Справка
о стоимости выполненных работ
за сентябрь 2014 г.

Заказчик: ТОО "ЖШС "Самал-3 "Бала-Бакшасы"

Подрядчик: ТОО " АС-строй"

Объект: **Строительство спортивно-оздоровительного комплекса в мкр. Самал-3, г,Шымкент**

№ п/п	Наименование ообъекта комплексов работ	Стоимость выполненных работ в тенге			
		Сначала года по отчетный месяц		Всего за отчетный период	
		без НДС	с НДС	без НДС	с НДС
1	Всего к оплате	**365 599 153**	**409 471 051**	**37 116 921**	**41 570 952**
	в том числе:	-	-	-	
2	Общестроительные работы	**365 599 153**	**409 471 051**	**37 116 921**	**41 570 952**
	в т.ч. Оборудование	-	-	-	
	Итого затраты подрядчика	**365 599 153**	**409 471 051**	**37 116 921**	**41 570 952**

Заказчик:
ТОО "ЖШС "Самал-3 "Бала-Бакшасы"
Заведующая
_____ Асым Р.А.

Подрядчик:
ТОО "АС-строй"
Директор
_____ Бердаш А.А.

Заказчик ЖШС "Самал-3 "Бала-Бакшасы"

Подрядчик ТОО "АС-Строй"

Наименование строительства и его адрес: СТРОИТЕЛЬСТВО СПОРТИВНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОГО КОМПЛЕКСА В мкр. САМАЛ-3, г. ШЫМКЕНТА

А К Т
приемки выполненных работ
за сентябрь месяц 2014 года

Составлен(а) в ценах 2001 г.

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е0116-6-1	**Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм** м	10	266,48	3,96	2665	40	687	0,3	3
				52,2	1,49	522	15	128	0,01	0
2	Е0116-6-6	**Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 50 мм** м	15	606,31	7,95	9095	119	1314	0,37	6
				65,48	2,97	982	45	128	0,01	0
3	Е0116-15-1	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм** 1шт	2	473,47	39,24	947	78	691	1,47	3
				254,25	15,75	509	31	128	0,07	0
4	СПрайс-лист	**ГИБКАЯ ВСТАВКА Ф 32 "DANFOSS"** шт	2	6385,92		12772				
5	9-1-24	**Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм** шт	2	328		656				
6	Е0116-20-2	**Установка кранов поливочных, диам.до 25 мм** 1кран	1	7773,57	1,57	7774	2	69	0,3	0
				54	0	54	0	128	0	0
7	Е0116-20-1	**Установка кранов пожарных диам. 50 мм** 1кран	1	5033,47	23,09	5033	23	213	0,9	1
				157,5	9	158	9	128	0,04	0
8	11-3-7	**Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм** м	20	523		10460				
9	СПрайс-лист	**ШКАФ ПОЖАРНОГО КРАНА НАПОЛЬНЫЙ ПРЕСТИЖ-03-ПЗ** шт	1	7704,62		7705				
10	СПрайс-лист	**ОГНЕТУШИТЕЛЬ ПОРОШКОВЫЙ ОП-8** шт	1	1499,95		1500				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	E0116-14-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 40 мм м	16	545,07	6,65	8721	106	5212	1,4	22
				252	2,5	4032	40	128	0,01	0
12	E0116-14-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 32 мм м	54	404,02	5,28	21817	285	13169	1,05	57
				188,55	1,98	10182	107	128	0,01	1
13	E0116-14-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 25 мм м	25	409,13	7,9	10228	198	7510	1,29	32
				231,75	2,95	5794	74	128	0,01	0
14	E0116-14-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 20 мм м	155	499,47	12,19	77418	1889	58939	1,64	254
				292,5	4,57	45338	708	128	0,02	3
15	E0126-35-1#Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-FlEX м	128	72,96	16,85	9339	2157	5494	0,21	27
				38,59	4,33	4940	554	100	0,03	3
16	1-3-488	Высокотемпературная гибкая трубчатая теплоизоляция без галогенов K-FlEX, тип ECO, цвет зеленый, толщина стенки 13 мм, Dв 76 мм м	13	823		10699				
17	1-3-485	Высокотемпературная гибкая трубчатая теплоизоляция без галогенов K-FlEX, тип ECO, цвет зеленый, толщина стенки 13 мм, Dв 54 мм м	5	575		2875				
18	1-3-483	Высокотемпературная гибкая трубчатая теплоизоляция без галогенов K-FlEX, тип ECO, цвет зеленый, толщина стенки 13 мм, Dв 42 мм м	16	430		6880				
19	1-3-482	Высокотемпературная гибкая трубчатая теплоизоляция без галогенов K-FlEX, тип ECO, цвет зеленый, толщина стенки 13 мм, Dв 35 мм м	54	365		19710				
20	1-3-481	Высокотемпературная гибкая трубчатая теплоизоляция без галогенов K-FlEX, тип ECO, цвет зеленый, толщина стенки 13 мм, Dв 25 мм м	20	301		6020				
21	1-3-480	Высокотемпературная гибкая трубчатая теплоизоляция без галогенов K-FlEX, тип ECO, цвет зеленый, толщина стенки 13 мм, Dв 22 мм м	20	257		5140				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	1-3-539	Самоклеящаяся уплотнительная лента из вспененного каучука K-FlEX, тип ST, цвет черный, толщина 3 мм, ширина ленты 50 мм, длина ленты 10 м рулон	20	822		16440				
23	E0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм 1шт	42	473,47	39,24	19886	1648	14515	1,47	62
				254,25	15,75	10679	661	128	0,07	3
24	E0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм 1шт	3	473,47	39,24	1420	118	1037	1,47	4
				254,25	15,75	763	47	128	0,07	0
25	E0116-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм 1шт	1	891,93	90,13	892	90	616	2,6	3
				447,75	33,75	448	34	128	0,16	0
26	9-1-75	Вентили проходные фланцевые 15ч14бр для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 65 мм шт	1	5570		5570				
27	9-2-51	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 50 мм шт	1	3500		3500				
28	9-1-27	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм шт	2	584		1168				
29	9-1-25	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм шт	10	371		3710				
30	9-1-24	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм шт	32	328		10496				
31	E0116-20-2	Установка кранов поливочных, диам.до 25 мм 1кран	2	7773,57	1,57	15547	3	138	0,3	1
				54	0	108	0	128	0	0
32	E0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз м2	5,98	21,8	0,05	130	0	31	0,03	0
				5,81	0,02	35	0	90	0	0
