		толщина 0,9мм									
398	1-1-9184	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 3,9х19мм	шт	137,36		4,00	549,44			549,44	
399	1-1-8399	Дюбель гвоздевой полипропиленовый 6х40 мм	шт	228,933333		8,00	1 831,47			1 831,47	
400	1-1-9129	Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 850мл	шт	16		980,00	15 680,00			15 680,00	
401	ВI-14-05-11-01	Облицовка стен фасадов зданий жестью с полимерным покрытием на металлическом каркасе с утеплением	м2	51,3		5 829,20	299 037,96	224 437,50		74 600,46	
	ВI-313	Работы по облицовке стен фасадов зданий жестью с полимерным покрытием на металлическом каркасе с утеплением (затраты труда рабочих)	чел.час	51,3	1	4 375,00		224 437,5			
	1-3-9753	Плиты тепло- звукоизоляционные из минеральной ваты на основе горных пород базальтовой группы ТехноНиколь Техноблок Оптима, плотность 50кг/м3	м3	2,8215	0,055	8 800,00				24 829,2	
	1-3-9997	Плиты из каменной ваты на основе габбро-базальтовых пород жесткие гидрофобизированные теплоизоляционные, ЭКОВЕР Вент-Фасад, толщина	м3	3,9501	0,077	12 600,00				49 771,26	
402	1-1-8277	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,5х35 мм	шт	615,6		2,70	1 662,12			1 662,12	
403	3-1-9917	Уголок алюминиевый 25х25мм	мп	123,12		350,00	43 092,00			43 092,00	
404	1-1-9379	Сталь оцинкованная (жесть) с полимерным покрытием, толщина 0,7мм	м2	61,56		1 920,00	118 195,20			118 195,20	
405	1-1-2154	Заклепка вытяжная комбинированная (алюминиевая головка, стальной стержень) 4х19 мм	шт	1 231,2		5,00	6 156,00			6 156,00	
406	1-1-9993	Термопрокладка 150х40 мм	шт	205,2		32,00	6 566,40			6 566,40	
407	1-1-2098	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х100 мм	шт	205,2		48,00	9 849,60			9 849,60	
408	1-1-9663	Профиль алюминиевый Т-образный для монтажа керамогранита, гранита, травертина	мп	153,9		790,00	121 581,00			121 581,00	
409	1-1-9227	Кронштейн проходной VEC-S 180х80мм	шт	205,2		299,00	61 354,80			61 354,80	
410	ВI-14-05-11-01	Облицовка стен фасадов зданий жестью с полимерным покрытием на металлическом каркасе с утеплением	м2	51,3		5 829,20	299 037,96	224 437,50		74 600,46	
	ВI-313	Работы по облицовке стен фасадов зданий жестью с полимерным покрытием на металлическом каркасе с утеплением (затраты труда рабочих)	чел.час	51,3	1	4 375,00		224 437,5			
	1-3-9753	Плиты тепло- звукоизоляционные из минеральной ваты на основе горных пород базальтовой группы ТехноНиколь Техноблок Оптима, плотность 50кг/м3	м3	2,8215	0,055	8 800,00				24 829,2	
	1-3-9997	Плиты из каменной ваты на основе габбро-базальтовых пород жесткие гидрофобизированные теплоизоляционные, ЭКОВЕР Вент-Фасад, толщина	м3	3,9501	0,077	12 600,00				49 771,26	
411	1-1-8277	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,5х35 мм	шт	615,6		2,70	1 662,12			1 662,12	
412	3-1-9917	Уголок алюминиевый 25х25мм	мп	123,12		350,00	43 092,00			43 092,00	

389	1-1-8277	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,5х35 мм	шт	775,2		2,70	2 093,04			2 093,04	
390	1-2-9998	OSB плита толщиной 15 мм (размер 2,5м х 1,25 м)	м2	64,6		1 227,00	79 264,20			79 264,20	
391	1-1-8568	Анкер клиновый 10х100мм	шт	516,8		16,00	8 268,80			8 268,80	
	Итого по разделу						**10 502 516,56**	**3 207 662,62**		**7 294 853,94**	
	Накладные расходы										
	Итого с учетом накладных расходов						**10 502 516,56**				
	Сметная прибыль										
	Всего стоимость оборудования										
	Всего по разделу						**10 502 516,56**	**3 207 662,62**		**7 294 853,94**	
	Нормативная трудоемкость										
	Сметная зарплата						**3 207 662,62**				
		Раздел 5. Прочие работы									
392	ВI-15-06-03-01	Установка жалюзийных решеток Состав работ:	шт	20		3 571,43	71 428,60	71 428,60			
	ВI-295	Работы по установке жалюзийных решеток (затраты труда рабочих)	чел.час	20	1	3 571,43		71 428,6			
393	2-2-9500	Кронштейн и корзина для кондиционера	шт	20		39 987,00	799 740,00			799 740,00	
394	ВI-14-06-02-08	Монтаж декоративных фасадных ламелей К1 из спаренных алюминиевых несистемных профилей	мп	191		2 232,14	426 338,74	426 338,74			
	ВI-501	Работы по монтажу декоративных фасадных ламелей К1 из спаренных алюминиевых несистемных профилей (затраты труда рабочих)	чел.час	191	1	2 232,14		426 338,74			
395	1-1-8151	Декоративные ламели из 3-х алюминиевых труб размером 50х25мм, толщиной 1мм	м	229,2		1 547,12	354 599,90			354 599,90	
396	ВI-14-08-03-01	Устройство наружных оконных откосов из жести с полимерным покрытием	м2	11,446667		4 017,86	45 991,11	45 991,11			
	ВI-235	Работы по устройству наружных оконных откосов из жести с полимерным покрытием (затраты труда рабочих)	чел.час	11,446667	1	4 017,86		45 991,11			
397	1-1-9582	Сталь оцинкованная (жесть) с полимерным покрытием,	м2	13,163667		1 650,00	21 720,05			21 720,05	

		полимерным покрытием на металлическом каркасе с утеплением (затраты труда рабочих)									
	1-3-9753	Плиты тепло- звукоизоляционные из минеральной ваты на основе горных пород базальтовой группы ТехноНиколь Техноблок Оптима, плотность 50кг/м3	м3	0,80355	0,055	8 800,00				7 071,24	
	1-3-9997	Плиты из каменной ваты на основе габбро-базальтовых пород жесткие гидрофобизированные теплоизоляционные, ЭКОВЕР Вент-Фасад, толщина	м3	1,12497	0,077	12 600,00				14 174,62	
372	1-1-8277	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,5х35 мм	шт	175,32		2,70	473,36			473,36	
373	3-1-9917	Уголок алюминиевый 25х25мм	мп	35,1		350,00	12 285,00			12 285,00	
374	1-1-9379	Сталь оцинкованная (жесть) с полимерным покрытием, толщина 0,7мм	м2	16,1		1 920,00	30 912,00			30 912,00	
375	1-1-2154	Заклепка вытяжная комбинированная (алюминиевая головка, стальной стержень) 4х19 мм	шт	350,64		5,00	1 753,20			1 753,20	
376	1-1-9993	Термопрокладка 150х40 мм	шт	58,44		32,00	1 870,08			1 870,08	
377	1-1-9663	Профиль алюминиевый Т-образный для монтажа керамогранита, гранита, травертина	мп	44		790,00	34 760,00			34 760,00	
378	1-1-9227	Кронштейн проходной VEC-S 180х80мм	шт	58,44		299,00	17 473,56			17 473,56	
379	1-1-2098	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х100 мм	шт	58,44		21,63	1 264,06			1 264,06	
		Подраздел Обшивка парапета/накрывочный камень-жесть									
380	ВІ-14-05-09-01	Обшивка парапета жестью с полимерным покрытием Состав работ:	м2	64,6		4 375,00	282 625,00	282 625,00			
	ВІ-228	Работы по обшивке парапета жестью с полимерным покрытием (затраты труда рабочих)	чел.час	64,6	1	4 375,00		282 625			
381	1-1-2158	Герметик силиконовый (картридж 310 мл)	шт	19,38		614,00	11 899,32			11 899,32	
382	1-1-9379	Сталь оцинкованная (жесть) с полимерным покрытием, толщина 0,7мм	м2	71,06		1 920,00	136 435,20			136 435,20	
383	1-1-9227	Кронштейн проходной VEC-S 180х80мм	шт	258,4		303,03	78 302,95			78 302,95	
384	1-1-9663	Профиль алюминиевый Т-образный для монтажа керамогранита, гранита, травертина	мп	193,8		790,00	153 102,00			153 102,00	
385	1-1-2098	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х100 мм	шт	258,4		21,63	5 589,19			5 589,19	
386	1-1-9993	Термопрокладка 150х40 мм	шт	258,4		29,00	7 493,60			7 493,60	
387	1-1-2154	Заклепка вытяжная комбинированная (алюминиевая головка, стальной стержень) 4х19 мм	шт	1 550,4		5,00	7 752,00			7 752,00	
388	3-1-9917	Уголок алюминиевый 25х25мм	мп	155,04		350,00	54 264,00			54 264,00	

