"Привязка типового проекта "Средняя общеобразовательная школа на 600 учащихся для детей IVA и IVГ климатических под районов с обычным геологическими условиями" в селе С.Шапагатова Тупкараганского района"

Адрес: *Тупкараганский район, село С.Шапагатова*

Справка № 10

о стоимости выполненных работ и затрат

за июль 2018 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирова		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	аименовани	код	наименование	код
		64	*21.07.2017 г.*				

Допсоглашение № 1 от 20.10.17г
Допсоглашение № 2 от 20.11.17г
Допсоглашение № 3 от 13.12.17г
Допсоглашение № 4 от 22.02.18г
Допсоглашение № 5 от 07.06.18г

Наименование пусковых комплексов, объектов,	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге из графы 1								НДС	Всего
	С начала строительства по отчетный месяц с НДС	в отчетном месяце, за *июль* без НДС	СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г	из них в отчетном месяце, за *июль*	по монтажу оборудования	Стоимость прочих затрат, не входящих в СМР в	Дополн. затраты на приобретение материалов	Дополн. затраты другие дополнит. расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по объекту	1 023 781 594,63								109 690 885,14	1 023 781 594,63
в том числе:										
за июль 2018 г.		27 913 533,84							3 349 624,06	31 263 157,90
Удержано 5 % по договору		1 395 676,69							167 481,20	1 563 157,89
Всего к оплате		26 517 857,15							3 182 142,86	29 700 000,00

М.П. Заказчик:

Руководитель ГУ "Управление строительства Мангистауской области" _____ Хамиев А.Т. _____ 2018 года

М.П. Подрядчик:

Директор ТОО "Ондасын Строй" _____ Боранбаев Б.О. _____ 2018 года

Заказчик: **ГУ "Управление строительства Мангистауской области"**

Подрядчик: **ТОО "Ондасын Строй"**

Наименование строительства и его адрес: **Строительство по Р.П. ПРИВЯЗКА ТИПОВОГО ПРОЕКТА "СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА НА 600 УЧАЩИХСЯ ДЛЯ IVA и IV-Г климатических подрайонов с обычными геологическими условиями в селе С.Шапагатова Тупкараганского района**

АКТ №10

приемки выполненных работ

за июль 2018 года

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед. тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед. 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 / %
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		БЛОК 1А и 1Б. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. РАЗДЕЛ "АР". Лок смета №2-2-3						
		Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ						
		РАЗДЕЛ 11.ПРОЕМЫ						
86	Е0110-23-3	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах, в перегородках, площадь проема до 3 м2, с установкой наличников	73,5	636,69	31,85	46797	2341	17890
		м2		190,80	12,04	14024	885	120
90	Е0110-23-3	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах, в перегородках, площадь проема до 3 м2, с установкой пружин или пневмозатворов, с установкой наличников	11,76	642,41	31,85	7555	375	2943
		м2		196,52	12,04	2311	142	120
97	Е0110-90-2	Установка металлических дверных коробок с навеской дверных полотен	5,16	330,85	32,08	1707	166	1761
		м2		272,25	12,13	1405	63	120
102	Е0110-92-1	Установка дверных блоков из алюминиевых профилей в наружных проемах каменных стен площадью проема до 3 м2	5,88	367,11	19,34	2159	114	1030
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			58218		23624
		РАЗДЕЛ 13.ПОЛЫ						
		ТИП 4						
140	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	75	137,82	0,32	10337	24	3851
		м		41,63	0,11	3122	8	123

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		ТИП 3 НА ОТМ.0,000						
150	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	177,1	137,82	0,32	24408	57	9092
		м		41,63	0,11	7373	19	123
		ТИП 4 НА ОТМ.3,300						
165	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	189,4	137,82	0,32	26103	61	9724
		м		41,63	0,11	7885	21	123
		ТИП 5 НА ОТМ.3,300						
171	Е0111-39-1	Устройство плинтусов деревянных, окрашенных	286,6	109,84	0,46	31480	132	4308
		м		12,04	0,18	3451	52	123
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге			92 328		26975

РАЗДЕЛ 14.ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ

ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА

184	Е0115-180-4	Улучшенная окраска оштукатуренных потолков водоэмульсионными составами	1540,6	291,31	2,33	448792	3590	132824
		м2		81,23	0,88	125143	1356	105
185	Е0115-152-2	Окраска водными составами внутри помещений потолков известковая по кирпичу и бетону	932	9,90	0,12	9225	112	6654
		м2		6,75	0,05	6291	47	105
190	Е0115-180-3	Улучшенная окраска оштукатуренных стен, колонн и ригелей водоэмульсионными составами	969	274,88	2,10	266359	2035	66969
		м2		65,03	0,79	63014	766	105
191	Е0115-152-2	Окраска водными составами внутри помещений колонн и стен известковая по бетону	280	9,90	0,12	2771	34	1999
		м2		6,75	0,05	1890	14	105
192	Е0115-152-1	Окраска водными составами внутри помещений стен и колонн известковая по штукатурке	201	17,43	0,12	3503	24	2908
		м2		13,73	0,05	2760	10	105
193	Е0115-165-8	Улучшенная окраска стен /панели/ акриловой глянцевой краской по штукатурке	1558	141,48	1,88	220426	2929	129269
		м2		78,30	0,72	121991	1122	105

НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА

202	Е0115-15-1	Наружная облицовка по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками /под "Кирпич"/ стен, цоколя и откосов на морозостойком клее	811,4	1851,99	2,56	1502705	2077	359293
		м2		420,75	0,97	341397	787	105
		итого по раздел 14				2 453 781		699916

РАЗДЕЛ 15.ВХОД В-1

220	Е0112-16-1	Огрунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер	86,5	7,42	0,22	642	19	750
		м2		7,20	0,09	623	8	119

1	2	3	4	5	6	7	8	9
222	Е0112-1-5	Устройство кровель из наплавляемых материалов в два слоя	86,5	42,86	18,33	3707	1586	3231
		м2		24,53	6,86	2122	593	119
229	Е0115-15-1	Наружная облицовка по бетонной поверхности фасадными клинкерными керамическими плитками стен на морозостойком клее	22,2	2021,99	2,56	44888	57	9830
		м2		420,75	0,97	9341	22	105
231	С11011-458 примен.	Лист стекломагнезитовый, толщина 10 мм	10,815	1610,00	--	17412	--	
		м2		--	--	--	--	--
242	С11011-1393	Геомембрана LOGICROOF	13,915	363,00	--	5051	--	
		м2		--	--	--	--	--
244	С11011-458 примен.	Лист стекломагнезитовый, толщина 10 мм	43,26	1610,00	--	69649	--	
		м2		--	--	--	--	--
248	С130807-23 примен.	Ограждение из трубы хромированной /8732-78/, 45х2,8 мм с флянцем	9,22	15400,00	--	141988	--	
		10м		--	--	--	--	
249	С130807-8 примен.	Ограждение из трубы хромированной /8732-78/, 20х2,5 мм	9,08	6360,00	--	57749	--	
		10м		--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге			341 086		13811
		РАЗДЕЛ 16.ВХОД В-3 /1 шт./, В-4 /1 шт./						
257	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм раствором М150	9,8	155,68	15,94	1526	156	474
		м2		34,65	5,96	340	58	119
258	Е0112-17-2 К=9	Исключать на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек до толщ.0-12 мм	9,8	-53,10	-1,26	-520	-12	-17
		м2		-0,99	-0,45	-10	-4	119
259	Е0112-16-1	Огрунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер	9,8	7,42	0,22	73	2	85
		м2		7,20	0,09	71	1	119
261	Е0112-1-5	Устройство кровель из наплавляемых материалов в один слой	9,8	42,86	18,33	420	180	366
		м2		24,53	6,86	240	67	119
262	С11011-5530	Покрытие "Техноэласт-соло"	11,27	381,00	--	4294	--	
		м2		--	--	--	--	--
263	Е0112-4-1 Изм. и доп. вып. 12	Устройство примыканий к стенам и парапетам рулонных и мастичных кровель высотой до 600 мм без фартуков	7,6	366,06	3,73	2782	28	367
		м		39,15	1,40	298	11	119
264	С11011-5530	Покрытие "Техноэласт-соло"	9,576	381,00	--	3648	--	
		м2		--	--	--	--	--
267	Е0109-40-1	Монтаж краевых реек	7,6	24,32	0,42	185	3	151
		м		21,92	0,16	167	1	90

1	2	3	4	5	6	7	8	9
268	С11011-901 примен.	Рейка краевая оцинкованная	0,004864	179900,00	--	875	--	
		т		--	--	--	--	--
269	Е0115-15-1	Наружная облицовка по бетонной поверхности фасадными клинкерными керамическими плитками стен на морозостойком клее	2,4	2021,99	2,56	4853	6	1063
		м2		420,75	0,97	1010	2	105
		итого раздел 16				18 136		2489

РАЗДЕЛ 17.ОГРАЖДЕНИЯ ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ

270	Е0107-60-4	Установка металлических хромированных ограждений без поручня	11,2	89,04	5,89	997	66	1160
		м		71,78	2,23	804	25	140
271	С130807-20 примен.	Ограждение из трубы хромированной /8732-78/, 40х3 мм с декоративными колпачками и пластинами	3,16	13900,00	--	43924	--	
		10м		--	--	--	--	
272	С130807-7 примен.	Ограждение из трубы хромированной квадратной /8639-82/, 20х2 мм	9,515	5840,00	--	55568	--	
		10м		--	--	--	--	--
		итого раздел 17				100 489		1160
		РАЗДЕЛ 18.ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ РЕШЕТКИ Р-5 /32 шт./						
273	Е0109-53-2	Монтаж решеток из полосовой, листовой и угловой стали	0,228096	9850,48	1162,95	2247	265	1533
		т		7357,50	108,00	1678	25	90
274	С12021-268	Сварная решетка, 1750х350/h/, огрунтованная	0,228096	134000,00	--	30565	--	
		итого раздел 18				2 247		1 533
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ АР				3 066 285		769 508
		БЛОКИ 1А и 1Б. ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЮ. Лок смета № 2-2-6						
		РАЗДЕЛ 1.ОТОПЛЕНИЕ						
		МАГИСТРАЛЬНЫЙ ТРУБОПРОВОД СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ						
6	Е0116-10-5	Прокладка трубопроводов отопления из стальных электросварных труб диам. 108х4 мм /коллектор/	4	1245,29	21,42	4981	86	729
		м		134,42	8,02	538	32	128
7	С130810-45	Крепления для трубопроводов и распределительных гребенок /уголок 50х5/	100	200,00	--	20000	--	--
		кг		--	--	--	--	--
8	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления диам. до 50 мм	114	12,26	--	1398	--	1607
		м		11,01	--	1255	--	128
26	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления диам. до 50 мм	110	12,26	--	1349	--	1550