33	E0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2 м2	5,98	148,4	0,07	887	0	678	0,65	4
				108	0,02	646	0	105	0	0
34	E0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм м	268	10,99	0	2945	0	3667	0,05	13
				10,69	0	2865	0	128	0	0
35	8-10-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ кг	26,8	200		5360				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36	Н0107-218-3	**Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные, масса 0.425 т**								
		шт	1	6964	785	6964	785	4779	31	31
				5175	135	5175	135	90	0,78	1
37	СПрайс-лист	**НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ HYDRO MPC-S 2 CR 10-3 "GRUNDFOS"**								
		шт	2	533990,11		1067980				
		Отпускная цена		533990		1067980				
		Сметная стоимость оборудования				*1067980*				
38	Е0116-15-3	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм**								
		1шт	3	891,93	90,13	2676	270	1849	2,6	8
				447,75	33,75	1343	101	128	0,16	0
39	9-2-53	**Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 100 мм**								
		шт	2	6480		12960				
40	9-3-35	**Клапаны обратные поворотные фланцевые 19ч16бр для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 100 мм**								
		шт	1	8330		8330				
41	8-10-138	**Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные равнопроходные из стали марки 20 на Ру < 16 МПа, 108х4 мм**								
		шт	2	741		1482				
42	8-10-79	**Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 100 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 108х4 мм**								
		шт	4	401		1604				
43	Е0116-7-6	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 50 мм**								
		м	130	693,07	10,34	90099	1344	13448	0,43	56
				76,95	3,87	10004	503	128	0,02	2
44	Е0116-15-2	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм**								
		1шт	2	473,47	39,24	947	78	691	1,47	3
				254,25	15,75	509	31	128	0,07	0
45	9-2-51	**Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 50 мм**								
		шт	2	3500		7000				
46	Е0116-20-1	**Установка кранов пожарных диам. 50 мм**								
		1кран	1	5033,47	23,09	5033	23	213	0,9	1
				157,5	9	158	9	128	0,04	0
47	11-3-7	**Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм**								
		м	20	523		10460				
48	СПрайс-лист	**ШКАФ ПОЖАРНОГО КРАНА ШПК -310Н**								
		шт	1	2791,86		2792				
49	СПрайс-лист	**ОГНЕТУШИТЕЛЬ ПОРОШКОВЫЙ ОП-8**								
		шт	1	1499,95		1500				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
50	E0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз м2	33,8	21,8	0,05	737	2	177	0,03	1
				5,81	0,02	196	1	90	0	0
51	E0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2 м2	33,8	148,4	0,07	5016	2	3834	0,65	22
				108	0,02	3650	1	105	0	0
52	8-10-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ кг	13	200		2600				
53	E0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм м	130	10,99	0	1429	0	1779	0,05	7
				10,69	0	1390	0	128	0	0
54	СПрайс-лист	ГИБКАЯ ВСТАВКА Ф 32 "DANFOSS" шт	2	6385,92		12772				
55	E0116-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм м	140	471,67	4,19	66034	587	11008	0,34	47
				59,85	1,58	8379	221	128	0,01	1
56	E0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм м	45	362,67	4,19	16320	189	3538	0,34	15
				59,85	1,58	2693	71	128	0,01	0
57	E0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм м	100	329,67	4,19	32967	419	7863	0,34	34
				59,85	1,58	5985	158	128	0,01	1
58	E0126-35-1#Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-FlEX 13X35 м	100	3992,66	16,85	399266	1685	4292	0,21	21
				38,59	4,33	3859	433	100	0,03	3
59	E0126-35-1#Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-FlEX 13x25 м	45	3968,46	16,85	178581	758	1931	0,21	9
				38,59	4,33	1737	195	100	0,03	1
60	E0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм 1шт	41	473,47	39,24	19412	1609	14170	1,47	60
				254,25	15,75	10424	646	128	0,07	3
61	9-1-24	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм шт	26	328		8528				
62	9-1-26	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм шт	8	471		3768				
63	9-4-6	Краны пробно-спускные с прямым спуском цапковые латунные 10Б9бк1 для жидких сред, Ру 0,6 МПа, Dy 15 мм шт	7	331		2317				
64	E0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
65	9-1-27	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм 1шт	1	254,25	15,75	254	16	128	0,07	0
		шт		584		584				
66	E0117-2-2	Установка полотенцесушителей латунных хромированных	12	7298,33	6,95	87580	83	6394	2,48	30
		шт		414	2,25	4968	27	128	0,01	0
67	E0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	43,4	21,8	0,05	946	2	228	0,03	1
		м2		5,81	0,02	252	1	90	0	0
68	E0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	43,4	148,4	0,07	6440	3	4922	0,65	28
		м2		108	0,02	4687	1	105	0	0
69	1-3-539	Самоклеящаяся уплотнительная лента из вспененного каучука K-FlEX, тип ST, цвет черный, толщина 3 мм, ширина ленты 50 мм, длина ленты 10 м	22	822		18084				
		рулон								
70	8-10-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	28,5	200		5700				
		кг								
71	E0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	285	10,99	0	3132	0	3900	0,05	14
		м		10,69	0	3047	0	128	0	0
72	СПрайс-лист	ГИБКАЯ ВСТАВКА Ф 25 "DANFOSS"	2	6385,92		12772				
		шт								
73	E0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	40	329,67	4,19	13187	168	3145	0,34	13
		м		59,85	1,58	2394	63	128	0,01	0
74	E0116-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм	45	364,67	4,19	16410	189	3538	0,34	15
		м		59,85	1,58	2693	71	128	0,01	0
