		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ	**Тенге**			**7121143**				**1243068**	

Накладные расходы	1243068
Итого, в том числе:	8364211
- СМР	8155877
- Оборудование	208334
Ненормируемые и непредвиденые затраты 6%	489353
Итого	8645230
Временные здания и сооружения 2,72%	235150
Итого	8880380
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 2,2%	195368
Затраты на выслугу лет 1%	88804
Затраты на дополнительные отпуска 0,4%	35522
Затраты на транспорт привозных материалов СК=0,006832007	60671
Итого по сметному расчету в текущих базовых 2001 года	9469079
Итого по сметному расчету в прогнозных ценах 2013 года К=2,12618916	20133053
Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	402661
Итого, в том числе:	**20535714**
- СМР	20092757
- Оборудование	442957
НДС 12%	**2 464 286**
ВСЕГО ПО АКТУ	**23 000 000**

Заказчик:

Начальник ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Абайского района ВКО»

_____ **Б.Б. Рахимов**

Подрядчик:

Генеральный директор ТОО «Курылыс»

_____ **Е.К. Шоранов**

Технадзор:

ИП «Марденов»

_____ **М.Ш. Марденов**

ЗАКАЗЧИК: **ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Абайского района ВКО»**
ВКО Абайский рай с.Караул, ул.Кунанбая 14
БИН 100140002090
ИИК KZ98070103KSN1819000
Код поставщика – 4661503

Ф-3

ПОДРЯДЧИК: **ТОО "Курылыс"**
ВКО, г.Семей, ул.Докучаева, 2
ИИК KZ79319T010000403218
БИК ABKZ KZ KX
БИН 980240001295
АО «БТА Банк», тел/факс 56-32-76
Кбе 17

Объект: "Строительство торгового дома под сельский клуб в с.Саржал Абайского района ВКО"
Договор: Договор № 5 от 14 марта 2013г.

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ за **ноябрь** от 06 ноября 2013 г.

Наименование объектов, этапов, затрат	Стоимость выполненных работ с начала года, тенге				в том числе стоимость выполненных работ за отчетный период, тенге			
	ВСЕГО	СМР в базисных ценах 2001г	оборудование	прочие затраты	ВСЕГО	СМР в базисных ценах 2001г	оборудование	прочие затраты
Акт № 6	127 677 919	51 510 529	14 162 973	0	20 535 714	8 279 432	2 289 870	0
Итого:	127 677 919	51 510 529	14 162 973	0	20 535 714	8 279 432	2 289 870	0
НДС 12 %	15 321 351				2 464 286			
Итого:	142 999 270				23 000 000			
Исключить аванс 15,8%	20 530 207				1 570 322			
Всего к оплате:	122 469 063				21 429 678			

Заказчик:

Руководитель ГУ "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Абайского района ВКО»

_____ **Б.Б. Рахимов**

Подрядчик:

Генеральный директор ТОО «Курылыс»

_____ **Е.К. Шоранов**

Технадзор:

ИП «Марденов»

_____ **М.Ш. Марденов**

ЗАКАЗЧИК: **ГУ «Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Абайского района ВКО»**
ВКО Абайский район, с.Караул, ул.Кунанбая 14
БИН 100140002090
ИИК KZ98070103KSN1819000
Код поставщика – 4661503

ПОДРЯДЧИК: **ТОО «Курылыс»** г.Семей
ВКО, г.Семей, ул.Докучаева, 2
ИИК KZ79319T010000403218
БИК ABKZ KZ KX
БИН 980240001295
АО «БТА Банк», тел/факс 56-32-76
Кбе 17

Договор: Договор № 5 от 14 марта 2013 г.

Акт № 6
выполненных работ за **ноябрь** от 06 ноября 2013 г.

Объект: «Реконструкция торгового дома под сельский клуб в с.Саржал Абайского района ВКО»

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге				Наклад. расходы, тенге	%
				Всего / ЗП рабочих-строителей	Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинисто	Всего	ЗП рабочих-строител.	Экспл. машин	в т.ч. ЗП машин.		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Локальная смета 6-3-1и (по техническому решению)									
		Добавить:									
		Локальная смета 2-1-1									
		Общестроительные работы									
		Раздел 2. Фундаменты									
		Стены									
50	Е0107-44-10	Укладка перемычек масса до 0,3 т	10	130,45	83,04	1305	274	830	298	721	126%
	п-1.25 К=1,15 и 1,25	*шт*		27,43	29,81						
51	С143015-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84/	0,5	25100	0	12550	0	0	0	0	
		м3		0	0						
		Локальная смета 2-1-1									
		Общестроительные работы									
		Раздел 5. Кровля									
128	Е0110-51-1	Огнезащита деревянных конструкций – стропил	24,12	179,03	35,14	4318	3433	848	319	4052	108%

	п-1.25, К=1,15 и К=1,25	*м3*		142,31	13,23						
129	Е0110-51-2	Огнезащита деревянных конструкций (каркасов, карнизов, настила)	14,84	392,46	17,71	5824	5184	263	100	5707	108%
	п-1.25, К=1,15 и К=1,25	*м3*		349,31	6,75						
130	Е0110-52-1	Огнезащита обрешетки под кровлю	1118	6,82	1,14	7624	6017	1272	475	7012	108%
	п-1.25, К=1,15 и К=1,25	*м2*		5,38	0,42						
131	Спрайс-лист	Огнезащитная композиция «Спарк»- древесина	559	207	0	115716	0	0	0	0	
	ТОО Корунд	*кг*		0	0						
135	С11011-305	Крепежные детали для крепления профилированного настила к несущим конструкциям	0,129594	525600	0	68115	0	0	0	0	
		т		0	0						
137	Е0108-12-1	Затягивание сеткой продухов	0,011	74123,81	527,69	815	104	6	2	113	106,2%
	п-1.25, К=1,15 и К=1,25	*т*		9496,12	196,87						
138	Е0112-12-1	Ограждение кровель перилами КО-30.6р	60	547,69	3,11	32862	668	187	69	789	107,1%
	п-1.25, К=1,15 и К=1,25	*м*		11,13	1,15						
139	Е0113-26-6	Окраска ограждения	15,06	25,47	0,03	384	72	0	0	58	81%
	п-1.25, К=1,15 и К=1,25	*м2*		4,78	0						
140	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением и стремянок ЛВ-1	0,0903	149536,43	6844,83	13503	523	618	175	566	81%
	п-1.25, К=1,15 и К=1,25	*т*		5796	1941,09						
141	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	4,88	25,47	0,03	124	23	0	0	19	81%
	п-1.25, К=1,15 и К=1,25	*м2*		4,78	0						
142	Е0110-3-1	Обшивка плитами OSB фронтонов	171,2	86,46	7,64	14802	12581	1308	496	14123	108%
	п-1.25, К=1,15 и К=1,25	*м2*		73,49	2,9						
143	Спрайс-лист	Панель OSB	55	1275,3	0	70141	0	0	0	0	
	Солнеч. город	*шт*		0	0						
144	Е0110-15-1	Устройство слуховых окон	4	3246,04	102,01	12984	4430	408	157	4954	108%
	п-1.25, К=1,15 и К=1,25	*шт*		1107,45	39,37						
145	С12061-152	Блок ОИ-1	3,2	3960	0	12672	0	0	0	0	
		м2		0	0						
146	С11011-818	Петля врезная	8	21	0	168	0	0	0	0	
		шт		0	0						