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		м		11,01	--	1211	--	128
27	Е0118-22-5	Установка сбросников воздуха	4	28,81	--	115	--	119
		комплект		23,18	--	93	--	128
		итого по отоплению раздел 1:				27843		4005
		РАЗДЕЛ 2.ВЕНТИЛЯЦИЯ						
70	Ц0108-481-20	Подготовка камер приточных, поступающих в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети, масса до 0.15 т	1	469,36	25,41	469	25	241
		шт		250,95	2,41	251	2	95
71	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	4	39,00	--	156	--	--
		шт		--	--	--	--	--
72	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	24	241,85	16,96	5804	407	5951
		шт		186,64	7,09	4479	170	128
73	СПРАЙС п.248 "Air TECHnOlOgiEs"	Решетка жалюзийная регулируемая с клапаном расхода воздуха РАР 100х150	2	506,01	--	1012	--	--
		шт		--	--	--	--	--
74	СПРАЙС п.257 "Air TECHnOlOgiEs"	Решетка жалюзийная регулируемая с клапаном расхода воздуха РАР 200х300	20	1165,02	--	23300	--	--
		шт		--	--	--	--	--
75	СПРАЙС п.259 "Air TECHnOlOgiEs"	Решетка жалюзийная регулируемая с клапаном расхода воздуха РАР 300х150	1	840,73	--	841	--	--
		шт		--	--	--	--	--
76	СПРАЙС п.264 "Air TECHnOlOgiEs"	Решетка жалюзийная регулируемая с клапаном расхода воздуха РАР 500х150	1	1228,96	--	1229	--	--
		шт		--	--	--	--	--
77	Е0120-14-6	Установка заслонок воздушных периметром до 1000 мм	5	255,17	5,65	1276	28	1194
		шт		184,28	2,36	921	12	128
78	С131306-4 примен.	Заслонки воздушные разм.300х200	3	3970,00	--	11910	--	--
		шт		--	--	--	--	--
79	С131306-3 примен.	Заслонки воздушные разм.300х150	1	3670,00	--	3670	--	--
		шт		--	--	--	--	--
80	С131306-2 примен.	Заслонки воздушные разм.250х150	1	3600,00	--	3600	--	--
		шт		--	--	--	--	--
89	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатнымитолщ.50 мм	112	268,01	97,46	30017	10916	15956
		м2		105,84	36,62	11854	4102	100
91	Е0126-22-1	Покрытие изоляции плоских поверхностей стеклопластиком	132	200,68	27,50	26490	3630	22391
		м2		159,23	10,40	21019	1372	100

1	2	3	4	5	6	7	8	9
93	Е0120-31-1	Установка вентиляторов канальных массой до 0,05 т	1	1258,00	38,84	1258	39	1400
		шт		1079,66	14,18	1080	14	128
95	Ц0108-481-20	Подготовка вентилятора канального, поступающего в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети	1	469,36	25,41	469	25	241
		шт		250,95	2,41	251	2	95
96	Е0120-25-8	Установка глушителей шума трубчатых круглого сечения типа KSK 160/9	1	3239,93	9,66	3240	10	245
		шт		186,64	4,72	187	5	128
97	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	5	39,00	--	195	--	--
		шт		--	--	--	--	--
108	Е0126-22-1	Покрытие изоляции плоских поверхностей стеклопластиком	3,7	200,68	27,50	743	102	628
		м2		159,23	10,40	589	38	100
109	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-В /ТУ 6-11-145-80/	0,0037	185900,00	--	688	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--
		СИСТЕМА В2						
112	Ц0108-481-20	Подготовка вентилятора канального, поступающего в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети	1	469,36	25,41	469	25	241
		шт		250,95	2,41	251	2	95
113	Е0120-25-8	Установка глушителей шума трубчатых круглого сечения типа KSK 160/9	1	3239,93	9,66	3240	10	245
		шт		186,64	4,72	187	5	128
114	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	5	39,00	--	195	--	--
		шт		--	--	--	--	--
122	С131312-82	Средства для крепления воздуховодов к строительным конструкциям	0,02	61500,00	--	1230	--	--
		т		--	--	--	--	--
123	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатнымитолщ.50 мм	3	268,01	97,46	804	292	427
		м2		105,84	36,62	318	110	100
		СИСТЕМА В3						
127	Е0120-31-1	Установка вентиляторов канальных массой до 0,05 т	1	1258,00	38,84	1258	39	1400
		шт		1079,66	14,18	1080	14	128
128	С131301-128 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для прямоугольных воздуховодов из оцинкованной стали, марки ВКП-50-30-4Е (220В), Р 0,81 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 2430 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	28629,00	--	28629	--	--
		комплект		--	--	--	--	--
129	Ц0108-481-20	Подготовка вентилятора канального, поступающего в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети	1	469,36	25,41	469	25	241

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		шт		250,95	2,41	251	2	95
130	Е0120-26-1	Установка глушителей шума трубчатых прямоугольных KSG 50-30	1	7119,93	9,66	7120	10	245
		шт		186,64	4,72	187	5	128
131	Е0120-29-1	Установка вставок гибких	0,3	1309,04	7,30	393	2	374
		м2		970,99	2,36	291	1	128
132	С131312-11	Вставки гибкие для прямоугольных каналов VG 50-30 /2 шт./	0,3	2070,00	--	621	--	--
		м2		--	--	--	--	--
138	С131312-82	Средства для крепления воздуховодов к строительным конструкциям	0,012	61500,00	--	738	--	--
		т		--	--	--	--	--
		СИСТЕМА В4						
143	Е0120-31-1	Установка вентиляторов канальных массой до 0,05 т	1	1258,00	38,84	1258	39	1400
		шт		1079,66	14,18	1080	14	128
145	Ц0108-481-20	Подготовка вентилятора канального, поступающего в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети	1	469,36	25,41	469	25	241
		шт		250,95	2,41	251	2	95
146	Е0120-26-1	Установка глушителей шума трубчатых прямоугольных KSG 60-30	1	7119,93	9,66	7120	10	245
		шт		186,64	4,72	187	5	128
147	Е0120-29-1	Установка вставок гибких	0,36	1309,04	7,30	471	3	449
		м2		970,99	2,36	350	1	128
148	С131312-11	Вставки гибкие для прямоугольных каналов VG 60-30 /2 шт./	0,36	2070,00	--	745	--	--
150	СПРАЙС п.275 "AirTECHnOlOgiEs"	Решетка жалюзийная регулируемая с клапаном расхода воздуха РАР 600х250	2	1952,25	--	3904	--	--
		шт		--	--	--	--	--
154	С131312-82	Средства для крепления воздуховодов к строительным конструкциям	0,01	61500,00	--	615	--	--
		т		--	--	--	--	--
158	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-В /ТУ 6-11-145-80/	0,0155	185900,00	--	2881	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--
		СИСТЕМА ВЕ1						
162	С131312-82	Средства для крепления воздуховодов к строительным конструкциям	0,007	61500,00	--	431	--	--
		т		--	--	--	--	--
163	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатнымитолщ.50 мм	3	268,01	97,46	804	292	427
		м2		105,84	36,62	318	110	100
165	Е0126-22-1	Покрытие изоляции плоских поверхностей стеклопластиком	3,5	200,68	27,50	702	96	594
		м2		159,23	10,40	557	36	100