354	1-1-9557	Пластина выносная под базовый кронштейн угловая металлическая Мк-21, из стали толщиной 3мм, 430х160х25мм	шт	8,285		1 440,00	11 930,40			11 930,40	
355	1-1-9619	Шайба алюминиеавя VEC-W	шт	450,704		8,00	3 605,63			3 605,63	
356	1-1-9633	Болт с шестигранной головкой М6х25мм стальной оцинкованный	шт	650,704		5,00	3 253,52			3 253,52	
357	1-1-9626	Шайба оцинкованная стальная М10	шт	62,966		9,00	566,69			566,69	
358	1-1-9635	Болт регулировочный из нержавеющей стали М10х40мм	шт	31,483		21,63	680,98			680,98	
359	1-1-2141	Заклепка вытяжная комбинированная (алюминиевая головка, стальной стержень) 4,8х10 мм	шт	1 491,3		16,50	24 606,45			24 606,45	
360	1-1-9227	Кронштейн проходной VEC-S 180х80мм	шт	24,0265		303,03	7 280,75			7 280,75	
361	1-1-9993	Термопрокладка 150х40 мм	шт	115,99		29,00	3 363,71			3 363,71	
362	BI-14-05-11-01	Облицовка стен фасадов зданий жестью с полимерным покрытием на металлическом каркасе с утеплением	м2	150		5 829,20	874 380,00	656 250,00		218 130,00	
	BI-313	Работы по облицовке стен фасадов зданий жестью с полимерным покрытием на металлическом каркасе с утеплением (затраты труда рабочих)	чел.час	150	1	4 375,00		656 250			
	1-3-9753	Плиты тепло- звукоизоляционные из минеральной ваты на основе горных пород базальтовой группы ТехноНиколь Техноблок Оптима, плотность 50кг/м3	м3	8,25	0,055	8 800,00				72 600	
	1-3-9997	Плиты из каменной ваты на основе габбро-базальтовых пород жесткие гидрофобизированные теплоизоляционные, ЭКОВЕР Вент-Фасад, толщина	м3	11,55	0,077	12 600,00				145 530	
363	1-1-8277	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,5х35 мм	шт	1 800		2,70	4 860,00			4 860,00	
364	3-1-9917	Уголок алюминиевый 25х25мм	мп	360		350,00	126 000,00			126 000,00	
365	1-1-9379	Сталь оцинкованная (жесть) с полимерным покрытием, толщина 0,7мм	м2	180		1 920,00	345 600,00			345 600,00	
366	1-1-2154	Заклепка вытяжная комбинированная (алюминиевая головка, стальной стержень) 4х19 мм	шт	3 000		5,00	15 000,00			15 000,00	
367	1-1-9993	Термопрокладка 150х40 мм	шт	600		32,00	19 200,00			19 200,00	
368	1-1-9663	Профиль алюминиевый Т-образный для монтажа керамогранита, гранита, травертина	мп	265		790,00	209 350,00			209 350,00	
369	1-1-9227	Кронштейн проходной VEC-S 180х80мм	шт	265		299,00	79 235,00			79 235,00	
370	1-1-9635	Болт регулировочный из нержавеющей стали М10х40мм	шт	31,483		21,63	680,98			680,98	
371	BI-14-05-11-01	Облицовка стен фасадов зданий жестью с полимерным покрытием на металлическом каркасе с утеплением	м2	14,61		5 829,20	85 164,61	63 918,75		21 245,86	
	BI-313	Работы по облицовке стен фасадов зданий жестью с	чел.час	14,61	1	4 375,00		63 918,75			

		металлическая Мк-21, из стали толщиной 3мм, 430х160х25мм									
340	1-1-9627	Гайка шестигранная М6 ГОСТ 5915-70	шт	1 079,7312		1,70	1 835,54			1 835,54	
341	BI-14-05-10-01	Облицовка стен фасадов зданий плиткой ArGeTon на металлическом каркасе с утеплением (бежевый)	м2	82,85		16 680,38	1 381 969,48	451 236,73		930 732,76	
	BI-312	Работы по облицовке стен фасадов зданий плиткой ArGeTon на металлическом каркасе с утеплением (затраты труда рабочих)	чел.час	82,85	1	5 446,43		451 236,73			
	1-1-2053	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х120 мм	шт	497,1	6	13,00				6 462,3	
	1-1-2056	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х180 мм	шт	1 159,9	14	19,00				22 038,1	
	1-1-9083	Керамическая фасадная плитка ArGeTon, 600х300х24мм, цвет бежевый	м2	95,2775	1,15	8 125,00				774 129,69	
	1-1-9691	Паро- гидроизоляционная пленка Изоспан D	м2	95,2775	1,15	80,00				7 622,2	
	1-3-9753	Плиты тепло- звукоизоляционные из минеральной ваты на основе горных пород базальтовой группы ТехноНиколь Технофлок Оптима, плотность 50кг/м3	м3	4,55675	0,055	8 800,00				40 099,4	
	1-3-9997	Плиты из каменной ваты на основе габбро-базальтовых пород жесткие гидрофобизированные теплоизоляционные ЭКОВЕР Вент-Фасад, толщина	м3	6,37945	0,077	12 600,00				80 381,07	
342	1-1-9607	Резиновый уплотнитель VEC-R	шт	100		5,55	555,00			555,00	
343	1-1-9516	Дюбель фасадный Mungo MBK-STB 10 x 100 с бортиком со стопорным шурупом с пресс-шайбой HEX+T40, артикул 1120610	1000 шт	0,38276		113 000,00	43 251,88			43 251,88	
344	1-1-9629	Гайка шестигранная М10 ГОСТ 5915-70	шт	31,483		8,00	251,86			251,86	
345	1-1-9282	Салазка VEC-15-20pl, L=150мм; h=25мм	шт	613,09		55,00	33 719,95			33 719,95	
346	1-1-9248	Профиль направляющий VEC-15-110	мп	198,84		878,01	174 583,51			174 583,51	
347	1-1-9986	Кронштейн базовый	шт	213,2875		529,00	112 829,09			112 829,09	
348	1-1-9558	Пластина под кронштейн угловая металлическая Мк-22, из стали толщиной 3мм, 430х90х25мм	шт	14,913		832,50	12 415,07			12 415,07	
349	1-1-9994	Термопрокладка 80х40 мм	шт	182,27		24,00	4 374,48			4 374,48	
350	1-1-9987	Кронштейн проходной	шт	152,444		296,00	45 123,42			45 123,42	
351	1-1-9627	Гайка шестигранная М6 ГОСТ 5915-70	шт	450,704		1,70	766,20			766,20	
352	1-1-9624	Шайба оцинкованная стальная М6	шт	450,704		2,30	1 036,62			1 036,62	
353	1-1-9281	Опорный элемент VEC-15-20kl, L=40мм	шт	1 077,05		46,00	49 544,30			49 544,30	

	1-1-9691	Паро- гидроизоляционная пленка Изоспан D	м2	228,252	1,15	80,00				18 260,16	
	1-3-9753	Плиты тепло- звукоизоляционные из минеральной ваты на основе горных пород базальтовой группы ТехноНиколь Технолок Оптима, плотность 50кг/м3	м3	10,9164	0,055	8 800,00				96 064,32	
	1-3-9997	Плиты из каменной ваты на основе габбро-базальтовых пород жесткие гидрофобизированные теплоизоляционные ЭКОВЕР Вент-Фасад, толщина	м3	15,28296	0,077	12 600,00				192 565,3	
321	1-1-9607	Резиновый уплотнитель VEC-R	шт	250		5,55	1 387,50			1 387,50	
322	1-1-9516	Дюбель фасадный Mungo MBK-STB 10 x 100 с бортиком со стопорным шурупом с пресс-шайбой HEX+T40, артикул 1120610	1000 шт	0,91697		113 000,00	103 617,61			103 617,61	
323	1-1-9624	Шайба оцинкованная стальная М6	шт	1 079,7312		2,30	2 483,38			2 483,38	
324	1-1-9987	Кронштейн проходной	шт	365,2032		296,00	108 100,15			108 100,15	
325	1-1-9227	Кронштейн проходной VEC-S 180x80мм	шт	57,5592		303,03	17 442,16			17 442,16	
326	1-1-9248	Профиль направляющий VEC-15-110	мп	476,352		878,01	418 241,82			418 241,82	
327	1-1-9994	Термопрокладка 80x40 мм	шт	436,656		24,00	10 479,74			10 479,74	
328	1-1-9619	Шайба алюминиеавя VEC-W	шт	1 079,7312		8,00	8 637,85			8 637,85	
329	1-1-9629	Гайка шестигранная М10 ГОСТ 5915-70	шт	75,4224		8,00	603,38			603,38	
330	1-1-9558	Пластина под кроншейн угловая металлическая Мк-22, из стали толщиной 3мм, 430x90x25мм	шт	35,7264		832,50	29 742,23			29 742,23	
331	1-1-9986	Кронштейн базовый	шт	352,0435		529,00	186 231,01			186 231,01	
332	1-1-9635	Болт регулировочный из нержавеющей стали М10x40мм	шт	75,4224		21,63	1 631,39			1 631,39	
333	1-1-9282	Салазка VEC-15-20pl, L=150мм; h=25мм	шт	1 805,27325		55,00	99 290,03			99 290,03	
334	1-1-2141	Заклепка вытяжная комбинированная (алюминиевая головка, стальной стержень) 4,8x10 мм	шт	3 572,64		16,50	58 948,56			58 948,56	
335	1-1-9626	Шайба оцинкованная стальная М10	шт	150,8448		9,00	1 357,60			1 357,60	
336	1-1-9633	Болт с шестигранной головкой М6x25мм стальной оцинкованный	шт	1 279,7312		5,00	6 398,66			6 398,66	
337	1-1-9993	Термопрокладка 150x40 мм	шт	277,872		29,00	8 058,29			8 058,29	
338	1-1-9281	Опорный элемент VEC-15-20kl, L=40мм	шт	2 580,24		46,00	118 691,04			118 691,04	
339	1-1-9557	Пластина выносная под базовый кроншейн угловая	шт	29,848		1 440,00	42 981,12			42 981,12	