147	Е0115-203-3	Остекление оконных стеклом толщиной 4 мм окон с одинарным переплетом	2,56	566,84	2,66	1451	256	7	3	244	94,5%
	п-1.25, К=1,15 и К=1,25	*м2*		99,88	1,01						
148	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листоой оцинкованной стали	4	739,16	1,55	2957	705	6	2	757	107,1%
	п-1.25, К=1,15 и К=1,25	*м2*		176,21	0,59						
149	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,094	149300	0	14034	0	0	0	0	
		т		0	0						
150	С11011-774	Скобы ходовые	0,075	129	0	10	0	0	0	0	
		кг		0	0						
		Раздел 7. Экраны и двери санузлов									
177	Е0110-5-1	Установка элементов каркаса из брусьев экрана	0,144	23143,99	395,71	3333	578	57	21	647	108%
	п-1.25, К=1,15 и К=1,25	*м3*		4010,63	149,06						
178	Е0110-7-3	Обшивка каркасных стен экрана плитами древесно-стружечными толщиной 20 мм	12,25	148,61	5,4	1820	1712	66	25	1876	108,0%
	п-1.25, К=1,15 и К=1,25	*м2*		139,73	2,05						
179	С11011-601	Плиты древесностружечные трехслойные, марка П-3, шлифованные, I сорт, толщиной 18-20 мм	0,125563	46300	0	5814	0	0	0	0	
		100 м2		0	0						
180	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,0175	177381,63	2282,63	3104	163	40	15	224	126%
	п-1.25, К=1,15 и К=1,25	*т*		9315	863,44						
181	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	0,94	25,47	0,03	24	4	0	0	4	81%
	п-1.25, К=1,15 и К=1,25 к=2	*м2*		4,78	0						
182	Е0110-5-1	Установка элементов каркаса из брусьев дверей	0,017	23143,99	395,71	393	68	7	3	76	108%
	п-1.25, К=1,15 и К=1,25	*м3*		4010,63	149,06						
183	Е0110-7-3	Обшивка каркасных дверей плитами древесно-стружечными толщиной 20 мм	12,74	148,61	5,4	1893	1780	69	26	1951	108,0%
	п-1.25, К=1,15 и К=1,25	*м2*		139,73	2,05						
184	С11011-601	Плиты древесностружечные трехслойные, марка П-3, шлифованные, I сорт, толщиной 18-20 мм	0,130585	46300	0	6046	0	0	0	0	
		100 м2		0	0						
185	Е0134-60-13	Оклейка экрана пластиком	24,6	1247,83	1,5	30697	3997	37	14	3610	90%
	п-1.25, К=1,15 и К=1,25	*м2*		162,5	0,56						

186	Е0134-60-13	Оклейка дверей пластиком	26	1247,83	1,5	32444	4225	39	15	3816	90%
	п-1.25, К=1,15 и К=1,25	*м2*		162,5	0,56						
		Раздел 9. Витражи									
197	Е0109-45-3	Монтаж витражей металлопластиковых	104,43	1112,25	36,06	116153	111328	3765	1325	91249	81%
	п-1.25, К=1,15 и К=1,25	*м2*		1066,05	12,69						
198	С12061-181	Витражи металлопластиковые В1 с тройным остеклением	40,94	7126,4	0	291755	0	0	0	0	
		м2		0	0						
199	С12061-181	Витражи металлопластиковые В2, 3, 4	63,49	5240	0	332688	0	0	0	0	
		м2		0	0						
200	Е0107-57-9	Заполнение швов монтажной пеной	98,12	100,69	65,24	9880	3479	6401	2417	7429	126%
	п-1.25, К=1,15 и К=1,25	*м*		35,45	24,64						
201	С11011-1163	Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл	18	530	0	9540	0	0	0	0	
		шт		0	0						
202	Спрайс-лист	Тонирование стекол	40,94	1108,96	0	45401	0	0	0	0	
	«Комфорт»	*м2*		0	0						
		Раздел 10. Полы									
		1 этаж Тип ТД 446									
216	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамич. плиток для одноцветных с красителями полов	5,99	366,1	14,65	2193	1183	88	33	1346	110,7%
	п-1.25, К=1,15 и К=1,25	*м2*		197,43	5,49						
217	С11011-1169	Керамогранит, толщина 10 мм, плита темная	6,108	1350	0	8246	0	0	0	0	
		м2		0	0						
		Тип ТД 382									
227	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керам. плиток для одноцветных с красителями полов	27,5	366,1	14,65	10068	5429	403	151	6177	110,7%
	п-1.25, К=1,15 и К=1,25	*м2*		197,43	5,49						
228	С11011-1169	Керамогранит, толщина 10 мм, плита темная	28,05	1350	0	37868	0	0	0	0	
		м2		0	0						
		Тип ТД 399									
241	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керам. плиток для одноцветных с красителями полов	5,64	1508,5	14,65	8508	1114	83	31	1268	110,7%
	п-1.25, К=1,15 и К=1,25	*м2*		197,43	5,49						
		Тип ТД 382									
261	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керам. плиток для одноцветных с красителями полов	2,85	1508,5	14,65	4299	563	42	16	641	110,7%

