В7,5	м3	1,32	23947,89	1000,89	31611	1321	24632	5582	40168
		НР - 91%; СП - 8%			4286,72	360,09	5658	475		2975	
34	1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием/без гидравлического испытания	км трубопровода	0,00202	514873,91	109879,59	1040	222	26,00	866	2059
		НР - 99%; СП - 8%			392040,00	41146,16	792	83		153	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80, /=ГИЛЬЗА	м	2,02808	2755,00		5587		5587		6034
		СП - 8%								447	
36	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж/ =УПОРЫ САЛЬНИКА	т конструкций	0,00196	100278,69	6024,11	197	12	9	122	344
		НР - 69%; СП - 8%			89571,20	419,85	176	1		25	
37	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	0,00196	497838,00		976		976		1054
		СП - 8%								78	
38	1122-1201-0106 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка	фланец	4	2569,88	185,14	10280	741	490	9011	20834
		НР - 99%; СП - 8%			2262,26	13,24	9049	53		1543	
39	2302-0103-0313 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 200 ГОСТ 12816-80	шт	4	7573,00		30292		30292,00		32715
		СП - 8%								2423	
40	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Фасонные частистальные сварные, d до 800 мм/=ГРАНБУКСА	т	0,0048	340191,00		1633		1633		1764
		СП - 8%								131	
41	1116-1201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 300 мм	1сальник	4	7397		29587		14934	14360	47463
		НР - 98%; СП - 8%			3663,17		14653			3516	
42	1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	Постановка строительных болтов с гайками и шайбами	шт	16	145,64	0,82	2330	13		1603	4248
		НР - 69%; СП - 8%			144,82	0,40	2317	6		315	
43	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,00184	633849		1166		1166		1260
		СП - 8%					0			93	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	1106-1301-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство/=Заделка входа лотка в здание,В15	м3	0,372	47589,40	7024,33	17703	2613	9222	6195	25810
		НР - 91%; СП - 8%			15774,00	2526,72	5868	940		1912	
45	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство/=УПОРЫ МОНОЛИТНОГО УЧАСТКА,	м3	1,32	23947,89	1000,66	31611	1321	24632	5582	40168
		НР - 91%; СП - 8%			4286,72	360,09	5658	475		2975	
46	1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием/без гидравлического испытания	км трубопровода	0,00202	514873,91	109879,59	1040	222	26	866	2059
		НР - 99%; СП - 8%			392040,00	41146,16	792	83		153	
47	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80, /=ГИЛЬЗА	м	2,02808	2755,00		5587		5587		6034
		СП - 8%								447	
48	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж/ =УПОРЫ САЛЬНИКА	т конструкций	0,00196	100278,69	6024,11	197	12	9	122	344
		НР - 69%; СП - 8%			89571,20	419,85	176	1		25	
49	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	0,00196	497838		976		976		1054
		СП - 8%								78	
50	1122-1201-0106 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка	фланец	4	2569,9	185,14	10280	741	490	9011	20834
		НР - 99%; СП - 8%			2262,26	13,24	9049	53		1543	
51	2302-0103-0313 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 200 ГОСТ 12816-80	шт	4	7573		30292		30292		32715
		СП - 8%								2423	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Фасонные частистальные сварные, d до 800 мм/=ГРАНБУКСА	т	0,0048	340191		1633		1633		1764
		СП - 8%								131	
53	1116-1201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 300 мм	1сальник	4	7396,66		29587		14934	14360	47462
		НР - 99%; СП - 8%			3663,17		14653			3516	
54	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами	шт	16	145,64	0,82	2330	13		1603	4248
		НР - 69%; СП - 8%			144,82	0,40	2317	6		315	
55	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,00184	633849,00		1166		1166		1260
		СП - 8%								93	
56	1106-1301-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство/=Заделка входа лотка в здание,В15	м3	0,372	47589	7024,33	17703	2613	9222	6195	25810
		НР - 99%; СП - 8%			15774	2526,72	5868	940		1912	
57	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,227	20789	1092,54	4719	248	4187	308	5429