	Сметная прибыль														
	Всего стоимость оборудования														
	Всего по разделу										452 528,66	76 595,13	35 514,85	340 418,68	
													8 624,22		
	Нормативная трудоемкость														
	Сметная зарплата										85 219,35				
	Итого										12 516 135,68	1 736 712,81	607 454,15	10 171 968,71	
													153 595,66		
	Итого с учетом накладных расходов										12 516 135,68				
	Всего										12 516 135,68	1 736 712,81	607 454,15	10 171 968,71	
													153 595,66		
	Сметная зарплата										1 890 308,47				
	В том числе, строительные работы (ремонтно-строительные)										12 516 135,68	1 736 712,81	607 454,15	10 171 968,71	
													153 595,66		
	Приказ №134 от 15.08.2015г. Накладные расходы от ОЗП, 85 %										1 606 762,20				
	Приказ №134 от 15.08.2015г. Сметная прибыль от НР и ПЗ без учета материалов и оборудования, 4 %										158 037,17				
	Всего по смете										14 280 935,05	1 736 712,81	607 454,15	10 171 968,71	
													153 595,66		
	Скидка (надбавка) %, -78 %										-3 204 993,74				
	С учетом скидки (надбавки)										11 075 941,31	1 736 712,81	607 454,15	10 171 968,71	
													153 595,66		
	НДС (от всего по смете без материалов), 12 %										108 476,71				
	Всего с НДС										11 184 418,02	1 736 712,81	607 454,15	10 171 968,71	
													153 595,66		
	ИТОГО по Акту с НДС:										286 291 757,81			202 165 253,19	

ВНУТРЕННИЕ САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

Акт выполненных работ
за октябрь месяц 2018 года

146	Е21-28-1	Установка датчика к терморегулятору	1шт	2		52,70	105,40	105,40			
147	75-1-9822	Датчик температуры TST02	шт	1		1 785,71	1 785,71			1 785,71	
148	75-1-9823	Датчик температуры TST05	шт	1		1 607,14	1 607,14			1 607,14	
149	75-1-9852	Регулятор температуры PT-320 без датчика	шт	1		15 892,86	15 892,86			15 892,86	
150	75-1-9851	Регулятор температуры PT-330 без датчика	шт	1		15 625,00	15 625,00			15 625,00	
151	Ц8-743-11	Заделки концевые для контрольных кабелей с экранированными жилами и общим экраном, сечение жилы 1 мм2, число жил 7	шт	9		995,52	8 959,68	8 959,68			
152	18-1-9921	Комплект для заделки электрических нагревательных лент V-MZ	комплект	9		2 142,00	19 278,00			19 278,00	
153	Ц8-147-10	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг	м кабеля	132		81,11	10 706,52	9 662,40	1 044,12 153,12		
154	16-1-9501	Кабель нагревательный саморегулирующейся 2710-21R00, 33Вт	м	132		1 360,00	179 520,00			179 520,00	
155	18-2-9981	Держатель полипропиленовый с защелкой d=20мм	шт	380		12,50	4 750,00			4 750,00	
156	16-10-9970	Муфта гибкая труба-коробка DKC, IP65, d=20мм	шт	4		884,82	3 539,28			3 539,28	
157	1-1-2159	Дюбель гвоздевой полипропиленовый со стальным оцинкованным стержнем 6х40 мм	шт	430		2,00	860,00			860,00	
158	1-3-316	Рулонная теплоизоляция K-Flex, цвет черный, ширина рулона 1000 мм, тип ST, толщина, мм: 10	м2	1		2 525,00	2 525,00			2 525,00	
159	16-1-9501	Кабель нагревательный саморегулирующейся 2710-21R00, 33Вт (Нагреватель ШО-1)	м	1		1 360,00	1 360,00			1 360,00	
160	1-1-6035	Пластина PG16	шт	9		82,14	739,26			739,26	
161	17-1-9961	Сальник кабельный PG16, IP54	шт	9		82,14	739,26			739,26	
162	1-1-1197	Герметик силиконовый Penoseal Sanitary, белый, 280мл	шт	1		614,00	614,00			614,00	
163	8-10-8981	Хомут стальной, d=20-32мм	шт	28		85,00	2 380,00			2 380,00	
	Итого по разделу						**452 528,66**	**76 595,13**	**35 514,85** **8 624,22**	**340 418,68**	
	Накладные расходы										
	Итого с учетом накладных расходов						**452 528,66**				

124	16-1-1207	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3 2,5 0,66 ГОСТ 16442 80	км	0,105		222 321,43	23 343,75			23 343,75	
125	Ц8-412-1	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение	м	220		21,67	4 767,40	4 701,40	63,80		
126	Ц8-409-1	Трубы винипластовые по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	м	190		259,23	49 253,70	22 030,50	27 223,20 6 783,00		
127	18-2-9999	Труба PVC облегченная гибкая с протяжкой d=20 мм	м	190		73,00	13 870,00			13 870,00	
128	Ц10-309-4	Дополнительная установка деталей на пультах и панелях: колодка клеммная на 20 клемм	шт	6		778,85	4 673,10	4 673,10			
129	18-1-6489	Колодка клеммная на 4 ответвления, 16А	шт	1		149,00	149,00			149,00	
130	18-1-6491	Колодка клеммная соединительная 1р 11х5,3мм	шт	2		149,00	298,00			298,00	
131	18-1-8943	Клеммник соединительный DKC B60 10P, 450В, 41А, 6мм2	шт	3		702,00	2 106,00			2 106,00	
132	Ц10-898-12	Разные работы: коробка распределительная настенная, кабели в пластмассовой оболочке	коробка	6		2 058,99	12 353,94	6 992,04	5 361,90 1 262,70		
133	18-1-6518	Коробка распределительная с гладкими стенками, 100х100х50мм, IP55	шт	5		427,00	2 135,00			2 135,00	
134	18-1-6517	Коробка распределительная с гладкими стенками, 100х100х50мм, IP56	шт	1		426,79	426,79			426,79	
135	8-4-804	Труба полиэтиленовая для водоснабжения ПЭ 100 SDR 41 110х2,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	1		1 000,00	1 000,00			1 000,00	
136	Е21-24-9	Установка групповых осветительных щитков массой до 10 кг в готовой нише или на стене	1шт	1		1 372,75	1 372,75	1 251,72	121,03 47,97		
137	18-3-8810	Щит модульный распределительный на 24 модуля навесного исполнения ЩРн-24, IP31	шт	1		4 313,00	4 313,00			4 313,00	
138	Ц8-526-6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток до 25 А	шт	8		734,37	5 874,96	5 528,08	346,88 54,48		
139	18-1-7476	Выключатель автоматический 3Р 20А SE	шт	1		1 055,36	1 055,36			1 055,36	
140	18-1-7473	Выключатель автоматический 1Р 20А SE	шт	1		345,54	345,54			345,54	
141	18-1-7472	Выключатель автоматический 1Р 16А SE	шт	2		345,54	691,08			691,08	
142	18-1-7471	Выключатель автоматический 1Р 10А SE	шт	1		362,50	362,50			362,50	
143	18-1-7470	Выключатель автоматический 1Р 6А SE	шт	2		345,54	691,08			691,08	
144	18-1-7420	Выключатель автоматический с УЗО 4Р 25А SE	шт	1		4 716,07	4 716,07			4 716,07	
145	18-1-6317	Контактор 4Р 25А SE	шт	1		3 351,79	3 351,79			3 351,79	

112	18-1-2100	Розетка штепсельная скрытой установки с боковыми заземляющими контактами, защитными шторками, пылевлагозащищенная, серия Венеция, IP54	шт	6		527,68	3 166,08			3 166,08	
113	Ц8-591-11	Розетки штепсельные трехполюсные	шт	2		327,06	654,12	650,02	4,10 1,18		
114	18-1-2300	Розетка силовая трехфазная, ps-125-32-380, IP44, 380В, 32А	шт	2		639,29	1 278,58			1 278,58	
115	Ц8-591-2	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	шт	3		133,81	401,43	399,66	1,77 0,87		
116	18-1-6190	Выключатель однополюсный одноклавишный скрытой установки до 10А, 250В, IP20, серия София ELV10-021-10	шт	3		311,61	934,83			934,83	
117	Ц8-591-1	Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	шт	19		148,16	2 815,04	2 764,88	50,16 11,21		
118	18-1-6203	Выключатель одноклавишный влагозащищенный, IP54 серия Венеция, EVV10-021-10-54	шт	19		801,79	15 234,01			15 234,01	
119	Ц8-591-4	Выключатель двухклавишный неутопленного типа при открытой проводке	шт	3		155,77	467,31	458,52	8,79 1,77		
120	18-1-6204	Выключатель двухклавишный влагозащищенный, IP54 серия Венеция, EVV10-023-10-54	шт	3		883,93	2 651,79			2 651,79	
	Итого по разделу						**2 212 075,10**	**84 940,77**	**79 303,09** **22 238,42**	**2 047 831,25**	
	Накладные расходы										
	Итого с учетом накладных расходов						**2 212 075,10**				
	Сметная прибыль										
	Всего стоимость оборудования										
	Всего по разделу						**2 212 075,10**	**84 940,77**	**79 303,09** **22 238,42**	**2 047 831,25**	
	Нормативная трудоемкость										
	Сметная зарплата						**107 179,18**				
		Раздел 6. Системы антиобледенения и обогрева									
121	Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	м кабеля	220		63,84	14 044,80	12 689,60	1 353,00 323,40		
122	16-1-341	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	1000м	0,03		146 428,57	4 392,86			4 392,86	
123	16-1-1244	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4 2,5 0,66 ГОСТ 16442 80	км	0,085		305 357,14	25 955,36			25 955,36	