	п-1.25, К=1,15 и К=1,25	*м2*		197,43	5,49						
		2 этаж ТД 418									
289	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керам. плиток для одноцветных с красителями полов	28,17	366,1	14,65	10313	5562	413	155	6329	110,7%
	п-1.25 К=1,15 и 1,25	*м2*		197,43	5,49						
290	С11011-1169	Керамогранит, толщина 10 мм, плита темная	28,734	1350	0	38791	0	0	0	0	
		м2		0	0						
		Тип ТД 345									
295	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе М150 из керам. плиток для одноцветных с красителями полов	3,61	1508,5	14,65	5446	713	53	20	811	110,7%
	п-1.25 К=1,15 и 1,25	*м2*		197,43	5,49						
		Тип ТД 418									
303	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек 20 мм (40 мм)	2,25	289,94	12,44	652	135	28	11	162	110,7%
	п-1.25 К=1,15 и К=1,25	*м2*		60,03	4,67						
304	Е0111-11-2	Добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	9	45,37	0,84	408	6	8	3	10	110,7%
	п-1.25 К=1,15 и К=1,25	*м2*		0,72	0,31						
305	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе М150 из керам. плиток для одноцветных с красителями полов	2,25	1508,5	14,65	3394	444	33	12	505	110,7%
	п-1.25 К=1,15 и К=1,25	*м2*		197,43	5,49						
		Тип ТД 12									
307	Е0111-13-3	Укладка лаг по плитам перекрытий	140,2	274,46	3,23	38480	8308	452	170	9385	110,7%
	п-1.25 К=1,15 и К=1,25	*м2*		59,26	1,21						
308	Е0111-33-2	Устройство покрытий дощатых толщиной 36 мм	140,2	1922,08	13,79	269476	15346	1933	726	17791	110,7%
	п-1.25 К=1,15 и К=1,25	*м2*		109,46	5,18						
309	Е0115-165-3	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных полов	140,2	180,18	2,35	25261	12624	329	126	12049	94,5%
	п-1.25 К=1,15 и К=1,25	*м2*		90,05	0,9						
310	Е0110-52-1	Огнезащита покрытия	140,2	21,41	1,14	3002	755	159	60	879	108%
	п-1.25 К=1,15 и К=1,25	*м2*		5,38	0,42						
		Тип ТД 446									
313	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек 20 мм (50 мм)	1,26	289,94	12,44	365	76	16	6	91	110,7%
	п-1.25 К=1,15 и К=1,25	*м2*		60,03	4,67						

314	Е0111-11-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	7,56	45,37	0,84	343	5	6	2	8	110,7%
	К=6 п-1.25 К=1,15 и К=1,25	*м2*		0,72	0,31						
315	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе М150 из керам. плиток для одноцветных с красителями полов	1,26	366,1	14,65	461	249	18	7	283	110,7%
	п-1.25 К=1,15 и К=1,25	*м2*		197,43	5,49						
316	С11011-1169	Керамогранит, толщина 10 мм, плита темная	1,282	1350	0	1731	0	0	0	0	
		м2		0	0						
		Лестница Тип ТД 340									
317	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе М150 из керам. плиток для одноцветных с красителями полов	52,3	1508,5	14,65	78895	10326	766	287	11748	110,7%
	п-1.25 К=1,15 и К=1,25	*м2*		197,43	5,49						
		Тип ТД 382									
321	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе М150 из керам. плиток для одноцветных с красителями полов	35,8	1508,5	14,65	54004	7068	524	196	8042	110,7%
	п-1.25 К=1,15 и К=1,25	*м2*		197,43	5,49						
		Плинтус									
322	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	52,9	266,09	0,4	14076	2532	21	7	2811	110,7%
	п-1.25 К=1,15 и К=1,25	*м*		47,87	0,14						
323	Е0111-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2	150	125,78	0,2	18867	2792	30	14	3106	110,7%
	п-1.25 К=1,15 и К=1,25	*м*		18,61	0,09						
		Раздел 11. Внутренняя отделка									
326	Е0115-152-1	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке потолка	89	19,52	0,15	1737	1405	13	5	1332	94,5%
	п-1.25, К=1,15 и К=1,25	*м2*		15,79	0,06						
327	Е0115-180-8	Высококачественная окраска ПВА водоэмульсионными составами оштукатуренных потолков	340,27	436,17	3,51	148416	56526	1194	449	53841	94,5%
	п-1.25, К=1,15 и К=1,25	*м2*		166,12	1,32						
328	Е0115-165-9	Улучшенная окраска потолков колером масляным разбеленным по штукатурке	9	217,77	3,69	1960	983	33	12	940	94,5%
	п-1.25, К=1,15 и К=1,25	*м2*		109,19	1,37						
329	Е0115-37-9	Облицовка потолков гипсокартонными листами на металлическом каркасе	36,89	1049,89	3,58	38730	11965	132	43	11348	94,5%

	п-1.25, К=1,15 и К=1,25	*м2*		324,35	1,17						
330	Е0115-180-4	Улучшенная окраска оштукатуренных потолков поливинилацетатными водоэмульсионными составами	150	338,18	2,91	50727	14012	437	165	13397	94,5%
	п-1.25, К=1,15 и К=1,25	*м2*		93,41	1,1						
331	Е0115-152-1	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке стен	198,7	19,52	0,15	3879	3137	30	12	2976	94,5%
	п-1.25, К=1,15 и К=1,25	*м2*		15,79	0,06						
333	Е0115-180-7	Высококачественная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами оштукатуренных стен	829,289	389,41	2,91	322933	106431	2413	912	101439	94,5%
	п-1.25, К=1,15 и К=1,25	*м2*		128,34	1,1						
335	Е0115-17-1	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов /без карнизных, плинтусных и угловых плиток/ без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону	28,04	1955,34	2,63	54828	10738	74	28	10174	94,5%
	п-1.25, К=1,15 и К=1,25	*м2*		382,95	0,99						
336	Е0115-165-8	Улучшенная окраска стен колером масляным разбеленным по штукатурке	115,05	185,31	2,35	21320	10360	270	104	9888	94,5%
	п-1.25, К=1,15 и К=1,25	*м2*		90,05	0,9						
337	Е0115-36-1	Обшивка горизонтальных воздуховодов гипсокартоном толщ. 10 мм по металлическому каркасу	9,3	617,38	6,06	5742	2383	56	16	2267	94,5%
	п-1.25, К=1,15 и К=1,25	*м2*		256,29	1,76						
338	Е0115-36-1	Облицовка стояков гипсокартоном с креплением на пристенный металлический каркас	8,4	617,38	6,06	5186	2153	51	15	2049	94,5%
	п-1.25, К=1,15 и К=1,25	*м2*		256,29	1,76						
339	С11011-376	Листы гипсокартонные, толщиной 10 мм	18,24	286	0	5217	0	0	0	0	
		м2		0	0						
		Раздел 12. Наружная отделка									
340	Е0126-33-1	Теплоизоляция стен «Изовером OLE-70»	17,611	4216	232,04	74248	66120	4086	1536	60890	90%
	п-1.25, К=1,15 и К=1,25	*м3*		3754,46	87,19						
341	С11031-181	Плиты теплоизоляционные ISOVER, марка OL-E жесткие	17,26638	14600	0	252089	0	0	0	0	
		м3		0	0						
342	Е0126-33-1	Теплоизоляция стен зрительного зала «Изовером OLE- 100»	5,2	4216	232,04	21923	19523	1207	453	17978	90%
	п-1.25, К=1,15 и К=1,25	*м3*		3754,46	87,19						
343	С11031-181	Плиты теплоизоляционные ISOVER, марка OL-E жесткие	5,19	14600	0	75774	0	0	0	0	