75	E0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	101	362,67	4,19	36630	423	7942	0,34	34
		м		59,85	1,58	6045	160	128	0,01	1
76	E0126-35-1#Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-FlEX 13x25	100	3968,46	16,85	396846	1685	4292	0,21	21
		м		38,59	4,33	3859	433	100	0,03	3
77	E0126-35-1#Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-FlEX 13x22	45	3947,56	16,85	177640	758	1931	0,21	9
		м		38,59	4,33	1737	195	100	0,03	1
78	E0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	14	473,47	39,24	6629	549	4838	1,47	21
		1шт		254,25	15,75	3560	220	128	0,07	1
79	9-1-24	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	2	328		656				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
80	9-1-25	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм шт	10	371		3710				
81	9-1-26	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм шт	1	471		471				
82	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз м2	26,41	21,8	0,05	576	1	139	0,03	1
				5,81	0,02	153	1	90	0	0
83	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2 м2	26,41	148,4	0,07	3919	2	2995	0,65	17
				108	0,02	2852	1	105	0	0
84	1-3-539	Самоклеящаяся уплотнительная лента из вспененного каучука K-FlEX, тип ST, цвет черный, толщина 3 мм, ширина ленты 50 мм, длина ленты 10 м рулон	22	822		18084				
85	8-10-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ кг	18,6	200		3720				
86	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм м	186	10,99	0	2044	0	2545	0,05	9
				10,69	0	1988	0	128	0	0
87	Е0117-1-11	Установка трапов диам. 50 мм комплект	7	1412,7	6,95	9889	49	746	0,46	3
				81	2,25	567	16	128	0,01	0
88	Е0117-1-12	Установка трапов диам. 100 мм комплект	12	2898,08	9,2	34777	110	2212	0,79	9
				139,5	4,5	1674	54	128	0,02	0
89	Е0116-1-3	Прокладка в траншеях чугунных напорных раструбных труб диам. 100 мм м	12	770,87	17,67	9250	212	1795	0,66	8
				110,25	6,62	1323	79	128	0,03	0
90	Е0116-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм м	295	748,88	1,43	220920	422	38863	0,56	165
				102,38	0,54	30202	159	128	0	1
91	Е0116-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм м	14	620,54	0,64	8688	9	1908	0,58	8
				106,2	0,25	1487	4	128	0	0
92	Е0126-35-1#Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-FlEX 13x114 м	12	4450,26	16,85	53403	202	515	0,21	3
				38,59	4,33	463	52	100	0,03	0
93	СПрайс-лист	КЛАПАН КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ HL 900NEKO шт	2	3835,06		7670				
94	Е0117-3-1	Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным комплект	20	9126,62	39,24	182532	785	10310	2,22	44
				387	15,75	7740	315	128	0,07	1
95	Е0117-4-1	Установка писсуаров настенных /одиночных/ комплект	5	2387,78	13,9	11939	70	1066	0,93	5
				162	4,5	810	23	128	0,03	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
96	E0117-1-5	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной воды комплект	18	5831,96	17,71	104975	319	6273	1,49	27
				265,5	6,75	4779	122	128	0,03	1
97	E0117-2-3	Установка смесителей шт	20	1573,32	1,57	31466	31	3226	0,7	14
				126	0	2520	0	128	0	0
98	E0117-5-4	Установка раковин комплект	2	2909,71	12,33	5819	25	380	0,81	2
				144	4,5	288	9	128	0,02	0
99	E0117-1-3	Установка ванн ножных и ручных комплект	7	2410,42	30,04	16873	210	4476	2,78	19
				488,25	11,25	3418	79	128	0,06	0
100	E0117-1-10	Установка чугунных и стальных мелких душевых поддонов комплект	20	4260,08	54,7	85202	1094	4781	0,99	20
				166,5	20,25	3330	405	128	0,1	2
101	E0117-2-3	Установка смесителей шт	20	1793,32	1,57	35866	31	3226	0,7	14
				126	0	2520	0	128	0	0
		Итого по разделу:				3930484				
		Раздел: ОТОПЛЕНИЕ								
102	E0116-6-1	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм м	10	266,48	3,96	2665	40	687	0,3	3
				52,2	1,49	522	15	128	0,01	0
103	E0116-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм м	76	264,48	3,96	20100	301	5223	0,3	23
				52,2	1,49	3967	113	128	0,01	1
104	E0116-6-3	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм м	210	343,48	3,96	72131	832	14432	0,3	62
				52,2	1,49	10962	313	128	0,01	2
105	E0116-6-4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 32 мм м	90	422,48	3,96	38023	356	6185	0,3	27
				52,2	1,49	4698	134	128	0,01	1
106	E0116-6-5	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 40 мм м	6	472,48	3,96	2835	24	412	0,3	2
				52,2	1,49	313	9	128	0,01	0
107	E0118-6-2	Установка радиаторов 1квт	324	961,3	18,61	311461	6030	43301	0,59	191
				97,43	6,98	31567	2262	128	0,03	11
108	E0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм 1шт	108	473,47	39,24	51135	4238	37325	1,47	159
				254,25	15,75	27459	1701	128	0,07	8
109	СПРАЙС-ЛИСТ	КРАН ШАРОВЫЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 11б27п1 Ду 15 шт	8	122,86		983				
110	СПРАЙС-ЛИСТ	КРАН ШАРОВЫЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 11б27п1 Ду 20 шт	50	196,19		9809				
111	СПРАЙС-ЛИСТ	КРАН ШАРОВЫЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 11б27п1 Ду 25 шт	4	364,63		1459				
112	СПРАЙС-ЛИСТ	ТЕРМОРЕГУЛЯТОР РУЧНОЙ РЕГУЛИРОВКИ ICMA Ду 15	4	881,85		3527				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
113	СПРАЙС-ЛИСТ	ТЕРМОРЕГУЛЯТОР РУЧНОЙ РЕГУЛИРОВКИ ICMA Ду 20 шт	42	1103,8		46360				
114	E0118-22-5	Установка кранов воздушных комплект	46	62,13	0	2858	0	1325	0,12	6
				22,5	0	1035	0	128	0	0
115	E0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2 м2	39	148,4	0,07	5787	3	4423	0,65	25
				108	0,02	4212	1	105	0	0
116	8-10-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ кг	0,118	200		24				