1	2	3	4	5	6	7	8	9
166	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-В /ТУ 6-11-145-80/	0,0035	185900,00	--	651	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--
		СИСТЕМА ВЕ2						
170	С131312-82	Средства для крепления воздуховодов к строительным конструкциям	0,004	61500,00	--	246	--	--
		т		--	--	--	--	--
171	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатнымитолщ.50 мм	3	268,01	97,46	804	292	427
		м2		105,84	36,62	318	110	100
173	Е0126-22-1	Покрытие изоляции плоских поверхностей стеклопластиком	3,5	200,68	27,50	702	96	594
		м2		159,23	10,40	557	36	100
174	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-В /ТУ 6-11-145-80/	0,0035	185900,00	--	651	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--
		СИСТЕМА ВЕ3						
178	С131312-82	Средства для крепления воздуховодов к строительным конструкциям	0,007	61500,00	--	431	--	--
		т		--	--	--	--	--
179	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатнымитолщ.50 мм	2	268,01	97,46	536	195	285
		м2		105,84	36,62	212	73	100
181	Е0126-22-1	Покрытие изоляции плоских поверхностей стеклопластиком	2,3	200,68	27,50	462	63	390
		м2		159,23	10,40	366	24	100
182	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-В /ТУ 6-11-145-80/	0,0023	185900,00	--	428	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--
186	С131312-82	Средства для крепления воздуховодов к строительным конструкциям	0,004	61500,00	--	246	--	--
		т		--	--	--	--	--
187	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатнымитолщ.50 мм	2	268,01	97,46	536	195	285
		м2		105,84	36,62	212	73	100
189	Е0126-22-1	Покрытие изоляции плоских поверхностей стеклопластиком	2,3	200,68	27,50	462	63	390
		м2		159,23	10,40	366	24	100
190	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-В /ТУ 6-11-145-80/	0,0023	185900,00	--	428	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--
		СИСТЕМА ВЕ5						
194	С131312-82	Средства для крепления воздуховодов к строительным конструкциям	0,007	61500,00	--	431	--	--
		т		--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9
195	E0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатнымитолщ.50 мм	4	268,01	97,46	1072	390	570
		м2		105,84	36,62	423	146	100
197	E0126-22-1	Покрытие изоляции плоских поверхностей стеклопластиком	3,7	200,68	27,50	743	102	628
		м2		159,23	10,40	589	38	100
198	C11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-В /ТУ 6-11-145-80/	0,0037	185900,00	--	688	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--
		СИСТЕМА ВЕ6						
200	СПРАЙС п.293 "Air TECHnOlOgiEs"	Решетка жалюзийная регулируемая с клапаном расхода воздуха РАГ 400х200	2	719,70	--	1439	--	--
		шт		--	--	--	--	--
202	C131312-82	Средства для крепления воздуховодов к строительным конструкциям	0,004	61500,00	--	246	--	--
		т		--	--	--	--	--
203	E0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатнымитолщ.50 мм	4	268,01	97,46	1072	390	570
		м2		105,84	36,62	423	146	100
205	E0126-22-1	Покрытие изоляции плоских поверхностей стеклопластиком	3,7	200,68	27,50	743	102	628
		м2		159,23	10,40	589	38	100
206	C11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-В /ТУ 6-11-145-80/	0,0037	185900,00	--	688	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--
		СИСТЕМА ВЕ7						
208	СПРАЙС п.286 "Air TECHnOlOgiEs"	Решетка жалюзийная регулируемая с клапаном расхода воздуха РАГ 200х300	2	648,25	--	1296	--	--
		шт		--	--	--	--	--
210	C131312-82	Средства для крепления воздуховодов к строительным конструкциям	0,007	61500,00	--	431	--	--
		т		--	--	--	--	--
211	E0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатнымитолщ.50 мм	3	268,01	97,46	804	292	427
		м2		105,84	36,62	318	110	100
213	E0126-22-1	Покрытие изоляции плоских поверхностей стеклопластиком	3,5	200,68	27,50	702	96	594
		м2		159,23	10,40	557	36	100
214	C11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-В /ТУ 6-11-145-80/	0,0035	185900,00	--	651	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--
		СИСТЕМА ВЕ8						
216	СПРАЙС п.286 "Air TECHnOlOgiEs"	Решетка жалюзийная регулируемая с клапаном расхода воздуха РАГ 200х300	2	648,25	--	1296	--	--
		шт		--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9
218	С131312-82	Средства для крепления воздуховодов к строительным конструкциям	0,004	61500,00	--	246	--	--
		т		--	--	--	--	--
219	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатнымитолщ.50 мм	3	268,01	97,46	804	292	427
		м2		105,84	36,62	318	110	100
221	Е0126-22-1	Покрытие изоляции плоских поверхностей стеклопластиком	3,5	200,68	27,50	702	96	594
		м2		159,23	10,40	557	36	100
222	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-В /ГУ 6-11-145-80/	0,0035	185900,00	--	651	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--
		СИСТЕМА ВЕ9						
224	СПРАЙС п.283 "Air TECHnOlOgiEs"	Решетка жалюзийная регулируемая с клапаном расхода воздуха РАГ 200х150	2	434,56	--	869	--	--
		шт		--	--	--	--	--
226	С131312-82	Средства для крепления воздуховодов к строительным конструкциям	0,007	61500,00	--	431	--	--
		т		--	--	--	--	--
227	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатнымитолщ.50 мм	2	268,01	97,46	536	195	285
		м2		105,84	36,62	212	73	100
229	Е0126-22-1	Покрытие изоляции плоских поверхностей стеклопластиком	2,3	200,68	27,50	462	63	390
		м2		159,23	10,40	366	24	100
230	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-В /ГУ 6-11-145-80/	0,0023	185900,00	--	428	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--
		СИСТЕМА ВЕ10						
232	СПРАЙС п.286 "Air TECHnOlOgiEs"	Решетка жалюзийная регулируемая с клапаном расхода воздуха РАГ 200х300	2	648,25	--	1296	--	--
		шт		--	--	--	--	--
234	С131312-82	Средства для крепления воздуховодов к строительным конструкциям	0,004	61500,00	--	246	--	--
		т		--	--	--	--	--
235	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатнымитолщ.50 мм	3	268,01	97,46	804	292	427
		м2		105,84	36,62	318	110	100
237	Е0126-22-1	Покрытие изоляции плоских поверхностей стеклопластиком	3	200,68	27,50	602	82	509
		м2		159,23	10,40	478	31	100
238	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-В /ГУ 6-11-145-80/	0,003	185900,00	--	558	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--
		СИСТЕМА ВЕ11						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
240	СПРАЙС п.286 "Air TECHnOlOgiEs"	Решетка жалюзийная регулируемая с клапаном расхода воздуха РАГ 200х300	2	648,25	--	1296	--	--
		шт		--	--	--	--	--
242	С131312-82	Средства для крепления воздуховодов к строительным конструкциям	0,007	61500,00	--	431	--	--
		т		--	--	--	--	--
243	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатнымитолщ.50 мм	3	268,01	97,46	804	292	427
		м2		105,84	36,62	318	110	100
245	Е0126-22-1	Покрытие изоляции плоских поверхностей стеклопластиком	3,5	200,68	27,50	702	96	594
		м2		159,23	10,40	557	36	100
246	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-В /ТУ 6-11-145-80/	0,0035	185900,00	--	651	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--
		СИСТЕМА ВЕ12						
248	СПРАЙС п.286 "Air TECHnOlOgiEs"	Решетка жалюзийная регулируемая с клапаном расхода воздуха РАГ 200х300	2	648,25	--	1296	--	--
		шт		--	--	--	--	--
250	С131312-82	Средства для крепления воздуховодов к строительным конструкциям	0,004	61500,00	--	246	--	--
		т		--	--	--	--	--
251	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатнымитолщ.50 мм	3	268,01	97,46	804	292	427
		м2		105,84	36,62	318	110	100
253	Е0126-22-1	Покрытие изоляции плоских поверхностей стеклопластиком	3	200,68	27,50	602	82	509
		м2		159,23	10,40	478	31	100
254	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-В /ТУ 6-11-145-80/	0,003	185900,00	--	558	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--
		СИСТЕМА ВЕ13						
256	СПРАЙС п.283 "Air TECHnOlOgiEs"	Решетка жалюзийная регулируемая с клапаном расхода воздуха РАГ 200х150	2	434,56	--	869	--	--
		шт		--	--	--	--	--
258	С131312-82	Средства для крепления воздуховодов к строительным конструкциям	0,007	61500,00	--	431	--	--
		т		--	--	--	--	--
259	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатнымитолщ.50 мм	2	268,01	97,46	536	195	285
		м2		105,84	36,62	212	73	100

1	2	3	4	5	6	7	8	9
261	Е0126-22-1	Покрытие изоляции плоских поверхностей стеклопластиком	2,3	200,68	27,50	462	63	390
		м2		159,23	10,40	366	24	100
262	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-В /ГУ 6-11-145-80/	0,0023	185900,00	--	428	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--
		СИСТЕМА ВЕ14						
264	СПРАЙС п.284 "Air TECHnOlOgiEs"	Решетка жалюзийная регулируемая с клапаном расхода воздуха РАГ 200х200	2	506,01	--	1012	--	--
		шт		--	--	--	--	--
266	С131312-82	Средства для крепления воздуховодов к строительным конструкциям	0,004	61500,00	--	246	--	--
		т		--	--	--	--	--
267	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатнымитолщ.50 мм	3	268,01	97,46	804	292	427
		м2		105,84	36,62	318	110	100
269	Е0126-22-1	Покрытие изоляции плоских поверхностей стеклопластиком	3	200,68	27,50	602	82	509
		м2		159,23	10,40	478	31	100
270	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-В /ГУ 6-11-145-80/	0,003	185900,00	--	558	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--
		СИСТЕМА ВЕ15						
272	СПРАЙС п.286 "Air TECHnOlOgiEs"	Решетка жалюзийная регулируемая с клапаном расхода воздуха РАГ 200х300	2	648,25	--	1296	--	--
		шт		--	--	--	--	--
274	С131312-82	Средства для крепления воздуховодов к строительным конструкциям	0,007	61500,00	--	431	--	--
		т		--	--	--	--	--
275	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатнымитолщ.50 мм	3	268,01	97,46	804	292	427
		м2		105,84	36,62	318	110	100
277	Е0126-22-1	Покрытие изоляции плоских поверхностей стеклопластиком	3,5	200,68	27,50	702	96	594
		м2		159,23	10,40	557	36	100
278	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-В /ГУ 6-11-145-80/	0,0035	185900,00	--	651	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--
		СИСТЕМА ВЕ16						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
280	СПРАЙС п.286 "Air TECHnOlOgiEs"	Решетка жалюзийная регулируемая с клапаном расхода воздуха РАГ 200х300	2	648,25	--	1296	--	--
		шт		--	--	--	--	--
282	С131312-82	Средства для крепления воздуховодов к строительным конструкциям	0,004	61500,00	--	246	--	--
		т		--	--	--	--	--
283	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатнымитолщ.50 мм	3	268,01	97,46	804	292	427
		м2		105,84	36,62	318	110	100
285	Е0126-22-1	Покрытие изоляции плоских поверхностей стеклопластиком	3,5	200,68	27,50	702	96	594
		м2		159,23	10,40	557	36	100
286	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-В/ТУ 6-11-145-80/	0,0035	185900,00	--	651	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--
		СИСТЕМА ВЕ17						
288	СПРАЙС п.286 "Air TECHnOlOgiEs"	Решетка жалюзийная регулируемая с клапаном расходавоздуха РАГ 200х300	2	648,25	--	1296	--	--
		шт		--	--	--	--	--
290	С131312-82	Средства для крепления воздуховодов к строительным конструкциям	0,007	61500,00	--	431	--	--
		т		--	--	--	--	--
291	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатнымитолщ.50 мм	3	268,01	97,46	804	292	427
		м2		105,84	36,62	318	110	100
293	Е0126-22-1	Покрытие изоляции плоских поверхностей стеклопластиком	3,5	200,68	27,50	702	96	594
		м2		159,23	10,40	557	36	100
294	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-В/ТУ 6-11-145-80/	0,0035	185900,00	--	651	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--
		СИСТЕМА ВЕ18						
296	СПРАЙС п.286 "Air TECHnOlOgiEs"	Решетка жалюзийная регулируемая с клапаном расходавоздуха РАГ 200х300	2	648,25	--	1296	--	--
		шт		--	--	--	--	--
298	С131312-82	Средства для крепления воздуховодов к строительным конструкциям	0,004	61500,00	--	246	--	--
		т		--	--	--	--	--
299	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатнымитолщ.50 мм	3	268,01	97,46	804	292	427
		м2		105,84	36,62	318	110	100
301	Е0126-22-1	Покрытие изоляции плоских поверхностей стеклопластиком	3,5	200,68	27,50	702	96	594
		м2		159,23	10,40	557	36	100

