Заказчик:Управление строительства,архитектуры и градостроительства Кызылординской области

Форма № 2

Подрядчик: ТОО "СМП-Кызылорда"

А К Т

выполненных работ

по объекту:Строительство школы на 900 мест в а.Бала би Шиелийского района Кызылординской области

за август месяц 2015года

№/№ п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость единицы,тнг.		Общая ст-ть ,тенге		Накладные расходы тенге	Затраты труда рабочих. чел.-ч не занятых обслу-живающих машин	
					Экспл.маши	Всего	Эк.машин		Обслуживающие маш.	
				Основной зарплаты	в т.ч.зарпла ты	З/п рабоч-х строи-лей	в т.ч.з/пл.		на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	см2-1-2	НА КОНСТРУКЦИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ								
24	Е0113-26-21 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177 м2	2791,018	39,28 6,26	0,04	109631 17472	112	15725 90	0,03	84
	см2-1-3									
7	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловат-ными прошивными на стеклоткани или металлической сетке м2	200	240,26 100,8	92,82 34,88	48052 20160	18564 6976	27136 100	0,59 0,17	118 34
		КРОВЛЯ								
40	Е0110-51-1	Огнезащита деревянных конструкций-ферм,арок, балок,стропил,мауэрлатов м3	38,95	573,75 123,75	28,11 10,58	22348 4820	1095 412	6279 120	0,78 0,05	30 2
		Раздел 3. Полы								
65	Е0111-36-2	Устройство покрытий из линолеума на мастике КН-2 м2	2000	769,78 58,5	4,9 1,85	1539560 117000	9800 3700	148461 123	0,38 0,01	760 20
66	Е0111-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2 м	6103,141	123,31 16,18	0,16 0,07	752578 98749	977 427	121987 123	0,09	549 2
70	Е0111-37-2	Устройство покрытий из "Релина"на клее КН-2 м2	315,87	898,35 65,93	5,12 1,91	283762 20825	1617 603	26357 123	0,42 0,01	133 3
71	Е0111-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2 м	337,981	123,31 16,18	0,16 0,07	41676 5469	54 24	6755 123	0,09	30
		РАЗДЕЛ 6.ПРОЕМЫ								
123	Е0109-53-1	Монтаж металлических дверей т	2,18	14806,01 12892,5	1133,15 398,25	32277 28106	2470 868	26076 90	82,1 1,95	179 4
124	С12022-1	Металлические двери огрунтованные и окрашенные ДГ 18-12 шт	16	25100		401600				

125	Е0109-45-2	Монтаж алюминевых дверей т	5,5	71447,15 66600	2739,9 100	392959 366300	15070 594	330205 90	383 0,53	2107 3
126	С12031-20	Двери из алюминиевых сплавов ДНО 21-15 (ПРИМЕНИТ) шт	21	16300		342300				
127	С12031-26	Двери из алюминиевых сплавов ДНО 21-15 (ПРИМЕНИТ) шт	12	16700		200400				
128	С11011-814	Закрыватель дверной гидравлический рычажный в алюминиевом корпусе шт	33	5500		181500				
129	С11011-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение комплект	170	1380		234600				
130	С11011-789	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение комплект	3	1500		4500				
		РАЗДЕЛ 8.Внутренная отделка								
149	Е0115-165-1	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по сборным конструкциям, подготовленных под окраску стен м2	1000	118,3 51,98	1,61 0,61	118300 51980	1610 610	55220 105	0,31	310 6
		Раздел 9 Крыльца								
161	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамогранитных плиток м2	35,72	1508,2 171,68	11,72 4,39	53873 6132	419 157	7736 123	1,06 0,02	38 1
186	Е0112-1-5 ПРИМ	Устройство кровель скатных из наплавляемых материалов в два слоя м2	28,4	912,89 24,53	18,33 6,86	25926 697	521 195	1061 119	0,14 0,03	4 1
187	Е0111-2-3	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев гравийных м3	40,8	3049,8 474,75		124432 19370		23825 123	3,1	126
188	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамогранитных плиток м2	59,8	1508,2 171,68	11,72 4,39	90190 10266	701 263	12951 123	1,06 0,02	63 1
203	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамогранитных плиток м2	23,4	1508,2 171,68	11,72 4,39	35292 4017	274 103	5068 123	1,06 0,02	25 1
214	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамогранитных плиток м2	62,8	1508,2 171,68	11,72 4,39	94715 10782	736 276	13600 123	1,06 0,02	67 1
224	Е0109-22-12	Монтаж опорных стоек для пролетов до 24 м т	0,445	4658,59 1067,22	2861,37 620,1	2073 475	1273 276	676 90	5,88 1,98	3 1
225	С11011-873	Прокат круглого и квадратного сечения размером 52-70 мм,немерной длины,нормальной/обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп т	0,445	72300		32174				

226	E0112-7-5	Устройство кровельного покрытия без сл вых окон металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее устройством м2	9,53	1267,99 272,95	8,2 3,08	12084 2601	78 29	3130 119	1,71 0,02	16
227	E0107-60-4	Установка металлических ограждений без поручня м	7,215	3801,23 71,78	5,89 2,23	27426 518	42 16	748 140	0,42 0,01	3
230	E0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток м2	7,3	1447 171,68	11,72 4,39	10563 1253	86 32	1581 123	1,06 0,02	8
244	E0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток м2	10,45	1447 171,68	11,72 4,39	15121 1794	122 46	2263 123	1,06 0,02	11
260	E0107-44-10	Укладка перемычек масса до 0,3 т шт	16	104,86 23,85	66,43 23,85	1678 382	1063 382	1068 140	0,15 0,11	2 2
271	E0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамогранитных плиток м2	59,8	1508,2 171,68	11,72 4,39	90190 10266	701 263	12951 123	1,06 0,02	63 1
4	E0108-7-5	Кладка перегородок неармированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м м2	-726,4	1075,68 189	34,37 12,87	-781374 -137290	-24966 -9349	-173033 118	1,21 0,06	-879 -44
		итого				**4540407**		**677824**		
	см.2-1-5	**СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ 1.БЛОК Л**								
4	E0116-29-1	Гидравлические испытание трубопроводов систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диам.до 50 мм м	415	10,99 10,69		4561 4436		5679 128	0,05	21
36	E0116-29-1	Гидравлические испытание трубопроводов систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диам.до 50 мм м	510	10,99 10,69		5605 5452		6978 128	0,05	26
67	E0116-8-4	Прокладка трубопроводов газоснаюжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 32 мм м	87,232	343,95 51,3	4,59 1,71	30003 4475	400 149	5919 128	0,28 0,01	24 1
		итого				**40169**		**18576**		
	см.2-1-8	**ВЕНТИЛЯЦИЯ РАЗДЕЛ 1.БЛОК Л**								
21	C11031-165	Маты теплоизоляционные URS,марка М 25ф-50 м3	0,7	6240		4368				
40	E0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2 шт	4	789,15 177,75	16,15 6,75	3157 711	65 27	945 128	1,07 0,03	4
41	C131312-64	Решетки нерегулируемые марки РШ-150,размер 200х200мм м2	0,12	1330		160				
44	E0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2 шт	12	789,15 177,75	16,15 6,75	9470 2133	194 81	2834 128	1,07 0,03	13

45	С131312-64	Решетки нерегулируемые марки РШ-150,размером 200х200мм м2	0,36	1330		479				
48	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2 шт	4	789,15 177,75	16,15 6,75	3157 711	65 27	945 128	1,07 0,03	4
49	С131312-64	Решетки нерегулируемые марки РШ-150,размер 200х200мм м2	0,25	1330		333				
50	С131312-78	Средства для крепления воздуховодов:кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали кг	16	93		1488				
51	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлиеской сетке м2	8	240,26 100,8	92,82 34,88	1922 806	743 279	1085 100	0,59 0,17	5 1
52	С11031-165	Маты теплоизоляционные URS,марка М 25ф-50 м3	0,4	6240		2496				
63	Е0120-13-15	Установка клапанов огнезадерживающих периметром до 1600 мм шт	3	804,33 670,5	12,33 4,5	2413 2012	37 14	2592 128	4,02 0,02	12
64	С131306-48	Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечение в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП1,сечением 400х400 мм шт	3	8940		26820				
66	С131312-16	Заглушка питометражного лючка,СТД-8281 шт	11	39		429				
67	С131310-24	Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольные,периметром до 1000 мм шт	3	958		2874				
68	Е0120-11-2	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 1 м2 шт	1	900,48 229,5	28,48 11,25	900 230	28 11	308 128	1,39 0,05	1
69	С131312-76	Сетки металлические в рамках,площадью в свету до 0,5м2 м2	0,384	894		343				
70	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивным на стеклоткани или металлической сетке м2	21	240,26 100,8	92,82 34,88	5045 2117	1949 732	2849 100	0,59 0,17	12 4
71	С11031-165	Маты теплоизоляционные URS,марка М 25ф-50 м3	1,3	6240		8112				
72	С131310-24	Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольные,периметром до 1000 мм шт	3	958		2874				

		В2								
73	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т шт	1	678,73 650,25	28,[illegible] 11,25	679 650	28 11	847 128	3,65 0,05	4
74	Спрайс-лист	Канальный вентилятор КТ 60-35-4 шт	1	23712,01		23712				
75	Ц0108-481-2	Установка машин со шитовыми подшипниками, поступающих в собранном виде.Машина,устанав-ливаемая на салазках,раме или металлической плите,масса до 0,1 т шт	1	1082,3 837	165 54	1082 837	165 54	846 95	5 0,31	5
76	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2 шт	12	789,15 177,75	16,15 6,75	9470 2133	194 81	2834 128	1,07 0,03	13
77	С131312-68	Решетки регулирующие марки РР-3,размером 200х200мм м2	0,68	11300		7684				
78	Е0120-19-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, прямоугольного сечение периметром 1000мм шт	1	1124,7 81	6,95 2,25	1125 81	7 2	107 128	0,49 0,01	
79	Е0120-24-2	Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт диаметром патрубка до 355 мм шт	1	525,29 438,75	24,66 9	525 439	25 9	573 128	2,82 0,05	3
80	С131305-10	Узлы прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий из листовой и сортовой стали без клапана и кольца для сбора конденсата. марки УП-1,d патрубка 200 мм шт	1	2720		2720				
84	Е0120-13-15	Установка клапанов огнезадерживающих периметром до 1600 мм шт	3	804,33 670,5	12,33 4,5	2413 2012	37 14	2592 128	4,02 0,02	12
85	С131306-47	Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечение в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП1,сечением 250х250мм шт	3	6330		18990				
86	С131312-16	Заглушка питометражного лючка,СТД-8281 шт	6	39		234				
87	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловат-ными прошивным на стеклоткани или металлической сетке м2	9	240,26 100,8	92,82 34,88	2162 907	835 314	1221 100	0,59 0,17	5 2
88	С11031-165	Маты теплоизоляционные URS,марка М 25ф-50 м3	0,6	6240		3744				
90	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2 шт	24	789,15 177,75	16,15 6,75	18940 4266	388 162	5668 128	1,07 0,03	26 1

91	С131312-64	Решетки нерегулируемые марки РШ-150 размер 200х200мм м2	0,72	1330		958				
94	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2 шт	1	789,15 177,75	16,15 6,75	789 178	16 7	236 128	1,07 0,03	1
95	С131312-64	Решетки нерегулируемые марки РШ-150,размер 200х200мм м2	0,03	1330		40				
96	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловат-ными прошивным на стеклоткани или металлической сетке м2	17	240,26 100,8	92,82 34,88	4084 1714	1578 593	2307 100	0,59 0,17	10 3
97	С11031-165	Маты теплоизоляционные URS,марка М 25ф-50 м3	0,85	6240		5304				
117	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке м2	21	240,26 100,8	92,82 34,88	5045 2117	1949 732	2849 100	0,59 0,17	12 4
118	С11031-165	Маты теплоизоляционные URS,марка М 25ф-50 м3	1,05	6240		6552				
122	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2 шт	12	789,15 177,75	16,15 6,75	9470 2133	194 81	2834 128	1,07 0,03	13
123	С131312-68	Решетки регулирующие марки РР-3,размером 200х200мм м2	0,68	11300		7684				
124	Е0120-19-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, прямоугольного сечение периметром 1000 мм шт	1	1124,7 81	6,95 2,25	1125 81	7 2	107 128	0,49 0,01	
125	Е0120-24-2	Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт диаметром патрубка до 355 мм шт	1	525,29 438,75	24,66 9	525 439	25 9	573 128	2,82 0,05	3
126	С131305-10	Узлы прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий из листовой и сортовой стали без клапана и кольца для сбора конденсата, марки УП-1,d патрубка 200 мм шт	1	2720		2720				
129	С131312-78	Средства для крепления воздуховоде:кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали кг	12,4	93		1153				
130	Е0120-13-15	Установка клапанов огнезадерживающих периметром до 1600 мм шт	3	804,33 670,5	12,33 4,5	2413 2012	37 14	2592 128	4,02 0,02	12

131	С131306-47	Клапаны обратные из листовой и сортов стали прямоугольного сечение в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП1,сечением 250х250мм шт	3	6330		18990				
132	С131312-16	Заглушка питометражного лючка,СТД-8281 шт	6	39		234				
133	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке м2	11,6	240,26 100,8	92,82 34,88	2787 1169	1077 405	1574 100	0,59 0,17	7 2
134	С11031-165	Маты теплоизоляционные URS,марка М 25ф-50 м3	0,8	6240		4992				
137	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2 шт	3	789,15 177,75	16,15 6,75	2367 533	48 20	708 128	1,07 0,03	3
138	С131312-64	Решетки нерегулируемые марки РШ-150,размер 200х200мм м2	0,068	1330		90				
139	Е0120-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечение диаметром 200 мм шт	1	896,88 60,75	5,38 2,25	897 61	5 2	81 128	0,36 0,01	
140	Е0120-24-2	Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт диаметром патрубка до 355 мм шт	1	525,29 438,75	24,66 9	525 439	25 9	573 128	2,82 0,05	3
141	С131305-10	Узлы прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий из листовой и сортовой Стали без клапана и кольца для сбора конденсата, марки УП-1,d патрубка 200 мм шт	1	2720		2720				
142	Е0120-1-1	Прокладка воздуходовод класса Н/нормальные/ периметром до 200 мм из листовой стали толщиной 0,5мм м2	4,278	1777,88 247,5	13,16 4,93	7606 1059	56 21	1382 128	1,54 0,02	7
146	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке м2	10	240,26 100,8	92,82 34,88	2403 1008	928 349	1357 100	0,59 0,17	6 2
147	С11031-165	Маты теплоизоляционные URS,марка М 25ф-50 м3	0,1	6240		624				
158	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2 шт	13	789,15 177,75	16,15 6,75	10259 2311	210 88	3070 128	1,07 0,03	14
159	С131312-69	Решетки регулируемые марки РР-4,размер 200х400мм м2	0,72	12300		8856				

160	С131312-72	Решетки щеловые регулирующие марки Р 200, размером 200х200 мм м2	0,145	2850		413				
161	С131312-71	Решетки щеловые регулирующие марки Р-150, размером 200х150 мм м2	0,03	3950		119				
173	Е0120-11-2	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 1 м2 шт	1	900,48 229,5	28,48 11,25	900 230	28 11	308 128	1,39 0,05	1
174	С131312-76	Сетки металлические в рамках,площадью в свету до 0,5 м2 м2	0,384	894		343				
175	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке м2	21,6	240,26 100,8	92,82 34,88	5190 2177	2005 753	2931 100	0,59 0,17	13 4
176	С11031-165	Маты теплоизоляционные URS,марка М 25ф-50 м3	1,2	6240		7488				
181	С131312-68	Решетки регулируемые марки РР-3,размер 200х200мм м2	0,44	11300		4972				
182	Е0120-19-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, прямоугольного сечение периметром 1000 мм шт	1	1124,7 81	6,95 2,25	1125 81	7 2	107 128	0,49 0,01	
183	Е0120-24-2	Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт диаметром патрубка до 355 мм шт	1	525,29 438,75	24,66 9	525 439	25 9	573 128	2,82 0,05	3
184	С131305-10	Узлы прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий из листовой и сортовой стали без клапана и кольца для сбора конденсата,марки УП-1,d патрубка 200 мм шт	1	2720		2720				
190	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке м2	12	240,26 100,8	92,82 34,88	2883 1210	1114 419	1628 100	0,59 0,17	7 2
191	С11031-165	Маты теплоизоляционные URS,марка М 25ф-50 м3	0,5	6240		3120				
192	Е0120-13-15	Установка клапанов огнезадерживающих периметром до 1600мм шт	3	804,33 670,5	12,33 4,5	2413 2012	37 14	2592 128	4,02 0,02	12
193	С131306-47	Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечение в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП1,сечением 250х250мм шт	3	6330		18990				