													68,67		
	Накладные расходы														
	Итого с учетом накладных расходов										25 250,79				
	Сметная прибыль														
	Всего стоимость оборудования														
	Всего по разделу										25 250,79	6 284,95	681,96	18 283,88	
													68,67		
	Нормативная трудоемкость														
	Сметная зарплата										6 353,62				
			Раздел 5. Светотехническое оборудование												
			Подраздел Установка светильников в технических, общественных зонах и подвальных помещениях												
101	Ц8-593-6		Светильник потолочный или настенный одноламповый с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды	шт	171		732,27	125 218,17	59 583,24	65 634,93					
										18 368,82					
102	17-2-9716		Светильник светодиодный потолочный встраиваемый, ARS/R LED 30, 230В, 30Вт, IP20	шт	2		9 408,04	18 816,08			18 816,08				
103	17-2-9710		Светильник настенно-потолочный, светодиодный 220В, 18W, IP65	шт	1		14 309,82	14 309,82			14 309,82				
104	17-2-9700		Светильник настенно-потолочный, светодиодный 220В, 9W, IP44	шт	53		5 835,71	309 292,63			309 292,63				
105	17-1-9876		Светильник потолочный светодиодный LZ.OPL ECO LED600, 1x30Вт, IP65	шт	115		14 309,82	1 645 629,30			1 645 629,30				
106	Ц8-593-11		Световые настенные указатели	шт	51		650,20	33 160,20	19 562,07	13 598,13					
										3 852,03					
107	17-4-9946		Светильник аварийного освещения серии ESC-101, настенно-потолочный, односторонний, светодиодный	шт	51		536,00	27 336,00			27 336,00				
108	17-1-9951		Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем (ТУ-16-545.132-77), тип РВО-42У3	шт	3		2 627,68	7 883,04			7 883,04				
109	17-6-59		Лампы накаливания электрические для местного освещения (ГОСТ 1182-77), тип МО36-40	шт	6		69,64	417,84			417,84				
110	Ц8-591-9		Розетки штепсельные утопленного типа при скрытой проводке	шт	9		169,82	1 528,38	1 523,16	5,31					
										2,61					
111	18-1-2150		Розетка штепсельная скрытой установки с защитными шторками, серия София, ELR16-028-100, 16А, 250В, IP20	шт	3		293,75	881,25			881,25				

			Подраздел Монтаж приборов учёта											
93	Ц8-600-2		Счетчик, устанавливаемый на готовом основании, трехфазный				шт	2		478,44	956,88	925,24	31,64 13,50		
94	18-1-9934		Счетчик учета электрической энергии Меркурий-234 ARTM-03 POBL2, трехфазный 380/220В, 50Гц				шт	2		40 178,57	80 357,14			80 357,14	
	Итого по разделу										**2 263 847,06**	**258 340,15**	**214 036,73** **49 215,19**	**1 791 470,18**	
	Накладные расходы														
	Итого с учетом накладных расходов										**2 263 847,06**				
	Сметная прибыль														
	Всего стоимость оборудования														
	Всего по разделу										**2 263 847,06**	**258 340,15**	**214 036,73** **49 215,19**	**1 791 470,18**	
	Нормативная трудоемкость														
	Сметная зарплата										**307 555,35**				
			Раздел 4. Заземление и молниезащита											
			Подраздел Заземление и молниезащита											
95	Ц8-472-6		Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2				м	45		90,77	4 084,65	3 676,05	408,60 39,15		
96	1-4-9880		Сталь полосовая 25х4 мм (ГОСТ 103-76)				т	0,03555		260 714,00	9 268,38			9 268,38	
97	Ц8-472-7		Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2				м	20		105,12	2 102,40	1 897,40	205,20 23,20		
98	1-4-83		Сталь полосовая 40х4 мм (ГОСТ 103-76)				т	0,0252		249 107,00	6 277,50			6 277,50	
99	Ц8-472-9		Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 12 мм				м	7,5		103,95	779,63	711,53	68,10 6,53		
100	1-1-1814		Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)				т	0,01184		231 250,00	2 738,00			2 738,00	
	Итого по разделу										**25 250,79**	**6 284,95**	**681,96**	**18 283,88**	

			Подраздел Монтаж приборов учёта											
93	Ц8-600-2		Счетчик, устанавливаемый на готовом основании, трехфазный				шт	2		478,44	956,88	925,24	31,64 13,50		
94	18-1-9934		Счетчик учета электрической энергии Меркурий-234 ARTM-03 POBL2, трехфазный 380/220В, 50Гц				шт	2		40 178,57	80 357,14			80 357,14	
	Итого по разделу										**2 263 847,06**	**258 340,15**	**214 036,73** **49 215,19**	**1 791 470,18**	
	Накладные расходы														
	Итого с учетом накладных расходов										**2 263 847,06**				
	Сметная прибыль														
	Всего стоимость оборудования														
	Всего по разделу										**2 263 847,06**	**258 340,15**	**214 036,73** **49 215,19**	**1 791 470,18**	
	Нормативная трудоемкость														
	Сметная зарплата										**307 555,35**				
			Раздел 4. Заземление и молниезащита												
			Подраздел Заземление и молниезащита												
95	Ц8-472-6		Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2				м	45		90,77	4 084,65	3 676,05	408,60 39,15		
96	1-4-9880		Сталь полосовая 25х4 мм (ГОСТ 103-76)				т	0,03555		260 714,00	9 268,38			9 268,38	
97	Ц8-472-7		Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2				м	20		105,12	2 102,40	1 897,40	205,20 23,20		
98	1-4-83		Сталь полосовая 40х4 мм (ГОСТ 103-76)				т	0,0252		249 107,00	6 277,50			6 277,50	
99	Ц8-472-9		Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 12 мм				м	7,5		103,95	779,63	711,53	68,10 6,53		
100	1-1-1814		Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)				т	0,01184		231 250,00	2 738,00			2 738,00	
	Итого по разделу										**25 250,79**	**6 284,95**	**681,96**	**18 283,88**	

51	18-3-8652	Щит модульный распределительный на 24 модуля навесного исполнения ЩРн-24з-0 36 УХЛ3, с замком	шт	2		4 312,50	8 625,00			8 625,00	
52	18-3-9816	Щит металлический навесного исполнения ЩУРн-3/24зо-1-36 УХЛ3, с замком и окном, IP31	шт	1		10 775,89	10 775,89			10 775,89	
53	Ц8-603-1	Ящик с понижающим трансформатором	шт	3		638,92	1 916,76	1 800,72	116,04 20,19		
54	18-3-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25У3 220/36В	шт	3		8 870,54	26 611,62			26 611,62	
55	Ц8-6-3	Трансформатор тока, напряжение 150 кВ	комплект (3 фазы)	3		27 073,89	81 221,67	35 381,82	45 839,85 10 325,70		
56	18-1-9266	Трансформатор тока ТТИ-А 150/5	шт	3		2 571,00	7 713,00			7 713,00	
57	Ц8-6-4	Трансформатор тока, напряжение 220 кВ	комплект (3 фазы)	3		54 938,80	164 816,40	58 105,80	106 710,60 25 858,20		
58	18-1-9261	Трансформатор тока ТТИ-А 200/5	шт	3		2 167,86	6 503,58			6 503,58	
59	Ц8-67-7	Установка (шкаф) комплектная конденсаторная на установленных конструкциях, масса до 100 кг	шкаф	2		1 451,85	2 903,70	2 436,08	467,62 118,10		
60	75-3-9929	Установки конденсаторные низкого напряжения УКМ63-0,4-50-12,5 У3	шт	2		238 574,11	477 148,22			477 148,22	
61	Ц8-102-1	Шкаф управления и регулирования	шкаф	1		8 111,56	8 111,56	6 655,35	1 456,21 323,05		
62	75-6-7	Ящики управления Я 5111-2874УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров -1	шт	1		31 410,71	31 410,71			31 410,71	
		Подраздел Монтаж автоматов									
63	Ц8-526-3	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 250 А	шт	2		1 387,05	2 774,10	2 582,48	191,62 26,16		
64	18-1-9147	Автоматический выключатель ВА 98-225S/3P 3P 125A	шт	1		10 613,39	10 613,39			10 613,39	
65	18-1-9149	Автоматический выключатель ВА 98-225S/3P 3P 160A	шт	1		14 831,25	14 831,25			14 831,25	
66	Ц8-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А	шт	31		1 077,56	33 404,36	30 861,12	2 543,24 407,96		
67	18-1-9144	Автоматический выключатель ВА 96-29/3С 3P 63A	шт	3		1 363,39	4 090,17			4 090,17	
68	18-1-9148	Автоматический выключатель ВА 96-100 3P 100A	шт	2		5 569,64	11 139,28			11 139,28	
69	18-1-9155	Автоматический выключатель ВА 96-29/3С 3P 32A	шт	26		1 090,18	28 344,68			28 344,68	
70	Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	41		703,34	28 836,94	27 251,06	1 585,88 275,93		

51	18-3-8652	Щит модульный распределительный на 24 модуля навесного исполнения ЩРн-24з-0 36 УХЛ3, с замком	шт	2		4 312,50	8 625,00			8 625,00	
52	18-3-9816	Щит металлический навесного исполнения ЩУРн-3/24зо-1-36 УХЛ3, с замком и окном, IP31	шт	1		10 775,89	10 775,89			10 775,89	
53	Ц8-603-1	Ящик с понижающим трансформатором	шт	3		638,92	1 916,76	1 800,72	116,04 20,19		
54	18-3-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25У3 220/36В	шт	3		8 870,54	26 611,62			26 611,62	
55	Ц8-6-3	Трансформатор тока, напряжение 150 кВ	комплект (3 фазы)	3		27 073,89	81 221,67	35 381,82	45 839,85 10 325,70		
56	18-1-9266	Трансформатор тока ТТИ-А 150/5	шт	3		2 571,00	7 713,00			7 713,00	
57	Ц8-6-4	Трансформатор тока, напряжение 220 кВ	комплект (3 фазы)	3		54 938,80	164 816,40	58 105,80	106 710,60 25 858,20		
58	18-1-9261	Трансформатор тока ТТИ-А 200/5	шт	3		2 167,86	6 503,58			6 503,58	
59	Ц8-67-7	Установка (шкаф) комплектная конденсаторная на установленных конструкциях, масса до 100 кг	шкаф	2		1 451,85	2 903,70	2 436,08	467,62 118,10		
60	75-3-9929	Установки конденсаторные низкого напряжения УКМ63-0,4-50-12,5 У3	шт	2		238 574,11	477 148,22			477 148,22	
61	Ц8-102-1	Шкаф управления и регулирования	шкаф	1		8 111,56	8 111,56	6 655,35	1 456,21 323,05		
62	75-6-7	Ящики управления Я 5111-2874УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров -1	шт	1		31 410,71	31 410,71			31 410,71	
		Подраздел Монтаж автоматов									
63	Ц8-526-3	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 250 А	шт	2		1 387,05	2 774,10	2 582,48	191,62 26,16		
64	18-1-9147	Автоматический выключатель ВА 98-225S/3P 3P 125A	шт	1		10 613,39	10 613,39			10 613,39	
65	18-1-9149	Автоматический выключатель ВА 98-225S/3P 3P 160A	шт	1		14 831,25	14 831,25			14 831,25	
66	Ц8-526-2	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 100 А	шт	31		1 077,56	33 404,36	30 861,12	2 543,24 407,96		
67	18-1-9144	Автоматический выключатель ВА 96-29/3С 3P 63A	шт	3		1 363,39	4 090,17			4 090,17	
68	18-1-9148	Автоматический выключатель ВА 96-100 3P 100A	шт	2		5 569,64	11 139,28			11 139,28	
69	18-1-9155	Автоматический выключатель ВА 96-29/3С 3P 32A	шт	26		1 090,18	28 344,68			28 344,68	
70	Ц8-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	41		703,34	28 836,94	27 251,06	1 585,88 275,93		