		м3		0	0						
344	Е0112-8-2	Устройство обделок на фасадах /наружные подоконники, пояски, балконы и др./ без водосточных труб	300,04	31,04	0,05	9313	2310	15	6	2480	107,1%
		м2		7,7	0,02						
345	Е0115-38-1	Облицовка стен фасадов зданий искусственными плитами на металлическом каркасе	219,36	1782,98	4,99	391114	117845	1095	333	111678	94,5%
	п-1.25, К=1,15 и К=1,25	*м2*		537,22	1,52						
346	С11011-1168	Керамогранит, толщина 10 мм, плита светлая	203,622	1180	0	240274	0	0	0	0	
		м2		0	0						
347	С11011-1169	Керамогранит, толщина 10 мм, плита темная	26,862	1350	0	36264	0	0	0	0	
		м2		0	0						
348	Е0108-35-1	Установка и разборка инвентарных лесов наружных высотой до 16 м трубчатых для кладки и облицовки	300	135,63	0,78	40689	23754	234	87	25319	106,2%
	п-1.25, К=1,15 и К=1,25	*м2*		79,18	0,29						
		Цоколь									
349	Е0115-15-1	Наружная облицовка по бетонной поверхности фасадными плитками типа керамогранит	34,18	688,83	3,2	23544	16538	109	41	15667	94,5%
	п-1.25, К=1,15 и К=1,25	*м2*		483,86	1,21						
350	С11011-1169	Керамогранит, толщина 10 мм, плита темная	34,18	1350	0	46143	0	0	0	0	
		м2		0	0						
		Локальная смета 2-1-2									
		Водопровод, канализация									
		Раздел 1. Холодный водопровод В1									
1	Е16-26-1	Установка счетчиков (водомеров) диаметром до 40 мм	1	75,82	1,57	76	68	2	0	87	128%
		счетчик (водомер)		67,5	0						
2	С11-2-11	Прим. Счетчик холодной воды СВМ-25	1	15600	0	15600	0	0	0	0	
		шт		0	0						
3	Е18-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	1	858,7	1,57	859	41	2	0	52	128%
		комплект		40,5	0						
4	С99-1-1	Фильтр сетчатый d=25 мм ФММ-25	1	1447	0	1447	0	0	0	0	
		шт		0	0						
5	Ц12-802-2	Задвижки чугунные фланцевые на Ру 1 Мпа, Dy 50 мм К=1,25 на электропривод	1	621,65	25,7	622	591	26	9	540	90%
		шт		591,25	8,5						
6	С80-1-2	Задвижка параллельная с выдвижным шпинделем фланцевая чугунная с электроприводом Dy 50 мм 30ч906бр	1	56853	0	56853	0	0	0	0	
		шт		0	0						
7	Е16-15-2	Установка вентилей, задвижек, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметров до 50 мм	2	473,47	39,24	947	509	78	32	692	128%

		шт		254,25	15,75						
8	С9-2-51	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 Мпа, Dy 50 мм	2	3500	0	7000	0	0	0	0	
		шт		0	0						
12	С9-1-31	Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, Ру 1,6 Мпа, Dy 15 мм	24	350	0	8400	0	0	0	0	
		шт		0	0						
13	Е16-20-2	Прим. Установка кранов поливочных диаметром 15 мм	2	11320,57	1,57	22641	108	3	0	138	128%
		кран		54	0						
14	Е16-20-1	Установка кранов пожарных диаметром 50 мм	5	12511,47	23,09	62557	788	115	45	1066	128%
		кран		157,5	9						
15	С11-3-3	Головки соединительные рукавные типа ГР-50	10	194	0	1940	0	0	0	0	
		шт		0	0						
16	С11-3-3	Прим. Головки соединительные муфтовые типа ГМ-50	5	194	0	970	0	0	0	0	
		шт		0	0						
17	С80-1-1	Шкаф встроенный 1400х1600 ШП-01	10	3331	0	33310	0	0	0	0	
	PojCentrSemey	*шт*		0	0						
26	С8-4-33	Прим. Гибкая подводка из полиэтиленовых труб к унитазу д =16 мм	12	659	0	7908	0	0	0	0	
		комплект		0	0						
27	Е13-21-11	К=2 Окраска труб эмалевой краской ЭП-51 за 2 раза	59,1	90,47	0,12	5347	221	7	3	202	90%
		м2		3,74	0,05						
		Локальная смета 2-1-3									
		Отопление									
		Раздел 1. Отопление									
1	Е16-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм	363	266,17	4,08	96620	19519	1481	555	25695	128%
		м трубопровода		53,77	1,53						
5	Е16-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, диаметром до 50 мм	606	11,31	0	6854	6672	0	0	8540	128%
		м трубопровода		11,01	0						
6	Е18-6-1	Установка чугунных радиаторов	72,45	4331,43	35,77	313812	8093	2592	971	11602	128%
		кВт		111,7	13,4						
7	Ц8-602-2	Теплообменник, мощностью до 1 кВт	2	763,4	5,4	1527	1252	11	5	1194	95%
		шт		626	2,3						
8	С80-1-1	Настенные инфрокрасные обогреватели ЭРГНА 0,7/220 (п) N=700Вт	2	5094	0	10188	0	0	0	0	
		шт		0	0						
9	Ц11-350-1	Прим. Радиаторный терморегулятор с термостатическим элементом RTD-3120 диам. 20 мм	19	193,78	0	3682	3121	0	0	2809	90%
		шт		164,25	0						
10	С80-1-1	Радиаторный терморегулятор с термостатическим элементом RTD-3120 диаметром 20 мм	19	1924	0	36556	0	0	0	0	