194	С131312-16	Заглушка питометражного лючка,СТД-8281 шт	6	39		234				
199	С131312-68	Решетки регулируемые марки РР-3,размер 200х200мм м2	0,075	11300		848				
200	Е0120-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения диаметром 200 мм шт	1	896,88 60,75	5,38 2,25	897 61	5 2	81 128	0,36 0,01	
201	Е0120-24-2	Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт диаметром патрубка до 355 мм шт	1	525,29 438,75	24,66 9	525 439	25 9	573 128	2,82 0,05	3
202	С131305-10	Узлы прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий из листовой и сортовой стали без клапана и кольца для сбора конденсата,марки УП-1,d патрубка 200 мм шт	1	2720		2720				
206	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке м2	12	240,26 100,8	92,82 34,88	2883 1210	1114 419	1628 100	0,59 0,17	7 2
207	С11031-165	Маты теплоизоляционные URS,марка М 25ф-50 м3	0,2	6240		1248				
208	С131312-16	Заглушка питометражного лючка,СТД-8281 шт	2	39		78				
214	Е0120-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения диаметром 200 мм шт	1	896,88 60,75	5,38 2,25	897 61	5 2	81 128	0,36 0,01	
215	Е0120-24-2	Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт диаметром патрубка до 355 мм шт	1	525,29 438,75	24,66 9	525 439	25 9	573 128	2,82 0,05	3
216	С131305-10	Узлы прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий из листовой и сортовой стали без клапана и кольца для сбора конденсата,марки УП-1,d патрубка 200 мм шт	1	2720		2720				
220	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке м2	11	240,26 100,8	92,82 34,88	2643 1109	1021 384	1492 100	0,59 0,17	6 2
221	С11031-165	Маты теплоизоляционные URS,марка М 25ф-50 м3	0,2	6240		1248				
222	Е0120-13-15	Установка клапанов огнезадерживающих периметром до 1600мм шт	3	804,33 670,5	12,33 4,5	2413 2012	37 14	2592 128	4,02 0,02	12

223	С131306-47	Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечение в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП1,сечением 250х250мм шт	3	6330		18990				
224	С131312-16	Заглушка питометражного лючка,СТД-8281 шт	6	39		234				
226	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2 шт	18	789,15 177,75	16,15 6,75	14205 3200	291 122	4251 128	1,07 0,03	19 1
227	С131312-64	Решетки нерегулируемые марки РШ-150,размер 200х200мм м2	0,8	1330		1064				
229	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке м2	16	240,26 100,8	92,82 34,88	3844 1613	1485 558	2171 100	0,59 0,17	9 3
230	С11031-165	Маты теплоизоляционные URS,марка М 25ф-50 м3	0,8	6240		4992				
234	Ц0108-481-20	Подготовка машин электирических со щитовыми подшипниками,поступающих в собранном виде, к испытанию,сдаче под наладку и пуску:присоединение к электрической сети машины переменного тока с короткозамкнутым ротором,масса до 0,15т шт	1	456,2 239	24,2 2,3	456 239	24 2	229 95	1 0,01	1
235	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2 шт	15	789,15 177,75	16,15 6,75	11837 2666	242 101	3542 128	1,07 0,03	16
236	С131312-72	Решетки шеловые регулирующие марки Р-200, размером 200х200мм м2	0,09	2850		257				
237	С131312-71	Решетки шелевые регулирующие марки Р-150, размером 200х150мм м2	0,29	3950		1146				
244	С131312-16	Заглушка питометражного лючка,СТД-8281 шт	2	39		78				
245	С131310-17	Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглые,диаметром до 160мм шт	10	984		9840				
246	Е0120-11-2	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 1 м2 шт	1	900,48 229,5	28,48 11,25	900 230	28 11	308 128	1,39 0,05	1
247	С131312-76	Сетки металлические в рамках,площадью в свету до 0,5 м2 м2	0,384	894		343				

248	E0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке м2	23	240,26 100,8	92,82 34,88	5526 2318	2135 802	3121 100	0,59 0,17	14 4
249	C11031-165	Маты теплоизоляционные URS,марка М 25ф-50 м3	1,15	6240		7176				
		В8								
250	E0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т шт	1	678,73 650,25	28,48 11,25	679 650	28 11	847 128	3,65 0,05	4
251	Спрайс-лист	Канальный вентилятор KV 100 M шт	1	7922,36		7922				
252	E0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2 шт	15	789,15 177,75	16,15 6,75	11837 2666	242 101	3542 128	1,07 0,03	16
253	C131312-68	Решетки регулирующие марки РР-3,размером 200x200мм м2	0,338	11300		3819				
254	E0120-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения диаметром 200 мм шт	1	896,88 60,75	5,38 2,25	897 61	5 2	81 128	0,36 0,01	
255	E0120-24-2	Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт диаметром патрубка до 355 мм шт	1	525,29 438,75	24,66 9	525 439	25 9	573 128	2,82 0,05	3
256	C131305-10	Узлы прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий из листовой и сортовой стали без клапана и кольца для сбора конденсата,марки УП-1,d патрубка 200 мм шт	1	2720		2720				
259	E0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке м2	4	240,26 100,8	92,82 34,88	961 403	371 140	543 100	0,59 0,17	2 1
260	C11031-165	Маты теплоизоляционные URS,марка М 25ф-50 м3	0,2	6240		1248				
		В9								
261	E0120-32-1	Усановка вентиляторов осевых массой до 0,025 т шт	1	678,73 650,25	28,48 11,25	679 650	28 11	847 128	3,65 0,05	4
262	Спрайс-лист	Канальный вентилятор KV 125XL шт	1	8679,6		8680				
263	E0120-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения диаметром 200 мм шт	1	896,88 60,75	5,38 2,25	897 61	5 2	81 128	0,36 0,01	
264	E0120-24-2	Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт диаметром патрубка до 355 мм шт	1	525,29 438,75	24,66 9	525 439	25 9	573 128	2,82 0,05	3

265	С131305-10	Узлы прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий из листовой и сортовой стали без клапана и кольца для сбора конденсата,марки УП-1,d патрубка 200 мм шт	1	2720		2720				
268	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке м2	1,3	240,26 100,8	92,82 34,88	312 131	121 45	176 100	0,59 0,17	1
269	С11031-165	Маты теплоизоляционные URS,марка М 25ф-50 м3	0,065	6240		406				
		В10								
270	Е0120-32-1	Усановка вентиляторов осевых массой до 0,025 т шт	1	678,73 650,25	28,48 11,25	679 650	28 11	847 128	3,65 0,05	4
271	Спрайс-лист	Канальный вентилятор MUB 100 630D4-L шт	1	212567,55		212568				
272	Ц0108-481-2	Установка машин со шитовыми подшипниками, поступающих в собранном виде.Машина,устанавливаемая на салазках,раме или металлической плите, масса до 0,1 т шт	1	1082,3 837	165 54	1082 837	165 54	846 95	5 0,31	5
273	Е0120-19-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, прямоугольного сечения периметром1000 мм шт	1	1124,7 81	6,95 2,25	1125 81	7 2	107 128	0,49 0,01	
274	Е0120-24-2	Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт диаметром патрубка до 355 мм шт	1	525,29 438,75	24,66 9	525 439	25 9	573 128	2,82 0,05	3
275	С131305-10	Узлы прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий из листовой и сортовой стали без клапана и кольца для сбора конденсата,марки УП-1,d патрубка 200 мм шт	1	2720		2720				
276	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2 шт	20	789,15 177,75	16,15 6,75	15783 3555	323 135	4723 128	1,07 0,03	21 1
277	С13131-68	Решетки регулирующие марки РР-3,размером 200х200мм м2	0,27	11300		3051				
278	С131312-69	Решетки регулирующие марки РР-4,размером 200х400мм м2	1,125	12300		13838				
287	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке м2	63	240,26 100,8	92,82 34,88	15136 6350	5848 2197	8548 100	0,59 0,17	37 11

288	С11031-165	Маты теплоизоляционные URS,марка М 25ф-50 м3	3	6240		18720				
289	С131312-16	Заглушка питометражного лючка,СТД-8281 шт	4	39		156				
290	Е0120-17-2	Установка отсосов бортовых кг	7	10,65 5,85	0,74 0,27	75 41	5 2	55 128	0,03	
291	С131305-8	Отсос шт	7	18100		126700				
		В11								
292	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т шт	1	678,73 650,25	28,48 11,25	679 650	28 11	847 128	3,65 0,05	4
293	Спрайс-лист	Канальный вентилятор KVO 125 шт	1	16543,99		16544				
294	Е0120-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения диаметром 200 мм шт	1	896,88 60,75	5,38 2,25	897 61	5 2	81 128	0,36 0,01	
295	Е0120-24-2	Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт диаметром патрубка до 355 мм шт	1	525,29 438,75	24,66 9	525 439	25 9	573 128	2,82 0,05	3
296	С131305-10	Узлы прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий из листовой и сортовой стали без клапана и кольца для сбора конденсата,марки УП-1,d патрубка 200 мм шт	1	2720		2720				
297	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2 шт	2	789,15 177,75	16,15 6,75	1578 356	32 14	472 128	1,07 0,03	2
298	С131312-64	Решетки нерегулируемые марки РШ-150,размер 200х200мм м2	0,075	1330		100				
302	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке м2	12	240,26 100,8	92,82 34,88	2883 1210	1114 419	1628 100	0,59 0,17	7 2
303	С11031-165	Маты теплоизоляционные URS,марка М 25ф-50 м3	0,15	6240		936				
309	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке м2	16	240,26 100,8	92,82 34,88	3844 1613	1485 558	2171 100	0,59 0,17	9 3
310	С11031-165	Маты теплоизоляционные URS,марка М 25ф-50 м3	0,8	6240		4992				
313	Ц0108-481-20	Подготовка машин электрических со щитовыми подшипниками,поступающих в собранном виде, к испытанию,сдаче под наладку и пуску:присоединение к электрической сети машины переменного тока с короткозамкнутым ротором,масса до 0,15т шт	1	456,2 239	24,2 2,3	456 239	24 2	229 95	1 0,01	1

314	Ц0108-481-20	Подготовка машин электрических со щитовыми подшипниками,поступающих в собранном виде, к испытанию,сдаче под наладку и пуску:присоединение к электрической сети машины переменного тока с короткозамкнутым ротором,масса до 0,15т шт	1	456,2 239	24,2 2,3	456 239	24 2	229 95	1 0,01	1
315	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2 шт	4	789,15 177,75	16,15 6,75	3157 711	65 27	945 128	1,07 0,03	4
316	С131312-72	Решетки щеловые регулирующие марки Р-200, размером 200х200мм м2	0,113	2850		322				
317	С131312-71	Решетки щеловые регулирующие марки Р-150, размером 200х150мм м2	0,03	3950		119				
327	Е0120-13-15	Установка клапанов огнезадерживающих периметром до 1600 мм шт	2	804,33 670,5	12,33 4,5	1609 1341	25 9	1728 128	4,02 0,02	8
328	С131306-47	Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП1,сечением 250х250мм шт	2	6330		12660				
329	Е0120-11-2	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 1 м2 шт	1	900,48 229,5	28,48 11,25	900 230	28 11	308 128	1,39 0,05	1
330	С131312-76	Сетки металлические в рамках,площадью в свету до 0,5 м2 м2	1,2	894		1073				
331	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке м2	32	240,26 100,8	92,82 34,88	7688 3226	2970 1116	4342 100	0,59 0,17	19 5
332	С11031-165	Маты теплоизоляционные URS,марка М 25ф-50 м3	0,9	6240		5616				
335	Ц0108-481-20	Подготовка машин электрических со щитовыми подшипниками,поступающих в собранном виде, к испытанию,сдаче под наладку и пуску:присоединение к электрической сети машины переменного тока с короткозамкнутым ротором,масса до 0,15т шт	1	456,2 239	24,2 2,3	456 239	24 2	229 95	1 0,01	1
336	Ц0108-481-20	Подготовка машин электрических со щитовыми подшипниками,поступающих в собранном виде, к испытанию,сдаче под наладку и пуску:присоединение к электрической сети машины переменного тока с короткозамкнутым ротором,масса до 0,15т шт	1	456,2 239	24,2 2,3	456 239	24 2	229 95	1 0,01	1

		П7								
337	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальны площадью в свету до 0,25 м2 шт	15	789,15 177,75	16,15 6,75	11837 2666	242 101	3542 128	1,07 0,03	16
338	С131312-72	Решетки щеловые регулирующие марки Р-200, размером 200х200мм м2	0,99	2850		2822				
339	С131312-71	Решетки нерегулируемые марки РШ-150,размер 200х150мм м2	0,065	3950		257				
349	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловат-ными прошивными на стеклоткани или металлической сетке м2	38	240,26 100,8	92,82 34,88	9130 3830	3527 1325	5156 100	0,59 0,17	22 6
350	С11031-165	Маты теплоизоляционные URS,марка М 25ф-50 м3	1,1	6240		6864				
		В7								
351	Е0120-19-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, прямоугольного сечения периметром 1000 мм шт	1	1124,7 81	6,95 2,25	1125 81	7 2	107 128	0,49 0,01	
352	Е0120-24-2	Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт диаметром патрубка до 355 мм шт	1	525,29 438,75	24,66 9	525 439	25 9	573 128	2,82 0,05	3
353	С131305-10	Узлы прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий из листовой и сортовой стали без клапана и кольца для сбора конденсата,марки УП-1,d патрубка 200 мм шт	1	2720		2720				
354	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2 шт	12	789,15 177,75	16,15 6,75	9470 2133	194 81	2834 128	1,07 0,03	13
355	С131312-68	Решетки регулирующие марки РР-3,размером 200х200мм м2	0,015	11300		170				
356	С131312-69	Решетки регулирующие марки РР-4,размером 200х400мм м2	0,99	12300		12177				
361	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловат-ными прошивными на стеклоткани или металлической сетке м2	38	240,26 100,8	92,82 34,88	9130 3830	3527 1325	5156 100	0,59 0,17	22 6
362	С11031-165	Маты теплоизоляционные URS,марка М 25ф-50 м3	1,2	6240		7488				
366	Ц0108-481-2	Установка машин со щитовыми подшипникам, поступающих в собранном виде.Машина,устанав-ливаемая на салазках,раме или мнталлической плите, масса до 0,1 т шт	1	1082,3 837	165 54	1082 837	165 54	846 95	5 0,31	5