117	E0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм м	392	10,99	0	4308	0	5364	0,05	20
				10,69	0	4190	0	128	0	0
118	E0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз м2	4	21,8	0,05	87	0	21	0,03	0
				5,81	0,02	23	0	90	0	0
119	E0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177 м2	4	19,64	0,02	79	0	11	0,02	0
				3,13	0	13	0	90	0	0
120	E0126-1-2	Изоляция трубопроводов диаметром 20-25 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем толщиной 60 мм м	40	465,6	5,31	18624	212	4950	0,66	26
				121,73	2,03	4869	81	100	0,01	0
121	E0126-23-3	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром до 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 60 мм м	40	137,8	8,16	5512	326	1656	0,24	10
				38,25	3,15	1530	126	100	0,02	1
122	1-1-941	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-Х-Л-В /ГУ 6-11-145-80/ 1000м2	0,0191	179500		3428				
123	E0116-6-1	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм м	30	266,48	3,96	7994	119	2062	0,3	9
				52,2	1,49	1566	45	128	0,01	0
124	E0116-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм м	76	264,48	3,96	20100	301	5223	0,3	23
				52,2	1,49	3967	113	128	0,01	1
125	E0116-6-3	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм м	230	343,48	3,96	79000	911	15806	0,3	68
				52,2	1,49	12006	343	128	0,01	2
126	E0116-6-4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 32 мм м	6	422,48	3,96	2535	24	412	0,3	2
				52,2	1,49	313	9	128	0,01	0
127	E0118-6-2	Установка радиаторов	53,82	961,3	18,61	51737	1002	7193	0,59	32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1квт		97,43	6,98	5244	376	128	0,03	2
128	E0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	92	473,47	39,24	43559	3610	31795	1,47	135
		1шт		254,25	15,75	23391	1449	128	0,07	6
129	СПРАЙС-ЛИСТ	КРАН ШАРОВЫЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 11б27п1 Ду 15	6	122,86		737				
		шт								
130	СПРАЙС-ЛИСТ	КРАН ШАРОВЫЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 11б27п1 Ду 20	40	196,19		7847				
		шт								
131	СПРАЙС-ЛИСТ	ТЕРМОРЕГУЛЯТОР РУЧНОЙ РЕГУЛИРОВКИ ICMA Ду 15	6	881,85		5291				
		шт								
132	СПРАЙС-ЛИСТ	ТЕРМОРЕГУЛЯТОР РУЧНОЙ РЕГУЛИРОВКИ ICMA Ду 20	40	1103,8		44152				
		шт								
133	E0118-22-5	Установка кранов воздушных	46	62,13	0	2858	0	1325	0,12	6
		комплект		22,5	0	1035	0	128	0	0
134	E0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	25	148,4	0,07	3710	2	2836	0,65	16
		м2		108	0,02	2700	0	105	0	0
135	8-10-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	0,102	200		20				
		кг								
136	E0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	342	10,99	0	3759	0	4680	0,05	17
		м		10,69	0	3656	0	128	0	0
137	E0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	19,11	21,8	0,05	417	1	100	0,03	1
		м2		5,81	0,02	111	0	90	0	0
138	E0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	19,11	19,64	0,02	375	0	54	0,02	0
		м2		3,13	0	60	0	90	0	0
139	E0126-1-2	Изоляция трубопроводов диаметром 20-25 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем толщиной 60 мм	200	465,6	5,31	93119	1062	24752	0,66	132
		м		121,73	2,03	24346	406	100	0,01	2
140	E0126-23-3	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром до 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 60 мм	190	137,8	8,16	26182	1550	7866	0,24	46
		м		38,25	3,15	7268	598	100	0,02	3
141	1-1-941	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-Х-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	0,0907	179500		16281				
		1000м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
142	Е0116-6-1	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм м	26	266,48	3,96	6928	103	1787	0,3	8
				52,2	1,49	1357	39	128	0,01	0
143	Е0116-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм м	78	264,48	3,96	20629	309	5360	0,3	23
				52,2	1,49	4072	116	128	0,01	1
144	Е0116-6-3	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм м	170	343,48	3,96	58392	673	11683	0,3	50
				52,2	1,49	8874	253	128	0,01	1
145	Е0116-6-4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 32 мм м	120	422,48	3,96	50698	475	8247	0,3	36
				52,2	1,49	6264	179	128	0,01	1
146	Е0118-6-2	Установка радиаторов 1квт	54,9	961,3	18,61	52775	1022	7337	0,59	32
				97,43	6,98	5349	383	128	0,03	2
147	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм 1шт	94	473,47	39,24	44506	3689	32486	1,47	138
				254,25	15,75	23900	1480	128	0,07	7
148	СПРАЙС-ЛИСТ	КРАН ШАРОВЫЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 11б27п1 Ду 15 шт	7	122,86		860				
149	СПРАЙС-ЛИСТ	КРАН ШАРОВЫЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 11б27п1 Ду 20 шт	40	196,19		7847				
150	СПРАЙС-ЛИСТ	ТЕРМОРЕГУЛЯТОР РУЧНОЙ РЕГУЛИРОВКИ ICMA Ду 15 шт	7	881,85		6173				
151	СПРАЙС-ЛИСТ	ТЕРМОРЕГУЛЯТОР РУЧНОЙ РЕГУЛИРОВКИ ICMA Ду 20 шт	40	1103,8		44152				
152	Е0118-22-5	Установка кранов воздушных комплект	48	62,13	0	2982	0	1382	0,12	6
				22,5	0	1080	0	128	0	0
153	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2 м2	20,64	148,4	0,07	3063	1	2341	0,65	13
				108	0,02	2229	0	105	0	0
154	8-10-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ кг	0,116	200		23				
155	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм м	388	10,99	0	4264	0	5309	0,05	19
				10,69	0	4148	0	128	0	0
156	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз м2	21,1	21,8	0,05	460	1	111	0,03	1
				5,81	0,02	123	0	90	0	0