1	2	3	4	5	6	7	8	9
302	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-В/ТУ 6-11-145-80/	0,0035	185900,00	--	651	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--
		итого по ОВ				236 306		70 848
		БЛОКИ 1А и 1Б. ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЮ. Лок смета №2-2-5						
		РАЗДЕЛ 2.ВОДОПРОВОД						
		СИСТЕМА В1						
46	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем водопровода диам. до 50 мм	140	11,94	--	1672	--	1916
		м		10,69	--	1497	--	128
47	Е0116-20-2	Установка кранов поливочных, диам. 15 мм	2	64,57	1,57	129	3	138
		1кран		54,00	--	108	--	128
69	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем водопровода диам. до 50 мм	156	11,94	--	1863	--	2135
		м		10,69	--	1668	--	128
		итого по ВК				3664		4189
		РАЗДЕЛ 1.ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ						
31	Ц0108-599-9	Щиток осветительный, устанавливаемый на стене распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	1	1094,00	43,00	1094	43	471
		шт		493,00	2,30	493	2	95
32	С151803-600 Изм. и доп. вып. 22	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	1967,00	--	1967	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
33	СПРАЙС п.124 ТОО "АктауЭнергоКабель"	Дин-рейка длиной 1000 мм	1	120,71	--	121	--	--
		м		--	--	--	--	--
34	СПРАЙС п.107 ТОО "АктауЭнергоКабель"	Шина 3L+N+PE	2	48,94	--	98	--	--
		шт		--	--	--	--	--
35	С151801-247 Изм. и доп. вып. 22	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1	244,00	--	244	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
36	С151801-214 Изм. и доп. вып. 22	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	5	79,00	--	395	--	--
		шт.		--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9
37	Ц0108-599-1	Щиток осветительный, встраиваемый, масса щитка до 6 кг	1	961,60	22,60	962	23	394
		шт		412,00	2,30	412	2	95
38	С151803-620 Изм. и доп. вып. 22	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	1144,00	--	1144	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
39	СПРАЙС п.125 ТОО "АктауЭнергоКабель"	Дин-рейка длиной 1400 мм	1	104,40	--	104	--	--
		м		--	--	--	--	--
40	СПРАЙС п.107 ТОО "АктауЭнергоКабель"	Шина 3L+N+PE	2	48,94	--	98	--	--
		шт		--	--	--	--	--
41	С151801-248 Изм. и доп. вып. 22	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1	244,00	--	244	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
42	С151801-214 Изм. и доп. вып. 22	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	6	79,00	--	474	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
43	С151801-705 Изм. и доп. вып. 22	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 100 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	2	789,00	--	1578	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
44	Ц0108-599-1	Щиток осветительный, встраиваемый, масса щитка до 6 кг	1	961,60	22,60	962	23	394
		шт		412,00	2,30	412	2	95
45	С151803-621 Изм. и доп. вып. 22	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-24з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	1167,00	--	1167	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
46	СПРАЙС п.125 ТОО "АктауЭнергоКабель"	Дин-рейка длиной 1400 мм	1	104,40	--	104	--	--
		м		--	--	--	--	--
47	СПРАЙС п.107 ТОО "АктауЭнергоКабель"	Шина 3L+N+PE	2	48,94	--	98	--	--
		шт		--	--	--	--	--
48	С151801-249 Изм. и доп. вып. 22	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	1	253,00	--	253	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
49	С151801-214 Изм. и доп. вып. 22	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	11	79,00	--	869	--	--

1	2	3		4	5	6	7	8	9
50	С151801-709 Изм. и доп. вып. 22	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 25А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	572,00	--	572	--	--
					--	--	--	--	--
51	С151801-705 Изм. и доп. вып. 22	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 100 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	789,00	--	789	--	--
					--	--	--	--	--
		ЩИТОК ОСВЕЩЕНИЯ ЩАО /1 шт./							
52	Ц0108-599-1	Щиток осветительный, встраиваемый, масса щитка до 6 кг	шт	1	961,60	22,60	962	23	394
					412,00	2,30	412	2	95
53	С151803-619 Изм. и доп. вып. 22	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	993,00	--	993	--	--
					--	--	--	--	--
54	СПРАЙС п.124 ТОО "АктауЭнергоКабель"	Дин-рейка длиной 1000 мм	м	1	120,71	--	121	--	--
					--	--	--	--	--
55	СПРАЙС п.107 ТОО "АктауЭнергоКабель"	Шина 3L+N+PE	шт	2	48,94	--	98	--	--
					--	--	--	--	--
56	С151801-247 Изм. и доп. вып. 22	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	244,00	--	244	--	--
					--	--	--	--	--
57	С151801-214 Изм. и доп. вып. 22	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	8	79,00	--	632	--	--
					--	--	--	--	--
		КОРПУС МОДУЛЬНЫЙ ШДУВ /1 шт./							
58	Ц0108-599-1	Корпус модульный, встраиваемый, масса до 6 кг	шт	1	961,60	22,60	962	23	394
					412,00	2,30	412	2	95
59	СПРАЙС п.87 ТОО "АктауЭнергоКабель"	Корпус модульный встраиваемый 220В, IP40, на 4 модуля ЩРВ-П-4	шт	1	244,68	--	245	--	--
					--	--	--	--	--
60	СПРАЙС п.124 ТОО "АктауЭнергоКабель"	Дин-рейка длиной 1000 мм	м	1	120,71	--	121	--	--
					--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9
61	Ц0108-81-2	Кнопка модульная, до 6 подключаемых концов	4	178,60	1,60	714	6	623
		шт		164,00	--	656	--	95
62	СПРАЙС п.64 ТОО "ЕрЖас Промкомпани"	Кнопка модульная КМУ 11	4	489,37	--	1957	--	--
		шт		--	--	--	--	--
		ЩИТОК ОСВЕЩЕНИЯ ЩО-2.1, ЩО-2.2 /2 шт./						
63	Ц0108-599-1	Щиток осветительный, встраиваемый, масса щитка до 6 кг	2	961,60	22,60	1923	45	787
		шт		412,00	2,30	824	5	95
64	С151803-620 Изм. и доп. вып. 22	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	2	1144,00	--	2288	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
65	СПРАЙС п.125 ТОО "АктауЭнергоКабель"	Дин-рейка длиной 1400 мм	2	104,40	--	209	--	--
		м		--	--	--	--	--
66	СПРАЙС п.107 ТОО "АктауЭнергоКабель"	Шина 3L+N+PE	4	48,94	--	196	--	--
		шт		--	--	--	--	--
67	С151801-248 Изм. и доп. вып. 22	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	2	244,00	--	488	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
68	С151801-214 Изм. и доп. вып. 22	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	12	79,00	--	948	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
69	С151801-705 Изм. и доп. вып. 22	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 100 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	4	789,00	--	3156	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
		АППАРАТУРА НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1000В						
70	Ц0108-102-1	Ящик управления	2	3089,00	497,00	6178	994	4528
		шкаф		2273,00	110,00	4546	220	95
73	Ц0108-80-4	Контактор модульный	1	191,40	7,00	191	7	156
		шт		162,00	2,30	162	2	95
74	СПРАЙСП.110 ТОО "АктауЭнергоКабель"	Бокс для установки модульного контактора КМ20-20 IP30 КМПи 2/2	1	97,87	--	98	--	--
		шт		--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9
75	СПРАЙСП.109 ТОО "АктауЭнергоКабель"	Модульный контактор 20А, 2р, 230В/АС-1 КМ20-20	1	652,49	--	652	--	--
		шт		--	--	--	--	--
76	Ц0108-81-1	Кнопка управления, до 2 подключаемых концов	1	97,70	1,60	98	2	81
		шт		85,50	--	86	--	95
77	СПРАЙС п.123 ТОО "АктауЭнергоКабель"	Корпус для кнопки на одно местно, 70х70х65, белый КП 101	1	81,56	--	82	--	--
		шт		--	--	--	--	--
78	СПРАЙС п.122 ТОО "АктауЭнергоКабель"	Кнопка управления 1з, красн. LAY5-BL21	1	313,19	--	313	--	--
		шт		--	--	--	--	--
79	Ц0108-603-1	Ящик с понижающим трансформатором	1	228,80	13,20	229	13	197
		шт		205,00	2,30	205	2	95
80	С151803-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25, 250ВА, 220/36В	1	4720,00	--	4720	--	--
		шт		--	--	--	--	--
81	Ц0108-594-3	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый, с количеством ламп в светильнике: до 4	86	467,80	183,00	40231	15738	23350
		шт		234,00	51,80	20124	4455	95
82	Ц0110-99-6	Блок аварийного питания для светильника	20	1526,20	--	30524	--	25920
		шт		1440,00	--	28800	--	90
86	Ц0108-594-2	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый, с 2 лампами в светильнике	180	342,80	134,00	61704	24120	33482
		шт		158,00	37,80	28440	6804	95
92	Ц0108-594-1	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый, с 1 лампой в светильнике	73	269,90	98,00	19703	7154	10472
		шт		122,00	29,00	8906	2117	95
110	СПРАЙС п.114 ТОО "АктауЭнергоКабель"	Напольная башенка односторонняя на 6 модулей BUS	14	1885,69	--	26400	--	--
		шт		--	--	--	--	--
112	СПРАЙС п.115 ТОО "АктауЭнергоКабель"	Каркас для монтажа электроустановочный изделий серии "Brava", на 2 модуля	28	68,51	--	1918	--	--
		шт		--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9
113	СПРАЙС п.116 ТОО "АктауЭнергоКабель"	Каркас для монтажа электроустановочный изделий "45х45", на 2 модуля	28	48,94	--	1370	--	--
		шт		--	--	--	--	--
114	Ц0108-591-9	Розетки штепсельные для установки в напольной башенке	28	62,70	0,20	1756	6	1540
		шт		57,80	0,10	1618	3	95
115	С151801-152 примен.	Розетка штепсельная 16А, 250В, с заземлением, со шторками, для установки в напольной башенке "Brava"	28	116,00	--	3248	--	--
		шт		--	--	--	--	--
118	Ц0108-591-1	Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	5	55,00	0,90	275	5	237
		шт		49,70	0,20	249	1	95
119	С151801-15 примен.	Выключатель однополюсный, 6А, 250В, открытой установки IP44	5	242,00	--	1210	--	--
		шт		--	--	--	--	--
120	Ц0108-591-2	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	50	47,00	0,20	2350	10	2166
		шт		45,50	0,10	2275	5	95
121	С151801-12 примен.	Выключатель однополюсный 6А, 250В, скрытой установки, IP20	25	156,00	--	3900	--	--
		шт		--	--	--	--	--
122	С151801-14 примен.	Выключатель однополюсный 6А, 250В, скрытой установкти IP20, на две цепи	25	182,00	--	4550	--	--
		шт		--	--	--	--	--
125	Ц0108-591-9	Розетки штепсельные утопленного типа при скрытой проводке	60	62,70	0,20	3762	12	3300
		шт		57,80	0,10	3468	6	95
126	С151801-156 примен.	Розетка штепсельная 10А, 250В, 2-х полюсная скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками	50	226,00	--	11300	--	--
		шт		--	--	--	--	--
127	С151801-154 примен.	Розетка штепсельная 10А, 250В, 2-х полюсная сдвоенная скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками	10	226,00	--	2260	--	--
		шт		--	--	--	--	--
128	С151801-132 примен.	Коробка для скрытой установки выключателей и штепсельных розеток	0,1	16300,00	--	1630	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--
129	С151801-132 примен.	Коробка пластмассовая на 2 поста для скрытой установки штепсельных розеток	0,01	16300,00	--	163	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--
130	СПРАЙС п.112 ТОО "АктауЭнергоКабель"	Рамка одноместная РГ-1-ГБ	100	32,62	--	3262	--	--
		шт		--	--	--	--	--
131	СПРАЙС п.113 ТОО "АктауЭнергоКабель"	Рамка двухместная РВ-2-ГБ	10	48,94	--	489	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		шт		--	--	--	--	--
132	С151803-48 примен.	Коробки ответвительные для скрытой проводки	0,48	26100,00	--	12528	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--
133	С151801-131	Коробка ответвительная пластмассовая открытой установки IP54, тип У409У1	40	509,00	--	20360	--	--
		шт		--	--	--	--	--
135	С151801-1365 Изм. и доп. вып. 22	Патроны керамические модели Е27 с держателем ГОСТ IEC 60238-2012	1	16,00	--	16	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
166	Ц0108-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 16 мм2 открыто по строительным основаниям	160	66,70	2,10	10672	336	9865
		м		64,60	0,30	10336	48	95
167	С151607-126 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 660 В с медной жилой ПВ1 сечением 16 мм2 ГОСТ 6323-79	0,1648	103179,00	--	17004	--	--
		км		--	--	--	--	--
168	Ц0108-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 25х4 мм2	70	31,00	3,10	2170	217	1875
		м		27,90	0,30	1953	21	95
169	С11041-82 примен.	Сталь полосовая 25х4 мм /ГОСТ 103-76/	0,0553	48400,00	--	2677	--	--
		т		--	--	--	--	--
170	Ц0108-472-11	Перемычка заземляющая гибкая ПГС 25-560У2,5	10	66,70	4,10	667	41	462
		шт		48,40	0,20	484	2	95
		итого поЭО				330 254		121 088
		Всего по блок 1А и 1Б				3 664 352		969 638
		БЛОК 2. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. РАЗДЕЛ "АР". Лок смета №2-3-2						
		Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ						
		РАЗДЕЛ 9.ПРОЕМЫ						
56	Е0110-23-3 Изм. и доп. вып. 16 СН РК 8.02-05-2002	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах, в перегородках, площадь проема до 3 м2, с установкой наличников	20,16	636,69	31,85	12836	642	4907
		м2		190,80	12,04	3847	243	120
		РАЗДЕЛ 12.ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ						
127	Е0115-180-4	Улучшенная окраска оштукатуренных потолков водоэмульсионными составами	722,3	291,31	2,33	210413	1683	62273
		м2		81,23	0,88	58672	636	105
128	Е0115-152-2	Окраска водными составами внутри помещений потолков известковая по кирпичу и бетону	626,3	9,90	0,12	6199	75	4472