30	8-4-9269	Труба ПВХ гибкая гофрированная, сверхтяжелая с протяжкой, DKC, d=63мм	м	125		331,25	41 406,25			41 406,25	
31	8-4-9756	Труба гофрированная полиамидная безгалогенная самозатухающая Apafs, d=79,3мм	м	64		200,00	12 800,00			12 800,00	
32	Ц8-396-10	Короб металлический, подвешиваемый к конструкциям на оттяжках или подвесах, длина 3 м	м	410		648,27	265 790,70	83 193,10	182 597,60 52 348,80		
33	18-3-9988	Лоток кабельный из листовой стали DKC 50x100x3000мм	шт	137		3 554,00	486 898,00			486 898,00	
34	18-3-9977	Крышка кабельного лотка шириной 100мм, L=3000мм	м	21		534,82	11 231,22			11 231,22	
35	13-12-83	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД-6210, СТД-6208, СТД-6209, подвески регулируемые СТД-446, тяги, хомуты, кронштейны	кг	205		261,00	53 505,00			53 505,00	
36	18-3-8479	Консоль ВВН-6002 (LP6002) для кабельного лотка с основанием 132мм, размер 200x231x40мм	шт	410		1 800,00	738 000,00			738 000,00	
37	1-1-8713	Анкер стандартный со шпилькой M10 DKC	шт	1 640		108,93	178 645,20			178 645,20	
38	1-1-9794	Винт для крепления к профилю DB или LAS M10x30 DKC	шт	820		24,00	19 680,00			19 680,00	
39	1-1-8574	Гайка с насечкой M10 DKC	шт	820		16,96	13 907,20			13 907,20	
	Итого по разделу						**7 539 663,43**	**1 310 551,81**	**271 141,91** **73 449,16**	**5 957 969,72**	
	Накладные расходы										
	Итого с учетом накладных расходов						**7 539 663,43**				
	Сметная прибыль										
	Всего стоимость оборудования										
	Всего по разделу						**7 539 663,43**	**1 310 551,81**	**271 141,91** **73 449,16**	**5 957 969,72**	
	Нормативная трудоемкость										
	Сметная зарплата						**1 384 000,97**				
			Раздел 2. Электроустановочные изделия								
			Подраздел Монтаж коробок								
40	Ц10-901-8		Ящик протяжной или коробка, размер до 200x200 мм	шт	185		36,63	6 776,55		6 776,55	

		горение, с низким дымо- и газовыделением напряжением до 660В, марка ВВГ-Пнг(А)-LS 5х1,5мм2									
9	16-1-1423	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг LS 5 2,5 0,66 ГОСТ 16442 80	км	0,213		376 785,71	80 255,36			80 255,36	
10	16-1-9891	Кабель силовой с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ пластика не поддерживающий горение ВВГнг LS-1кВ сеч 1х95мм2	км	0,144		2 937 500,00	423 000,00			423 000,00	
11	16-1-9181	Кабели силовые плоские, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением напряжением до 1000В, марка ВВГ-Пнг(А)-LS 1х70мм2	км	0,112		2 133 040,00	238 900,48			238 900,48	
12	16-1-9127	Кабели силовые плоские, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением напряжением до 660В, марка ВВГ-Пнг(А)-LS 1х50мм2	км	0,036		1 494 642,86	53 807,14			53 807,14	
13	16-1-9126	Кабели силовые плоские, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением напряжением до 660В, марка ВВГ-Пнг(А)-LS 1х35мм2	км	0,528		1 111 607,14	586 928,57			586 928,57	
14	16-1-9125	Кабели силовые плоские, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением напряжением до 660В, марка ВВГ-Пнг(А)-LS 1х25мм2	км	0,125		802 678,57	100 334,82			100 334,82	
15	16-1-9883	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг LS 1х16 0,66 ГОСТ 16442 80	км	1,045		516 070,00	539 293,15			539 293,15	
16	16-1-1301	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг LS 1 6 0,66 ГОСТ 16442 80	км	2,754		189 286,00	521 293,64			521 293,64	
17	16-1-1300	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг LS 1 4 0,66 ГОСТ 16442 80	км	6,189		133 000,00	823 137,00			823 137,00	
18	16-1-1299	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг LS 1 2,5 0,66 ГОСТ 16442 80	км	0,513		89 285,71	45 803,57			45 803,57	
19	Ц8-146-3	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 2 кг	м кабеля	24		155,82	3 739,68	1 995,84	1 743,84 363,12		
20	16-1-1170	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг LS 1 150 1 ГОСТ 16442 80	км	0,024		4 383 035,71	105 192,86			105 192,86	
21	Е21-3-1	Прокладка полиэтиленовых труб диаметром до 25 мм в готовые борозды	1м труб	4 362		78,06	340 497,72	340 497,72			
22	8-4-9981	Труба гибкая гофрированная из самозатухающего ПВХ-пластиката DKC d=16мм	м	2 400		57,14	137 136,00			137 136,00	
23	8-4-9961	Труба гибкая гофрированная из самозатухающего ПВХ-пластиката DKC d=20мм	м	600		16,00	9 600,00			9 600,00	
24	8-4-9266	Труба ПВХ гибкая гофрированная, сверхтяжелая с протяжкой, DKC, d=25мм	м	1 362		137,50	187 275,00			187 275,00	
25	Е21-3-2	Прокладка полиэтиленовых труб диаметром до 32 мм в готовые борозды	1м труб	459		82,00	37 638,00	37 638,00			
26	8-4-9267	Труба ПВХ гибкая гофрированная, сверхтяжелая с протяжкой, DKC, d=32мм	м	459		207,14	95 077,26			95 077,26	
27	Е21-3-3	Прокладка полиэтиленовых труб диаметром до 50 мм в готовые борозды	1м труб	209		85,00	17 765,00	17 765,00			
28	8-4-9268	Труба ПВХ гибкая гофрированная, сверхтяжелая с протяжкой, DKC, d=40мм	м	209		241,96	50 569,64			50 569,64	
29	Е21-3-7	Прокладка полиэтиленовых труб диаметром до 70 мм по основанию пола	1м труб	189		83,33	15 749,37	15 749,37			

	Сметная зарплата										**79 774,20**				
	Итого										**953 023,38**	**75 044,89**	**12 602,30**	**865 376,19**	
													4 729,30		
	Итого с учетом накладных расходов										**953 023,38**				
	Всего										**953 023,38**	**75 044,89**	**12 602,30**	**865 376,19**	
													4 729,30		
	Сметная зарплата										**79 774,20**				
	В том числе, строительные работы (ремонтно-строительные)										**953 023,38**	**75 044,89**	**12 602,30**	**865 376,19**	
													4 729,30		
	Приказ №134 от 15.08.2015г. Накладные расходы от ОЗП, 85 %										**67 808,07**				
	Приказ №134 от 15.08.2015г. Сметная прибыль от НР и ПЗ без учета материалов и оборудования, 4 %										**6 218,21**				
	Всего по смете										**1 027 049,66**	**75 044,89**	**12 602,30**	**865 376,19**	
													4 729,30		
	НДС (от всего по смете без материалов), 12 %										**19 400,82**				
	Всего с НДС										**1 046 450,48**	**75 044,89**	**12 602,30**	**865 376,19**	
													4 729,30		
			Встроенный автопаркинг. Силовое электрооборудование и электроосвещение.												
			Раздел 1. Провода и кабели												
			Подраздел Монтаж кабельной разводки и прокладка трубопроводов, лотков												
1	Ц8-148-1		Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг				м кабеля	14 107		63,84	900 590,88	813 691,76	86 758,05		
													20 737,29		
2	16-3-400		Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 4х0,5 мм2				км	0,001		120 535,71	120,54			120,54	
3	16-3-21		Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 4х1,5 мм2				1000м	0,062		185 714,29	11 514,29			11 514,29	
4	16-1-9101		Кабели силовые плоские, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением напряжением до 660В, марка ВВГ-Пнг(А)-LS 2х1,5мм2				км	0,12		100 892,86	12 107,14			12 107,14	
5	16-1-9102		Кабели силовые плоские, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением напряжением до 660В, марка ВВГ-Пнг(А)-LS 3х1,5мм2				км	1,756		148 214,00	260 263,78			260 263,78	
6	16-1-9105		Кабели силовые плоские, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением напряжением до 660В, марка ВВГ-Пнг(А)-LS 4х1,5мм2				км	0,01		195 535,71	1 955,36			1 955,36	
7	16-1-9103		Кабели силовые плоские, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением напряжением до 660В, марка ВВГ-Пнг(А)-LS 3х2,5мм2				км	0,085		222 321,43	18 897,32			18 897,32	
8	16-1-9106		Кабели силовые плоские, не распространяющие				км	0,414		240 178,57	99 433,93			99 433,93	