367	E0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальны площадью в свету до 0,25 м2 шт	7	789,15 177,75	16,1 6,75	5524 1244	113 47	1653 128	1,07 0,03	7
368	C131312-69	Решетки регулирующие марки РР-4,размером 200x400мм м2	0,45	12300		5535				
369	C131312-71	Решетки щеловые регулирующие марки Р-150, размером 200x150мм м2	0,03	3950		119				
375	E0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловат-ными прошивными на стеклоткани или металлической сетке м2	56	240,26 100,8	92,82 34,88	13455 5645	5198 1953	7598 100	0,59 0,17	33 10
376	C11031-165	Маты теплоизоляционные URS,марка М 25ф-50 м3	1,1	6240		6864				
377	C131312-78	Средства для крепления воздуховоде:кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали кг	33	93		3069				
		ВЕ-1,ВЕ2								
378	E0120-1-8	Прокладка воздуходовод класса Н/нормальные/ диаметром до 800 мм из листовой стали толщиной 0,7мм м2	7,913	1443,11 147,83	8,4 3,15	11419 1170	66 25	1529 128	0,92 0,02	7
379	E0120-23-4	Установка дефлекторов диаметром патрубка 630мм шт	1	7803,92 1073,25	35,42 13,5	7804 1073	35 14	1391 128	6,8 0,07	7
380	E0120-24-3	Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт диаметром патрубка до 560 мм шт	2	652,77 519,75	53,14 20,25	1306 1040	106 41	1382 128	3,34 0,1	7
381	C131305-15	Узлы прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий из листовой и сортовой стали без клапана и кольца для сбора конденсата,марки УП-6,d патрубка 500 мм шт	2	4970		9940				
		итого				**1097237**		**144010**		
		оборудование				5964680				
см.2-1-6		**ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ ПРИТОЧНЫХ УСТАНОВОК**								
1	E0118-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем ,массой агрегата до 0,1 т 1насос	8	3223,67 2218,5	120,17 45	25789 17748	961 360	23178 128	13 0,22	104 2
2	Спрайс-лист	Циркуляционный насос UPS 25-70 Grunfos шт	2	10070,05		20140				
3	Спрайс-лист	Циркуляционный насос UPS 32-55 Grunfos шт	3	10383,52		31151				
4	Спрайс-лист	Циркуляционный насос UPS 25-60 Grunfos шт	2	9795,77		19592				
5	Спрайс-лист	Циркуляционный насос Magna B 50-60F Grunfos шт	1	75078,55		75079				

6	Ц0108-482-20	Подготовка машин электрических фланцевых с горизонтальным или вентикальным валом, поступающих в собранном виде,к испытанию,сдаче под наладку и пуску:присоединение к электрической сети машины переменного тока,масса до 5 т шт	8	2337 1764	39 4,5	18696 14112	312 36	13441 95	9 0,03	72
7	Е0116-17-2	Установка клапанов балансировочных,терморегуляторов диам до 40 мм 1шт	4	360,79 319,5	30,04 11,25	1443 1278	120 45	1693 128	1,86 0,06	7
8	Е0116-17-3	Установка клапанов балансировочных,терморегуляторов диам до 50 мм 1шт	4	690,79 319,5	30,04 11,25	2763 1278	120 45	1693 128	1,86 0,06	7
9	Спрайс-лист	Клапан балансировочный Д50 MSV-BD DAnfOss шт	4	13131,15		52525				
10	Спрайс-лист	Клапан балансировочный Д40 MSV-BD DAnfOss шт	2	9505,81		19012				
11	Спрайс-лист	Клапан балансировочный Д32 MSV-BD DAnfOss шт	2	7593,23		15186				
12	Е0116-15-2	Установка вентилей,задвижек,затворов,клапанов обратных,кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам до 50 мм 1шт	7	309,24 254,25	39,24 15,75	2165 1780	275 110	2419 128	1,47 0,07	10
13	Е0116-15-3	Установка вентилей,задвижек,затворов,клапанов обратных,кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам до 100 мм 1шт	1	582,88 447,75	90,13 33,75	583 448	90 34	616 128	2,6 0,16	3
14	С130904-72	Краны шаровые сварные стальные Nava1,Тмакс 200 град.С,Р 2,5 Мпа,Dy 65 мм шт	1	7800		7800				
15	С130904-71	Краны шаровые сварные стальные Nava1,Тмакс 200 град.С,Р 4 Мпа,Dy 50 мм шт	3	4950		14850				
16	С130904-70	Краны шаровые сварные стальные Nava1,Тмакс 200 град.С,Р 4 Мпа,Dy 40 мм шт	2	4310		8620				
17	С130904-69	Краны шаровые сварные стальные Nava1,Тмакс 200 град.С,Р 4 Мпа,Dy 32 мм шт	2	3510		7020				
18	Е0118-22-5	Установка кранов воздушных комплект	30	62,13 22,5		1864 675		864 128	0,12	4
19	Е0116-15-1	Установка вентилей,задвижек,затворов,клапанов обратных,кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам до 25 мм 1шт	16	309,24 254,25	39,24 15,75	4948 4068	628 252	5530 128	1,47 0,07	24 1

20	С13901-61	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 д воды, Ру 1,6 Мпа/16кгс/см2/,Dy 15 мм шт	16	362		5792				
21	Е0118-21-4	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 50 мм 1фильтр	4	6905,1 155,25	70,85 27	27620 621	283 108	933 128	0,91 0,13	4 1
22	Е0118-21-3	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 40 мм 1фильтр	2	6095,1 155,25	70,85 27	12190 311	142 54	467 128	0,91 0,13	2
23	Е0118-21-2	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 32 мм 1фильтр	2	5917,02 130,5	50,89 18	11834 261	102 36	380 128	0,75 0,09	2
24	Е0116-15-2	Установка вентилей,задвижек,затворов,клапанов обратных,кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам до 50 мм 1шт	8	309,24 254,25	39,24 15,75	2474 2034	314 126	2765 128	1,47 0,07	12 1
25	С130903-27	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для волы,Ру 1,6 Мпа/16кгс/см2/,Dy 32 мм шт	4	634		2536				
26	С130903-26	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для волы,Ру 1,6 Мпа/16кгс/см2/,Dy 25 мм шт	2	340		680				
27	С130903-25	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для волы,Ру 1,6 Мпа/16кгс/см2/,Dy 20 мм шт	2	292		584				
28	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходным краном комплект	16	858,7 40,5	1,57	13739 648	25	829 128	0,22	4
29	Е0118-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых комплект	16	63 54		1008 864		1106 128	0,31	5
30	С131205-4	Термометры прямые в оправе шт	16	352		5632				
31	Е0116-10-5	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам 100 мм м	6	1240,75 130,5	20,8 7,79	7445 783	125 47	1062 128	0,73 0,04	4
32	Е0116-10-5	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам 80 мм м	24	935,75 130,5	20,8 7,79	22458 3132	499 187	4248 128	0,73 0,04	18 1
33	Е0116-10-3	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам 65 мм м	193	801,76 116,1	15,99 5,99	154740 22407	3086 1156	30161 128	0,66 0,03	127 6
34	Е0116-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам 50 мм м	94	623,7 100,35	14,12 5,29	58628 9433	1327 497	12711 128	0,55 0,03	52 3
35	Е0116-8-5	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам 40 мм м	78	402,95 51,3	4,59 1,71	31430 4001	358 133	5293 128	0,28 0,01	22 1

36	E0116-8-4	Прокладка трубопроводов отопления и во снабжения из стальных электросварных труб диам 32 мм м	72	343,95 51,3	4,5 1,71	24764 3694	330 123	4885 128	0,28 0,01	20 1
37	E0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диам.до 50 мм м	244	10,99 10,69		2682 2608		3339 128	0,05	12
38	E0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диам.до 100 мм м	223	11,13 10,69		2482 2384		3051 128	0,05	11
39	E0126-1-13	Изоляция трубопроводов диаметром 108 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синттическом связующем толщиной 60 мм м	6	296,33 195,53	5,47 2,03	1778 1173	33 12	1185 100	1,07 0,01	6
40	E0126-1-11	Изоляция трубопроводов диаметром 89 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синттическом связующем толщиной 60 мм м	24	275,21 187,43	5,31 2,03	6605 4498	127 49	4547 100	1,02 0,01	24
41	E0126-1-9	Изоляция трубопроводов диаметром 75 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синттическом связующем толщиной 60 мм м	193	224,25 143,78	5,31 2,03	43280 27750	1025 392	28141 100	0,78 0,01	151 2
42	E0126-1-7	Изоляция трубопроводов диаметром 57 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синттическом связующем толщиной 60 мм м	94	209,45 135,68	5,31 2,03	19688 12754	499 191	12945 100	0,74 0,01	70 1
43	E0126-1-5	Изоляция трубопроводов диаметром 40 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синттическом связующем толщиной 60 мм м	78	202,64 130,05	5,31 2,03	15806 10144	414 158	10302 100	0,71 0,01	55 1
44	E0126-1-3	Изоляция трубопроводов диаметром 32 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синттическом связующем толщиной 40 мм м	72	171,93 109,35	5,31 2,03	12379 7873	382 146	8019 100	0,6 0,01	43 1
45	C11031-167	Маты ламельные URSA,марка МЛ 30-2-20 м3	3,696	12500		46200				
46	C130810-45	Крепления для трубопроводов/кронштейны,планки, хомуты/ кг	187	200		37400				

47	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз м2	92,4	21,8 5,81	0,[illegible] 0,02	2014 537	5 2	485 90	0,03	3
48	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краски БТ-177 м2	92,4	19,64 3,13	0,02	1815 289	2	260 90	0,02	2
		Итого				**904908**		**186550**		
		Стоимость оборудование				**70882**				
	см.2-1-7	**ТЕПЛОВОЙ УЗЕЛ И ТРАНЗИТНАЯ ТЕПЛОСЕТЬ РАЗДЕЛ 1.ТЕПЛОВОЙ УЗЕЛ №1.БЛОК Г**								
2	Е0118-3-1	Установка водоподогревателей скоростных односекционных с поверхностью нагрева до 4 м2 шт	2	3573,94 1507,5	446,81 166,5	7148 3015	894 333	4285 128	8,49 0,82	17 2
3	Спрайс-лист	Теплообменник пластинчатый S4A-IT10-24-TL-LIQUID комп	2	135593,44		271187				
4	Е0118-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем,массой агрегата до 0,1 т 1насос	2	3223,67 2218,5	120,17 45	6447 4437	240 90	5795 128	13 0,22	26
5	С131003-1	Насос рециркуляционный с частотным преобразователем OMEgA 75-2Z G 1м3/час,Н шт	2	19100		38200				
6	Ц01403-49-1	Насос центробежный при подаче до 10 м3/час насос	2	4133,25 4133,25		8267 8267		6200 75	16	32
7	Е0118-15-3	Установка гребенок пароводраспределительных из стальных труб наружным диаметром корпуса 219 мм 1шт	2	20177,01 1550,25	137,88 51,75	40354 3101	276 104	4101 128	8,84 0,25	18 1
8	Ц0112-790-3	Монтаж регулятора,диаметр условного прохода 50 мм шт	1	839,25 773,75	59,6 15,8	839 774	60 16	711 90	5 0,09	5
9	ПР лист Тепломирпе речень	Регулятор температуры AVT/VGF шт	1	120647,52		120648				
10	Е0116-26-1	Установка счетчиков/водомеров/диам до 40 мм 1счетчик	2	75,82 67,5	1,57	152 135	3	173 128	0,41	1
11	С131102-10	Счетчики/водомеры/горячей воды крыльчатые УВКГ-32 шт	1	9770		9770				
12	С131102-18	Счетчики/водомеры/горячей воды крыльчатые УВК-40 шт	1	5760		5760				
13	Е0116-15-2	Установка вентилей,задвижек,затворов,клапанов обратных,кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам до 50 мм 1шт	3	309,24 254,25	39,24 15,75	928 763	118 47	1037 128	1,47 0,07	4

14	С130903-28	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды,Ру 1,6 Мпа/16кгс/см2/,Dy 40 мм шт	1	692		692				
15	С130903-27	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды,Ру 1,6 Мпа/16кгс/см2/,Dy 32 мм шт	2	634		1268				
16	Е0118-21-2	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 32 мм 1фильтр	1	5917,02 130,5	50,89 18	5917 131	51 18	190 128	0,75 0,09	1
17	Е0118-21-3	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 40 мм 1фильтр	1	6095,1 155,25	70,85 27	6095 155	71 27	233 128	0,91 0,13	1
20	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном комплект	14	858,7 40,5	1,57	12022 567	22	726 128	0,22	3
21	Е0118-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых комплект	20	63 54		1260 1080		1382 128	0,31	6
22	С131205-4	Термометры прямые в оправе шт	20	352		7040				
33	Е0116-17-2	Установка клапанов балансировичных,терморегуляторов диам.40 мм 1шт	7	360,79 319,5	30,04 11,25	2526 2237	210 79	2964 128	1,86 0,06	13
34	Прайс-лист	Автоматический комбинированный балансировичный клапан,dn32 AB-QM DAnfOss шт	4	19339,91		77360				
35	Прайс-лист	Автоматический комбинированный балансировичный клапан,dn25 AB-QM DAnfOss шт	3	13702,07		41106				
41	Е0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диам.до 100 мм м	12	11,13 10,69		134 128		164 128	0,05	1
42	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диам.до 50 мм м	54	10,99 10,69		593 577		739 128	0,05	3
43	Е0126-1-13	Изоляция трубопроводов диаметром 108 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синттическом связующем м	12	296,33 195,53	5,47 2,03	3556 2346	66 24	2371 100	1,07 0,01	13
44	Е0126-1-7	Изоляция трубопроводов диаметром 57 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синттическом связующем м	12	209,45 135,68	5,31 2,03	2513 1628	64 24	1653 100	0,74 0,01	9

45	Е0126-1-5	Изоляция трубопроводов диаметром 40 мм конструкциями теплоизоляционными комплектны на основе цилиндров минераловатных на синттическом связующем м	20	202,64 130,05	5,31 2,03	4053 2601	106 41	2642 100	0,71 0,01	14
46	Е0126-1-3	Изоляция трубопроводов диаметром 32 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синттическом связующем м	12	171,93 109,35	5,31 2,03	2063 1312	64 24	1337 100	0,6 0,01	7
47	С11031-170	Плиты теплоизоляционные URSA марка П 30Г-50 м3	0,5	5450		2725				
48	Е0126-23-1	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм м	44	114,31 29,93	6,39 2,48	5030 1317	281 109	1426 100	0,19 0,01	8
49	Е0126-23-6	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм м	12	150,76 42,75	9,01 3,38	1809 513	108 41	554 100	0,27 0,02	3
50	С11011-939	Стеклопластик рулонный,марка РСТ-А-Л-В/ТУ 6-11-145-80/ 1000м2	0,03	185900		5577				
51	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз м2	80	21,8 5,81	0,05 0,02	1744 465	4 2	420 90	0,03	2
52	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177 м2	80	19,64 3,13	0,02	1571 250	2	225 90	0,02	2
53	С130810-45	Крепления для трубопроводов/кронштейны,планки, хомуты/ кг	60	200		12000				
		Итого				**708352**		**39325**		
	см2-004	**ВОДОСНАБЖЕНИЕ**								
34	Е0116-20-2	Установка кранов поливочных,диам.25 мм 1кран	2	132,57 54	1,57	265 108	3	138 128	0,34	1
35	С130901-61	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 Мпа/16кгс/см2/,Dy 15 мм шт	2	362		724				
36	С131103-9	Рукава полвочные,d 25 мм м	40	362		14480				
37	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения м	68	10,99 10,69		747 727		930 128	0,05	3
62	Е0126-3-1	Изоляция трубопроводов диаметром 25 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм,Д=20 мм, м	62	80,21 40,28	5,31 2,03	4973 2497	329 126	2623 100	0,24 0,01	15 1

63	С11031-152	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем/ГОСТ 23208-83/М-200,Dв 18-57 мм м3	0,51	17600		8976				
64	Е0126-23-1	Покрытие поверхностей изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм м	62	114,31 29,93	6,39 2,48	7087 1856	396 154	2009 100	0,19 0,01	12 1
65	С11011-939	Стеклопластик рулонный,марка РСТ-А-Л-В/ТУ 6-11-145-80/ 1000м2	0,005	185900		930				
66	Е0113-16-6	Огруновка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз м2	5	21,8 5,81	0,05 0,02	109 29		26 90	0,03	
67	Е0113-26-61	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177 м2	5	19,64 3,13	0,02	98 16		14 90	0,02	
79	Е0116-20-2	Установка кранов поливочных,диам.25 мм 1кран	2	132,57 54	1,57	265 108	3	138 128	0,3	1
80	С130901-61	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 Мпа/16кгс/см2/,Dу 15 мм шт	2	362		724				
81	С131103-9	Рукава поливочные,d 25 мм м	40	362		14480				
82	Е0116-14-7	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам 75 мм м	3	799,88 247,5	16,1 6,03	2400 743	48 18	974 128	1,4 0,03	4
83	Е0118-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем,массой агрегата до 0,1 1насос	2	3223,67 2218,5	120,17 45	6447 4437	240 90	5795 128	13 0,22	26
84	СПрайс-лист	Насос для повышения давления 4СРm 100Е шт	2	22219,14		44438				
85	Ц0108-481-20	Подготовка машин электрических со щитовыми подшипниками,поступающих в собранном виде, к испытанию,сдаче под наладку и пуску:присоединение к электрической сети машины переменного тока с короткозамкнутым ротором,масса до 0,15т шт	2	456,2 239	24,2 2,3	912 478	48 5	458 95	1 0,01	2
86	Е0126-3-11	Изоляция трубопроводов диаметром 76 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 60 мм м	10	109,67 59,4	9,39 3,6	1097 594	94 36	630 100	0,35 0,02	4
87	Е0126-3-3	Изоляция трубопроводов диаметром 32 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм м	38	81,81 40,95	5,47 2,03	3109 1556	208 77	1633 100	0,24 0,01	9
88	Е0126-3-11	Изоляция трубопроводов диаметром 25 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм м	19	80,21 40,28	5,31 2,03	1524 765	101 39	804 100	0,24 0,01	5