	Прайс-лист	*шт*		0	0						
11	Е18-22-5	Установка кранов Маевского	32	62,13	0	1988	720	0	0	922	128%
		комплект		22,5	0						
12	С9-1-56	Вентили проходные муфтовые 15ч18п1 для воды и пара, Ру 1,6 Мпа, Dy 20 мм	54	437	0	23598	0	0	0	0	
		шт		0	0						
13	С9-1-57	Вентили проходные муфтовые 15ч18п1 для воды и пара, Ру 1,6 Мпа, Dy 25 мм	2	489	0	978	0	0	0	0	
		шт		0	0						
15	С8-10-45	Крепление для нагревательных приборов	37	200	0	7400	0	0	0	0	
		кг		0	0						
16	Е13-26-3	Окраска радиаторов, трубопроводов эмалевой краской ЭП-51 за 2 раза	316	89,18	0,12	28181	1352	38	16	1231	90%
		м2		4,28	0,05						
17	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	5,2	21,8	0,05	113	30	0	0	27	90%
		м2		5,81	0,02						
18	Е13-26-20	Прим. Антикоррозийное покрытие масляно-битумное в 2 слоя	10,4	96,73	0,12	1006	29	1	1	27	90%
		м2		2,77	0,05						
19	Е26-3-4	Прим. Изоляция трубопроводов диаметром 32 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем при толщине изоляционного слоя 65 мм	41	95,69	7,62	3923	2048	312	120	2168	100%
		м трубопровода		49,95	2,93						
20	С99-1-1	Прим. Полуцилиндры из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 65 мм (трубопроводы d=32 мм)	41	939	0	38499	0	0	0	0	
		м		0	0						
		Раздел 2. Узел управления									
29	С9-4-57	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, Ру 1,6 Мпа, Dy 15 мм	2	328	0	656	0	0	0	0	
		шт		0	0						
30	Е18-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	2	859,97	1,62	1720	83	3	0	106	128%
		комплект		41,72	0						
31	Е18-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	2	64,62	0	129	111	0	0	142	128%
		комплект		55,62	0						
32	С12-5-4	Термометры прямые в оправе	2	352	0	704	0	0	0	0	
		шт		0	0						
41	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	17,5	21,8	0,05	382	102	1	0	92	90%
		м2		5,81	0,02						
42	Е13-26-21	К=2 Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	35	19,64	0,02	687	110	1	0	99	90%

		м2		3,13	0						
43	Е26-4-2	Прим. Изоляция трубопроводов диаметром 108 мм цилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем при толщине изоляционного слоя 80 мм (диаметром 89х3 мм)	55	143,08	14,64	7869	4529	805	297	4826	100%
		м трубопровода		82,35	5,4						
44	Е26-4-2	Прим. Изоляция трубопроводов диаметром 108 мм цилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем при толщине изоляционного слоя 75 мм (диаметром 57х3 мм)	3	143,08	14,64	429	247	44	16	263	100%
		м трубопровода		82,35	5,4						
45	Е26-3-8	Прим. Изоляция трубопроводов диаметром 40 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем при толщине изоляционного слоя 65 мм	6	99,59	8,16	598	315	49	19	334	100%
		м трубопровода		52,43	3,15						
46	Е26-3-4	Прим. Изоляция трубопроводов диаметром 32 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем при толщине изоляционного слоя 65 мм	3	95,69	7,62	287	150	23	9	159	100%
		м трубопровода		49,95	2,93						
47	Е26-3-2	Прим. Изоляция трубопроводов диаметром 20 мм полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем при толщине изоляционного слоя 65 мм	3	93,1	7,09	279	145	21	8	153	100%
		м трубопровода		48,38	2,7						
48	С99-1-1	Цилиндры из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 80 мм (трубопроводы д=89 мм)	55	1485	0	81675	0	0	0	0	
	ТОО «Технон.»	*м*		0	0						
49	С99-1-1	Прим. Цилиндры из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 75 мм (трубопроводы д=57 мм)	3	1289	0	3867	0	0	0	0	
	ТОО «Технон.»	*м*		0	0						
50	С99-1-1	Прим. Цилиндры из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 65 мм (трубопроводы д=40 мм)	6	977	0	5862	0	0	0	0	
	ТОО «Технон.»	*м*		0	0						
51	С99-1-1	Прим. Цилиндры из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 65 мм (трубопроводы д=32 мм)	3	939	0	2817	0	0	0	0	
	ТОО «Технон.»	*м*		0	0						
52	С99-1-1	Прим. Цилиндры из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 65 мм (трубопроводы д=20 мм)	3	911	0	2733	0	0	0	0	
	ТОО «Технон.»	*м*		0	0						
		Раздел 3. Теплоснабжение калорифера П1, П2									
53	Е16-22-2	Прим. Установка смесительных узлов	2	6300,37	296,73	12601	4519	593	222	6068	128%
		узел		2259,56	111,24						

54	С99-1-1	Смесительный узел SRP 80-6,3	1	101682	0	101682	0	0	0	0	
	ТОО «WAT»	*шт*		0	0						
55	С99-1-1	Смесительный узел SRP 60-4,0	1	83591	0	83591	0	0	0	0	
	ТОО «WAT»	*шт*		0	0						
56	Е16-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 50 мм	15	627,13	14,54	9407	1550	218	82	2089	128%
		м трубопровода		103,36	5,45						
57	Е16-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 40 мм	15	124,13	14,54	1862	1550	218	82	2089	128%
		м трубопровода		103,36	5,45						
58	С8-1-48	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, 38х2 мм	15	210	0	3150	0	0	0	0	
		м		0	0						
59	Е16-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром до 40 мм	17	124,13	14,54	2110	1757	247	93	2368	128%
		м трубопровода		103,36	5,45						
60	С8-1-47	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, 38х2 мм	17	171	0	2907	0	0	0	0	
		м		0	0						
61	Е16-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм	15	11,45	0	172	165	0	0	211	128%
		м трубопровода		11,01	0						
62	Е16-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	32	11,31	0	362	352	0	0	451	128%
		м трубопровода		11,01	0						
63	С8-10-45	Крепления для трубопроводов	4,7	200	0	940	0	0	0	0	
		кг		0	0						
64	С9-1-55	Вентили проходные муфтовые 15ч18п1 для воды и пара, Ру 1,6 Мпа, Dy 15 мм	2	367	0	734	0	0	0	0	
		шт		0	0						
65	С9-1-57	Вентили проходные муфтовые 15ч18п1 для воды и пара, Ру 1,6 Мпа, Dy 25 мм	4	489	0	1956	0	0	0	0	
		шт		0	0						
66	Е13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	6,5	21,8	0,05	142	38	0	0	34	90%
		м2		5,81	0,02						
67	Е13-26-21	К=2 Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	13	19,64	0,02	255	41	0	0	37	90%
		м2		3,13	0						