8	8-4-9950	Патрубок компенсационный д.100	шт	8		3 348,21	26 785,68			26 785,68	
9	8-10-114	Переходы (ГОСТ 17378-83) штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру <= 16 МПа, 133х5-108х4 мм	шт	8		920,00	7 360,00			7 360,00	
10	1-1-8715	Анкер стальной забивной М10 AN10	шт	63		114,00	7 182,00			7 182,00	
11	8-10-9955	Хомут 107-112 М8 (108) стальной с резиновой прокладкой	шт	63		285,00	17 955,00			17 955,00	
12	1-1-8720	Шпилька резьбовая оцинкованная М10х1000	шт	63		125,00	7 875,00			7 875,00	
13	8-10-118	Переходы (ГОСТ 17378-83) штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру <= 16 МПа, 159х4,5-108х4 мм	шт	1		2 300,00	2 300,00			2 300,00	
14	8-10-313	Тройники равнопроходные на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2), (ГОСТ 17376-2001) диаметром условного прохода 150 мм, наружным диаметром 159 мм	шт	3		5 200,00	15 600,00			15 600,00	
15	8-10-4990	Заглушки чугунные, d 150 мм	шт	4		4 800,00	19 200,00			19 200,00	
16	8-10-299	Отводы 90 град, с радиусом кривизны R=1,5 Ду на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2), (ГОСТ 17375-2001) диаметром условного прохода 100 мм, 108 х 4 мм	шт	10		1 540,00	15 400,00			15 400,00	
17	8-10-192	Заглушки чугунные, d 100 мм	шт	6		2 925,00	17 550,00			17 550,00	
18	8-10-311	Тройники равнопроходные на Ру до 16 МПа (160 кгс/см2), (ГОСТ 17376-2001) диаметром условного прохода 100 мм, наружным диаметром 108 мм	шт	11		3 265,00	35 915,00			35 915,00	
		Подраздел Канализация производсвенная									
19	Е16-5-3	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 150 мм	1м трубопровода	20		532,70	10 654,00	9 618,60	1 035,40 388,80		
20	8-8-26	Трубы чугунные канализационные, d=150 мм	м	20		9 994,00	199 880,00			199 880,00	
	Итого по разделу						**953 023,38**	**75 044,89**	**12 602,30** **4 729,30**	**865 376,19**	
	Накладные расходы										
	Итого с учетом накладных расходов						**953 023,38**				
	Сметная прибыль										
	Всего стоимость оборудования										
	Всего по разделу						**953 023,38**	**75 044,89**	**12 602,30** **4 729,30**	**865 376,19**	
	Нормативная трудоемкость										

											126 760,34		
	Итого с учетом накладных расходов							9 045 425,07					
	Всего							9 045 425,07	1 054 613,23	535 275,84	7 455 536,00		
										126 760,34			
	Сметная зарплата							1 181 373,57					
	В том числе, строительные работы (ремонтно-строительные)							9 045 425,07	1 054 613,23	535 275,84	7 455 536,00		
										126 760,34			
	Приказ №134 от 15.08.2015г. Накладные расходы от ОЗП, 85 %							1 004 167,53					
	Приказ №134 от 15.08.2015г. Сметная прибыль от НР и ПЗ без учета материалов и оборудования, 4 %							103 762,26					
	Всего по смете							10 153 354,86	1 054 613,23	535 275,84	7 455 536,00		
										126 760,34			
	Скидка (надбавка) %, -47 %							-1 267 974,86					
	С учетом скидки (надбавки)							8 885 380,00	1 054 613,23	535 275,84	7 455 536,00		
										126 760,34			
	НДС (от всего по смете без материалов), 12 %							171 581,28					
	Всего с НДС							9 056 961,28	1 054 613,23	535 275,84	7 455 536,00		
										126 760,34			
			Встроенный автопаркинг. Водопровод и канализация.										
			Раздел 1. Водопровод и канализация										
			Подраздел Канализация ливневая										
1	Е16-10-5		Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диаметром 100 мм	1м трубопровода	91		2 832,43	257 751,13	34 533,59	5 545,54	217 672,00		
										2 082,08			
2	Е16-10-7		Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 150 мм	1м трубопровода	34		609,38	20 718,92	17 942,48	2 776,44			
										1 042,44			
3	8-6-92		Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705 80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 6,0 мм	м	34		3 996,00	135 864,00			135 864,00		
4	Е13-16-6		Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз Н2=0,99, Н2=0,99	1м2	47,83		45,47	2 174,83	800,20	7,17	1 367,94		
										2,87			
5	Е13-26-6		Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за два раза	1м2	95,66		57,83	5 532,02	1 240,71	5,74	4 285,57		
6	Е16-21-1		Установка водосточных воронок	1воронка	8		1 767,70	14 141,60	10 909,68	3 231,92			
										1 213,36			
7	1-1-8390		Воронка водосборная полипропиленовая с электроподогревом d=100мм	шт	8		16 648,00	133 184,00			133 184,00		

		(металлорукав) типа РЗ-ЦХ, d=16мм										
65	Ц10-667-7	Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок линейный	луч	1		700,38	700,38	699,79	0,59		
66	11-3-9964	Газоанализатор Хоббит-Т-СО переносной с цифровой индикацией	шт	1		1 170 000,00	1 170 000,00			1 170 000,00	
		Подраздел Автоматическое дымоудаление									
67	Ц8-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт	5		1 128,30	5 641,50	4 640,90	1 000,60 198,05		
68	18-3-9930	Шкаф управления адресный Рубеж ШУ-Т-22	шт	2		180 000,00	360 000,00			360 000,00	
69	18-3-9150	Шкаф управления задвижками 380В, 0,75кВт, адресный ШУЗ-0,75	шт	3		230 000,00	690 000,00			690 000,00	
70	75-97-9948	Программное обеспечение Рубеж FireSec Оперативная задача	шт	1		70 000,00	70 000,00			70 000,00	
71	Ц8-81-1	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа), количество подключаемых концов	шт	2		255,03	510,06	500,68	9,38		
72	18-1-9838	Резистор 120 Ом	шт	2		20,00	40,00			40,00	
73	18-1-9485	Программатор адресных устройств Рубеж ПКУ-1	шт	1		27 850,00	27 850,00			27 850,00	
74	18-1-9486	Тестер оптический Рубеж ОТ-1	шт	1		4 890,00	4 890,00			4 890,00	
75	75-96-9970	Компьютер в комплекте: системный блок на базе процессора Inter Core i3 2048Mb ОЗУ, клавиатура USB Microsoft Wired 600, мышь USB Logitech B110	комплект	1		150 000,00	150 000,00			150 000,00	
	Итого по разделу						**9 045 425,07**	**1 054 613,23**	**535 275,84** **126 760,34**	**7 455 536,00**	
	Накладные расходы										
	Итого с учетом накладных расходов						**9 045 425,07**				
	Сметная прибыль										
	Всего стоимость оборудования										
	Всего по разделу						**9 045 425,07**	**1 054 613,23**	**535 275,84** **126 760,34**	**7 455 536,00**	
	Нормативная трудоемкость										
	Сметная зарплата						**1 181 373,57**				
	Итого						**9 045 425,07**	**1 054 613,23**	**535 275,84**	**7 455 536,00**	

45	Ц10-350-23	Аппаратура цветного телевидения: видеоконтрольное устройство	шт	21		1 271,36	26 698,56	26 132,40	566,16 276,36		
46	75-97-9161	Видеокамера цилиндрическая 4,0-мегапиксельная разрешением 2688×1520мм, с передачей видеопотока в цифровом формате, с ИК-подсветкой до 30м, DS-	шт	21		39 351,00	826 371,00			826 371,00	
47	Ц10-350-23	Аппаратура цветного телевидения: видеоконтрольное устройство	шт	4		1 271,36	5 085,44	4 977,60	107,84 52,64		
48	75-97-9107	Видеорегистратор 32-х канальный с PoE, DS-7732NI-E4, Hikvision	шт	4		139 415,00	557 660,00			557 660,00	
49	75-97-9884	Диск жесткий емкостью 4ТВ с SATA-интерфейсом, Western Digital WD40PURX	шт	16		57 305,00	916 880,00			916 880,00	
50	Ц10-99-3	Устройства переговорные: коммутатор диспетчерской или директорской связи с усилительным устройством и стативом, емкость до 25 номеров	номер	10		1 885,62	18 856,20	18 856,20			
51	75-97-8903	Коммутатор неуправляемый DGS-1016C/A1A с 16 портами 10/100/1000Base-T, D-Link	шт	10		29 890,00	298 900,00			298 900,00	
52	18-1-8867	Источник бесперебойного питания стоечный RTL-серии линейно-интерактивного типа, RTL-5KL-LCD, SVC	шт	1		170 000,00	170 000,00			170 000,00	
53	18-1-9502	Аккумуляторная батарея 12В, 26А*ч	шт	2		13 580,00	27 160,00			27 160,00	
54	Ц8-572-6	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на полу, высота и ширина до 1200х1000 мм	шт	1		2 085,08	2 085,08	1 581,12	503,96 118,68		
55	18-3-9746	Шкаф для аккумуляторов С-4 размер 420х450х600, SVC	шт	1		35 000,00	35 000,00			35 000,00	
56	75-97-9872	Монитор разрешением Full HD: 1920x1080, 42"	шт	4		130 000,00	520 000,00			520 000,00	
57	Ц8-633-10	Шкаф секционный типа ШС	шт	1		10 833,72	10 833,72	10 739,96	93,76 6,72		
58	18-1-9774	Шкаф серверный ШС19-18U (800х800)-С-П	шт	1		85 000,00	85 000,00			85 000,00	
59	1-1-9293	Кронштейн для крепления монитора к стене	шт	4		9 000,00	36 000,00			36 000,00	
		Подраздел Контроль концентрации окиси углерода									
60	Ц8-147-10	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг	м кабеля	1 136		81,11	92 140,96	83 155,20	8 985,76 1 317,76		
61	Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	м кабеля	50		63,84	3 192,00	2 884,00	307,50 73,50		
62	16-3-687	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГЭнг 4 1 ГОСТ 1508 78	км	1,186		185 000,00	219 410,00			219 410,00	
63	Ц8-409-1	Трубы винипластовые по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до16 мм	м	48		259,23	12 443,04	5 565,60	6 877,44 1 713,60		
64	18-3-9720	Трубопровод высокого давления из оцинкованной ленты	м	48		120,00	5 760,00			5 760,00	