89	С11031-152	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем/ГОСТ 23208-83/М-200,Dв 18-57 мм м3	0,13	17600		2288				
90	С11031-153	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем/ГОСТ 23208-83/М-200,Dв 76-108 мм м3	0,74	14800		10952				
91	Е0126-23-1	Покрытие поверхностей изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными иатериалами при толщине изоляционного слоя 40 мм м	67	114,31 29,93	6,39 2,48	7659 2005	428 166	2171 100	0,19 0,01	13 1
92	С11011-939	Стеклопластик рулонный,марка РСТ-А-Л-В/ТУ 6-11-145-80/ 1000м2	0,0109	185900		2026				
93	Е0113-16-6	Огруновка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз м2	10	21,8 5,81	0,05 0,02	218 58	1	52 90	0,03	
94	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177 м2	10	19,64 3,13	0,02	196 31		28 90	0,02	
95	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диам.до 50 мм м	57	10,99 10,69		626 609		780 128	0,05	3
96	Е0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диам.до 100 мм м	10	11,13 10,69		111 107		137 128	0,05	1
112	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диам.до 50 мм м	80	10,99 10,69		879 855		1095 128	0,05	4
116	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диам.до 50 мм м	80	10,99 10,69		879 855		1095 128	0,05	4
117	Е0126-3-11	Изоляция трубопроводов диаметром 25 мм полу-цилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм,Д=20 мм,Д=15мм м	50	80,21 40,28	5,31 2,03	4011 2014	266 102	2116 100	0,24 0,01	12 1
118	Е0126-3-3	Изоляция трубопроводов диаметром 32 мм полу-цилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм, м	30	81,81 40,95	5,47 2,03	2454 1229	164 61	1289 100	0,24 0,01	7

119	С11031-152	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем/ГОСТ 23208-83/М-200,Dв 18-57 мм м3	0,67	17600		11792				
120	Е0126-23-1	Покрытие поверхностей изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными иатериалами при толщине изоляционного слоя 40 мм м	80	114,31 29,93	6,39 2,48	9145 2394	511 198	2593 100	0,19 0,01	15 1
121	С11011-939	Стеклопластик рулонный,марка РСТ-А-Л-В/ТУ 6-11-145-80/ 1000м2	0,0088	185900		1636				
122	Е0113-16-6	Огруновка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз м2	7	21,8 5,81	0,05 0,02	153 41		37 90	0,03	
123	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177 м2	7	19,64 3,13	0,02	137 22		20 90	0,02	
131	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления,водопровод и горячего водоснабжения диам до 50 мм м	77	10,99 10,69		846 823		1054 128	0,05	4
136	Е0116-20-2	Установка кранов поливочных,диам 25 мм 1кран	2	132,57 54	1,57	265 108	3	138 128	0,3	1
137	С130901-61	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 Мпа/16кгс/см2/,Dy 15 мм шт	2	362		724				
138	С131103-9	Рукава поливочные,d 25 мм м	40	362		14480				
139	Е0116-15-2	Установка вентилей,задвижек,затворов,клапанов обратных,кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам до 50 мм 1шт	1	473,47 254,25	39,24 15,75	473 254	39 16	346 128	1,47 0,07	1
140	С130903-33	Клапаны обратные поворотные фланцевые 19ч16бр для воды и пара,Ру 1,6 Мпа/16кгс/см2/,Dy 50 мм, Д 32 мм шт	1	4110		4110				
141	Е0126-3-9	Изоляция трубопроводов диаметром 57 мм поуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 60 мм м	8	103,45 55,13	8,47 3,15	828 441	68 25	466 100	0,33 0,02	3
142	Е0126-3-3	Изоляция трубопроводов диаметром 32 мм поуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм м	50	81,81 40,95	5,47 2,03	4091 2048	274 102	2149 100	0,24 0,01	12 1

143	E0126-3-1	Изоляция трубопроводов диаметром 25 мм поуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм м	19	80,21 40,28	5,31 2,03	1524 765	101 39	804 100	0,24 0,01	5
144	C11031-152	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем/ГОСТ 23208-83/М-200,Dв 18-57 мм м3	0,67	17600		11792				
145	E0126-23-1	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов 76мм рулонными материалами при толшине изоляционного слоя 40 мм м	77	114,31 29,93	6,39 2,48	8802 2305	492 191	2496 100	0,19 0,01	15 1
146	C11011-939	Стеклопластик рулонный,марка РСТ-А-Л-В/ТУ 6-11-145-80/ 1000м2	0,0092	185900		1710				
147	E0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз м2	8	21,8 5,81	0,05 0,02	174 46		42 90	0,03	
148	E0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177 м2	8	19,64 3,13	0,02	157 25		23 90	0,02	
159	E0116-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжение из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам 32 мм м	23	471,67 59,85	4,19 1,58	10848 1377	96 36	1808 128	0,34 0,01	8
160	E0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжение из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам 25 мм м	70	362,67 59,85	4,19 1,58	25387 4190	293 111	5504 128	0,34 0,01	24 1
162	E0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления,водопровод и горячего водоснабжения диам до 50 мм м	103	10,99 10,69		1132 1101		1409 128	0,05	5
168	E0126-3-1	Изоляция трубопроводов диаметром 25 мм поуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм м	80	80,21 40,28	5,31 2,03	6417 3222	425 162	3385 100	0,24 0,01	19 1
169	E0126-3-3	Изоляция трубопроводов диаметром 32 мм поуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм м	23	81,81 40,95	5,47 2,03	1882 942	126 47	989 100	0,24 0,01	6
170	C11031-152	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем/ГОСТ 23208-83/М-200,Dв 18-57 мм м3	0,85	17600		14960				
171	E0126-23-1	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов 76мм рулонными материалами при толшине изоляционного слоя 40 мм м	103	114,31 29,93	6,39 2,48	11774 3083	658 255	3338 100	0,19 0,01	20 1

172	С11011-939	Стеклопластик рулонный,марка РСТ-А-Л-В/ТУ 6-11-145-80/ 1000м2	0,0108	185900		2008				
173	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз м2	9	21,8 5,81	0,05 0,02	196 52		47 90	0,03	
174	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177 м2	9	19,64 3,13	0,02	177 28		25 90	0,02	
		Т3,Т4(ГОР.ВОДА) ВЫШЕ 0,00								
185	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления,водопровод и горячего водоснабжения диам до 50 мм м	55	10,99 10,69		604 588		753 128	0,05	3
200	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления,водопровод и горячего водоснабжения диам до 50 мм м	80	10,99 10,69		879 855		1095 128	0,05	4
201	Е0126-3-1	Изоляция трубопроводов диаметром 25 мм поуцилин-драми из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 40 мм,Д=20ММ м	80	80,21 40,28	5,31 2,03	6417 3222	425 162	3385 100	0,24 0,01	19 1
202	С11031-152	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем/ГОСТ 23208-83/М-200,Dв 18-57 мм м3	0,64	17600		11264				
203	Е0126-23-1	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов 76мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 40 мм м	80	114,31 29,93	6,39 2,48	9145 2394	511 198	2593 100	0,19 0,01	15 1
204	С11011-393	Стеклопластик рулонный,марка РСТ-А-Л-В/ТУ 6-11-145-80/ 1000м2	0,008	185900		1487				
205	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз м2	7	21,8 5,81	0,05 0,02	153 41		37 90	0,03	
206	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177 м2	7	19,64 3,13	0,02	137 22		20 90	0,02	
		итого				**323792**		**59489**		
	см.2-005	**КАНАЛИЗАЦИЯ**								
		Блок Л								
3	Е0117-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды компл	9	5930,28 346,5	21,53 9	53373 3119	194 81	4095 128	1,95 0,04	18

4	С131101-96	Смесители для умывальников См-Ум-НКСА настольные,с нижней камерой смешения и аэратором компл	9	1750		15750				
		Блок И								
13	Е0117-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды компл	24	5930,28 346,5	21,53 9	142327 8316	517 216	10921 128	1,95 0,04	47 1
14	С131101-96	Смесители для умывальников См-Ум-НКСА настольные,с нижней камерой смешения и аэратором компл	24	1750		42000				
15	Е0117-1-8	Установка биде компл	3	7386,61 483,75	28,48 11,25	22160 1451	85 34	1901 128	2,75 0,05	8
16	Е0117-4-1	Установка писсуаров настенных/одиночных компл	3	2387,78 162	13,9 4,5	7163 486	42 14	639 128	0,93 0,03	3
17	Е0117-3-1	Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным компл	12	9126,62 387	39,24 15,75	109519 4644	471 189	6186 128	2,22 0,07	27 1
		Блок Ж								
26	Е0117-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды компл	36	5930,28 346,5	21,53 9	213490 12474	775 324	16381 128	1,95 0,04	70 1
27	С131101-96	Смесители для умывальников См-Ум-НКСА настольные,с нижней камерой смешения и аэратором компл	36	1750		63000				
28	Е0117-1-8	Установка биде компл	3	7386,61 483,75	28,48 11,25	22160 1451	85 34	1901 128	2,75 0,05	8
29	Е0117-4-1	Установка писсуаров настенных/одиночных компл	3	2387,78 162	13,9 4,5	7163 486	42 14	639 128	0,93 0,03	3
30	Е0117-3-1	Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным компл	13	9126,62 387	39,24 15,75	118646 5031	510 205	6702 128	2,22 0,07	29 1
31	Е0117-1-11	Установка трапов диам.50мм компл	4	1412,7 81	6,95 2,25	5651 324	28 9	426 128	0,46 0,01	2
32	С131101-91	Смесители для душевых установок См-Д-Шл с душевой сеткой на гибком шланге компл	4	1650		6600				
33	С130810-192	Прочистка шт	8	489		3912				
		Блок В								
43	Е0117-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды компл	3	5930,28 346,5	21,53 9	17791 1040	65 27	1365 128	1,95 0,04	6
44	С131101-96	Смесители для умывальников См-Ум-НКСА настольные,с нижней камерой смешения и аэратором компл	3	1750		5250				

45	Е0117-3-1	Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным компл	1	9126,62 387	39,2 15,75	9127 387	39 16	516 128	2,22 0,07	2
46	Е0117-1-11	Установка трапов диам.50мм компл	10	1412,7 81	6,95 2,25	14127 810	70 23	1066 128	0,46 0,01	5
47	С131101-91	Смесители для душевых установок См-Д-Шл с душевой сеткой на гибком шланге компл	5	1650		8250				
48	С130810-192	Заглушка чугунные,d 100 мм шт	2	489		978				
49	Е0117-1-10	Установка чугунных и стальных мелких душевых поддонов компл	5	4260,08 166,5	54,7 20,25	21300 833	274 101	1195 128	0,99 0,1	5 1
		итого				**909737**		**53934**		
	см2-001	**СЛАБОТОЧНЫЕ СЕТИ**								
		РАЗДЕЛ 1.ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ								
1	Ц0110-667-2	Приборы ПС приемно-контрольные,пусковые,концентратор блок базовый на 20 лучей шт	1	7509,6 7155	1,6	7510 7155	2	6440 90	38	38
2	Спрайс-лист	Прибор примено-контрольный Гранд-Магистр-30 шт	1	6641,53		6642				
3	Ц0111-92-1	Блок резервного питания БИРП-12 шт	1	2520,35 1624,5	842,69 207	2520 1625	843 207	1648 90	10 1,2	10 1
4	Спрайс-лист	Блок резервного питания БИРП-12 шт	1	2429,35		2429				
5	Ц0110-668-2	Извещатели ПС автоматические:дымовой,фотоэлектрический,радиоизотопный,световой в нормальном исполнении шт	144	369,9 347	1,6	53266 49968	230	44971 90	2	288
6	Спрайс-лист	Извещатель дымовой ИП212-41М шт	144	391,83		56424				
7	Ц0110-668-1	Извещатели ПС автоматические:дымовой,фотоэлектрический,радиоизотопный,световой в нормальном исполнении шт	229	153,5 144		35152 32976		29678 90	1	229
8	Спрайс-лист	Извещатель ручной ИПР-3СУ шт	14	391,83		5486				
9	Спрайс-лист	Извещатель тепловой ИП101-80 шт	215	352,65		75820				
10	1517-1422-1	Резисторы ленточные,проволочные,трубчатые,катушечные и др.проволочные крупногабаритные ПЭВ,ПЭВР ППБ/от 10 до 100 Вт/и др шт	272	74,75		20332				
15	Ц0108-593-11	Световые настенные указатели шт	22	241,7 131	91 25,7	5317 2882	2002 565	3275 95	0,82 0,15	18 3
16	С151704-2	Указатель световой"ВЫХОД" СУВ-Н-У3 шт	22	462		10164				

		РАЗДЕЛ 2.СИСТЕМА ЗВУКОВОГО ОПОВЕЩЕНИЯ								
19	Ц0110-386-8	Абонентское и другое оборудование:громкоговоритель или звуковая колонка на столбе или на крыше, мощностью до 10 Вт шт	107	668,9 650		71572 69550		70246 101	4	428
20	Спрайс-лист	Металлический корпусной громкоговоритель,3Вт, WP-06 T шт	36	1468,97		52883				
21	Спрайс-лист	Корпусной громкоговоритель с регулятором громкости,1,5 Вт шт	71	518,39		36806				
22	Ц0111-91-1	Аппаратура настольная,массой до 0,015 т шт	24	247,2 236,25	8,59 2,25	5933 5670	206 54	5152 90	1 0,01	24
23	Спрайс-лист	Регулятор громкости ,12 Вт,POWER-SAVE (стандарт U 40) шт	35,9998	777,78		28000				
		ОБОРУДОВАНИЕ "PLENA"								
28	Ц0110-385-6	Оборудование радиотрансляционных узлов:аппаратура настольная,масса до 20 кг шт	2	1297,8 1247		2596 2494		2519 101	7	14
29	Спрайс-лист	Контроллер P1ena VAS шт	1	172359,39		172359				
30	Спрайс-лист	Источник фоновой музыки P1ena(DVD MP3,AM/FM тюнер)	1	49096,41		49096				
31	Ц0110-385-9	Оборудование радиотрансляционных узлов:аппарата настенная шт	2	1462 1312		2924 2624		2650 101	8	16
32	Спрайс-лист	Вызывная станция P1ena 360/240вт шт	1	19513,18		19513				
33	Спрайс-лист	Усилитель мощностью P1ena 360/240вт шт	1	62340,29		62340				
		ШКАФ КОММУТАЦИОННЫЙ НАПОЛЬНЫЙ								
36	Ц0110-385-1	Оборудование радиотрансляционных узлов:шкаф или статив/стойка/,масса до 100 кг шт	1	2341,6 2318		2342 2318		2341 101	13	13
37	Спрайс-лист	Шкаф коммутационный 600x600 мм шт	1	90754,3		90754				
38	Ц0110-385-9	Оборудованин радиотрансляционных узлов:аппаратура настенная шт	1	1462 1312		1462 1312		1325 101	8	8
39	Спрайс-лист	Полка с вентиляторами шт	1	20819,15		20819				
40	Спрайс-лист	Вентиляционная пластина на 2 вентилятора шт	1	16371,09		16371				
41	Ц0110-349-7	Аппаратура настенного типа.Розетка микрофонная шт	1	107,3 99		107 99		100 101	1	1