157	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	21,1	19,64	0,02	414	0	59	0,02	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		3,13	0	66	0	90	0	0
158	E0126-1-2	Изоляция трубопроводов диаметром 20-25 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем толщиной 60 мм	208	465,6	5,31	96844	1104	25742	0,66	137
		м		121,73	2,03	25320	422	100	0,01	2
159	E0126-23-3	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром до 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 60 мм	208	137,8	8,16	28662	1697	8611	0,24	50
		м		38,25	3,15	7956	655	100	0,02	3
160	1-1-941	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-Х-Л-В /ТУ 6-11-145-80/	0,0995	179500		17851				
		1000м2								
161	E0118-9-6	Установка регистров из стальных сварных труб диаметром нитки 70 мм	1	594,07	4,29	594	4	34	0,15	0
		м		24,84	1,6	25	2	128	0,01	0
162	E0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	2	473,47	39,24	947	78	691	1,47	3
		1шт		254,25	15,75	509	31	128	0,07	0
163	E0116-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	4	891,93	90,13	3568	361	2465	2,6	10
		1шт		447,75	33,75	1791	135	128	0,16	1
164	9-1-101	Вентили проходные фланцевые 15с22нж для воды и пара, Ру 4 МПа /40 кгс/см2/, Dy 40 мм	2	5320		10640				
		шт								
165	9-1-104	Вентили проходные фланцевые 15с22нж для воды и пара, Ру 4 МПа /40 кгс/см2/, Dy 80 мм	4	10700		42800				
		шт								
166	E0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	11	473,47	39,24	5208	432	3802	1,47	16
		1шт		254,25	15,75	2797	173	128	0,07	1
167	СПРАЙС-ЛИСТ	КРАН ШАРОВЫЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 11б27п1 Ду 15	5	122,86		614				
		шт								
168	СПРАЙС-ЛИСТ	КРАН ШАРОВЫЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 11б27п1 Ду 20	4	196,19		785				
		шт								
169	СПРАЙС-ЛИСТ	КРАН ШАРОВЫЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 11б27п1 Ду 25	2	364,63		729				
		шт								
170	E0116-10-5	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 100 мм	2	1240,75	20,8	2482	42	354	0,73	1
		м		130,5	7,79	261	16	128	0,04	0
171	E0118-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	2	63	0	126	0	138	0,31	1
		комплект		54	0	108	0	128	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
172	E0118-22-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном комплект	2	958,45	1,57	1917	3	144	0,31	1
				56,25	0	113	0	128	0	0
173	E0118-15-1	Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб наружным диаметром корпуса до 108 мм 1шт	2	8146,35	68,6	16293	137	3168	6,86	14
				1212,75	24,75	2426	49	128	0,13	0
174	E0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм 1шт	10	473,47	39,24	4735	392	3456	1,47	15
				254,25	15,75	2543	157	128	0,07	1
175	СПРАЙС-ЛИСТ	КРАН ШАРОВЫЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 11б27п1 Ду 15 шт	8	122,86		983				
176	СПРАЙС-ЛИСТ	КРАН ШАРОВЫЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 11б27п1 Ду 20 шт	2	196,19		392				
177	E0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм 1шт	8	473,47	39,24	3788	314	2765	1,47	12
				254,25	15,75	2034	126	128	0,07	1
178	9-1-102	Вентили проходные фланцевые 15с22нж для воды и пара, Ру 4 МПа /40 кгс/см2/, Dy 50 мм шт	2	6040		12080				
179	9-1-93	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм шт	4	869		3476				
180	9-1-92	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм шт	2	682		1364				
181	E0116-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм м	2	623,7	14,12	1247	28	270	0,55	1
				100,35	5,29	201	11	128	0,03	0
182	E0118-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых комплект	2	63	0	126	0	138	0,31	1
				54	0	108	0	128	0	0
183	E0118-22-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном комплект	2	958,45	1,57	1917	3	144	0,31	1
				56,25	0	113	0	128	0	0
184	E0118-15-1	Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб наружным диаметром корпуса до 108 мм 1шт	2	8146,35	68,6	16293	137	3168	6,86	14
				1212,75	24,75	2426	49	128	0,13	0
185	E0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм 1шт	8	473,47	39,24	3788	314	2765	1,47	12
				254,25	15,75	2034	126	128	0,07	1
186	СПРАЙС-ЛИСТ	КРАН ШАРОВЫЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 11б27п1 Ду 15 шт	6	122,86		737				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
187	СПРАЙС-ЛИСТ	КРАН ШАРОВЫЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 11б27п1 Ду 20 шт	2	196,19		392				
188	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм 1шт	6	473,47	39,24	2841	235	2074	1,47	9
				254,25	15,75	1526	94	128	0,07	0
189	9-1-102	Вентили проходные фланцевые 15с22нж для воды и пара, Ру 4 МПа /40 кгс/см2/, Dy 50 мм шт	2	6040		12080				
190	9-1-93	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм шт	4	869		3476				
191	Е0116-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм м	2	623,7	14,12	1247	28	270	0,55	1
				100,35	5,29	201	11	128	0,03	0
192	Е0118-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых комплект	2	63	0	126	0	138	0,31	1
				54	0	108	0	128	0	0
193	Е0118-22-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном комплект	2	958,45	1,57	1917	3	144	0,31	1
				56,25	0	113	0	128	0	0
194	Е0118-15-1	Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб наружным диаметром корпуса до 108 мм 1шт	2	8146,35	68,6	16293	137	3168	6,86	14
				1212,75	24,75	2426	49	128	0,13	0
195	Е0116-10-5	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 100 мм м	40	1240,75	20,8	49630	832	7080	0,73	29
				130,5	7,79	5220	312	128	0,04	2