68	Е26-4-2	Прим. Изоляция трубопроводов диаметром 108 мм цилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем при толщине изоляционного слоя 75 мм (диаметром 57х3 мм)	15	143,08	14,64	2146	1235	220	81	1316	100%
		м трубопровода		82,35	5,4						
69	Е26-3-6	Прим. Изоляция трубопроводов диаметром 38 мм цилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем при толщине изоляционного слоя 65 мм	15	97,07	7,62	1456	766	114	44	810	100%
		м трубопровода		51,08	2,93						
70	Е26-3-4	Прим. Изоляция трубопроводов диаметром 32 мм цилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем при толщине изоляционного слоя 65 мм	17	95,69	7,62	1627	849	130	50	899	100%
		м трубопровода		49,95	2,93						
71	С99-1-1	Прим. Цилиндры из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 75 мм (трубопроводы д=57 мм)	15	1289	0	19335	0	0	0	0	
	ТОО «Технон.»	*м*		0	0						
72	С99-1-1	Прим. Цилиндры из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 65 мм (трубопроводы д=38 мм)	15	968	0	14520	0	0	0	0	
	ТОО «Технон.»	*м*		0	0						
73	С99-1-1	Прим. Полуцилиндры из минеральной ваты на синтетическом связующем толщиной 65 мм (трубопроводы д=32 мм)	17	939	0	15963	0	0	0	0	
	ТОО «Технон.»	*м*		0	0						
		Локальная смета 2-1-4									
		Вентиляция									
		Раздел 1. ПЗ									
12	Е20-28-5	Установка дверей герметических утепленных размером 1250х500 мм	1	5068,99	127,82	5069	395	128	47	566	128%
		шт		394,54	47,25						
13	Е20-12-2	Установка жалюзийных стальных неподвижных односекционных решеток размером 150х580 мм	6	358,43	16,96	2151	1120	102	43	1489	128%
		решетка		186,64	7,09						
16	Е20-12-7	Прим. Установка вентиляционных регулируемых решеток РВ1-1 размером 150х150 мм	4	693,85	16,96	2775	747	68	28	992	128%
		решетка		186,64	7,09						
17	Е20-12-8	Прим. Установка вентиляционных регулируемых решеток РВ1-2 размером 250х250 мм	4	1225,85	16,96	4903	747	68	28	992	128%
		решетка		186,64	7,09						
20	Е26-12-2	Изоляция плоских поверхностей плитами минераловатными на синтетическом связующем М-125 или плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	9,6	164,72	50,12	1581	883	481	179	1062	100%

		м2 поверхности изоляции		92,03	18,68						
21	С1-3-170	Плиты теплоизоляционные URSA, марка П 30Г-50	0,4	5450	0	2180	0	0	0	0	
		м3		0	0						
		Раздел 2. П2									
22	Е20-42-1	Прим. Установка элементов систем EWR (вентиляторы, заслонки, шумоглушители, гибких вставок, блок управления)	1	9346,91	1057,91	9347	7088	1058	397	9581	128%
		камера		7087,5	396,9						
23	С99-1-1	Заслонка регулирующая для прямоугольных каналов с сервоприводом ZOR 60-30	1	21809	0	21809	0	0	0	0	
		шт		0	0						
24	С99-1-1	Водянной 2-х рядный калорифер WKN 60-30/2	1	13696	0	13696	0	0	0	0	
		шт		0	0						
25	С99-1-1	Вентилятор радиальный для прямоугольных каналов с назад загнутыми лопатками с эл.двигателем N=0,75 кВт, п=2780 об/мин, LVP690-30/25-2D	1	29849	0	29849	0	0	0	0	
	ТОО «WAT»	*шт*		0	0						
26	С99-1-1	Прим. Гибкие вставки для прямоугольных каналов WKG 60-30 (цена на 2 шт)	1	4066	0	4066	0	0	0	0	
	ТОО «WAT»	*шт*		0	0						
27	С99-1-1	Прим. Шумоглушитель для прямоугольных каналов KSG 60-30	1	7994	0	7994	0	0	0	0	
	ТОО «WAT»	*шт*		0	0						
28	С99-1-1	Прим. Блок управления PUA 220-W-30	1	84096	0	84096	0	0	0	0	
	ТОО «WAT»	*шт*		0	0						
29	Ц11-31-1	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях или на щитках, масса до 5 кг	3	68,91	0	207	189	0	0	170	90%
		шт		63	0						
30	С80-1-1	Датчик температуры погружной VSP	1	4224	0	4224	0	0	0	0	
	ТОО «WAT»	*шт*		0	0						
31	С80-1-1	Термостат капилярный AZT-6	1	8694	0	8694	0	0	0	0	
	ТОО «WAT»	*шт*		0	0						
32	С80-1-1	Датчик температуры канальный STK	1	4469	0	4469	0	0	0	0	
	ТОО «WAT»	*шт*		0	0						
38	Е20-12-7	Прим. Установка вентиляционных регулируемых решеток РВ1-1 размером 150х150 мм	3	693,85	16,96	2082	560	51	21	744	128%
		решетка		186,64	7,09						
39	Е20-12-8	Прим. Установка вентиляционных регулируемых решеток РВ1-2 размером 250х250 мм	2	1225,85	16,96	2452	373	34	14	495	128%
		решетка		186,64	7,09						
40	С8-10-45	Крепление воздуховодов	64,2	200	0	12840	0	0	0	0	
		кг		0	0						