			УК-211											
			Подраздел Охранная сигнализация											
			Подраздел Монтаж оборудования и устройств											
28	Ц10-99-7		Устройства переговорные: усилитель дуплексный или абонентский, отдельно устанавливаемый				шт	1		5 396,28	5 396,28	5 396,28		
29	75-96-9996		Усилитель мощности микширующий ITC T-240FP				шт	1		110 000,00	110 000,00			110 000,00
30	75-97-9749		Микрофон стационарный, узконаправленная характеристика, гибкая ножка, длиной до 400мм				шт	1		12 590,00	12 590,00			12 590,00
31	Ц10-348-3		Аппаратура консольного типа: громкоговоритель студийного контроля				шт	27		3 721,79	100 488,33	89 096,49	11 391,84	
													2 838,24	
32	75-97-9713		Громкоговоритель рупорный наружный ITC T-720E				шт	8		14 766,00	118 128,00			118 128,00
33	75-97-9610		Динамик потолочный уличный 10Вт				шт	19		3 700,00	70 300,00			70 300,00
34	Ц8-409-1		Трубы винипластовые по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до16 мм				м	1 186		259,23	307 446,78	137 516,70	169 930,08	
													42 340,20	
35	8-4-9270		Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ-пластиката, лёгкие со стальной протяжкой, цвет серый DKC d=16мм				м	1 186		40,00	47 440,00			47 440,00
36	Ц8-148-1		Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг				м кабеля	1 186		63,84	75 714,24	68 408,48	7 293,90	
													1 743,42	
37	16-7-9948		Шнур с параллельными жилами с поливинилхлоридной изоляцией с поливинилхлоридной оболочкой гибкий сечением ШВВП 2х0,75 мм2				м	1 186		73,00	86 578,00			86 578,00
			Подраздел Видеонаблюдение											
38	Ц8-409-1		Трубы винипластовые по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм				м	1 000		259,23	259 230,00	115 950,00	143 280,00	
													35 700,00	
39	8-4-9959		Труба гибкая гофрированная из самозатухающего ПВХ-пластиката DKC d=25мм				м	1 000		55,00	55 000,00			55 000,00
40	Ц8-148-1		Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг				м кабеля	1 000		63,84	63 840,00	57 680,00	6 150,00	
													1 470,00	
41	16-6-9996		Кабель витая пара КССПВ 4х2х0,52мм				м	1 000		59,00	59 000,00			59 000,00
42	Ц8-146-1		Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг				м кабеля	1 020		112,47	114 719,40	60 628,80	54 090,60	
													11 260,80	
43	16-7-9948		Шнур с параллельными жилами с поливинилхлоридной изоляцией с поливинилхлоридной оболочкой гибкий сечением ШВВП 2х0,75 мм2				м	1 000		73,00	73 000,00			73 000,00
44	16-5-90		Кабель HDMI-HDMI Ship Gold Plated, 5м				шт	4		3 500,00	14 000,00			14 000,00

6	18-1-9674	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный ИП-212-141	шт	115		1 257,00	144 555,00			144 555,00	
7	18-1-9381	Извещатель пожарный ручной адресный ИПР 513-10	шт	15		958,00	14 370,00			14 370,00	
8	18-1-9471	Адресная метка охранная Рубеж АМ-4	шт	5		5 642,00	28 210,00			28 210,00	
9	Ц10-668-2	Извещатели ПС автоматические: дымовой, фото-электрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	шт	8		1 020,71	8 165,68	8 128,16	37,52		
10	18-1-9482	Оповещатель светозвуковой Рубеж ОПОП 2-35	шт	8		1 500,00	12 000,00			12 000,00	
11	Ц10-621-3	Аппаратура релейной защиты и противоаварийной автоматики АНКА, приемник	стойка	7		10 742,18	75 195,26	51 649,78	23 545,48 4 901,96		
12	18-1-9492	Адресный релейный модуль Рубеж РМ-2К	шт	4		12 767,00	51 068,00			51 068,00	
13	18-1-9479	Адресный релейный модуль РМ-1	шт	3		5 395,00	16 185,00			16 185,00	
14	Ц10-621-2	Аппаратура релейной защиты и противоаварийной автоматики АВПА	стойка	5		7 538,84	37 694,20	21 974,75	15 719,45 3 487,25		
15	18-1-9490	Модуль дымоудаления МДУ-1	шт	5		16 043,00	80 215,00			80 215,00	
16	Ц8-147-10	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг	м кабеля	1 707		81,11	138 454,77	124 952,40	13 502,37 1 980,12		
17	Ц8-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	м кабеля	180		63,84	11 491,20	10 382,40	1 107,00 264,60		
18	16-3-9922	Кабели симметричные, парной скрутки, огнестойкие групповой прокладки для систем противопожарной защиты КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,35мм2	м	1 000		87,00	87 000,00			87 000,00	
19	16-3-9923	Кабели симметричные, парной скрутки, огнестойкие групповой прокладки для систем противопожарной защиты КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,75мм2	м	160		94,00	15 040,00			15 040,00	
20	16-3-9920	Кабели симметричные, парной скрутки, огнестойкие групповой прокладки для систем противопожарной защиты КПСнг(А)-FRLS 1х2х1,0мм2	м	70		118,00	8 260,00			8 260,00	
21	16-3-9924	Кабели симметричные, парной скрутки, огнестойкие групповой прокладки для систем противопожарной защиты КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,5мм2	м	240		87,00	20 880,00			20 880,00	
22	75-96-9990	Кабель USB для настройки контролеров пожарной сигнализации	м	2		360,00	720,00			720,00	
23	16-3-9769	Кабели симметричные, парной скрутки, огнестойкие групповой прокладки для систем противопожарной защиты КПСЭнг(А)-FRLS 1х2х0,5мм2	м	415		87,00	36 105,00			36 105,00	
24	Ц8-409-1	Трубы винипластовые по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до16 мм	м	182		259,23	47 179,86	21 102,90	26 076,96 6 497,40		
25	8-4-9270	Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ-пластиката, лёгкие со стальной протяжкой, цвет серый ДКС, d=16мм	м	182		40,00	7 280,00			7 280,00	
26	Ц10-898-12	Разные работы: коробка распределительная настенная, кабели в пластмассовой оболочке	коробка	50		2 058,99	102 949,50	58 267,00	44 682,50 10 522,50		
27	18-2-9900	Коробка универсальная коммутационная слаботочная УК-2Т	шт	50		141,00	7 050,00			7 050,00	

	Всего по разделу										11 523 508,34	1 318 365,15	333 488,43	9 871 654,76	
													116 688,64		
	Нормативная трудоемкость														
	Сметная зарплата										1 435 053,79				
	Итого										11 523 508,34	1 318 365,15	333 488,43	9 871 654,76	
													116 688,64		
	Итого с учетом накладных расходов										11 523 508,34				
	Всего										11 523 508,34	1 318 365,15	333 488,43	9 871 654,76	
													116 688,64		
	Сметная зарплата										1 435 053,79				
	В том числе, строительные работы (ремонтно-строительные)										11 523 508,34	1 318 365,15	333 488,43	9 871 654,76	
													116 688,64		
	Приказ №134 от 15.08.2015г. Накладные расходы от ОЗП, 85 %										1 219 795,72				
	Приказ №134 от 15.08.2015г. Сметная прибыль от НР и ПЗ без учета материалов и оборудования, 4 %										114 865,97				
	Всего по смете										12 858 170,03	1 318 365,15	333 488,43	9 871 654,76	
													116 688,64		
	НДС (от всего по смете без материалов), 12 %										358 381,83				
	Всего с НДС										13 216 551,86	1 318 365,15	333 488,43	9 871 654,76	
													116 688,64		
			Встроенный автопаркинг. Внутренние слаботочные сети.												
			Раздел 1. Слаботочные сети												
			Подраздел Пожарная сигнализация и оповещение												
1	Ц10-667-1		Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей				шт	1		12 521,98	12 521,98	12 517,29	4,69		
2	18-1-9420		Приемно-контрольный прибор Рубеж-20П				шт	1		73 859,00	73 859,00			73 859,00	
3	Ц10-669-3		Приборы и устройства сигнализирующие объектовые: устройства ультразвуковые, блок питания и контроля				шт	1		2 745,29	2 745,29	2 740,60	4,69		
4	18-1-9512		Источник вторичного электропитания резервный ИВЭПР 24/5 2х26				шт	1		35 782,00	35 782,00			35 782,00	
5	Ц10-668-1		Извещатели ПС автоматические: тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении				шт	115		421,63	48 487,45	48 487,45			