196	Е0116-10-3	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 65 мм м	220	801,76	15,99	176387	3518	34381	0,66	144
				116,1	5,99	25542	1318	128	0,03	6
197	Е0116-9-1	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диам. до 50 мм м	140	330,7	14,12	46298	1977	18931	0,55	77
				100,35	5,29	14049	741	128	0,03	4
198	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм 1шт	4	473,47	39,24	1894	157	1382	1,47	6
				254,25	15,75	1017	63	128	0,07	0
199	СПРАЙС-ЛИСТ	КРАН ШАРОВЫЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 11б27п1 Ду 20 шт	4	196,19		785				
200	Е0116-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм 1шт	4	891,93	90,13	3568	361	2465	2,6	10
				447,75	33,75	1791	135	128	0,16	1
201	9-1-104	Вентили проходные фланцевые 15с22нж для воды и пара, Ру 4 МПа /40 кгс/см2/, Dy 80 мм шт	4	10700		42800				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
202	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз м2	104,6	21,8	0,05	2280	5	549	0,03	3
				5,81	0,02	608	2	90	0	0
203	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177 м2	104,6	19,64	0,02	2055	2	295	0,02	2
				3,13	0	327	0	90	0	0
204	Е0126-1-13	Изоляция трубопроводов диаметром 108 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем толщиной 60 мм м	40	778,65	5,47	31146	219	7902	1,07	43
				195,53	2,03	7821	81	100	0,01	0
205	Е0126-1-9	Изоляция трубопроводов диаметром 76 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем толщиной 60 мм м	220	603,42	5,31	132752	1168	32078	0,78	172
				143,78	2,03	31632	447	100	0,01	2
206	Е0126-1-4	Изоляция трубопроводов диаметром 38 мм конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем толщиной 60 мм м	140	524,63	5,31	73448	743	18145	0,7	98
				127,58	2,03	17861	284	100	0,01	1
207	Е0126-23-3	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 60 мм м	360	137,8	8,16	49607	2938	14904	0,24	86
				38,25	3,15	13770	1134	100	0,02	5
208	Е0126-23-8	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 89-133 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 60 мм м	40	153,84	10,09	6154	404	1404	0,2	8
				31,28	3,83	1251	153	100	0,02	1
209	1-1-941	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-Х-Л-В /ТУ 6-11-145-80/ 1000м2	0,3337	179500		59899				
210	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм м	140	10,99	0	1539	0	1916	0,05	7
				10,69	0	1497	0	128	0	0
211	Е0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм м	220	11,13	0	2449	0	3010	0,05	11
				10,69	0	2352	0	128	0	0
212	Е0116-29-3	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 200 мм м	40	11,76	0	470	0	547	0,05	2
				10,69	0	428	0	128	0	0
213	8-10-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ кг	0,12	200		24				
		Итого по разделу: ОТОПЛЕНИЕ				2317579				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел: ВЕНТИЛЯЦИЯ								
214	E0120-3-13	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 3600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	44,5	1068,25	8,67	47537	386	6464	0,68	30
		м2		110,25	3,24	4906	144	128	0,02	1
215	E0120-3-11	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 2400 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	163	1108,11	8,4	180622	1369	31500	0,92	150
		м2		147,83	3,15	24096	513	128	0,02	3
216	E0120-3-12	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 3200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	51	1078,15	8,78	54986	448	7999	0,74	38
		м2		119,25	3,29	6082	168	128	0,02	1
217	E0120-3-10	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	11,5	1164,43	9,15	13391	105	2948	1,22	14
		м2		196,88	3,42	2264	39	128	0,02	0
218	E0120-3-9	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 900 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	2,7	1198,62	10,58	3236	29	799	1,41	4
		м2		227,25	3,96	614	11	128	0,02	0
219	E0120-12-8	Установка решеток жалюзийных	35	232,15	16,15	8125	565	8266	1,07	37
		шт		177,75	6,75	6221	236	128	0,03	1
220	СПРАЙС-ЛИСТ	РЕШЕТКА РВр1 300Х200	35	1535,81		53753				
		шт								
221	E0126-12-2	Изоляция плоских поверхностей плитами (минераловатными на синтетической связующем М-125)(полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем)	272,7	164,63	50,15	44894	13676	30191	0,53	146
		м2		92,03	18,68	25097	5094	100	0,09	25
222	1-3-179	Маты теплоизоляционные ISOVER, марка KIM AL фольгированные	16,5	10300		169950				
		м3								
223	E0120-14-8	Установка заслонок воздушных или клапанов воздушных с ручным приводом периметром до 2400 мм	2	427,7	9,2	855	18	628	1,47	3
		шт		240,75	4,5	482	9	128	0,02	0
224	СПРАЙС-ЛИСТ	ЗАСЛОНКА ВОЗДУШНАЯ Р400Х600р С РУЧНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1	5958,94		5959				
		шт								
225	СПРАЙС-ЛИСТ	ЗАСЛОНКА ВОЗДУШНАЯ Р600Х600р С РУЧНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	1	6505,89		6506				
		шт								
226	E0120-3-11	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 2400 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	24,4	1108,11	8,4	27038	205	4715	0,92	22
		м2		147,83	3,15	3607	77	128	0,02	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
227	Е0120-3-10	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	97,5	1164,43	9,15	113532	892	24997	1,22	119
		м2		196,88	3,42	19196	333	128	0,02	2
228	Е0120-3-8	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 800 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	6,5	1156,11	8,4	7515	55	1256	0,92	6
		м2		147,83	3,15	961	20	128	0,02	0