41	Е26-12-2	Изоляция плоских поверхностей плитами минераловатными на синтетическом связующем М-125 или плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	6	164,72	50,12	988	552	301	112	664	100%
		м2 поверхности изоляции		92,03	18,68						
42	С1-3-170	Плиты теплоизоляционные URSA, марка П 30Г-50	0,1	5450	0	545	0	0	0	0	
		м3		0	0						
		Раздел 3. В1									
43	Е20-32-4	Установка вентиляторов осевых массой до 0,2 т	1	3505,12	215,16	3505	2348	215	80	3108	128%
		вентилятор		2348,33	80,33						
44	С99-1-1	Проходной канальный вентилятор WK 250 оцинк.	1	7712	0	7712	0	0	0	0	
	ТОО «WAT»	*шт*		0	0						
46	Е20-21-3	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, прямоугольного сечения, периметром 1600 мм	1	1641,23	12,95	1641	137	13	5	182	128%
		зонт		137,03	4,73						
47	Е20-11-6	Установка решеток площадью в свету до 5м2 с выверкой и закреплением	3	1024,5	85,69	3074	1736	257	99	2349	128%
		решетка		578,81	33,08						
48	С99-1-1	Решетки приточно вытяжные с сеткой, без рамки 1919Г (198х198)	3	98	0	294	0	0	0	0	
	ТОО «WAT»	*шт*		0	0						
49	Е20-24-1	Установка узлов прохода вытяжных шахт с диаметром патрубка до 250 мм	1	498,77	24,24	499	421	24	9	550	128%
		узел		420,53	9,45						
50	С13-5-11	Прим. Узлы прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий из листовой и сортовой стали без клапана и кольца для сборки конденсата марки УП1-01, d патрубка 250 мм	1	2890	0	2890	0	0	0	0	
		шт		0	0						
51	Е26-12-2	Изоляция плоских поверхностей плитами минераловатными на синтетическом связующем М-125 или плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	4,05	164,72	50,15	667	373	203	76	449	100%
		м2 поверхности изоляции		92,03	18,68						
52	С1-3-170	Плиты теплоизоляционные URSA, марка П 30Г-50	0,45	5450	0	2453	0	0	0	0	
		м3		0	0						
		Раздел 4. В2									
54	Е20-32-3	Установка вентиляторов осевых массой до 0,1 т	1	2741,47	105,93	2741	1694	106	40	2220	128%
		вентилятор		1693,91	40,16						
55	С99-1-1	Проходной канальный вентилятор WK 150 оцинк.	1	5299	0	5299	0	0	0	0	
	ТОО «WAT»	*шт*		0	0						
57	Е20-21-3	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, прямоугольного сечения, периметром 1600 мм	1	1641,23	12,95	1641	137	13	5	182	128%
		зонт		137,03	4,73						

58	Е20-11-4	Установка решеток площадью в свету до 2,5м2 с выверкой и закреплением	4	621,69	48,5	2487	1465	194	76	1972	128%
		решетка		366,19	18,9						
59	С99-1-1	Решетки приточно вытяжные с сеткой, без рамки 1313 (138х138)	4	77	0	308	0	0	0	0	
	ТОО «WAT»	*шт*		0	0						
60	Е20-24-1	Установка узлов прохода вытяжных шахт с диаметром патрубка до 250 мм	1	498,77	24,24	499	421	24	9	550	128%
		узел		420,53	9,45						
61	С13-5-10	Узлы прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий из листовой и сортовой стали без клапана и кольца для сбора конденсата марки УП-1, d патрубка 200 мм	1	2720	0	2720	0	0	0	0	
		шт		0	0						
62	Е26-12-2	Изоляция плоских поверхностей плитами минераловатными на синтетическом связующем М-125 или плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	3,12	164,72	50,15	514	287	156	58	345	100%
		м2 поверхности изоляции		92,03	18,68						
63	С1-3-170	Плиты теплоизоляционные URSA, марка П 30Г-50	0,13	5450	0	709	0	0	0	0	
		м3		0	0						
		Раздел 5. ВЗ									
65	Е20-32-3	Установка вентиляторов осевых массой до 0,1 т	1	2741,47	105,93	2741	1694	106	40	2220	128%
		вентилятор		1693,91	40,16						
66	С99-1-1	Проходной канальный вентилятор WK 150 оцинк.	1	5299	0	5299	0	0	0	0	
	ТОО «WAT»	*шт*		0	0						
68	Е20-21-3	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, прямоугольного сечения, периметром 1600 мм	1	1641,23	12,95	1641	137	13	5	182	128%
		зонт		137,03	4,73						
69	Е20-11-4	Установка решеток площадью в свету до 2,5м2 с выверкой и закреплением	3	621,69	48,5	1865	1099	146	57	1480	128%
		решетка		366,19	18,9						
70	С99-1-1	Решетки приточно вытяжные с сеткой, без рамки 1313 (138х138)	3	77	0	231	0	0	0	0	
	ТОО «WAT»	*шт*		0	0						
71	Е26-12-2	Изоляция плоских поверхностей плитами минераловатными на синтетическом связующем М-125 или плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	3	164,72	50,15	494	276	150	56	332	100%
		м2поверхности изоляции		92,03	18,68						
72	С1-3-170	Плиты теплоизоляционные URSA, марка П 30Г-50	0,12	5450	0	654	0	0	0	0	
		м3		0	0						
73	Е20-24-1	Установка узлов прохода вытяжных шахт с диаметром патрубка до 250 мм	1	498,77	24,24	499	421	24	9	550	128%

		узел		420,53	9,45						
74	С13-5-10	Узлы прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий из листовой и сортовой стали без клапана и кольца для сбора конденсата марки УП-1, d патрубка 200 мм	1	2720	0	2720	0	0	0	0	
		шт		0	0						
		Раздел 6. В4									
76	Е20-32-3	Установка вентиляторов осевых массой до 0,1 т	1	2741,47	105,93	2741	1694	106	40	2220	128%
		вентилятор		1693,91	40,16						
77	С99-1-1	Проходной канальный вентилятор WK 150 оцинк.	1	5299	0	5299	0	0	0	0	
	ТОО «WAT»	*шт*		0	0						
79	Е20-21-3	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, прямоугольного сечения, периметром 1600 мм	1	1641,23	12,95	1641	137	13	5	182	128%
		зонт		137,03	4,73						
80	Е20-11-4	Установка решеток площадью в свету до 2,5м2 с выверкой и закреплением	3	621,69	48,5	1865	1099	146	57	1480	128%
		решетка		366,19	18,9						
81	С99-1-1	Решетки приточно вытяжные с сеткой, без рамки 1313 (138х138)	3	77	0	231	0	0	0	0	
	ТОО «WAT»	*шт*		0	0						
82	Е26-12-2	Изоляция плоских поверхностей плитами минераловатными на синтетическом связующем М-125 или плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	3	164,72	50,15	494	276	150	56	332	100%
		м2 поверхности изоляции		92,03	18,68						
83	С1-3-170	Плиты теплоизоляционные URSA, марка П 30Г-50	0,12	5450	0	654	0	0	0	0	
		м3		0	0						
84	Е20-24-1	Установка узлов прохода вытяжных шахт с диаметром патрубка до 250 мм	1	498,77	24,24	499	421	24	9	550	128%
		узел		420,53	9,45						
85	С13-5-10	Узлы прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий из листовой и сортовой стали без клапана и кольца для сбора конденсата марки УП-1, d патрубка 200 мм	1	2720	0	2720	0	0	0	0	
		шт		0	0						
		Раздел 7. В5									
87	Е20-42-1	Прим. Установка элементов систем EWR (вентиляторы, заслонки, шумоглушители, гибких вставок)	1	9346,91	1057,91	9347	7088	1058	397	9581	128%
		камера		7087,5	396,9						
88	С99-1-1	Вентилятор радиальный для прямоугольных каналов с назад загнутыми лопатками с эл.двигателем N=1,5 кВт, п=2840 об/мин, Н=700 Па LVP70-40/31-2DM	1	40911	0	40911	0	0	0	0	
	ТОО «WAT»	*шт*		0	0						