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		м2		6,75	0,05	4228	31	105
134	Е0115-180-3	Улучшенная окраска оштукатуренных стен, откосов, колонн и ригелей водоэмульсионными составами	749	274,88	2,10	205885	1573	51764
		м2		65,03	0,79	48707	592	105
135	Е0115-152-2	Окраска водными составами внутри помещений колонн и стен известковая по бетону	45	9,90	0,12	445	5	321
		м2		6,75	0,05	304	2	105
136	Е0115-152-1	Окраска водными составами внутри помещений стен и колонн известковая по штукатурке	136	17,43	0,12	2370	16	1968
		м2		13,73	0,05	1867	7	105
137	Е0115-165-8	Улучшенная окраска стен /панели/ акриловой глянцевой краской по штукатурке	705	141,48	1,88	99743	1325	58495
		м2		78,30	0,72	55202	508	105
		РАЗДЕЛ 13.ВХОД В-2						
165	Е0112-1-5	Устройство кровель из наплавляемых материалов в два слоя	96,5	42,86	18,33	4136	1769	3605
		м2		24,53	6,86	2367	662	119
202	Е0112-16-1	Огрунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер	2,8	7,42	0,22	21	1	24
		м2		7,20	0,09	20	--	119
203	С11011-2664 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Праймер битумный-грунтовка ГОСТ 30693-2000	0,98	135,00	--	132	--	--
		кг		--	--	--	--	--
204	Е0112-1-5	Устройство кровель из наплавляемых материалов в один слой	2,8	42,86	18,33	120	51	105
		м2		24,53	6,86	69	19	119
205	С11011-5530 Изм. и доп.вып.18 примен.	Покрытие "Техноэласт-соло"	3,22	381,00	--	1227	--	--
		м2		--	--	--	--	--
206	Е0112-4-1 Изм. и доп. вып. 12	Устройство примыканий к стенам и парапетам рулонных и мастичных кровель высотой до 600 мм без фартуков	2,5	366,06	3,73	915	9	121
		м		39,15	1,40	98	3	119
207	С11011-5530 Изм. и доп.вып.18 примен.	Покрытие "Техноэласт-соло"	3,15	381,00	--	1200	--	--
		м2		--	--	--	--	--
		РАЗДЕЛ 15.ОГРАЖДЕНИЯ ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ						
213	Е0107-60-4	Установка металлических хромированных ограждений без поручня	17,6	89,04	5,89	1567	104	1824
		м		71,78	2,23	1263	39	140
214	С130807-20 примен.	Ограждение из трубы хромированной /8732-78/, 40х3 мм с декоративными колпачками и пластинами	5,24	13900,00	--	72836	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		10м		--	--	--	--	--
215	С130807-7 примен.	Ограждение из трубы хромированной квадратной /8639-82/, 20х2 мм	18,07	5840,00	--	105529	--	--
		10м		--	--	--	--	--
		РАЗДЕЛ 18.ДЕФОРМАЦИОННЫЕ ШВЫ						
227	Е0112-10-1	Устройство компенсаторов 1 из листовой оцинкованной стали	15	161,83	1,24	2427	19	2744
		м2		153,23	0,47	2298	7	119
229	Е0106-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,0096158	172357,31	536,06	1657	5	481
		1т		47475,00	202,50	457	2	105
230	Е0108-4-5	Устройство гидроизоляционной ленты для деформационных швов и для стыков	10,8	107,08	8,23	1156	89	1080
		м2		81,68	3,08	882	33	118
232	Е0115-88-1 Изм. и доп. вып. 10	Герметизация вертикальных швов герметиком при устройстве наружной теплоизоляции зданий с декоративно-защитным слоем с лесов	25	16,67	--	417	--	371
		м шва		14,13	--	353	--	105
		ДЕФОРМАЦИОННЫЕ ШВЫ В ПЕРЕКРЫТИИ /УЗЕЛ 8/						
235	Е0112-10-1	Устройство компенсаторов 2 из листовой оцинкованной стали	26,136	161,83	1,24	4230	32	4780
		м2		153,23	0,47	4005	12	119
237	Е0106-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,0098624	172357,31	536,06	1700	5	494
		1т		47475,00	202,50	468	2	105
238	Е0108-4-5	Устройство гидроизоляционной ленты для деформационных швов и для стыков	7,128	107,08	8,23	763	59	713
		м2		81,68	3,08	582	22	118
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ АР				737 924		200 542
		БЛОК 2. ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЮ. Лок смета №2-3-5						
		РАЗДЕЛ 2.ВЕНТИЛЯЦИЯ						
		СИСТЕМА ВЕ1						
44	СПРАЙС п.289 "Air TECHnOlOgiEs"	Решетка жалюзийная регулируемая с клапаном расхода воздуха РАГ 300х200	2	577,13	--	1154	--	--
		шт		--	--	--	--	--
47	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатнымитолщ.50 мм	3	268,01	97,46	804	292	427
		м2		105,84	36,62	318	110	100
49	Е0126-22-1	Покрытие изоляции плоских поверхностей стеклопластиком	3,5	200,68	27,50	702	96	594
		м2		159,23	10,40	557	36	100

1	2	3	4	5	6	7	8	9
50	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-В /ТУ 6-11-145-80/	0,0035	185900,00	--	651	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--
		СИСТЕМА ВЕ2						
52	СПРАЙС п.289 "Air TECHnOlOgiEs"	Решетка жалюзийная регулируемая с клапаном расхода воздуха РАГ 300х200	2	577,13	--	1154	--	--
		шт		--	--	--	--	--
55	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатнымитолщ.50 мм	3	268,01	97,46	804	292	427
		м2		105,84	36,62	318	110	100
57	Е0126-22-1	Покрытие изоляции плоских поверхностей стеклопластиком	3,5	200,68	27,50	702	96	594
		м2		159,23	10,40	557	36	100
58	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-В /ТУ 6-11-145-80/	0,0035	185900,00	--	651	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--
59	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	2	241,85	16,96	484	34	496
		шт		186,64	7,09	373	14	128
60	СПРАЙС п.280 "Air TECHnOlOgiEs"	Решетка жалюзийная регулируемая с клапаном расхода воздуха РАГ 150х200	2	448,91	--	898	--	--
		шт		--	--	--	--	--
63	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатнымитолщ.50 мм	2	268,01	97,46	536	195	285
		м2		105,84	36,62	212	73	100
65	Е0126-22-1	Покрытие изоляции плоских поверхностей стеклопластиком	2,5	200,68	27,50	502	69	424
		м2		159,23	10,40	398	26	100
66	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-В /ТУ 6-11-145-80/	0,0025	185900,00	--	465	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--
71	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатнымитолщ.50 мм	2	268,01	97,46	536	195	285
		м2		105,84	36,62	212	73	100
73	Е0126-22-1	Покрытие изоляции плоских поверхностей стеклопластиком	2,5	200,68	27,50	502	69	424
		м2		159,23	10,40	398	26	100
74	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-В /ТУ 6-11-145-80/	0,0025	185900,00	--	465	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--
76	СПРАЙС п.289 "Air TECHnOlOgiEs"	Решетка жалюзийная регулируемая с клапаном расхода воздуха РАГ 300х200	2	577,13	--	1154	--	--
		шт		--	--	--	--	--
79	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатнымитолщ.50 мм	4	268,01	97,46	1072	390	570
		м2		105,84	36,62	423	146	100

1	2	3	4	5	6	7	8	9
81	Е0126-22-1	Покрытие изоляции плоских поверхностей стеклопластиком	5	200,68	27,50	1003	137	848
		м2		159,23	10,40	796	52	100
82	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-В /ТУ 6-11-145-80/	0,005	185900,00	--	930	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--
		СИСТЕМА ВЕ6						
84	СПРАЙС п.289 "Air TECHnOlOgiEs"	Решетка жалюзийная регулируемая с клапаном расхода воздуха РАГ 300х200	2	577,13	--	1154	--	--
		шт		--	--	--	--	--
87	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатнымитолщ.50 мм	4	268,01	97,46	1072	390	570
		м2		105,84	36,62	423	146	100
89	Е0126-22-1	Покрытие изоляции плоских поверхностей стеклопластиком	5	200,68	27,50	1003	137	848
		м2		159,23	10,40	796	52	100
90	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-В /ТУ 6-11-145-80/	0,005	185900,00	--	930	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--
		СИСТЕМА ВЕ7						
92	СПРАЙС п.279 "Air TECHnOlOgiEs"	Решетка жалюзийная регулируемая с клапаном расхода воздуха РАГ 150х150	2	359,85	--	720	--	--
		шт		--	--	--	--	--
95	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатнымитолщ.50 мм	2	268,01	97,46	536	195	285
		м2		105,84	36,62	212	73	100
97	Е0126-22-1	Покрытие изоляции плоских поверхностей стеклопластиком	2,1	200,68	27,50	421	58	356
		м2		159,23	10,40	334	22	100
98	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-В /ТУ 6-11-145-80/	0,0021	185900,00	--	390	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--
		СИСТЕМА ВЕ8						
100	СПРАЙС п.283 "Air TECHnOlOgiEs"	Решетка жалюзийная регулируемая с клапаном расхода воздуха РАГ 200х150	2	434,56	--	869	--	--
		шт		--	--	--	--	--
103	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатнымитолщ.50 мм	2	268,01	97,46	536	195	285
		м2		105,84	36,62	212	73	100