42	Спрайс-лист	Блок из 9 розеток 2К+3 шт	1	8208,46		8208				
43	Ц0110-34-4	Аппаратура настенного типа.Коробка кабельная, соединительная или разветвительная шт	2	702,3 648		1405 1296		1309 101	4	8
44	Спрайс-лист	Кабелепровод сетчатый 1400х500х200 шт	2	850,27		1701				
45	Спрайс-лист	Пластина для ввода кабеля шт	1	425,14		425				
46	Спрайс-лист	Хомуты с индикатором усиля многоразовые шт	1	89,19		89				
		РАЗДЕЛ 3. ТЕЛЕФОНИЗАЦИЯ								
47	Ц0110-898-12	Разные работы:коробка распределительная настенная:кабели в пластмассовой оболочке коробка	1	742 398	305 72	742 398	305 72	517 110	2 0,42	2
48	С151802-13	Коробка телефонная распределительная КРТУ-10 шт	1	526		526				
49	Ц0108-591-9	Розетки штепсельные утопленного типа при скрытой проводке шт	10	62,7 57,8	0,2 0,1	627 578	2 1	550 95	0,34	3
50	С151802-22	Розетка телефонная штепсельная четырехпроводная /с конденсатором/РТШК-4 шт	10	222		2220				
55	Спрайс-лист	Телефонный аппарат шт	9	737,03		6633				
		РАЗДЕЛ 4. ЗВУКОВОЕ УСИЛЕНИЕ								
58	Ц0110-513-3	Оборудование коллективного приема телеведения: усилители,устанавливаемые на стене или в металлическом шкафу шт	2	1034,6 1024		2069 2048		2068 101	5	10
59	Спрайс-лист	Акустичекий усилитель мощности Шт	2	13133		26266				
60	Ц0110-386-7	Абонентское и другое оборудование:громкоговоритель или звуковая колонка в помещении шт	8	332,4 317		2659 2536		2561 101	2	16
61	Спрайс-лист	Громкоговоритель настенный НР-15Т ШТ	8	2592,35		20739				
		РАЗДЕЛ 5. ЭЛЕКТРОЧАСОФИКАЦИЯ								
66	Ц0110-699-1	Часы цифровые электронные подвесные шт	15	283,7 279		4256 4185		3767 90	2	30
67	Спрайс-лист	Часы первичные шт	1	10291,05		10291				
68	Спрайс-лист	Часы электрические шт	14	9599,86		134398				
		РАЗДЕЛ 6. ЗВОНКОВАЯ СИНГАЛИЗАЦИЯ								

73	Ц0110-683-13	Сигнализация дистанционная:сирена мощная 1 кВт шт	15	3220 1980		48300 29700		26730 90	25	375
74	Спрайс-лист	Звонок переменного тока шт	15	1369,45		20542				
75	Ц0110-699-1	Часы цифровые электронные подвесные шт	1	283,7 279		284 279		251 90	2	2
76	Спрайс-лист	Часы электросворнные сигнальные шт	1	10291,05		10291				
77	Ц0108-591-2	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке шт	1	47 45,5	0,2 0,1	47 46		43 95	0,29	
78	С151801-12	Выключатель одноклавишный,тип С-1-86-10/220 шт	1	156		156				
		Раздел 7. ШИРОКОВЕЩАТЕЛЬНОЕ ТЕЛЕВЕДЕНИЕ								
83	Е0134-15-1	Установка стволов радиоматч из унифицированных секций полной заводской готовеости треугольного сечения с базой до 1,35м высотой до 250 м т	1	55932,49 13617	28836,86 10059,51	55932 13617	28837 10060	26044 110	64,1 42,64	64 43
84	Спрайс-лист	Мачта телевезионная шт	1	2538,58		2539				
85	Ц0110-512-1	Антенны телевизионные коллективного пользования: антенны приемные типа АТКГ на установленной опоре основная шт	1	1114,8 1103		1115 1103		1114 101	6	6
86	Спрайс-лист	Антенна телевиознная АТГК-1.1.1.2 шт	1	3024,5		3025				
87	Ц0110-512-1	Антенны телевизионные коллективного пользования: антенны приемные типа АТКГ на установленной опоре основная шт	1	1114,8 1103		1115 1103		1114 101	6	6
88	Спрайс-лист	Антенна телевиознная АТГК-4.1.6.12.2 шт	1	4466,87		4467				
89	Ц0110-512-1	Антенны телевизионные коллективного пользования: антенны приемные типа АТКГ на установленной опоре основная шт	1	1114,8 1103		1115 1103		1114 101	6	6
90	Спрайс-лист	Антенна телевиознная АТГК-5.2.21.41.15А шт	1	4897,89		4898				
91	Ц0110-513-4	Оборудование коллективного приема телеведения: ответвители магистральные шт	1	318,5 315		319 315		318 101	2	2
92	Спрайс-лист	Коробка антенная модифицированная шт	1	500,46		500				
93	Ц0110-513-3	Оборудование коллективного приема телеведения: усилители,устанавливаемые на стене или в металлич-еском шкафу шт	1	1034,6 1024		1035 1024		1034 101	5	5

94	Спрайс-лист	Усилитель УТШК-2-В-0.1 шт	1	7562,34		7562				
95	Ц0110-513-4	Оборудование коллективного приема телеведения: ответвители магистральные шт	1	318,5 315		319 315		318 101	2	2
96	Спрайс-лист	Фильтр телевизионный полосовой шт	1	242,98		243				
97	Ц0110-513-4	Оборудование коллективного приема телеведения: ответвители магистральные шт	17	318,5 315		5415 5355		5409 101	2	34
98	Спрайс-лист	Разветвитель абонентский EBC06 шт	13	286,04		3719				
99	Спрайс-лист	Разветвитель абонентский EBC06 шт	4	343,24		1373				
103	Ц0110-513-1	Оборудование коллективного приема телеведения: станции головного настенного типа шт	3	3479,6 3443		10439 10329		10432 101	17	51
104	Спрайс-лист	соративление 75 ОМ F-оконечный шт	3	5394,78		16184				
		Раздел 8. ДОКАЛЬНАЯ КОМПЬЮТЕРНАЯ СЕТЬ								0
111	Ц0111-96-1	Съемные и выдвижные блоки(модули,ячейки,ТЭЗ) шт	1	219,96 213,75	3,85 2,25	220 214	4 2	194 90	1 0,01	1
112	Спрайс-лист	Swich 24 ports D-LINK DES-1024D шт	1	4372,83		4373				
113	Ц0111-107-1	Выключение в аппаратуру штепсельных разъемов, количество контактов в разъеме до 14 шт	11	33,75 33,75		371 371		334 90	0,21	2
114	Спрайс-лист	Сетевая карта D-LINK DFE-530 OTX 10/100 Mbps 802/2/3x/3u/NWAY PCI шт	1	1043,84		1044				
119	Ц0111-106-1	Разъем штепсельный с разделкой и включением экранированного кабеля,сечение жилы до 1 мм2, количество подключаемых жил до 14 шт	33	389,76 355,5		12862 11732		10558 90	2	66
120	Спрайс-лист	Разъем штепсельный Patch cord RJ-45 5e cat шт	11	68,76		756				
121	Спрайс-лист	Раъем информационный RJ-45 шт	22	275,13		6053				
122	Ц0110-349-7	Аппаратура настенного типа.Розетка микрофонная шт	22	107,3 99		2361 2178		2200 101	1	22
123	Спрайс-лист	Розетка 2 порта RJ-45 Ship шт	22	523,43		11515				
124	Спрайс-лист	Рамка под розетки RJ-45 на два модуля шт	11	421,03		4631				
		Итого оборудование				**1385309** 1028712		**268326**		

	см02-013	ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЯ								
1	СН.РК8.02-13-2004	Монтаж оборудования место	900	83		74700				
111	СН РК8.02-13-2004	Комплект учениский технических средств и оборудования кабинетов вычислительной техники на 12 мест шт	4	960000		3840000				
112	СН РК8.02-13-2004	Вывеска с названием школы шт	1	1465		1465				
113	СН РК8.02-13-2004	Доска для расписания шт	3	733		2199				
115	СН РК8.02-13-2004	Учебно-наглядные пособия 4-8 классы шт	1	3826405		3826405				
116	СН РК8.02-13-2004	Учебно-наглядные пособия 9-10 классы шт	1	3250606		3250606				
117	СН РК8.02-13-2004	Вилка столовая из нерж.стали шт	648	72		46656				
118	СН РК8.02-13-2004	Кастрюля эмалированная или алюминиевая шт	112	236		26432				
119	СН РК8.02-13-2004	Ложка столовая шт	648	32		20736				
120	СН РК8.02-13-2004	Ложка чайная шт	648	20		12960				
121	СН РК8.02-13-2004	Лопатка для котлет и мяса шт	10	300		3000				
122	СН РК8.02-13-2004	Нож консервный шт	4	140		560				
123	СН РК8.02-13-2004	Нож поварский шт	8	170		1360				
124	СН РК8.02-13-2004	Набор столовый для специй шт	54	500		27000				
125	СН РК8.02-13-2004	Поднос шт	50	400		20000				
126	СН РК8.02-13-2004	Сковородка шт	8	252		2016				
127	СН РК8.02-13-2004	Тарелка мелкая шт	648	30		19440				
128	СН РК8.02-13-2004	Тарелка глубокая шт	648	80		51840				
129	СН РК8.02-13-2004	Тарелка десертная шт	648	44		28512				
130	СН РК8.02-13-2004	Фляга для молока шт	12	1910		22920				
131	СН РК8.02-13-2004	Чайник металлический шт	55	600		33000				
132	СН РК8.02-	Чашка с блюдецм	648	86		55728				

	13-2004	шт								
		Итого				11367535				

РАЗДЕЛ 3. Музыкальные инструменты

133	СН РК8.02-13-2004	Аккордеон шт	1	14700		14700				
134	СН РК8.02-13-2004	Пианино шт	1	70000		70000				
135	ССН РК8. 02-13-2004	Стульчик для пианино шт	1	2258		2258				
136	Спрайс ИП	Классическая гитара шт	1	7248,87		7249				
137	Спрайс ИП	Треугольник металлический шт	4	1528,14		6113				
138	Спрайс ИП	Ксилофон детский шт	6	2213,84		13283				
139	Спрайс ИП	Бубен детский шт	6	1880,79		11285				
140	Спрайс ИП	Блок флейта шт	4	509,38		2038				
141	Спрайс ИП	Барабан маршевой шт	4	52897,17		211589				
142	Спрайс ИП	Пюпитер ученический шт	1	797,84		798				
143	Спрайс ИП	Перкуссия деревянная шт	6	1371,41		8228				
144	Спрайс ИП	Звуковая колонка шт	2	51596,75		103194				
145	Спрайс ИП	Усилитель шт	1	41573,25		41573				
146	Спрайс ИП	Микшерный пульт шт	1	35734,97		35735				
147	Спрайс ИП	Проигрыватель шт	1	38712,89		38713				
148	Спрайс ИП	Конденсаторный микрофон шт	1	45374,01		45374				
149	Спрайс ИП	Подставка под микрафон шт	5	1763,24		8816				
150	Спрайс ИП	Фильтр для микрофона шт	1	783,66		784				
151	Спрайс ИП	Синтезатор шт	1	12930,42		12930				
152	Спрайс ИП	Стойка для синтезатора шт	1	2781,74		2782				
		Итого				**637440**				
		Стоимость оборудования				**635182**				

Раздел 4.МЕД.ОБОРУДОВАНИЕ

153	ССН РК8. 02-13-2004	Стол врача шт	2	12255		24510				
154	ССН РК8. 02-13-2004	Стул врача шт	4	2946		11784				
155	СН РК8.02-13-2004	Ширма шт	1	5000		5000				
156	СН РК8.02-13-2004	Кушетка шт	1	6480		6480				
157	СН РК8.02-13-2004	Шкаф канцелярский шт	1	15265		15265				
158	СН РК8.02-13-2004	Шкаф аптечный шт	1	4730		4730				
159	Спрайс ТОО	Мединицский строик со стеклянной крышкой для прививочного инструментария шт	1	44149,74		44150				
160	СН РК8.02-13-2004	Холодильник шт	1	56348,41		56348				
161	ССН РК8. 02-13-2004	Умывальная раковина шт	1	22478,06		22478				
162	СН РК8.02-13-2004	Ведро с педальной крышкой шт	1	540		540				
163	СН РК8.02-13-2004	Весы мединциские шт	1	5275		5275				
164	СН РК8.02-13-2004	Ростомер шт	1	3500		3500				
165	Спрайс ТОО	Динамометр шт	1	10483,04		10483				
166	Спрайс ТОО	Лампа настольная для офтальмоллгического и оталар-ингологического обследования шт	1	37785,03		37785				
167	ССН РК8. 02-13-2004	Таблица для определения остроты зрения шт	1	1539		1539				
168	ССН РК8. 02-13-2004	Тонометр шт	1	4596,41		4596				
169	ССН РК8. 02-13-2004	Фонендоскоп шт	2	450		900				
170	ССН РК8. 02-13-2004	Биксы шт	2	2537		5074				
171	ССН РК8. 02-13-2004	Пинцет шт	1	130		130				
172	ССН РК8. 02-13-2004	Термометр медицинский шт	50	357,94		17897				
173	ССН РК8. 02-13-2004	Ножницы шт	2	2415,13		4830				
174	ССН РК8. 02-13-2004	Лоток почкообразный шт	5	1636		8180				

175	ССН РК8. 02-13-2004	Шпатель металлический шт	40	319		12760				
176	ССН РК8. 02-13-2004	Кварц трубусный шт	1	11080		11080				
177	ССН РК8. 02-13-2004	Очки в детской оправе шт	1	16934,15		16934				
178	ССН РК8. 02-13-2004	Шины шт	5	1048,3		5242				
179	ССН РК8. 02-13-2004	Коврик грязосберный шт	1	2953,4		2953				
180	ССН РК8. 02-13-2004	Жгут резиновый шт	6	221,76		1331				
181	ССН РК8. 02-13-2004	Спирометр шт	1	178557,32		178557				
		Итого				**520332**				
		Стоимость оборудования				**520332**				

РАЗДЕЛ 5. Спортивное оборудования

182	Спрайс ТОО	Обруч гимнастический шт	80	1371,41		109713				
183	ССН РК8. 02-13-2004	Палка гимнастическая длина 70 см шт	60	480		28800				
184	СН РК8.02-13-2004	Перекладина навесная универсальная шт	1	10200		10200				
185	ССН РК8. 02-13-2004	Планка для прыжков в высоту шт	1	5722,69		5723				
186	ССН РК8. 02-13-2004	Стойка для прыжков в высоту шт	1	15050		15050				
187	ССН РК8. 02-13-2004	Мостик гимнастический тренировочный шт	1	7327		7327				
188	ССН РК8. 02-13-2004	Мостик гимнастический приставной (жесткий) шт	1	12406		12406				
189	ССН РК8. 02-13-2004	Козел гимнастический большой шт	1	24400		24400				
190	СН РК8.02-13-2004	Конь гимнастический прыжковый шт	1	26800		26800				
191	СН РК8.02-13-2004	Кольца гимнастические в комп.с консолью для крепления шт	1	7400		7400				
192	Спрайс ТОО	Варьер тренировочный школьный шт	1	5877,46		5877				
193	Спрайс ТОО	Батут детский 112 см шт	1	9795,77		9796				
194	СН РК8.02-13-2004	Бревно гимнастическое школьное шт	1	20200		20200				
195	СпрайсООО	Брусья гимнастические параллельные шт	1	43101,39		43101				