89	С99-1-1	Прим. Гибкие вставки для прямоугольных каналов WKG 70-40 (цена на 2 шт)	1	4713	0	4713	0	0	0	0	
	ТОО «WAT»	*шт*		0	0						
90	С99-1-1	Прим. Шумоглушитель для прямоугольных каналов KSG 70-40	1	8548	0	8548	0	0	0	0	
	ТОО «WAT»	*шт*		0	0						
92	Е20-3-11	Прокладка воздуховодов класса Н периметромот 2400 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	1,188	1880,92	8,82	2235	184	10	4	241	128%
		м2 поверхности воздуховодов		155,22	3,31						
93	Е20-21-5	Прим. Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметром 2600 мм	1	3213,97	31,54	3214	298	32	12	397	128%
		зонт		297,68	11,81						
94	Е20-12-8	Прим. Установка вентиляционных вытяжных 2030РЦ размером 200х300 мм	4	241,85	16,96	967	747	68	28	992	128%
		решетка		186,64	7,09						
95	С99-1-1	Решетка вентиляционная 2030РЦ	4	125	0	500	0	0	0	0	
	ТОО «WAT»	*шт*		0	0						
97	Е26-12-2	Изоляция плоских поверхностей плитами минераловатными на синтетическом связующем М-125 или плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	23,2	164,72	50,15	3822	2135	1163	433	2568	100%
		м2 поверхности изоляции		92,03	18,68						
98	С1-3-170	Плиты теплоизоляционные URSA, марка П 30Г-50	1	5450	0	5450	0	0	0	0	
		м3		0	0						
		Раздел 8. В Ду1									
99	Е20-31-3	Установка вентиляторов радиальных массой до 0,2 т	1	2142,56	193,27	2143	1599	193	73	2140	128%
		вентилятор		1599,41	73,24						
100	С99-1-1	Вентилятор радиальный для дымоудаления №6,3 Dраб.=1,0 D ном. Исп. ЛО с эл.двигателем N=5,5 кВт, n =1460 об/мин, Н=870 Па ВР80-75-Ду-01	1	58177	0	58177	0	0	0	0	
	ТОО «WAT»	*шт*		0	0						
101	Е20-41-3	Установка виброизоляторов номер 40	5	337,82	0,57	1689	461	3	1	591	128%
		виброизолятор		92,14	0,24						
102	Е20-3-12	Прокладка воздуховодов класса Н периметром до 3200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	3,9	1849,55	9,22	7213	488	36	13	641	128%
		м2 поверхности воздуховодов		125,21	3,45						
103	Е20-3-7	Прокладка воздуховодов класса Н периметром от 500 до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	11,43	1549,73	9,61	17713	2363	110	41	3077	128%
		м2 поверхности воздуховодов		206,72	3,59						
104	Е20-3-12	Прокладка переходов класса Н периметром до 3200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	0,69	1849,55	9,22	1276	86	6	2	113	128%
		м2 поверхности воздуховодов		125,21	3,45						

105	Е20-3-10	Прокладка переходов класса Н периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	0,511	1939,73	9,61	991	106	5	2	138	128%
		м2 поверхности воздуховодов		206,72	3,59						
106	Е20-15-9	Установка клапанов воздушных марки КВР с электрическим или пневматическим приводом периметром до 4000 мм	1	1104,9	38,84	1105	534	39	14	701	128%
		заслонка или клапан		533,93	14,18						
107	С99-1-1	Прим. Клапан для дымоудаления «стенового» типа с электромагнитным приводом КЛАД2-С-1000х300-ЭМ(220)	1	9020	0	9020	0	0	0	0	
	ТОО «Летекс»	*шт*		0	0						
108	С8-10-45	Крепления для воздуховодов	29,3	200	0	5860	0	0	0	0	
		кг		0	0						
		Раздел 9. В Ду2									
109	Е20-31-3	Установка вентиляторов осевых массой до 0,2 т	1	2142,56	193,27	2143	1599	193	73	2140	128%
		вентилятор		1599,41	73,24						
110	С99-1-1	Вентилятор радиальный для дымоудаления №6,3 Dраб.=1,0 D ном. Исп. ЛО с эл.двигателем N=5,5 кВт, n =1460 об/мин, Н=870 Па ВР80-75	1	58177	0	58177	0	0	0	0	
	ТОО «WAT»	*шт*		0	0						
111	Е20-41-3	Установка виброизоляторов номер 40	5	337,82	0,57	1689	461	3	1	591	128%
		виброизолятор		92,14	0,24						
112	Е20-3-8	Прокладка воздуховодов класса Н периметром до 800 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	1,2	1490,92	8,82	1789	186	11	4	243	128%
		м2 поверхности воздуховодов		155,22	3,31						
113	Е20-3-7	Прокладка воздуховодов класса Н периметром от 500 до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	11,43	1549,73	9,61	17713	2363	110	41	3077	128%
		м2 поверхности воздуховодов		206,72	3,59						
114	Е20-3-12	Прокладка переходов класса Н периметром до 3200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	0,69	1849,55	9,22	1276	86	6	2	113	128%
		м2 поверхности воздуховодов		125,21	3,45						
115	Е20-3-10	Прим. Прокладка переходов класса Н периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	0,511	1939,73	9,61	991	106	5	2	138	128%
		м2 поверхности воздуховодов		206,72	3,59						
116	Е20-15-9	Установка клапанов воздушных марки КВР с электрическим или пневматическим приводом периметром до 4000 мм	1	1104,9	38,84	1105	534	39	14	701	128%
		заслонка или клапан		533,93	14,18						
117	С99-1-1	Прим. Клапан для дымоудаления «стенового» типа с электромагнитным приводом КЛАД2-С-1000х300-ЭМ(220)	1	9020	0	9020	0	0	0	0	
	ТОО «Летекс»	*шт*		0	0						
118	С8-10-45	Крепления для воздуховодов	29,3	200	0	5860	0	0	0	0	
		кг		0	0						