1	2	3	4	5	6	7	8	9
105	Е0126-22-1	Покрытие изоляции плоских поверхностей стеклопластиком	2,7	200,68	27,50	542	74	458
		м2		159,23	10,40	430	28	100
106	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-В /ТУ 6-11-145-80/	0,0027	185900,00	--	502	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--
108	СПРАЙС п.278 "Air TECHnOlOgiEs"	Решетка жалюзийная регулируемая с клапаном расхода воздуха РАГ 150х100	2	288,73	--	577	--	--
		шт		--	--	--	--	--
111	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатнымитолщ.50 мм	2	268,01	97,46	536	195	285
		м2		105,84	36,62	212	73	100
113	Е0126-22-1	Покрытие изоляции плоских поверхностей стеклопластиком	2,1	200,68	27,50	421	58	356
		м2		159,23	10,40	334	22	100
114	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-В /ТУ 6-11-145-80/	0,0021	185900,00	--	390	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--
		СИСТЕМА ВЕ10						
116	СПРАЙС п.278"Air TECHnOlOgiEs"	Решетка жалюзийная регулируемая с клапаном расхода воздуха РАГ 150х100	2	288,73	--	577	--	--
		шт		--	--	--	--	--
119	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатнымитолщ.50 мм	2	268,01	97,46	536	195	285
		м2		105,84	36,62	212	73	100
121	Е0126-22-1	Покрытие изоляции плоских поверхностей стеклопластиком	2,1	200,68	27,50	421	58	356
		м2		159,23	10,40	334	22	100
122	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-В/ТУ 6-11-145-80/	0,0021	185900,00	--	390	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--
		СИСТЕМА ВЕ11						
124	СПРАЙС п.278"Air TECHnOlOgiEs"	Решетка жалюзийная регулируемая с клапаном расхода воздуха РАГ 150х100	2	288,73	--	577	--	--
		шт		--	--	--	--	--
127	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатнымитолщ.50 мм	2	268,01	97,46	536	195	285
		м2		105,84	36,62	212	73	100
129	Е0126-22-1	Покрытие изоляции плоских поверхностей стеклопластиком	2,1	200,68	27,50	421	58	356
		м2		159,23	10,40	334	22	100
130	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-В/ТУ 6-11-145-80/	0,0021	185900,00	--	390	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--
132	СПРАЙС п.278"Air TECHnOlOgiEs"	Решетка жалюзийная регулируемая с клапаном расхода воздуха РАГ 150х100	2	288,73	--	577	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		шт		--	--	--	--	--
135	Е0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатнымитолщ.50 мм	2	268,01	97,46	536	195	285
		м2		105,84	36,62	212	73	100
137	Е0126-22-1	Покрытие изоляции плоских поверхностей стеклопластиком	2,1	200,68	27,50	421	58	356
		м2		159,23	10,40	334	22	100
138	С11011-939	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-В/ТУ 6-11-145-80/	0,0021	185900,00	--	390	--	--
		1000м2		--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			31540		10740
		Блок 2. ВОДОСНАБЖЕНИЕ И КАНАЛИЗАЦИЮ. Лок смета № 2-3-4						
		РАЗДЕЛ 2.ВОДОПРОВОД						
31	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем водопровода диам. до 50 мм	102	11,94	--	1218	--	1396
		м		10,69	--	1090	--	128
32	Е0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем водопровода диам. до 100 мм	5	14,74	--	74	--	68
		м		10,69	--	53	--	128
		ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ №1						
39	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	1	3362,51	137,88	3363	138	1927
		1узел		1453,50	51,75	1454	52	128
40	С130904-1166 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой 1 1/4" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 32, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	3	1292,00	--	3876	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
41	С130905-2056 Изм. и доп.вып.19	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 1 1/4", Т до +120°С, PN 20, DN 32, типа Bugatti СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	1	1005,00	--	1005	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
42	С131102-18 примен.	Счетчики /водомеры/ холодной воды диам.25 SENSUS	1	5760,00	--	5760	--	--
		шт		--	--	--	--	--
43	С131205-2 примен.	Манометры радиальные, предел измерений 10кгс/см2 MDR 80/10 с трехходовым краном RF G1/2", трубкой SR G1/2"	1	895,00	--	895	--	--
		компл		--	--	--	--	--
44	С130904-1205 Изм. и доп.вып.19 примен.	Сливной патрубок d-1/2" /шаровый кран/, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	1	802,00	--	802	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
		ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ №2						
45	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	1	3362,51	137,88	3363	138	1927
		1узел		1453,50	51,75	1454	52	128
46	С130904-1168 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой "М"-"М", PN 25, DN 50, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	3	3062,00	--	9186	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		шт.		--	--	--	--	--
47	С130905-2058 Изм. и доп.вып.19	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 2", Т до +120°С, PN 20, DN 50, типа Bugatti СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	1	1840,00	--	1840	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
48	С131102-14 примен.	Счетчики /водомеры/ холодной воды диам.50 SENSUS	1	10600,00	--	10600	--	--
		шт		--	--	--	--	--
49	С131205-2 примен.	Манометры радиальные, предел измерений 10кгс/см2 MDR 80/10 с трехходовым краном RF G1/2", трубкой SR G1/2"	1	895,00	--	895	--	--
		компл		--	--	--	--	--
50	С130904-1205 Изм. и доп.вып.19 примен.	Сливной патрубок d-1/2" /шаровый кран/, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005	1	802,00	--	802	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
54	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем водопровода диам. до 50 мм	40	11,94	--	478	--	547
		м		10,69	--	428	--	128
55	Е0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	40	57,23	16,85	2289	674	1717
		м		38,59	4,33	1544	173	100
56	С11031-383 Изм. и доп.вып.18	Низкотемпературная гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 9 мм, Dв 60 мм /09х060/	44	380,00	--	16720	--	--
		м		--	--	--	--	--
57	С11031-568 Изм. и доп. вып. 22	Клей K-Flex, тип К 414	0,31	1100,00	--	341	--	--
		л		--	--	--	--	--
58	Е0116-26-2	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 50 мм	1	786,37	36,99	786	37	288
		1счетчик		211,50	13,50	212	14	128
59	С131102-14 примен.	Счетчики /водомеры/ холодной воды диам.50 SENSUS	1	10600,00	--	10600	--	--
		шт		--	--	--	--	--
71	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем водопровода диам. до 50 мм	135	11,94	--	1612	--	1847
		м		10,69	--	1443	--	128
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ ВК				76505		9717
		БЛОКИ 2. СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ. Лок смета № 2-3-6						
		РАЗДЕЛ 1.ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ						
41	Ц0108-594-3	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый, с количеством ламп в светильнике: до 4	65	467,80	183,00	30407	11895	17648
		шт		234,00	51,80	15210	3367	95
42	Ц0110-99-6	Блок аварийного питания для светильника	11	1526,20	--	16788	--	14256
46	Ц0108-594-2	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый, с 2 лампами в светильнике	22	342,80	134,00	7542	2948	4092
		шт		158,00	37,80	3476	832	95

1	2	3	4	5	6	7	8	9
50	Ц0108-594-1	Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый, с 1 лампой в светильнике	25	269,90	98,00	6748	2450	3586
61	Ц0108-591-1	Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	2	55,00	0,90	110	2	95
		шт		49,70	0,20	99	--	95
62	С151801-15 примен.	Выключатель однополюсный, 6А, 250В, открытой установки IP44	2	242,00	--	484	--	--
		шт		--	--	--	--	--
63	Ц0108-591-2	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	24	47,00	0,20	1128	5	1040
		шт		45,50	0,10	1092	2	95
64	С151801-12 примен.	Выключатель однополюсный 6А, 250В, скрытой установки, IP20	15	156,00	--	2340	--	--
		шт		--	--	--	--	--
65	С151801-14 примен.	Выключатель однополюсный 6А, 250В, скрытой установкти IP20, на две цепи	9	182,00	--	1638	--	--
		шт		--	--	--	--	--
66	Ц0108-591-7	Переключатель утопленного типа при скрытой проводке	1	48,50	0,20	49	--	45
		шт		47,00	0,10	47	--	95
67	С151801-47 примен.	Переключатели на два направления без нулевых положений 6А, 250В, скрытой установки	1	377,00	--	377	--	--
		шт		--	--	--	--	--
68	Ц0108-591-6	Переключатель неутопленного типа при открытой проводке	3	59,70	1,00	179	3	149
		шт		52,20	0,20	157	1	95
69	С151801-47 примен.	Переключатели на два направления без нулевых положений 6А, 250В, открытой установки IP43	3	377,00	--	1131	--	--
		шт		--	--	--	--	--
70	Ц0108-591-9	Розетки штепсельные утопленного типа при скрытой проводке	25	62,70	0,20	1568	5	1375
		шт		57,80	0,10	1445	3	95
71	С151801-156 примен.	Розетка штепсельная 10А, 250В, 2-х полюсная скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками	7	226,00	--	1582	--	--
		шт		--	--	--	--	--
72	С151801-154 примен.	Розетка штепсельная 10А, 250В, 2-х полюсная сдвоенная скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками	16	226,00	--	3616	--	--
		шт		--	--	--	--	--
73	С151801-154 примен.	Розетка штепсельная 10А, 250В, 2-х полюсная сдвоенная скрытой установки без заземляющих контактов, с защитными шторками	2	226,00	--	452	--	--
		шт		--	--	--	--	--
74	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "АктауЭнергоКабель"	Рамка одноместная РГ-1-ГБ	32	32,62	--	1044	--	--
		шт		--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9
75	СПРАЙС-ЛИСТ ТОО "АктауЭнергоКабель"	Рамка двухместная РВ-2-ГБ	18	48,94	--	881	--	--
		шт		--	--	--	--	--
76	С151801-132 примен.	Коробка для скрытой установки выключателей и штепсельных розеток	0,032	16300,00	--	522	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--
77	С151801-132 примен.	Коробка пластмассовая на 2 поста для скрытой установки штепсельных розеток	0,018	16300,00	--	293	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--
78	С151803-48 примен.	Коробки ответвительные для скрытой проводки	0,115	26100,00	--	3002	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--
79	С151801-131	Коробка ответвительная пластмассовая открытой установки IP54, тип У409У1	20	509,00	--	10180	--	--
		шт		--	--	--	--	--
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ ЭО				92061		38194
		итого по блок 2				938030		259193
		БЛОКИ 3А и 3Б. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. РАЗДЕЛ "АР". Лок смета №2-4-3						
		А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ						
		РАЗДЕЛ 1.ПРОЕМЫ						
1	Е0110-90-2	Установка металлических дверных коробок с навеской дверных полотен	23,333775	330,85	32,08	7720	749	7963
		м2		272,25	12,13	6353	283	120
2	С12022-2 примен.	Двери металлические утепленные противопожарные ДГ17-10л огрунтованные и окрашенные	1	15138,02	--	15138	--	--
		шт		--	--	--	--	--
3	С131312-14 примен.	Двери металлические утепленные ДГ12.55-5.05л, окрашенные	1	4248,83	--	4249	--	--
		шт		--	--	--	--	--
4	С12022-2 примен.	Двери металлические утепленные противопожарные ДГ21-10 огрунтованные и окрашенные	1	18700,00	--	18700	--	--
		шт		--	--	--	--	--
5	С12022-1 примен.	Двери металлические внутренние ДСВ21-10л, ДСВ21-10 огрунтованные и окрашенные	9	25100,00	--	225900	--	--
		шт		--	--	--	--	--
6	С11011-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	12	1380,00	--	16560	--	--
		комплект		--	--	--	--	--
7	С11011-815	Замок оцинкованный с цилиндровым механизмом из латуни	12	844,00	--	10128	--	--
		шт		--	--	--	--	--
17	Е0111-27-7 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство покрытий на растворе из сухих смесей /на клее/ из плит керамогранитных	46,4	1248,72	30,36	57941	1409	8008