196	СпрайсООО	Брусья гимнастические женские на растя[illegible]ах шт	1	69605,33		69605				
197	СпрайсООО	Брусья навесные шт	1	25268,96		25269				
198	СпрайсООО	Ручное касетное табло трейнера шт	1	42292,64		42293				
199	СпрайсООО	Спортивное информационное табло с защитой шт	1	118745,58		118746				
200	СН РК8.02-13-2004	Стенка гимнастическая разм.280х80 шт	6	29308,95		175854				
201	ССН РК8. 02-13-2004	Канат для лазания 5 м шт	1	9700		9700				
202	СН РК8.02-13-2004	Скамья гимнастическая 3400х240х300 шт	1	7031,4		7031				
203	ССН РК8. 02-13-2004	Мат гимнастический 200х100х10 шт	10	8620,28		86203				
204	Спрайс ТОО	Мягкий мат 200х150х30 шт	1	81657,47		81657				
205	СпрайсООО	Мягкий мат для прыжков в высоту 200х200х50 шт	1	174405,78		174406				
206	Спрайс ТОО	Стойка волейбольная пристенная шт	2	34098,72		68197				
207	СпрайсООО	Стойка для бадминтона передвижная шт	1	106188,85		106189				
208	ССН РК8. 02-13-2004	Стол для настольного тенниса шт	2	12470		24940				
209	СпрайсООО	Тележка для брусьев шт	1	172218,31		172218				
210	СпрайсООО	Тележка для матов шт	1	14198,75		14199				
211	СпрайсООО	Турник пристенный(перекладина гимнастическая) шт	1	26472,24		26472				
212	Спрайс ТД	Щит баскетбольный игровой оргстекло шт	1	60733,78		60734				
213	Спрайс ТОО	Бадминтон (2 ракетки и волан) шт	2	1346		2692				
214	Спрайс ТОО	Канат для передвигания 10 м шт	1	15254,69		15255				
215	Спрайс ТОО	Комплект гантелей 90 кг шт	1	32304,05		32304				
216	Спрайс ИП "Компани цкий"	Комплект для настольного тенниса шт	1	4082,87		4083				
217	ССН РК8. 02-13-2004	Мяч баскетбольный №7 массовый шт	6	5000		30000				

218	ССН РК8. 02-13-2004	Швейная машина электромеханическая шт	24	19500		468000				
219	ССН РК8. 02-13-2004	Станок настольный сверлильный шт	2	60110		120220				
220	ССН РК8. 02-13-2004	Станок настольный сверлильный шт	3	135105		405315				
221	ССН РК8. 02-13-2004	Станок фрезерный настольный шт	1	98753		98753				
222	ССН РК8. 02-13-2004	Станок токарный по дереву шт	1	49520		49520				
223	ССН РК8. 02-13-2004	Станок фуговально-сверлильный шт	1	41219		41219				
224	ССН РК8. 02-13-2004	Стол подставка под сверлильный станок шт	2	3184		6368				
225	ССН РК8. 02-13-2004	Стол подставка под фрезерный станок шт	1	3545		3545				
		Итого				**2867780**				
		Стоимость оборудования				**2847580**				
		итого оборудования				**15393087** 15275929				
	СМт.04-002	**Внешние сети 10 кВ**								
33	Спрайс-лист	Траверса ТМ5 шт	-4	3017,06		-12068				
34	СПрайс-лист	Хомут Х1 шт	-4	743,15		-2973				
33	Спрайс-лист	Траверса ТМ5 шт	4	743,15		2973				
34	СПрайс-лист	Хомут Х1 шт	4	707,92		2832				
39	СПрайс-лист	Зажим ПА-2-2 шт	-4	188,63		-455				
39	СПрайс-лист	Зажим ПА-2-3 шт	4	188,63		755				
38	СПрайс-лист	Колпачок шт	24	18,97		455				
119	Ц0108-600-2	Счетчик,устанавливаемый на готовом основании трехфазный шт	1	166,9 158	5,4 2,3	167 158	5 2	152 95	1 0,01	1
120	СПрайс-лист	Счетчик трехфазный "Меркурий 230 ART" шт	1	8840		8840				
121	Е0133-117-2	Монтаж ДЭС шт	1	4098,1 2191,5	1460,06 441,68	4098 2192	1460 442	2765 105	12,1 1,9	12 2
123	Е0108-3-2	Площадка под ДЭС Устройство щебеночного основания под фундаменты м3	1,25	4209,27 123,75	100,89 38,25	5262 155	126 48	239 118	0,85 0,18	1

124	Е0127-72-	Розлив вяжущих материалов т	0,001	40097,59	339,5 140,5	40			0,58 0,58	
125	Е0108-3-3	Устройство гравийно-песчаного основания под фундаменты м3	13,5	2461,27 123,75	100,89 38,25	33227 1671	1362 516	2580 118	0,85 0,18	11 2
126	Е0107-42-1	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т шт	8	354,27 76,28	172,69 60,61	2834 610	1382 482	1529 140	0,48 0,2	4 2
127	Е0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т шт	2	507,65 106,88	243,37 85,08	1015 214	487 170	537 140	0,67 0,34	1 1
128	С143003-13	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона: В7,5/М-100/ м3	2,09	15100		31559				
129	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу,бетону стен,фундаментов м2	6	245,44 37,35	3,2 1,44	1473 224	23 9	275 118	0,21 0,01	1
130	Е0108-3-2	Устойство щебеночного основания под фундаменты м3	0,976	4209,27 123,75	100,89 38,25	4108 121	98 37	186 118	0,85 0,18	1
131	Е0106-1-15	Устройство фундаментных плит бетонных плоских м3	0,963	8775,62 146,25	100,65 38,03	8451 141	98 37	187 105	0,97 0,19	1
		итого **оборудование**				**92592** **8840**		**8451**		
	Смт 04-001	**Сети 0,4кВ**								
27	Е0133-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ/в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/с помощью механизмов км	0,392	7259,41 2745	4310,78 1169,46	2846 1076	1690 458	1611 105	16,1 4,45	6 2
28	С151607-16 5	Провода силовые для электроустановок на напряжение до 450В плоские,марка ППВ,число жил и сечение 2х1,2 мм2 1000м	0,392	13600		5331				
		итого				**8177**		**1611**		
	Смт.05-001	**На наружную телефонизацию**								
1	Е0101-162- 2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м м3	9	294,75 294,75		2653 2653		2998 113	1,89	17
2	Е0101-166- 2	Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы м3	9	134,1 134,1		1207 1207		1364 113	0,97	9

3	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее м	30	36,7 8,8	27,5 6,9	1101 264	834 207	447 95	0,06 0,04	2 1
4	Е0122-46-1	Продавливание грунта стальными трубами диам. 100 мм на длину до 10 м без разработки грунта /прокол/ м	5	875,29 330,75	513,8 337,58	4376 1654	2569 1688	4344 130	1,83 1,03	9 5
5	Е0122-47-1	Протаскивание кабеля в трубе м	5	244,98 146,93	0,28 0,11	1225 735	1 1	956 130	0,84	4
6	С130806-79	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/из стали ВСт2кп-ВСт4кп,108х4 мм м	5	714		3570				
7	Ц0108-148-2	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах,блоках и коробах, масса 1 м до 2кг м	145	38,1 28,8	3,2 0,7	5525 4176	464 102	4064 95	0,15	22
8	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам.100 мм км	0,03	58881,69 33075	25695,31 6813,45	1766 992	771 204	1556 130	194 26,38	6 1
9	С151604-83	Кабели связи низкочастотные,марка ТППЭП,диам. жилы 0,4 мм,число пар 10 1000м	0,15	40600		6090				
10	Е0134-105-4	Устройство колодцев ж/бетонных сборных типовых,собранных на трассе устанавливаемых на пешеходной части ККС-2 колодец	1	10831,85 1194,75	575,55 146,03	10832 1195	,576 146	1475 110	6,91 0,59	7 1
11	С143018-28	Колодцы и коробки железобетонные телефонные м3	0,36	25100		9036				
12	Ц0110-891-8	Устройство консолей шт	2	178,8 36	31,8 6,8	358 72	64 14	94 110	0,2 0,04	
13	С1111-36	Консоль изолированная швеллерная,марки ЖС-П ЛЭЗ.40.0066И,оцинкованная шт	2	1493,85		2988				
14	Е0134-108-3	Разные работы при устройстве колодцев,установка кронштейна шт	2	736,03 144		1472 288		317 110	0,82	2
		итого				**52198**		**17614**		
	Смт.06-001	**НА НАРУЖНОЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ**								
8	Е0101-217-1	Монтаж всасывающего коллектора м	-900	154,96 46,35	100,95 28	-139464 -41715	-90855 -25200	-46841 70	0,34 0,11	-306 -99
29	С12021-267	Стремянка т	0,034	133700		4546				
30	С131103-15	Рукава резинотканевые напорновсасывающие для воды давлением 1 Мпа/10 кгс/см2/,d 32мм м	150	623		93450				

		ВОДОПРОВОД ОТВОДЯЩИЙ И СПУСКНОЙ ДЛЯ ПОЖАРНЫХ РЕЗЕРВУАРОВ								
36	Е0122-11-6	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 200 мм км	0,012	139706,75 48375	90794,12 19582,83	1676 581	1090 235	1060 130	286 84,07	3 1
37	С130804-239	Трубы водопроводные из полиэтилена HDPE 100 /ГОСТ 18599-2001/,Р 1 Мпа,SDR 17 Dв 196,6 мм м	12,12	2370		28724				
38	Е0122-8-6	Укладка стальных водопроводных труб диам. 200 мм с гидравлическим испытанием км	0,002	154891,68 70200	66009,8 24936,75	310 140	132 50	247 130	376 121,79	1
39	С130806-99	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской/ГОСТ 10704-91/из стали БСт2кп-ЬСт4кп, 219х4,5 мм м	2,02	1710		3454				
40	Е0122-41-2	Устройство круглых колодцев из сборного железа-бетона в мокрых грунтах м3	3,78	38531,41 2362,5	2104,76 623,48	145649 8930	7956 2357	14673 130	13,9 2,48	53 9
41	С131104-8	Люк чугунный,тип Л/А15/,ГОСТ 3634-99 комплект	4	8060		32240				
42	Е0122-37-3	Установка гидрантов пожарных шт	3	18075,87 288	36,99 13,5	54228 864	111 41	1176 130	1,82 0,01	5
43	С11011-954	Указатели пожарных гидрантов шт	3	359		1077				
44	С130809-13	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 РУ 1,0 Мпа /10 кгс/см2,Dy 125мм шт	2	618		1236				
45	Е0122-35-6	Установка чунунных задвижек или клапанов обратных диам.200 мм шт	2	1230,66 513	466,78 175,5	2461 1026	934 351	1790 130	3,04 0,86	6 2
46	С130902-56	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30 ч 6бр для воды и пара,Ру 1 Мпа /10кгс/см2/,Dy 200 мм шт	2	16300		32600				
47	С130809-15	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп Ру 1,0 Мпа /10кгс/см2,Dy 200 мм шт	4	1140		4560				
48	Е0122-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. км	0,008	8097,13 8032,5		65 64		84 130	51,5	
49	Е0122-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 50-65 мм км	0,268	8097,13 8032,5		2170 2153		2799 130	51,5	14
50	Е0122-31-6	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 200 мм км	0,014	10651,88 9630		149 135		175 130	61,8	1

						269131		-24837		
	Смт.06-002	НА НАРУЖНУЮ КАНАЛИЗАЦИЮ								
15	Е0122-32-5	Промывка без дезинфекции трубопроводов диам.150 мм км	0,191	4194 3870		801 739		961 130	24,7	5
16	Е0122-32-6	Промывка без дезинфекции трубопроводов диам.200 мм км	0,123	4435 3870		546 476		619 130	24,7	3
17	Е0122-32-8	Промывка без дезинфекции трубопроводов диам.300 мм км	0,008	5780 4500		46 36		47 130	28,8	
						1393		1627		
75	Е0106-40-2	Дезинфекция емкостью для питьевой воды м3	167	52,65 23,76	0,22 0,09	8793 3968	37 15	4182 105	0,17	28
	см.07-001	итого на 2 ВЕРТИКАЛЬНУЮ ПЛАНИРОВКУ				17585		8364		
		ЗА УЧАСТКОМ								
8	Е0101-33-2	Устройство откоса за участком м3	43	35,5 0,47	35,03 11,82	1527 20	1506 508	513 97	0,04	2
		ЗАВОЗ НЕДОСТАЮЩЕГО ГРУНТА								
9	Е0101-17-2	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 м3	43	29,7 0,99	28,58 9,56	1277 43	1229 411	440 97	0,01 0,04	2
10	С010333-А 51	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами/работающими вне карьеров/,расстояние перевозки 5 км,класс груза 1 т	83,85	45 9		3773 755		755 100	0,19	16
	см.07-003	Итого НА ПОКРЫТИЯ				6577		1707		
5	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см горячих асфальтобетонных смесей плотних мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ м2	2920	502,69 5,94	15,35 5,06	1467855 17345	44822 14775	42720 133	0,03 0,02	88 58
6	Е0127-54-1 К=2	Нормы для корректировки табл.27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см,добавлять к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ,плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 м2	2920	119,83 0,02		349904 58		78 133		1
23	Е0127-53-1	Устройство покрытие толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотних мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ м2	102	502,69 5,94	15,35 5,06	51274 606	1566 516	1492 133	0,03 0,02	3 2

24	Е0127-54-1 К=2	Нормы для корректировки табл.27-53 при изм нии толщины покрытий на 0,5 см,доваблять к плотним мелкозернистым смесям типа АБВ,плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 м2	102	119,83 0,02		12223 2		3 133		
		итого				**1881255**		**44292**		
	см.07-004	**НА МАЛЫЕ АРХИТЕКТУРНЫЕ ФОРМЫ РАЗДЕЛ 1. МАФ**								
1	У1-43-20	Скамья типа I,строительные работы скамья	32	10009,05 1605,45	242,88 67,68	320290 51374	7772 2166	56217 105	9,7 0,33	310 11
2	У1-49-1	Урна типа I,строительные работы урна	18	2720,42 990	80,96 22,56	48968 17820	1457 406	19137 105	6 0,11	108 2
3	У1-7-2	Балансир тип II,строительные работы балансир	3	16756,64 783,75	233,09 76,14	50270 2351	699 228	2709 105	4,8 0,37	14 1
4	У1-8-3	Горка-скат тип II А, строительные работы горка	2	10586,92 608,85	720,67 242,52	21174 1218	1441 485	2384 140	3,7 1,2	7 2
5	У1-8-4	Горка-скат тип II А,монтаж металлоконстркуций горка	2	16288,14 2665,66	24,98 7,48	32576 5331	50 15	4812 90	15 0,03	30
6	У1-2-1	Барьер для выгула собак,строительные работы барьер		7818,95 1635,15	172,04 47,94				9,9 0,23	
7	У1-21-1	Качели,строительные работы качели	2	988,22 115,5	20,24 5,64	1976 231	40 11	254 105	0,7 0,03	1
8	У1-21-2	Качели,монтаж металлоконструкций качели	2	24170,99 3956,17	38,72 11,22	48342 7912	77 22	7141 90	23 0,04	46
9	У1-19-1	Качалка тип I,строительные работы качалка	5	5883,17 1140,15	125,42 45,12	29416 5701	,627 226	7112 120	6,9 0,22	35 1
10	У1-9-18	Лиана тип I,строительные работы лиана	1	5223,11 254,1	495,71 163,56	5223 254	496 164	439 105	1,5 0,8	2 1
11	У1-9-19	Лиана тип I,монтаж металлоконструкций лиана	1	14263,64 2327,16	22,48 7,48	14264 2327	22 7	2101 90	14 0,03	14
12	У1-9-42	Рукоход тип II,строительные работы рукоход	3	12153,1 810,15	775,75 253,8	36459 2430	2327 761	3351 105	4,9 1,2	15 4
13	У1-9-43	Рукоход тип II,монтаж металлоконструкций рукоход	3	14781,16 2411,78	22,48 7,48	44343 7235	67 22	6532 90	14 0,03	42
14	У1-9-1	Арка-гимнастическая лестница,строительные работы арка	2	16622,21 988,35	979,64 329,94	33244 1977	1959 660	3691 140	6 1,6	12 3
15	У1-9-2	Арка-гимнастическая лестница,монтаж металло- конструкций горка	2	1511,73 247,53	2,5	3023 495	5 -	446 90	1,4	3
16	У1-9-32	Стенка гимнастическая,тип I,строительные работы стенка	2	5115,49 300,3	488,41 163,56	10231 601	977 327	974 105	1,8 0,8	4 2
17	У1-9-33	Стенка гимнастическая,тип I,монтаж металлоконструк- ций стенка	2	8235,98 1347,64	13,74 3,74	16472 2695	27 7	2432 90	7,8 0,01	16
18	У1-9-6	Игровой гимнастический комплекс из металлических элементов тип I,"Шведская стенка",строительные работы" комплекс	1	5284,37 2211	91,91 22,56	5284 2211	92 23	2345 105	13 0,11	13