		НР -9 1%; СП - 8%			1251	240,04	284	54		402	
58	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона=Диам.1000мм. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,509	22607,11	9219,68	11507	4693	1619	7023	20012
		НР - 99%; СП - 8%			10206,72	3730,43	5195	1899		1482	
59	2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт	1	14000,00		14000		715		15120
		СП - 8%								1120	
60	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт	1	9093		9093		9093		9820
		СП - 8%								727	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3	шт	1	3523		3523		3523		3805
		СП - 8%								282	
62	2104-0301-0105 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт	4	10453,00		41812		16191		45157
		СП - 8%								3345	
63	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт	1	5577		5577		5577		6023
		СП - 8%								446	
64	2103-0101-0103 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт	0,045	28906		1301		1301		1405
		СП - 8%								104	
65	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л /А15/ , ГОСТ 3634-99	комплект	1	20803,00		20803		20803		22467
		СП - 8%								1664	
		итого					1135113,50				
		накладные расходы					276213,90				
		сметная прибыль					112906,19				
		итого по разделу 1					1524233,60				
		Раздел 2. Строительные работы									
84	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	м3 кладки	0,46	24003,82	2163,60	11042	995	7168	2882	15037
		НР - 93%; СП - 8%			6259,40	476,64	2879	219		1114	
85	1107-0102-0104 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий площадью до 5 м2. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	шт. сборных конструкций	2	7319,92	1285,67	14640	2571	8344	5297	21532
		НР - 118%; СП - 8%			1862,01	382,39	3724	765		1595	
86	2104-0302-0225 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 3 тс/м2,объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	0,825	61323,00		50591		50591		54639
		СП - 8%								4047	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Опоры неподвижные Н1-Н2									
105	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	0,26	4728,36	1015,85	1229	264	759	290	1641
		НР - 93%; СП - 8%			793,26	404,60	206	105		122	
106	1107-0601-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Опоры неподвижные щитовые из монолитного железобетона. Устройство	м3 конструкции	1,48	29510,13	631,22	43675	934	28358	17195	65739
		НР - 118%; СП - 8%			9718	127,35	14383	188		4870	
107	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01146	229820		2634		41606		2844
		СП - 8%								211	
		итого					123811,18				
		накладные расходы					25662,63				
		сметная прибыль					11957,90				
		итого по разделу 2					161431,72				
		итого					1258924,68				
		накладные расходы					301876,54				
		сметная прибыль					124864,10				
		итого по тепловым сетям					1685665,31				
		Благоустройство									
		Раздел 3 . Покрытие									
16	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-300	м3	33,54	47820		1603883		1603883		1732193
		СП - 8%								128311	
		Раздел 5. Отмостка									
22	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	49,65	23262,40	7,20	1154978	357	969813	173720	1434994
		НР - 94%; СП - 8%			3722,22		184808			106296	
		Раздел 7. МАФ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	8601-0106-0405 УСН РК 8.02-03-20190	**Модульные конструкции веранд с подразделением по типам (видам): Веранда "Кораблик"**	к-т	8	2730726	5538	21845808	44304	20650656	1004216	24678024
		НР - 125527 Тенге; СП - 228500 Тенге			143856	2067	1150848	16536		1828000	
		Раздел 8.Ограждение									
67	1146-0401-0201 РСНБ РК 2015	**ДЕМОНТАЖ ЗАБОРА**	м3	39,9420906	23897,09	13182,73	954500	526546		559825	1635470
		НР - 84%; СП - 8%			10714,36	5971,24	427954	238504		121146	
		итого					25559168,69				
		накладные расходы					1737760,24				
		сметная прибыль					2183752,39				
		итого благоустройство					29480681,33				
		итого					45293179,43				
		накладные расходы					6875959,00				
		сметная прибыль					4110754,39				
		итого по объекту					56279892,82				
		в т.ч оборудование					784728,00				