229	Е0120-10-1	Установка воздухораспределителей массой до 20 кг, предназначенных для подачи воздуха в рабочую зону	20	314,23	28,48	6285	570	5702	1,22	24
		шт		211,5	11,25	4230	225	128	0,05	1
230	СПРАЙС-ЛИСТ	ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ ПОТОЛОЧНЫЙ 4АПН (300х300)	20	1109,75		22195				
		шт								
231	Е0120-12-10	Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 150 размером 150х150 мм	1	311,15	16,15	311	16	236	1,07	1
		шт		177,75	6,75	178	7	128	0,03	0
232	Е0120-14-8	Установка заслонок воздушных или клапанов воздушных с ручным приводом периметром до 2400 мм	2	427,7	9,2	855	18	628	1,47	3
		шт		240,75	4,5	482	9	128	0,02	0
233	СПРАЙС-ЛИСТ	ЗАСЛОНКА ВОЗДУШНАЯ Р400Х500р С РУЧНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ	2	5958,94		11918				
		шт								
234	Е0126-12-2	Изоляция плоских поверхностей плитами (минераловатными на синтетической связующем М-125)(полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем)	282	164,63	50,15	46425	14142	31220	0,53	151
		м2		92,03	18,68	25952	5268	100	0,09	26
235	1-3-179	Маты теплоизоляционные ISOVER, марка KIM AL фольгированные	17	10300		175100				
		м3								
236	Е0120-3-7	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром от 450 до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	5,7	1212,43	9,15	6911	52	1461	1,22	7
		м2		196,88	3,42	1122	19	128	0,02	0
237	Е0120-3-10	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	41,7	1164,43	9,15	48557	382	10691	1,22	51
		м2		196,88	3,42	8210	143	128	0,02	1
238	Е0120-3-8	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 800 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	27,8	1156,11	8,4	32140	234	5372	0,92	26
		м2		147,83	3,15	4110	88	128	0,02	0
239	Е0120-10-1	Установка воздухораспределителей массой до 20 кг, предназначенных для подачи воздуха в рабочую зону	10	314,23	28,48	3142	285	2851	1,22	12
		шт		211,5	11,25	2115	112	128	0,05	1
240	СПРАЙС-ЛИСТ	ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ ПОТОЛОЧНЫЙ 4АПН (300х300)	10	1109,75		11097				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
241	E0120-12-10	Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 150 размером 150х150 мм	1	311,15	16,15	311	16	236	1,07	1
		шт		177,75	6,75	178	7	128	0,03	0
242	E0120-12-8	Установка решеток жалюзийных	2	232,15	16,15	464	32	472	1,07	2
		шт		177,75	6,75	356	14	128	0,03	0
243	СПРАЙС-ЛИСТ	РЕШЕТКА СТД 5290 225Х490	2	1333,68		2667				
		шт								
244	E0120-14-8	Установка заслонок воздушных или клапанов воздушных с ручным приводом периметром до 2400 мм	2	427,7	9,2	855	18	628	1,47	3
		шт		240,75	4,5	482	9	128	0,02	0
245	СПРАЙС-ЛИСТ	ЗАСЛОНКА ВОЗДУШНАЯ С РУЧНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ Р250Х400	2	3616,58		7233				
		шт								
246	E0126-12-2	Изоляция плоских поверхностей плитами (минераловатными на синтетической связующем М-125)(полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем)	75,2	164,63	50,15	12380	3771	8325	0,53	40
		м2		92,03	18,68	6921	1405	100	0,09	7
247	1-3-179	Маты теплоизоляционные ISOVER, марка KIM AL фольгированные	4,5	10300		46350				
		м3								
248	E0120-3-12	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 3200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	3	1078,15	8,78	3234	26	471	0,74	2
		м2		119,25	3,29	358	10	128	0,02	0
249	E0120-3-11	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 2400 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	40,2	1108,11	8,4	44546	338	7769	0,92	37
		м2		147,83	3,15	5943	127	128	0,02	1
250	E0120-3-10	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	12,6	1164,43	9,15	14672	115	3230	1,22	15
		м2		196,88	3,42	2481	43	128	0,02	0
251	E0120-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	3,7	1132,62	10,58	4191	39	1095	1,41	5
		м2		227,25	3,96	841	15	128	0,02	0
252	E0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	4,3	1156,88	13,16	4975	57	1389	1,54	7
		м2		247,5	4,93	1064	21	128	0,02	0
253	E0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	7,1	1138,88	13,16	8086	93	2294	1,54	11
		м2		247,5	4,93	1757	35	128	0,02	0
254	E0120-10-1	Установка воздухораспределителей массой до 20 кг, предназначенных для подачи воздуха в рабочую зону	11	314,23	28,48	3457	313	3136	1,22	13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		211,5	11,25	2327	124	128	0,05	1
255	СПРАЙС-ЛИСТ	ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ ПОТОЛОЧНЫЙ 4АПН (300х300) шт	11	1109,75		12207				
256	Е0120-12-10	Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 150 размером 150х150 мм шт	1	311,15	16,15	311	16	236	1,07	1
				177,75	6,75	178	7	128	0,03	0
257	Е0120-14-1	Установка заслонок воздушных или клапанов воздушных с ручным приводом диаметром до 250 мм шт	10	246,13	5,38	2461	54	2275	1,06	11
				175,5	2,25	1755	23	128	0,01	0
258	СПРАЙС-ЛИСТ	ЗАСЛОНКА ВОЗДУШНАЯ Р200р С РУЧНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ шт	2	2421,63		4843				
259	Е0126-12-2	Изоляция плоских поверхностей плитами (минераловатными на синтетической связующем М-125)(полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем) м2	70,9	164,63	50,15	11672	3556	7849	0,53	38
				92,03	18,68	6525	1324	100	0,09	7
260	1-3-179	Маты теплоизоляционные ISOVER, марка KIM AL фольгированные м3	4,3	10300		44290				
261	Е0120-3-10	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм м2	28	1164,43	9,15	32604	256	7179	1,22	34
				196,88	3,42	5513	96	128	0,02	0
262	Е0120-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм м2	35,2	1132,62	10,58	39868	372	10417	1,41	50