19	У1-9-7	Игровой гимнастический комплекс из мет[illegible]ических элементов тип I,"Шведская стенка",монтаж металло-конструкций комплекс	1	49330,92 4865,88	72,44 22,44	49331 4866	72 22	4399 90	28 0,08	28
20	У1-9-44	Турник,строительные работы турник	2	7939,27 528	515,95 169,2	15879 1056	1032 338	1464 105	3,2 0,83	6 2
21	У1-50-9	Флагшток типа II,строительные работы флагшток	2	5041,98 709,5	143,34 33,84	10084 1419	287 68	1561 105	4,3 0,17	9
22	У1-50-10	Флагшток типа II,монтаж металлоконструкций флагшток	2	22850,63 3744,61	36,22 11,22	45701 7489	72 22	6760 90	22 0,04	44
23	У1-9-22	Мачта для лазания,строительные работы мачта	5	6157,14 920,7	256,98 81,78	30786 4604	1285 409	5263 105	5,6 0,4	28 2
24	У1-9-23	Мачта для лазания,монтаж металлоконструкций мачта	5	14367,73 1417,45	22,48 7,48	71839 7087	112 37	6412 90	8,2 0,03	41
		Итого				**945175**		**147938**		
	см 07-005	**НА ОЗЕЛЕНИЕ**								
5	Е0147-15-6	Подготовка стандартных посадочных мест для посадки кустарников-саженцев в группы вручную в естественном грунте яма	395	35,1 35,1		13865 13865		17885 129	0,24	95
6	Е0147-17-1	Посадка кустарников-сажженцев в группы,в ямы размером 0,5х0,5 м шт	395	27,63 27,45		10914 10843		13987 129	0,17	67
7	С143012-44	Кустарники лиственных пород/сирень,форзция,бузина, спирея,жимолость,лох,бирбичина,снежноягодник/,без кома шт	395	203,8		80501				
8	Е0147-25-1	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газонов без внесения растительной земли механизированным способом м2	1150	6,1 5,76	0,34 0,13	7015 6624	391 150	8738 129	0,04	46 1
9	Е0147-25-6	Посев вручную газонов партерных,мавританских и обыкновенных м2	1150	19,01 8,21		21862 9442		12180 129	0,05	58
10	Е0147-27-2	Устройство вручную корыта под цветники глубиной 40 см м2	300	104,18 104,18		31254 31254		40318 129	0,75	225
11	Е0147-29-1	Посадка многолетних цветников при густоте посадки 16 шт на м2 м2	300	212,95 209,63		63885 62889		81127 129	1,35	405
12	С143012-77	Розы шт	1500	81		121500				
13	Е0147-19-6	Подготовка стандартных посадочных мест для механизированным способом для двухрядной живой изгороди в естественном грунте м	95	49,71 43,65	6,06 2,84	4722 4147	576 270	5697 129	0,3 0,01	29 1

14	Е0147-19-16	Подготовка стандартных посадочных мест вручную для двухрядной живой изгороди в естественном грунте м	95	91,8 91,8		8721 8721		11250 129	0,64	61
15	Е0147-21-2	Посадка кустарников-саженцев в живую двухрядной изгородь м	95	186,61 186,08		17728 17678		22804 129	1,15	109
16	С143012-48	Кустарники лиственных пород для живой изгороди /бирючина/,без кома шт	95	81		7695				
		итого				**389661**		**213986**		
	см 07-006	**НА ПЛОЩАДКУ ПОД МУСОРОКОНТЕЙНЕРА Площадка под мусороконтейнеры,тип IV (тп 320- 93-60)-1 шт**								
1	Е0101-162-2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м,глубиной до 2 м м3	4,72	294,75 294,75		1391 1391		1572 113	1,89	9
2	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы м3	2	134,1 134,1		268 268		303 113	0,97	2
3	Е0108-3-3	Устройство гравийного основания под фундаменты м3	1,34	2541,77 123,75	100,89 38,25	3406 166	135 51	256 118	0,85 0,18	1
4	Е0106-1-15	Устройство фундаментных плит бетонных плоских м3	1,964	8734,82 146,25	100,65 38,03	17155 287	198 75	380 105	0,97 0,19	2
5	Е0106-1-20	Устройство ленточных фундаментов бетонных м3	0,65	9722,1 441	311,32 117,61	6319 287	202 76	381 105	2,82 0,57	2
6	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента м3	4,65	131		609				
7	Е0108-6-1	Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м м3	2,19	7015,44 699,75	335,84 126	15364 1532	735 276	2134 118	4,54 0,61	10 1
8	С12022-20	Металлический мусоросборник с тележкой компл	4	18800		75200				
	см4-001	**Итого ТП**				**119713**		**5026**		
42	Е0107-65-1	ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ДИАФРАГМА Устройство покрытий из плит асбестоцементых в промышленных производственных зданиях м2	5,76	381,91 82,8	96,39 31,5	2200 477	555 181	922 140	0,5 0,14	3 1
43	С11011-367	Листы асбестоцементные плоские с гладкой поверхностью,непрессованные,толщина 10 мм м2	5,76	476		2742				
44	Е0109-24-1	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков,гнутосварных профилей в зданиях пролетом до 24 м и высотой до 25 м т	0,097	13864,97 9090	4022,39 1071,86	1345 882	390 104	887 90	56,5 3,81	5

45	С12021-256	Закладные детали и детали крепления масс[illegible] не более 50 толстолистовой стали,с отверстия[illegible] без отверстий,соединяемые на сварке т	0,097	154700		15006				
46	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз м2	5	21,8 5,81	0,05 0,02	109 29		26 90	0,03	
47	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 м2	5	24,84 4,16	0,02	124 21		19 90	0,02	
69	Е0120-11-3	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 1,5 м2 шт	-3	100,17 274,5	35,42 13,5	-301 -824				
69	Е0120-11-3	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 1,5 м2 шт	3	1004,17 274,5	35,42 13,5	3013 824				
		ОТМОСТКА								
76	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты м3	3,3	4209,27 123,75	100,89 38,25	13891 408	333 126	631 118	0,85 0,18	3 1
77	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см м2	22	55,16 24,75		1214 545		724 133	0,14	3
78	С143010-7	Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ плотные горячие и теплые щебеночные мелкозернистые, тип:А,М-I т	1,57	6190		9718				
		ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ								
22	Ц0108-593-1	Светильник с подвеской на крюк для помещений с нормальными условиями среды шт	1	216,3 65	120 34,4	216 65	120 34	94 95	0,41 0,2	
23	С151701-31	Светельник подвесной,тип НСП21х100-001-У3 шт	1	338		338				
24	С151701-90	Светельник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем /ТУ-16-545.132-77/,тип шт	1	561		561				
25	С151706-58	Лампы накаливания электрические для местного освещения/ГОСТ 1182-77/,тип МО36-25,МО40-25 шт	1	17		17				
26	С151706-28	Лампы биспиральные /ГОСТ 2239-79/,тип БК230-240-100 шт	7	64		448				
36	2402-3018	Огнетушитель порошковый ОП-5-01 шт	2	1776,75		3554				

37	2402-3006	Огнетушитнль углекислотный ручной/на[illegible]ное исполнение/ОУ-8 шт	4	1753,75		7015				
38	Ц0108-592-1	Патрон стенной или потолочный шт	7	84,2 77	1,9 0,4	589 539	13 3	515 95	0,49	3
39	1507-7014	ПАТРОН РЕЗЬБОВОЙ Е14Н10П-01,09УХЛ4 1000шт	0,007	19550		137				
40	Ц0108-591-1	Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке шт	4	55 49,7	0,9 0,2	220 199	4 1	190 95	0,33	1
41	С151801-11	Выключатель одноклавишный,тип 0-1-76-10/220 шт	4	134		536				
42	Ц0108-591-8	Розетки штепсельные неутопленного типа при открытой проводке шт	2	64 58,5	1 0,2	128 117	2	111 95	0,36	1
43	С151801-147	Розетка штепсельная для открытой установки с пластмассовым основанием,тип РЩ-Ц-2-0-07-6/220 шт	2	66		132				
47	Ц0108-420-1	Коробки ответвительные к распределительному шинопроводу:коробка с предохранитель или разъединителем,или автоматом,или указателем напряжения шт	14	578,1 403	31,1 7,6	8093 5642	435 106	5461 95	2 0,04	29 1
48	С151803-50	Коробки ответвительные пластмассовые,степень защиты 1Р31,тип У195 УХЛ2 1000шт	0,014	18000		252				
49	2405-1884	УГОЛКИ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ 42х25У1 ТУ36-1113-75,ИЗМ.НР3-79 1м	2	20,7		41				
50	2405-1088	ДЕРЖАТЕЛЬ ТРУБНЫЙ К939У3 ТУ36-1459-77 шт	14	34,5		483				
		итого				**71821**		**9580**		
		Автономная котельная **РАЗДЕЛ 3. ГАЗОХОДЫ**								
34	Е0116-9-10	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диам 350 мм м	3,5	7005,33 465,75	104,14 38,99	24519 1630	364 136	2261 128	2,63 0,19	9 1
35	Е0116-30-3	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам,до 300 мм 1сальник	2	3549,82 526,5	1,57	7100 1053	3	1348 128	3,01	6
36	С130806-119	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из сталт БСт2кБСт4кп,377х 6 мм м	3,5	3930		13755				

		Итого				45373		3609		
42	Е0120-30-1	Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование кг	137	107,48 8,53	1,2 0,45	14725 1169	164 62	1575 128	0,05	7
		ОТМОСТКА								
126	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты м3	3,23	4209,27 123,75	100,89 38,25	13596 400	326 124	617 118	0,85 0,18	3 1
50мм 127	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см м2	40,4	55,16 24,75		2228 1000		1330 133	0,14	6
128	Е0127-55-2	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 0,5 см м2	40,4	15,92 15,92		643 643		855 133	0,09	4
129	С143017-7	Смеси асфальтобетонные /ГОСТ 9128-97/ плотные горячие и теплые щебеночные мелкозеонистые,тип: А,М-I т	4,84	6190		29960				
		итого				**61152**		**4377**		
		РАЗДЕЛ 13. ДЫМОВАЯ ТРУБА								
130	Е0109-17-1	Монтаж колонн цельного сечения одноэтажные зданий,многоэтажный зданий,крановых эстакад, высотой до 25 м,массой до 1 т т	3,26	4646,85 1579,5	2285,57 617,13	15149 5149	7451 2012	6445 90	9,35 2,34	30 8
131	С130806-131	Трубы электросварные прямошовные и спиральношовные с ужесточенной кривизной/ГОСТ 10704-91, 530х9 мм м	15	10700		160500				
132	С12021-240	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой свыше 1,0 до 3,0 т т	0,41	131300		53833				
133	Е0113-44-2	Очистка металлическим песком внутренней поверхности оборудования,труб диам. менее 500 мм и мелких изделий м2	23,55	731,08 108	271,94 101,25	17217 2543	6404 2384	4435 90	0,53 0,5	12 12
134	Е0113-44-9	Обеспыливание м2	23,55	59 11,25	47,75 18	1389 265	1125 424	620 90	0,07 0,09	2 2
135	Е0113-45-1	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диам.до 500мм бензином м2	23,55	23,19 14,65	0,11 0,05	546 345	3 1	312 90	0,09	2
		Итого				**248634**		**11811**		

ОТОПЛЕНИЕ

1	Е0116-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам до 40 мм м	66	425,7 100,35	14, 5,29	28096 6623	932 349	8924 128	0,55 0,03	36 2
2	С130806-46	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/,оцинкованные обыкновенные 40х3,5 мм м	38	326		12388				
3	С130806-57	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской/ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп 32х2,2 мм м	28	112		3136				
4	Е0116-6-1	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам 15 мм м	2	266,48 52,2	3,96 1,49	533 104	8 3	137 128	0,3 0,01	1
5	Е0116-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам 20мм м	18	264,48 52,2	3,96 1,49	4761 940	71 27	1237 128	0,3 0,01	5
6	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диам до 50 мм м	86	10,99 10,69		945 919		1177 128	0,05	4
7	С130901-61	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 Мпа/16кгс/см2/,Dy 15 мм шт	4	362		1448				
8	С130901-62	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 Мпа/16кгс/см2/,Dy 20 мм шт	2	408		816				
9	Е0116-15-1	Установка вентилей,задвижек,затворов,клапанов обратных,кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам до 25 мм 1шт	2	473,47 254,25	39,24 15,75	947 509	78 32	691 128	1,47 0,07	3
10	С130901-92	Вентили проходные муфтовые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 Мпа/16кгс/см2/,Dy 25 мм шт	2	682		1364				
11	Е0118-6-1	Установка чугунных радиаторов 1кВт	14,85	4327,15 108,45	34,73 13,01	64258 1610	516 193	2309 128	0,68 0,06	10 1
12	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток,переплетов,радиаторов, труб,диаметром менее 50 мм м т.п.белилами с добавлением колера,количество окрасок 2 м2	28	148,4 108	0,07 0,02	4155 3024	2 1	3176 105	0,65	18
13	Е0118-17-5	Установка воздухосборников из стальных бесшовных и сверных труб с наружным диаметром корпуса 159 мм 1шт	1	2947,49 195,75	36,99 13,5	2947 196	37 14	268 128	1,11 0,07	1
		Итого				**125795**		**17919**		

см.06-004 **ВЕНТИЛЯЦИЮ**

1	Е0120-1-3	Прокладка воздуховодов класса Н/нормальные/ периметром 800,1000 мм из листовой стали толщиной 0,5 мм м2	4	1793,62 227,25	10,58 3,96	7174 909	42 16	1184 128	1,41 0,02	6
2	Е0120-1-10	Прокладка воздуховодов класса Н/нормальные/ периметром от1100 до 1600мм из листовой стали толщиной 0,7мм м2	4,8	1879,43 196,88	9,15 3,42	9021 945	44 16	1231 128	1,22 0,02	6
3	Е0134-66-5	Устройство экранирования помещений сеткой стальной из оцинкованной проволоки диаметром 1,2 мм вентиляционных отверстий м2	0,5	3800,95 1293,75	283,39 108	1900 647	142 54	771 110	7,26 0,53	4
4	Е0120-12-11	Установка решеток жалюзийных стальных щеловых регулирующих /Р/ номер 200 размером 200х200мм, Р300 шт	4	346,15 177,75	16,15 6,75	1385 711	65 27	945 128	1,07 0,03	4
5	Е0126-12-4	Изоляция фасонных поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке м2	10	273,74 132,3	88,2 33,08	2737 1323	882 331	1654 100	0,74 0,16	7 2
6	С11031-79	Маты минераловатные прошивные без обкладок, марка 125 толщиной 40 мм м3	0,35	6000		2100				
7	Е0126-17-8	Покрытие изоляции воздуховодов 250х250 оцинкованной сталью м	4	340,33 267,75	24,42 9,23	1361 1071	98 37	1108 100	1,47 0,05	6
8	Е0126-17-16	Покрытие воздуховодов 400х400 оцинкованной сталью м	3	520,19 380,25	40,67 15,3	1561 1141	122 46	1187 100	2,09 0,07	6
9	С11011-866	Сталь листовая оцинкованная,толщина 0,8 мм кг	55	94		5170				
10	Е0120-19-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, прямоугольного сечения периметром 1000 мм шт	2	1124,7 81	6,95 2,25	2249 162	14 5	213 128	0,49 0,01	1
11	Е0120-19-3	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, прямоугольного сечения периметром 1600 мм шт	2	1554,08 130,5	12,33 4,5	3108 261	25 9	346 128	0,77 0,02	2
		Итого				**37768**		**8637**		

ВОДОПРОВОД и КАНАЛИЗАЦИЯ

РАЗДЕЛ 1. ВОДОПРОВОД

1	Е0116-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам до 40 мм м	25	120,7 100,35	14,12 5,29	3018 2509	353 132	3380 128	0,55 0,03	14 1
2	С130806-58	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп 32х2,5 мм м	25	126		3150				