1	2	3	4	5	6	7	8	9
24	Е0111-27-7 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	Устройство покрытий на растворе из сухих смесей /на клее/ из плит керамогранитных	м2	132,85	7,46	6164	346	123
			21,7	1248,72	30,36	27097	659	3745
32	Е0111-36-1	Устройство покрытий из линолеума полукоммерческого на клее	м2	132,85	7,46	2883	162	123
			208,6	597,64	4,90	124668	1022	15484
			м2	58,50	1,85	12203	386	123
		РАЗДЕЛ 4.ОГРАЖДЕНИЕ ЛЕСТНИЦ						
64	Е0107-60-4	Установка металлических ограждений без поручня	5	89,04	5,89	445	29	518
			м	71,78	2,23	359	11	140
65	С12021-96	Ограждения, огрунтованные	0,0888	177400,00	--	15753	--	--
			т	--	--	--	--	--
66	С12031-111 примен.	Декоративный колпачок	10	117,00	--	1170	--	--
			шт	--	--	--	--	--
67	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	2,3976	40,72	0,04	98	--	18
			м2	8,32	--	20	--	90
		ОГРАЖДЕНИЕ ОГ-2						
68	Е0107-60-4	Установка металлических ограждений без поручня	9	89,04	5,89	801	53	933
			м	71,78	2,23	646	20	140
69	С12021-96	Ограждения, огрунтованные	0,04149	177400,00	--	7360	--	--
			т	--	--	--	--	--
70	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	1,12023	40,72	0,04	46	--	8
			м2	8,32	--	9	--	90
73	Е0115-88-1 Изм. и доп. вып. 10	Герметизация вертикальных швов герметиком при устройстве наружной теплоизоляции зданий с декоративно-защитным слоем с лесов	16	16,67	--	267	--	237
			м шва	14,13	--	226	--	105
74	Е0112-10-1	Устройство компенсаторов из листовой оцинкованной стали	9,6	161,83	1,24	1554	12	1756
			м2	153,23	0,47	1471	5	119
76	Е0106-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,0024	172357,31	536,06	414	1	120
			1т	47475,00	202,50	114	--	105
77	Е0108-4-5	Устройство гидроизоляционной ленты	1,44	107,08	8,23	154	12	144
			м2	81,68	3,08	118	4	118
80	С12021-268	Сварная решетка, 400х300/h/, огрунтованная	0,015302	134000,00	--	2050	--	--
			т	--	--	--	--	--
		Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ						
		ДВЕРИ						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
118	Е0110-23-3 Изм. и доп. вып. 16 СН РК 8.02-05-2002	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах, в перегородках, площадь проема до 3 м2, с установкой наличников	160,23	636,69	31,85	102017	5103	39001
		м2		190,80	12,04	30572	1929	120
123	Е0110-23-3 Изм. и доп. вып. 16 СН РК 8.02-05-2002 т.ч. п-3.1 К =1,03	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах, в перегородках, площадь проема до 3 м2, с установкой пружин или пневмозатворов, с установкой наличников	17,64	642,41	31,85	11332	562	4415
		м2		196,52	12,04	3467	212	120
129	Е0110-90-2	Установка металлических дверных коробок с навеской дверных полотен	7,08	330,85	32,08	2342	227	2416
		м2		272,25	12,13	1928	86	120
135	Е0110-92-1	Установка дверных блоков из алюминиевых профилей в наружных проемах каменных стен площадью проема до 3 м2	14,7	367,11	19,34	5396	284	2575
		м2		139,39	6,57	2049	97	120
		РАЗДЕЛ 12.ПОЛЫ						
215	Е0111-36-1	Устройство покрытий из линолеума полукоммерческого на клее	9,9	597,64	4,90	5917	49	735
		м2		58,50	1,85	579	18	123
223	Е0111-36-1	Устройство покрытий из линолеума полукоммерческого на клее	43,6	597,64	4,90	26057	214	3236
		м2		58,50	1,85	2551	81	123
240	Е0111-36-1	Устройство покрытий из линолеума полукоммерческого на клее	19,8	597,64	4,90	11833	97	1470
		м2		58,50	1,85	1158	37	123
248	Е0111-36-1	Устройство покрытий из линолеума полукоммерческого на клее	43,3	597,64	4,90	25878	212	3214
		м2		58,50	1,85	2533	80	123
263	Е0111-27-7	Устройство покрытий на растворе из сухих клеевых смесей с приготовлением в построечных условиях из плит керамогранитных	19,8	1248,72	30,36	24725	601	3417
		м2		132,85	7,46	2630	148	123
		РАЗДЕЛ 13.ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ						
276	Е0115-180-4	Улучшенная окраска оштукатуренных потолков водоэмульсионными составами	2791,8	291,31	2,33	813279	6505	240696
		м2		81,23	0,88	226778	2457	105
282	Е0115-180-3	Улучшенная окраска оштукатуренных стен, колонн и ригелей водоэмульсионными составами	2019	274,88	2,10	554983	4240	139535
		м2		65,03	0,79	131296	1595	105
283	Е0115-152-2	Окраска водными составами внутри помещений известковая по кирпичу и бетону	1629,2	9,90	0,12	16126	196	11632
		м2		6,75	0,05	10997	81	105
284	Е0115-152-1	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке	212	17,43	0,12	3695	25	3067
		м2		13,73	0,05	2911	11	105
285	Е0115-165-8	Улучшенная окраска стен /панели/ акриловой глянцевой краской по штукатурке	3038	141,48	1,88	429816	5711	252066
		м2		78,30	0,72	237875	2187	105
		НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА						

1	2	3	4	5	6	7	8	9
325	Е0115-15-1	Наружная облицовка по бетонной поверхности фасадными клинкерными керамическими плитками стен на морозостойком клее	2,4	2021,99	2,56	4853	6	1063
		м2		420,75	0,97	1010	2	105
		РАЗДЕЛ 16.ОГРАЖДЕНИЯ ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ						
347	Е0107-60-4	Установка металлических хромированных ограждений без поручня	36	89,04	5,89	3205	212	3730
		м		71,78	2,23	2584	80	140
348	С130807-20 примен.	Ограждение из трубы хромированной /8732-78/, 40х3 мм с декоративными колпачками и пластинами	8,82	13900,00	--	122598	--	--
		10м		--	--	--	--	--
349	С130807-7 примен.	Ограждение из трубы хромированной квадратной /8639-82/, 20х2 мм	23,95	5840,00	--	139868	--	--
		10м		--	--	--	--	--
		РАЗДЕЛ 17.ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ РЕШЕТКИ Р-5 /32 шт./						
351	С12021-268	Сварная решетка, 1750х350/h/, огрунтованная	0,228096	134000,00	--	30565	--	--
		т		--	--	--	--	--
		ДЕФОРМАЦИОННЫЕ ШВЫ В СТЕНАХ /УЗЛЫ 6,7/						
378	Е0112-10-1	Устройство компенсаторов 1 из листовой оцинкованной стали	23,16	161,83	1,24	3748	29	4236
		м2		153,23	0,47	3549	11	119
380	Е0106-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,0143005	172357,31	536,06	2465	8	716
		1т		47475,00	202,50	679	3	105
381	Е0108-4-5	Устройство гидроизоляционной ленты для деформационных швов и для стыков	6,84	107,08	8,23	732	56	684
		м2		81,68	3,08	559	21	118
383	Е0115-88-1 Изм. и доп. вып. 10	Герметизация вертикальных швов герметиком при устройстве наружной теплоизоляции зданий декоративно-защитным слоем с лесов	38,6	16,67	--	643	--	573
		м шва		14,13	--	545	--	105
389	Е0108-4-5	Устройство гидроизоляционной ленты для деформационных швов и для стыков	7,56	107,08	8,23	810	62	756
		м2		81,68	3,08	618	23	118
		ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ АР				2 881 096		758 167
		Блоки 3А и 3Б. ОТОПЛЕНИЕ и ВЕНТИЛЯЦИЯ. Лок смета № 2-4-6						
		РАЗДЕЛ 1.ОТОПЛЕНИЕ						
23	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления диам. до 50 мм	660	12,26	--	8092	--	9302
		м		11,01	--	7267	--	128
24	Е0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления диам. до 100 мм	52,3	15,06	--	788	--	737
		м		11,01	--	576	--	128
28	Ц0111-350-1	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - клапан автоматический балансировочный, регулятор перепада давления, клапан терморегулятора, клапан запорный радиаторный; диаметр до 20 мм	286	198,71	--	56830	--	43546