				227,25	3,96	7999	139	128	0,02	1
263	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм м2	7,8	1156,88	13,16	9024	103	2520	1,54	12
				247,5	4,93	1931	38	128	0,02	0
264	Е0120-3-5	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 355 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм м2	2,5	1197,62	10,58	2994	26	740	1,41	4
				227,25	3,96	568	10	128	0,02	0
265	Е0120-10-1	Установка воздухораспределителей массой до 20 кг, предназначенных для подачи воздуха в рабочую зону шт	7	314,23	28,48	2200	199	1996	1,22	9
				211,5	11,25	1481	79	128	0,05	0
266	СПРАЙС-ЛИСТ	ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ ПОТОЛОЧНЫЙ 4АПН (300х300) шт	7	1109,75		7768				
267	Е0120-14-6	Установка заслонок воздушных или клапанов воздушных КВР с ручным приводом периметром до 1000 мм шт	5	246,13	5,38	1231	27	1138	1,06	5
				175,5	2,25	878	11	128	0,01	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
268	СПРАЙС-ЛИСТ	ЗАСЛОНКА ВОЗДУШНАЯ С РУЧНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ Р250Х250р шт	5	3616,58		18083				
269	Е0120-12-10	Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 150 размером 150х150 мм шт	1	311,15	16,15	311	16	236	1,07	1
				177,75	6,75	178	7	128	0,03	0
270	Е0126-12-2	Изоляция плоских поверхностей плитами (минераловатными на синтетической связующем М-125)(полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем) м2	73,5	164,63	50,15	12100	3686	8137	0,53	39
				92,03	18,68	6764	1373	100	0,09	7
271	1-3-179	Маты теплоизоляционные ISOVER, марка KIM AL фольгированные м3	4,4	10300		45320				
272	Е0120-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм м2	34,1	1132,62	10,58	38622	361	10092	1,41	48
				227,25	3,96	7749	135	128	0,02	1
273	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм м2	1,7	1156,88	13,16	1967	22	549	1,54	3
				247,5	4,93	421	8	128	0,02	0
274	Е0120-10-1	Установка воздухораспределителей массой до 20 кг, предназначенных для подачи воздуха в рабочую зону шт	7	314,23	28,48	2200	199	1996	1,22	9
				211,5	11,25	1481	79	128	0,05	0
275	СПРАЙС-ЛИСТ	ВОЗДУХОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ ПОТОЛОЧНЫЙ 4АПН (300х300) шт	7	1109,75		7768				
276	Е0120-12-10	Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 150 размером 150х150 мм шт	1	311,15	16,15	311	16	236	1,07	1
				177,75	6,75	178	7	128	0,03	0
277	Е0120-14-6	Установка заслонок воздушных или клапанов воздушных КВР с ручным приводом периметром до 1000 мм шт	4	246,13	5,38	985	22	910	1,06	4
				175,5	2,25	702	9	128	0,01	0
278	СПРАЙС-ЛИСТ	ЗАСЛОНКА ВОЗДУШНАЯ С РУЧНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ Р250Х250р шт	4	3616,58		14466				
279	Е0126-12-2	Изоляция плоских поверхностей плитами (минераловатными на синтетической связующем М-125)(полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем) м2	35,8	164,63	50,15	5894	1795	3963	0,53	19
				92,03	18,68	3295	669	100	0,09	3
280	1-3-179	Маты теплоизоляционные ISOVER, марка KIM AL фольгированные м3	2,15	10300		22145				
281	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т шт	1	678,73	28,48	679	28	847	3,65	4
				650,25	11,25	650	11	128	0,05	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
282	СПРАЙС-ЛИСТ	**ВЕНТИЛЯТОР КРУГЛЫЙ КАНАЛЬНЫЙ "SYSTEMAIR" K250-L, N 0,275 квт, 1Ф** шт	1	16091,32		16091				
		Отпускная цена		16091		16091				
		Сметная стоимость оборудования				*16091*				
283	Е0120-21-3	**Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения периметром 1600 мм** шт	1	1634,08	12,33	1634	12	173	0,77	1
				130,5	4,5	131	5	128	0,02	0
284	Е0120-3-5	**Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 355 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм** м2	5,94	1197,62	10,58	7114	63	1758	1,41	8
				227,25	3,96	1350	24	128	0,02	0
285	Е0120-3-10	**Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм** м2	13,1	1164,43	9,15	15254	120	3359	1,22	16
				196,88	3,42	2579	45	128	0,02	0
286	Е0120-12-11	**Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 200 размером 200х200 мм** шт	5	346,15	16,15	1731	81	1181	1,07	5
				177,75	6,75	889	34	128	0,03	0
287	Е0120-32-1	**Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т** шт	1	678,73	28,48	679	28	847	3,65	4
				650,25	11,25	650	11	128	0,05	0
288	СПРАЙС-ЛИСТ	**ВЕНТИЛЯТОР КРУГЛЫЙ КАНАЛЬНЫЙ "SYSTEMAIR" K160XL, N 0,108 квт, 1Ф** шт	1	12762,08		12762				
		Отпускная цена		12762		12762				
		Сметная стоимость оборудования				*12762*				
289	Е0120-3-4	**Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 250 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм** м2	7,1	1221,88	13,16	8675	93	2294	1,54	11
				247,5	4,93	1757	35	128	0,02	0
290	Е0120-18-2	**Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения диаметром 250 мм** шт	1	960,88	5,38	961	5	81	0,36	0
				60,75	2,25	61	2	128	0,01	0
291	Е0120-12-11	**Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 200 размером 200х200 мм** шт	3	346,15	16,15	1038	48	708	1,07	3
				177,75	6,75	533	20	128	0,03	0
292	Е0120-32-1	**Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т** шт	1	678,73	28,48	679	28	847	3,65	4
				650,25	11,25	650	11	128	0,05	0
293	СПРАЙС-ЛИСТ	**ВЕНТИЛЯТОР КРУГЛЫЙ КАНАЛЬНЫЙ "SYSTEMAIR" KV250L, N 0,180 квт, 1Ф** шт	1	17359,6		17360				
		Отпускная цена		17360		17360				
		Сметная стоимость оборудования				*17360*				
294	Е0120-3-3	**Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм** м2	40,7	1132,62	10,58	46098	431	12045	1,41	57
				227,25	3,96	9249	161	128	0,02	1