ВСЕГО	**56 279 892,82**
в том числе оборудование	784 728,00
Временные здания и сооружения 1,5%	832 427,47
итого	**57 112 320,29**
Дополнительную затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время 1,35%	760 422,50
на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	7 047 646,69
итого	**64 920 389,48**
в том числе в текущих ценах на 2021 г.-100%, К=1,050036	68 168 746,09
с учетом снижения	**65 690 653,54**
НДС	7 882 878,42
итого к оплате	**73 573 531,96**

Технадзор:
ТОО "Нұрәлем-Құрылыс"

Авторский надзор:
ТОО "Каз Нур жобалау құрылыс институты"

Подрядчик:
Директор ТОО "СМП-Кызылорда"

Даулетияров Ж.Б. **Джапаев А.О.** **Алимкулов Т.**

Приложение 45
к Правилам осуществления
государственных закупок

Отчет о внутристрановой ценности в работах и услугах

№ Договора (m)	Стоимость Договора (СДj) KZT	Суммарная стоимость товаров в рамках договора (СТj) KZT	Суммарная стоимость договоров субподряда в рамках договора (ССДj) KZT	Доля фонда оплаты труда казахстанских кадров, выполняющего j-ый договор (Rj) %	№ Товара (n)	Количество товаров Закупленных поставщиком в целях исполнения договора	Цена товара KZT	Стоимость (СТi) KZT	Доля ВЦТ согласно Сертификата СТ-KZ (Mi) %	Сертификат СТ-KZ		Страна происхождения
										Номер	Дата выдачи	
1.	616 238 697, 31	100068,00			1. Кирпич керамический одинарный лицевой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	0,048	61506	2952	100%	KZ 2 102 00020	18.02.2022	Казахстан
					2. Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	1	89830	89830	75%	KZ 2 11700043	30.05.2022	Казахстан
					3.ПРНЗ-10	1	7285,71	7286	70,3%	KZ 2 11700043	30.05.2022	Казахстан
ИТОГО	616 238 697, 31	100068,00		100				100068,00	81,77%			

Расчет внутристрановой ценности в договоре на выполнение работы (оказание услуги) (далее - ВЦр/у), за исключением договора на выполнение работы (оказание услуги), приобретаемых в рамках контрактов на недропользование, заключенных с 1 января 2015 года или контрактов, срок действия которых был изменен после 1 января 2015 года, производится в соответствии с пунктом 6 Единой методики расчета организациями внутристрановой ценности при закупке

товаров, работ и услуг, утвержденной приказом Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 20 апреля 2018 года № 260 (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов под № 16942) (далее - Единая методика), по следующей формуле:

$$ВЦ_{р/у} = 100\% * \frac{\sum_{j=1}^{m} \left(\left(СД_j - CT_j - ССД_j \right) * R_j + \sum_{i=1}^{n} \left(CT_i * M_i \right) \right)}{S}$$

(616 238 697,31-100068,00)*100+ (100068,00*81,77)=99,9

616 238 697,31

где:

m – общее количество j-ых договоров, заключенных в целях выполнения работы (оказания услуги), включая договор между заказчиком и поставщиком, договоры между поставщиком и субподрядчиком (соисполнителем);

j – порядковый номер договора, заключенного в целях выполнения работы (оказания услуги);

СДj – стоимость j-ого договора;

СТj – суммарная стоимость товаров, закупленных поставщиком или субподрядчиком в целях исполнения j-ого договора;

ССДj – суммарная стоимость договоров субподряда (соисполнителя), заключенных в целях исполнения j-ого договора;

Rj – доля фонда оплаты труда казахстанских кадров в общем фонде оплаты труда работников поставщика или субподрядчика (соисполнителя), выполняющего j-ый договор;

n – общее количество наименований товаров, закупленных поставщиком или субподрядчиком (соисполнителем) в целях исполнения j-ого договора;

i – порядковый номер товара, закупленного поставщиком или субподрядчиком в целях исполнения j-ого договора;

СТi – стоимость i-ого товара;

Mi – доля внутристрановой ценности в товаре, указанная в сертификате о происхождении товара формы "СТ-KZ", утвержденном приказом Министра торговли и интеграции Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 454-НҚ "Об утверждении Правил по определению страны происхождения товара, статуса товара Евразийского экономического союза или иностранного товара, выдаче сертификата о происхождении товара и отмене его действия, установлении форм сертификата по определению страны происхождения товара" (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов под № 23514) (далее - сертификат о происхождении товара формы "СТ-KZ");

При отсутствии сертификата о происхождении товара формы "СТ-KZ", если иное не установлено пунктом 10 Единой методики, Mi = 0;

S – общая стоимость договора.

Rj – доля фонда оплаты труда казахстанских кадров в общем фонде оплаты труда работников поставщика или субподрядчика, выполняющего j-ый договор, рассчитывается в соответствии с пунктом 7 Единой методики, по следующей формуле:

Rj = ФОТРК/ФОТ

где:

ФОТРК – фонд оплаты труда казахстанских кадров поставщика или субподрядчика, выполняющего j-ый договор, за период действия j-го договора;

ФОТ – общий фонд оплаты труда работников поставщика или субподрядчика, выполняющего j-ый договор, за период действия j-го договора.

Филиалы (представительства) юридических лиц не являются поставщиками или субподрядчиками.

При условии, что стороной j-го договора является филиал (представительство) юридического лица, при расчете коэффициента Rj, указывается общее количество сотрудников такого юридического лица.

Доля внутристрановой ценности в договоре (%):

_____ М.П.

Фамилия, имя. отчество. руководителя, подпись

**ВЦр/у = _____

**указывается итоговая доля внутристрановой ценности в договоре в цифровом формате до сотой доли (0,00).

_____

Фамилия, имя, отчество, исполнителя, контактный телефон