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		шт		169,18	--	48385	--	90
44	Е0115-172-4	Масляная окраска трубопроводов, количество окрасок 2	51,5	151,64	0,07	7809	4	6016
		м2		111,24	0,02	5729	1	105
45	Е0115-172-4	Масляная окраска нагревательных приборов, количество окрасок 2	184,4	151,64	0,07	27962	13	21542
		м2		111,24	0,02	20513	4	105
		итого по отоплению				101481		81143
46	Е0118-16-5	Установка грязевиков абоненских диам.125	2	4803,79	218,22	9608	436	3631
		1шт		1337,20	81,11	2674	162	128
47	С131206-628 Изм. и доп.вып.19 примен.	Грязевик абонентский DN 125	2	49492,00	--	98984	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
48	Е0116-15-4	Установка кранов шаровых фланцевых диам. до 125 мм	4	2040,05	160,26	8160	641	5660
		1шт		1045,19	60,25	4181	241	128
49	С130904-1090 Изм. и доп.вып.19	Кран шаровый JiP-FF, фланцевый, стандартный проход, из углеродистой стали, пропускной способностью 1025 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 16, DN 125, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	4	52859,00	--	211436	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
50	С130809-37 Изм. и доп.вып.18	Фланцы ответные стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 125 ГОСТ 12816-80	8	767,00	--	6136	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
51	Е0118-21-8	Установка фильтров диаметром 125 мм	2	896,23	213,37	1792	427	1887
		1фильтр		655,85	81,11	1312	162	128
52	С130905-1829 Изм. и доп.вып.19	Фильтр сетчатый FVF фланцевый со сливным краном, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 125, типа Danfoss	2	29500,00	--	59000	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
53	С130809-37 Изм. и доп.вып.18	Фланцы ответные стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 125 ГОСТ 12816-80	4	767,00	--	3068	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
60	Е0116-6-6	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных труб диам. 50х3,5 мм	10	79,51	8,19	795	82	902
		м		67,44	3,06	674	31	128
61	С130806-23	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные обыкновенные 50х3,5 мм	10	306,00	--	3060	--	--
		м		--	--	--	--	--
62	С130904-84 Изм. и доп.вып.19	Кран шаровый JiP-WW под приварку, стандартный проход, из углеродистой стали, пропускной способностью 112 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	3	6719,00	--	20157	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
63	С130903-589 Изм. и доп.вып.19	Клапан обратный пружинный 223 с наружной резьбой латунный, присоединение Rp 2, Тмакс 80°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 11823-91	1	21999,00	--	21999	--	--
		шт.		--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9
64	Е0116-6-5	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных труб диам. 40х3,5 мм	10	61,16	4,08	612	41	708
		м		53,77	1,53	538	15	128
65	С130806-22 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные обыкновенные 40х3,5 мм	10	270,00	--	2700	--	--
		м		--	--	--	--	--
66	С130904-83 Изм. и доп.вып.19	Кран шаровый JiP-WW под приварку, стандартный проход, из углеродистой стали, пропускной способностью 68 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	2	5974,00	--	11948	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
67	С130903-588 Изм. и доп.вып.19	Клапан обратный пружинный 223 с наружной резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/2, Тмакс 80°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 11823-91	1	11977,00	--	11977	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
68	Ц0111-350-2	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - регулятор температуры; диаметр до 32 мм	1	273,19	--	273	--	204
		шт		227,12	--	227	--	90
69	С130903-377 Изм. и доп.вып.19	Регулятор температуры VB 2, фланцевый, разгруженный, пропускной способностью 10 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	1	35930,00	--	35930	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
70	С130809-50 Изм. и доп.вып.18	Фланцы ответные стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 25 ГОСТ 12816-80	2	346,00	--	692	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
73	Ц0111-350-3	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - клапан балансировочный; диаметр до 50 мм	1	544,92	1,63	545	2	442
		шт		491,31	--	491	--	90
74	С130903-295 Изм. и доп.вып.19	Клапан балансировочный ручной MSV-BD с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	1	21605,00	--	21605	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
75	Ц0111-350-1	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - регулятор перепада давления; диаметр до 20 мм	1	198,71	--	199	--	152
		шт		169,18	--	169	--	90
76	С131206-171 Изм. и доп.вып.19	Регулятор перепада давления AVP, диапазон настройки от 0,2 бар до 1 бар, присоединение G 1A, пропускной способностью 6,3 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 20, типа Danfoss	1	85294,00	--	85294	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
77	Ц0111-350-2	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - клапан ограничитель температуры; диаметр до 32 мм	1	273,19	--	273	--	204
		шт		227,12	--	227	--	90

1	2	3	4	5	6	7	8	9
78	С131206-125 Изм. и доп.вып.19	Клапан ограничитель температуры FJV 25 с внутренней резьбой, диапазон настройки от 20°С до 60°С, присоединение Rp 1, Тмакс 130°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss	1	55358,00	--	55358	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
79	Е0118-21-3	Установка фильтров диаметром 40 мм	1	241,88	72,98	242	73	240
		1фильтр		159,91	27,81	160	28	128
80	С130905-1824 Изм. и доп.вып.19	Фильтр сетчатый FVF фланцевый со сливным краном, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss	1	7366,00	--	7366	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
81	С130809-32 Изм. и доп.вып.18	Фланцы ответные стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 40 ГОСТ 12816-80	2	228,00	--	456	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
82	Ц0111-350-4	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - регулятор перепада давления; диаметр до 80 мм	2	865,16	1,63	1730	3	1201
		шт		667,44	--	1335	--	90
83	С131206-178 Изм. и доп.вып.19 примен.	Регулятор перепада давления AVP, диапазон настройки от 0,2 бар до 1 бар, фланцевый, пропускной способностью 20 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 65, типа Danfoss	1	212836,00	--	212836	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
84	С130809-54 Изм. и доп.вып.18	Фланцы ответные стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 65 ГОСТ 12816-80	4	477,00	--	1908	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
85	Е0116-10-6	Прокладка трубопроводов отопления из стальных электросварных труб диам. 133х4 мм	10	1571,81	28,71	15718	287	2514
		м		185,64	10,75	1856	108	128
86	Е0116-10-5	Прокладка трубопроводов отопления из стальных электросварных труб диам. 108х4 мм	15	1245,29	21,42	18679	321	2735
		м		134,42	8,02	2016	120	128
87	Е0116-10-4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных электросварных труб диам. 89х3,5 мм	5	940,29	21,42	4701	107	912
		м		134,42	8,02	672	40	128
88	Е0116-15-3	Установка кранов под приварку диам. до 100 мм	12	599,02	92,83	7188	1114	7618
		1шт		461,18	34,76	5534	417	128
89	С130904-86	Краны шаровые сварные стальные, JiP WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 2,5 МПа, Dy 80 мм	4	14000,00	--	56000	--	--
		шт		--	--	--	--	--
90	С130904-87 Изм. и доп.вып.19	Кран шаровый JiP-WW под приварку, стандартный проход, из углеродистой стали, пропускной способностью 620 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 25, DN 100, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	8	18558,00	--	148464	--	--
		шт.		--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9
91	Е0116-15-3	Установка клапанов обратных фланцевых диам. до 100 мм	3	908,07	92,83	2724	279	1904
		1шт		461,18	34,76	1384	104	128
93	С130809-12 Изм. и доп.вып.18	Фланцы ответные стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	6	384,00	--	2304	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
94	Ц0111-350-3	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - клапан седельный регулирующий; диаметр до 50 мм	1	544,92	1,63	545	2	442
		шт		491,31	--	491	--	90
95	С130903-379 Изм. и доп.вып.19	Клапан регулирующий седельный VB 2, фланцевый, разгруженный, пропускной способностью 25 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	1	50467,00	--	50467	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
96	С130809-52 Изм. и доп.вып.18	Фланцы ответные стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 40 ГОСТ 12816-80	2	407,00	--	814	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
99	Е0118-21-7	Установка фильтров диаметром 100 мм	1	460,24	149,17	460	149	442
		1фильтр		289,69	55,62	290	56	128
100	С130905-1828 Изм. и доп.вып.19	Фильтр сетчатый FVF фланцевый со сливным краном, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 100, типа Danfoss	1	17608,00	--	17608	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
101	С130809-36 Изм. и доп.вып.18	Фланцы ответные стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	2	552,00	--	1104	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
102	Ц0111-96-2	Электронный регулятор температуры	1	308,09	5,59	308	6	271
		шт		298,96	2,32	299	2	90
105	Ц0111-30-1	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - датчик температуры	4	66,35	--	265	--	184
		шт		50,99	--	204	--	90
106	С131206-332 Изм. и доп.вып.19	Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss	1	6415,00	--	6415	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
107	С131206-338 Изм. и доп.вып.19	Датчик температуры подающей воды в системе отопления ESMU длиной 100 мм, из нержавеющей стали, типа Danfoss	1	10508,00	--	10508	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
108	С131206-338 Изм. и доп.вып.19	Датчик температуры возвращаемой в сеть воды ESMU длиной 100 мм, из нержавеющей стали, типа Danfoss	1	10508,00	--	10508	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
109	С131206-338 Изм. и доп.вып.19	Датчик температуры горячей воды ESMU длиной 100 мм, из нержавеющей стали, типа Danfoss	1	10508,00	--	10508	--	--
		шт.		--	--	--	--	--
110	Е0118-22-2	Установка манометров 0-16 бар	17	943,96	1,62	16047	27	908

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		комплект		41,72	--	709	--	128
111	Е0118-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	17	64,62	--	1099	--	1210
		комплект		55,62	--	946	--	128
112	С131205-4	Термометры в оправе 0-150 град.С	17	352,00	--	5984	--	--
		шт		--	--	--	--	--
115	Е0118-15-3	Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб наружным диаметром корпуса 219х6 мм L-1500мм	2	20227,65	142,02	40455	284	4224
		1шт		1596,76	53,30	3194	107	128
116	С130810-45	Крепления для трубопроводов	6,7	200,00	--	1340	--	--
		кг		--	--	--	--	--
120	Е0116-30-1	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены диам. до 100 мм /ввод/	2	779,68	--	1559	--	795
		1сальник		310,55	--	621	--	128
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1327911		39390
		ИТОГО:				8 913 619,84		
		В т.ч. Оборудование				0		
		стоимость СМР без оборудования				8 913 620		
		Накладные расходы :				2 107 531		
		Всего накладных расходов:				2 107 531		
		Итого с накладными				11 021 150,84		
		Ненормируемые и непредвиденные затраты :				661 269,05		
		Всего ненормируемые и непредвиденные затраты						
		Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				11 682 419,89		
		Итого с временными, 1,8 %				11 892 703,44		
		Зимние удорожания, 0,525 %				61 332,70		
		Затраты на дополнительные отпуска, 0,4 %				47 570,81		
		Затраты на выслугу лет, 1 %				118 927,03		
		ИТОГО:				12 120 534,00		
		Итого в текущих ценах всего, в т.ч.				33 171 165		
		2016 год 100% К=2,7367742				33 171 164,73		
		Итого с учетом договорного коэффициента				27 366 209,6		
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				547 324,19		
		Итого с налогами, сборами, обязательными платежами (2%)				27 913 533,84		
		НДС 12%				3 349 624,06		
		Итого с НДС				31 263 157,90		
		Удержано 5%				1 563 157,89		
		Итого с удержанием 5%				29 700 000,00		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Всего к оплате				29 700 000,00		

ПРИНЯЛ Руководитель ГУ "Управление строительства Мангистауской области" Хамиев А.Т.
(должность) (подпись)

СДАЛ Директор ТОО "Ондасын Строй" Боранбаев Б.О.
(должность) (подпись)

ТЕХНАДЗОР Инженер по техническому надзору ТОО "EDMOND SHIPWAY" (ЭДМОНД ШИПВЭЙ) Лебедев В.В.
(должность) (подпись)