3	Е0118-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем,массой агрегата до 0,1 т 1насос	2	3223,67 2218,5	120 45	6447 4437	240 90	5795 128	13 0,22	26
4	Спрайс-лист	Насос UPS25-40 ШТ	2	9913,32		19827				
5	Ц0108-481-20	Подготовка машин электрических со щитовым подшипникам,поступающих в собранном виде,к испытанию,сдаче под наладку и пуску:присоединение к электрической сети машины переменного тока с короткозамкнутым ротором,масса до 0,15 т шт	2	456,2 239	24,2 2,3	912 478	48 5	458 95	1 0,01	2
6	С130901-58	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара,Ру 1,6 Мпа/16кгс/см2/ Dy 32 мм шт	9	641		5769				
7	С130901-57	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара,Ру 1,6 Мпа/16кгс/см2/ Dy 25 мм шт	4	489		1956				
8	Е0116-20-2	Установка кранов поливочных,диам 25 мм 1кран	1	132,57 54	1,57	133 54	2	69 128	0,3	
9	С130901-61	Вентили проходные муфтовые 15кч18п 2 для воды и пара,Ру 1,6 Мпа/16кгс/см2/ Dy 15 мм шт	1	362		362				
10	С131103-9	Рукава поливочные,d 25 мм м	10	362		3620				
11	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток,переплетов,радиаторов, труб,диаметром менее 50 мм и т.п.белилами с добавлением колера,количество окрасок 2 м2	3	148,4 108	0,07 0,02	445 324		340 105	0,65	2
12	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диам до 50 мм м	25	10,99 10,69		275 267		342 128	0,05	1
13	Е0116-15-2	Установка вентилей,задвижек,затворов,клапанов, обратных,кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам до 50 мм 1шт	2	473,47 254,25	39,24 15,75	947 509	78 32	691 128	1,47 0,07	3
14	С130903-27	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды,Ру 1,6 Мпа/16кгс/см2/,Dy 32 мм шт	2	634		1268				
15	СБ.8.1	Огнетушитель пенный ОП-10 шт	2	1763		3526				
16	Е0116-22-1	Установка водомерных узлов,поставляемых на место монтажа собранными в блоки,с обводной линией и диам.ввода до 65 мм,а диам.водомера до 40 мм 1узел	1	4173,51 1453,5	137,88 51,75	4174 1454	138 52	1927 128	8,5 0,25	9

17	С130901-58	Вентили проходные,муфтовые 15кч18п1 для воды и пара,Ру 1,6 Мпа/16кгс/см28/,Dy 32 мм шт	6	641		3846				
18	С130901-55	Вентили проходные,муфтовые 15кч18п1 для воды и пара,Ру 1,6 Мпа/16кгс/см28/,Dy 15 мм шт	1	367		367				
19	С131102-18	Счетчики/водомеры/холодной воды крыльчатые УВК-40 шт	1	5760		5760				
		Итого				**65801**		**13003**		
		Стоимость оборудования				**19827**				
		РАЗДЕЛ 2. КАНАЛИЗАЦИЯ								
20	Е0116-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам 32 мм м	4	471,67 59,85	4,19 1,58	1887 239	17 6	315 128	0,34 0,01	1
21	Е0116-5-1	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диам 50 мм м	19	781,79 130,5	7,07 2,66	14854 2480	134 51	3238 128	0,7 0,01	13
22	Е0117-1-12	Установка трапов диам 100 мм комплект	1	2898,08 139,5	9,2 4,5	2898 140	9 5	184 128	0,79 0,02	1
23	С130901-58	Вентили проходные,муфтовые 15кч18п1 для воды и пара,Ру 1,6 Мпа/16кгс/см28/,Dy 32 мм шт	2	641		1282				
24	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диам до 50 мм м	4	10,99 10,69		44 43		55 128	0,05	
25	Е0123-13-3	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам 1 м в сухих грунтах м3	3	23117,44 2286	2308,84 864,68	69352 6858	6927 2594	12288 130	13,87 4,22	42 13
26	С131104-8	Люк чугунных,тип Л/А15/,ГОСТ 3634-99 комплект	1	8060		8060				
27	С130901-58	Вентили проходные,муфтовые 15кч18п1 для воды и пара,Ру 1,6 Мпа/16кгс/см28/,Dy 32 мм шт	2	641		1282				
		Итого				**99659**		**16080**		
	см.06-006	**ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ**								
1	Ц0108-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт/шкаф/,устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм шт	1	1299,3 317	68,3 13,5	1299 317	68 14	314 95	2 0,08	2
2	Спрайс-лист	Пункт распределительный ПР8501-6 шт	1	45621,08		45621				

3	Ц0108-593-5	Светильник потолочный или настенный уплотненный с креплением винтами или болтами для помещений с тяжелыми условиями среды шт	9	314,3 132	120 34	2829 1188	1080 306	1419 95	0,79 0,2	7 2
4	С151701-17	Светильник подвесной,тип НСП11Х100-231-У3 шт	7	757		5299				
5	С151701-88	Светильники тип ПСХ-60 МУ3 шт	2	157		314				
6	С151706-16	Лампы биспиральные /ГОСТ 2239-79/,тип Б220-230-100 шт	7	39		273				
7	С151706-24	Лампы биспиральные /ГОСТ 2239-79/,тип БК220-230-60 шт	2	42		84				
8	Ц0108-603-1	Ящик с понижающим трансформатором шт	1	228,8 205	13,2 2,3	229 205	13 2	197 95	1 0,01	1
9	С151803-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 шт	1	4720		4720				
10	Ц0108-591-1	Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке шт	4	55 49,7	0,9 0,2	220 199	4 1	190 95	0,33	1
11	С151801-11	Выключатель одноклавишный тип 0-1-76-10/220 шт	4	134		536				
12	Ц0108-148-3	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах,блоках и коробках,масса 1 м до 3 кг м	7	45 32,2	6,7 1,6	315 225	47 11	225 95	0,19 0,01	1
13	Ц0108-744-10	Кабели силовой с креплением по всей длине массой 1 м до 1 кг м	173	94,9 71,8	1,2 0,3	16418 12421	208 52	11850 95	0,44	76
14	С151601-342	Кабели силовые на напряжение до 660 В,марка ВВГ, число жил и сечение 3х2,5 мм2 1000м	0,18	60500		10890				
15	Ц0108-545-5	Коробка с зажимами,устанавливаемая на конструкции на стене или колонне,для кабелей или проводов сечением до 10 мм2,с количеством зажимов до 4 шт	14	688,6 347	22,6 2,3	9640 4858	316 32	4646 95	2 0,01	28
16	С151803-55	Коробка протяжная/ТУ36-1689-78/,тип У996 У2 шт	14	505		7070				
17	Ц0108-472-4	Проводник заземляющий скрыто в подливке пола из круглой стали,диаметр 8 мм,Д=6 мм м	45	49,1 27,7	7,3 0,8	2210 1247	329 36	1218 95	0,15	7
18	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали,диаметр 16 мм шт	3	330,1 116	24,1 2,5	990 348	72 8	338 95	0,7 0,01	2

19	Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее полосовой стали,сечение 160 мм2 м	15	61,9 23	[illegible] 0,4	929 345	50 6	333 95	0,14	2
20	Ц0108-408-1	Трубы стальные во взрывоопасных и пожароопасных помещениях по установленным конструкциям,с креплением накладными скобами,диам до 25 мм м	7	231,7 102	115 28,8	1622 714	805 202	870 95	0,53 0,17	4 1
21	С130806-19	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/,черные обыкновенные 20х2,8 мм м	7	116		812				
		Итого				**112319**		**21599**		
		Стоимость оборудования				**45621**				
		всего по котельной				**796501**		**97036**		
		оборудование				**65448**				
		РЕЗЕРВУАР ЕМКОСТЬЮ 10М3-2шт								
		Установка оборудования на крышке горловины резервуара								
3	ЕЦ12-1170-1	Люк замерный шт	1	914,02 742,5	110,92 10,6	914 743	111 11	90 12	4 0,06	4
4	2307-50037	Люк замерный ЛЗ-150 шт	1	1989,5		1990				
5	ЕЦ12-1172-39	Хлопушка диаметром 80 мм шт	2	639,43 545,63	68,84 7,97	1279 1091	138 16	133 12	3 0,05	6
6	2307-50006	Хлопушка электроприводная ЭХ-700 ДУ700,РУ 1,5 шт	2	99705		199410				
7	2307-50009	Механизм управления хлопушкой МУВ-100 ДУ50,80, 100 шт	2	2990		5980				
8	ЕЦ12-1138-1	Патрубок замерного люка шт	2	408,56 351,56	150,65 145,35	817 703	301 291	119 12	2 0,84	4 2
9	2415-1236	Патрубки с фланцами,наружный диаметр 76 мм, толщина стенки 3,5 мм,длина патрубка 300 мм шт	2	241,5		483				
10	ЕЦ12-1137-1	Дыхательное устройство шт	2	160,62 157,5	47,97 44,85	321 315	96 90	49 12	0,85 0,26	2 1
11	2307-50001	Хлопушка ХП-80А ДУ80,РУ 6 шт	2	1253,5		2507				
12	Ц0112-2-6	**Трубы приемно-раздаточные и дыхательные** Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа,монтируемые из готовых узлов,диаметр наружный 57 мм т	0,002	59769 55580	2748 297	120 111	5 1	101 90	316 1,72	1

13	С130806-65	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БС4кп, 57х3 мм м	0,488	279		136				
14	Ц0112-2-8	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа,монтируемые из готовых узлов,диаметр наружный 89 мм т	0,0016	45827 42080	2448 248,01	73 67	4	61 90	242 1,44	
15	С130806-71	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БС4кп, 83х3 мм м	2,4	412		989				
16	Е0109-34-1	Монтаж опорных констркуций для крепления трубо-проводов внутри зданий и сооружений,массой до 0,1т т	0,03	17355,77 12555	2191,29 101,25	521 377	66 3	342 90	73,6 0,49	2
17	С12021-259	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий,соединяемые на сварке т	0,03	162700		4881				
18	С130809-9	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2,ВСт3сп 3 Ру 1,0 МПа/10 кгс/см2,Dy 50 мм шт	1	285		285				
19	С130809-11	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2,ВСт3сп 3 Ру 1,0 МПа/10 кгс/см2,Dy 80 мм шт	2	377		754				
		Общестроительные работы								
20	Е0101-162-2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплением в траншеях шириной до 2 м,глубиной до 2 м м3	6	294,75 294,75		1769 1769		1998 113	1,89	11
21	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы м3	4	134,1 134,1		536 536		606 113	0,97	4
22	Е0108-3-3	Гравийно-песчаная подготовка м3	0,72	230,27 123,75	100,89 38,25	166 89	73 28	138 118	0,85 0,18	1
23	С143008-104	Смеси песчано-гравийные природные м3	0,828	1940		1606				
24	Е0111-19-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных литых покрытий м2	2,88	7,7 4,73	2,97 1,1	22 14	9 3	21 123	0,03 0,01	
25	Е0107-42-4	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных литых покрытий м2	2,88	358,68 14,85	15,55 5,85	1033 43	45 17	73 123	0,1 0,01	

26	Е0107-42-4	Установка блоков стен подвалов массой более 1,5 т шт	2	1098,25 195,53	598,4 214,	2197 391	1197 428	1147 140	1,18 0,91	2 2
27	С143003-21	Блоки бетонные стен подвала/ГОСТ 13579-78/ объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона:В7,5 /М-100/ м3	1,09	14100		15369				
28	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу,бетону стен,фундаментов м2	7,5	245,44 37,35	3,82 1,44	1841 280	29 11	343 118	0,21 0,01	2
29	Е0106-35-1	Устройство монолитного бетоного оголовка м3	0,46	16909 4727,25	1731,7 593,87	7778 2175	797 273	2570 105	24,4 2,22	11 1
30	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента м3	1,55	131		203				
31	Е0109-30-1	Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой,рифленной,просечной и круглой стали т	0,021	14359,66 6075	5522,03 1322,37	302 128	116 28	140 90	35,9 4,73	1
32	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением т	0,042	13711,47 5040	5475,87 1552,87	576 212	230 65	249 90	28,9 5,46	1
33	С12021-267	Ограждение лестничных проемов,лестничные марши, пожарные лестницы т	0,063	133700		8423				
34	Е0113-16-6	Огрунтовка металлическиских поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз м2	31,24	21,8 5,81	0,05 0,02	681 182	2 1	164 90	0,03	1
35	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177 м2	31,24	19,64 3,13	0,02	614 98	1	88 90	0,02	
		ТОПЛИВОСНАБЖЕНИЕ								
36	Ц0112-2-8	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа,монтируемые из готовых узлов,диаметр наружный 89 мм т	0,0058	45827 42080	2448 248,01	266 244	14 1	221 90	242 1,44	1
37	С130801-52	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб,89х3,5 мм м	5	775		3875				
38	Ц0112-2-7	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа,монтируемые из готовых узлов,диаметр наружных 76 мм т	0,0151	52703 48830	2455 270	796 737	37 4	667 90	288 1,57	4

39	С130801-68	Узлы укрупненные монтажные/трубопроводы /для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами,d-150 мм м	10	2058		20580				
40	Ц0112-2-6	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа,монтируемые из готовых узлов,диаметр наружных 57 мм т	0,04	59769 55580	2748 297	2391 2223	110 12	2012 90	316 1,72	13
41	С130801-50	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб,57х3,5 мм м	9	503		4527				
42	Ц0112-2-8	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа,монтируемые из готовых узлов,диаметр наружных 89 мм т	0,074	45827 42080	2448 248,01	3391 3114	181 18	2819 90	242 1,44	18
43	С130801-52	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб,89х3,5 мм м	10	775		7750				
44	Ц0112-795-1	Вентили стальные фланцевые на условное давление 20-32 Мпа,диаметр условного прохода 10,25 мм шт	4	581,4 560	15,5 4,5	2326 2240	62 18	2032 90	3 0,03	12
45	С130901-109	Вентили проходные фланцевые 15с27нж1 для пара, Ру 6,4 Мпа/64 кгс/см2/,Dy 20 мм шт	2	4440		8880				
46	С130901-110	Вентили проходные фланцевые 15с27нж1 для пара, Ру 6,4 Мпа/64 кгс/см2/,Dy 25 мм шт	2	4760		9520				
47	Ц0112-792-3	Задвижки,клапаны стальные фланцевые,регулирующие на условное давление 4-6,4 МПа,диам условного прохода 65-80 мм шт	2	900,3 772	120 29,3	1801 1544	240 59	1442 90	5 0,17	10
48	С130902-11	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1,Ру 1,6 Мпа/16кгс/см2/,Dy 80 мм шт	2	10400		20800				
49	Ц0112-1352-11	Клапан дыхательный D 50 мм шт	2	401,46 382,5	11,87 2,25	803 765	24 5	693 90	2 0,01	4
50	2307-50037	Клыпан дыхательный д 50 мм СМДК шт	2	1989,5		3979				
51	Ц0112-852-2	Устройство муфты сливной шт	2	333,4 304	18,8	667 608	38	547 90	2	4
52	2307-50038	Муфта сливная МС-80 шт	2	619160		1238320				

53	Ц0112-792-3	Задвижки,клапаны стальные фланцевые регулирующие на условное давление 4-6,4 Мпа диаметр условного прохода 65-80 мм шт	4	900,3 772	120 29,3	3601 3088	480 117	2885 90	5 0,17	20 1
54	2307-10856	Клапан обратный 19С47НЖ2 ДУ200 РУ40 шт	2	26450		52900				
55	2307-10858	Клапан обратный 19С38НЖ ДУ80,РУ64 шт	2	5750		11500				
56	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток,переплетов,радиаторов, труб,диаметром менее 50 мм и т.п.белилами с добавлением колера,количество окрасок 2 м2	5	148,4 108	0,07 0,02	742 540		567 105	0,65	3

Итого **1663988** **22316**

Стоимость оборудования **1437730**

итого на 2 **3327975**

Стоимость оборудования **2875460**

итого	**33282753**	**2432241**
оборудование	**25290772**	
накладные расходы	2432241	
ненормируемые и непредвиденные затраты	983334	
итого	**36698329**	

Согласовано:
Главный специалист управления строительства архитектуры и градостроительства Кызылординской области

Ахмет Кайрош

Технадзор:
Директор
ТОО "ДостарСтройГрупп"

Ержанов Е.

Подрядчик:
Директор
ТОО "СМП-Кызылорда"

Алимкулов Т.