60	Е20-14-8	Установка заслонок воздушных или клапанов воздушных марки КВР с ручным приводом периметром до 2400 мм	1заслонка или клапан	5		775,57	3 877,85	3 735,25	142,60		
									69,90		
61	13-10-27	Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольные, периметром до 2400 мм	шт	5		13 000,00	65 000,00			65 000,00	
62	Е20-14-7	Установка заслонок воздушных или клапанов воздушных марки КВР с ручным приводом периметром до 1600 мм	1заслонка или клапан	26		631,07	16 407,82	15 974,14	433,68		
									181,74		
63	13-10-25	Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольные, периметром до 1500 мм	шт	26		9 800,00	254 800,00			254 800,00	
64	Е20-14-6	Установка заслонок воздушных или клапанов воздушных марки КВР с ручным приводом периметром до 1000 мм	1заслонка или клапан	1		561,25	561,25	544,58	16,68		
									6,99		
65	13-10-24	Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольные, периметром до 1000 мм	шт	1		7 000,00	7 000,00			7 000,00	
66	Е20-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	1м2 поверхности воздуховодов	2,84		3 129,79	8 888,60	2 181,12	115,87	6 591,64	
									43,37		
67	Е20-3-3	Прокладка воздуховодов класса Н периметром 700 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	1м2 поверхности воздуховодов	1,75		3 058,95	5 353,16	1 234,03	57,40	4 061,75	
									21,47		
68	Е20-3-10	Прокладка воздуховодов класса Н периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	1м2 поверхности воздуховодов	362,25		3 139,28	1 137 204,18	221 305,77	10 277,03	905 625,00	
									3 843,47		
69	Е20-3-11	Прокладка воздуховодов класса Н периметром до 2400 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	1м2 поверхности воздуховодов	343		2 983,75	1 023 426,25	156 994,53	8 931,72	857 500,00	
									3 340,82		
70	Е20-3-12	Прокладка воздуховодов класса Н периметром до 3200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	1м2 поверхности воздуховодов	154,6		2 898,25	448 069,45	57 361,24	4 208,21	386 500,00	
									1 573,83		
71	Е20-3-18	Прокладка воздуховодов класса Н диаметром от 900 до 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 1,0 мм	1м2 поверхности воздуховодов	11,304		3 434,25	38 820,76	4 194,12	307,69	34 318,94	
									115,07		
72	8-10-45	Крепление воздуховодов	кг	289		350,00	101 150,00			101 150,00	
73	Е26-36-1	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонной изоляцией из вспененного каучука K-Flex	1 м2 изолируемой поверхности	101,5		971,94	98 651,91	34 579,02	9 121,81	54 952,10	
									2 353,79		
74	1-3-9462	Рулонная теплоизоляция K-Flex, цвет серый, ширина рулона 1000 мм, тип Air, толщина, мм: 10	м2	101,5		2 866,00	290 899,00			290 899,00	
75	Е20-52-6	Установка воздушных клапанов К-1 (Н-1003 мм) производительностью до 160 тыс. м3/ч	1клапан	2		9 389,16	18 778,32	17 594,00	1 184,32		
									446,98		
76	13-10-9974	Клапан воздушный КВК-100М	шт	2		4 160,00	8 320,00			8 320,00	
	Итого по разделу						**11 523 508,34**	**1 318 365,15**	**333 488,43**	**9 871 654,76**	
									116 688,64		
	Накладные расходы										
	Итого с учетом накладных расходов						**11 523 508,34**				
	Сметная прибыль										
	Всего стоимость оборудования										

		15/6, О.Е.ПТе									
39	Е20-41-4	Установка виброизоляторов номер 41	1виброизоляторов	5		2 847,01	14 235,05	1 536,00	19,05	12 680,00	
									7,00		
40	Е20-41-5	Установка виброизоляторов номер 42	1виброизоляторов	4		4 873,25	19 493,00	1 396,32	28,64	18 068,00	
									11,20		
41	Е20-29-1	Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам	1м2	4		2 891,03	11 564,12	11 477,92	86,20		
									27,80		
42	13-12-9648	Вставка гибкая к центробежным вентиляторам круглого сечения В.00.00-13, d=710мм АВЗ	шт	1		13 341,00	13 341,00			13 341,00	
43	13-12-9646	Вставка гибкая к центробежным вентиляторам квадратного сечения Н.00.00-16, 500х500мм АВЗ	шт	1		10 956,00	10 956,00			10 956,00	
44	13-12-9649	Вставка гибкая к центробежным вентиляторам круглого сечения В.00.00-14, d=800мм АВЗ	шт	1		13 341,00	13 341,00			13 341,00	
45	13-12-9647	Вставка гибкая к центробежным вентиляторам квадратного сечения Н.00.00-17, 562х562мм АВЗ	шт	1		10 956,00	10 956,00			10 956,00	
46	Ц11-96-5	Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 0,05 т	шт	1		1 904,27	1 904,27	1 822,24	82,03		
									28,05		
47	12-7-9100	Панель для установки ячейковых фильтров в строительных конструкциях на 4 ячейки размером 1120х1120мм. Ус.39А.00.000-01	шт	1		15 000,00	15 000,00			15 000,00	
48	13-3-9954	Патрубок из оцинкованной стали 800х800 L=200мм ГОСТ 14918-80*	м2	0,64		2 500,00	1 600,00			1 600,00	
49	13-5-9933	Переход из оцинкованной стали класса П толщиной 0,7мм 800х800 на d=835мм, ГОСТ14918-80	шт	1		2 500,00	2 500,00			2 500,00	
50	13-5-9917	Переход из оцинкованной стали класса П толщиной 0,7мм 1010х566-800х800мм, ГОСТ14918-80	шт	1		6 790,00	6 790,00			6 790,00	
51	13-5-9916	Переход из оцинкованной стали класса П толщиной 0,7мм d=900-1050мм, ГОСТ14918-80	шт	1		6 475,00	6 475,00			6 475,00	
52	13-5-9915	Переход из оцинкованной стали класса П толщиной 0,7мм 1270х706-1000х300мм, ГОСТ14918-80	шт	1		7 245,00	7 245,00			7 245,00	
53	Е20-11-1	Установка решеток площадью в свету до 0,25 м2 с выверкой и закреплением	1решетка	76		601,63	45 723,88	41 918,56	3 805,32		
									1 596,00		
54	13-12-9751	Решетка алюминиевая регулируемая, тип РАР, размеры 300х500мм	шт	22		2 200,00	48 400,00			48 400,00	
55	13-12-9769	Решетка алюминиевая регулируемая, тип РАР, размеры 300х300мм	шт	50		1 850,00	92 500,00			92 500,00	
56	13-12-9071	Решетка алюминиевая регулируемая, тип РАР, размеры 150х300мм	шт	2		3 868,00	7 736,00			7 736,00	
57	13-12-8904	Решетка стальная декоративная наружная, тип ДСР, 150х150мм, АВЗ	шт	2		1 737,00	3 474,00			3 474,00	
58	Е20-11-3	Установка решеток площадью в свету до 1,5 м2 с выверкой и закреплением	1решетка	1		961,58	961,58	851,78	109,80		
									41,80		
59	13-12-8903	Решетка стальная декоративная наружная, тип ДСР, 1000х1200мм, АВЗ	шт	1		19 730,00	19 730,00			19 730,00	

									20,97		
19	13-6-9552	Клапан обратный круглый КО d=250мм	шт	3		11 471,00	34 413,00			34 413,00	
20	Е20-11-1	Установка решеток площадью в свету до 0,25 м2 с выверкой и закреплением	1решетка	3		601,63	1 804,89	1 654,68	150,21		
									63,00		
21	13-12-9749	Решетка стальная декоративная наружная, тип ДСР, 300х200мм, АВЗ	шт	3		1 600,00	4 800,00			4 800,00	
22	Е20-13-15	Установка огнезадерживающих клапанов периметром до 1600 мм	1клапан	3		2 118,77	6 356,31	6 241,65	114,66		
									41,79		
23	13-6-9611	Клапаны противопожарные огнезадерживающие КП-Ж1-ОГ-Н-300х300-ЭМ, 300х300мм с электромагнитным приводом АВЗ	шт	3		20 366,00	61 098,00			61 098,00	
24	13-6-9402	Привод для противопожарных клапанов TAFA2-05S с возвратной пружиной, крутящий момент 5 Нм, Vilmann	шт	3		49 883,00	149 649,00			149 649,00	
25	Е20-3-4	Прокладка воздуховодов класса Н диаметром до 250 мм из оцинкованной стали толщиной 1 мм	1м2 поверхности воздуховодов	51		808,79	41 248,29	39 168,00	2 080,80		
									778,77		
26	13-3-9310	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 1,0 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от	м2	51		3 036,00	154 836,00			154 836,00	
27	Е20-3-10	Прокладка воздуховодов класса Н периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 1 мм	1м2 поверхности воздуховодов	11,6		639,28	7 415,65	7 086,67	329,09		
									123,08		
28	13-3-9310	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 1,0 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от	м2	11,6		3 036,00	35 217,60			35 217,60	
29	Е13-29-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей огнезащитным составом (мастика) "Плазас" толщина нанесения 0,8мм	1м2	67		668,50	44 789,50	24 189,68	20 599,82		
									7 708,35		
30	1-3-9801	Клеющая смесь «Плазас»	кг	47		375,00	17 625,00			17 625,00	
31	Е26-36-1	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей фольгированным материалом огнезащитным рулонным МБОР-5Ф	1 м2 изолируемой поверхности	67		971,94	65 119,98	22 825,56	6 021,29	36 273,80	
									1 553,73		
32	1-3-9800	Материал базальтовый огнезащитный рулонный фольгированный толщиной 5мм МБОР-5Ф	м2	67		1 339,00	89 713,00			89 713,00	
33	8-10-45	Крепление воздуховодов	кг	3,5		350,00	1 225,00			1 225,00	
		Подраздел Приточно-вытяжные машины									
34	Е20-31-4	Установка вентиляторов радиальных массой до 0,4 т	1вентилятор	2		6 267,45	12 534,90	10 682,02	1 852,88		
									699,30		
35	13-1-9200	Вентилятор радиальный низкого давления ВЦ 4-282-7,1, АВЗ	шт	1		154 094,00	154 094,00			154 094,00	
36	13-1-9977	Вентилятор радиальный ВЦ 4-282-8 АВЗ	шт	1		182 525,00	182 525,00			182 525,00	
37	Е20-32-2	Установка вентиляторов осевых массой до 0,05 т	1вентилятор	3		2 901,56	8 704,68	8 210,49	494,19		
									188,13		
38	13-1-9997	Вентилятор вытяжной осевой 330м3/час, 30Вт, типа In	шт	3		12 000,00	36 000,00			36 000,00	

	Всего с НДС										**1 854 201,04**	**301 929,93**	**273 823,47**	**811 600,00**	
													73 760,40		
			Встроенный автопаркинг. Вентиляция.												
			Раздел 1. Вентиляция												
			Подраздел Противодымная вентиляция												
1	Е20-33-4		Установка вентиляторов крышных массой до 0,7 т				1вентилятор	2		12 587,47	25 174,94	16 616,64	8 558,30		
													3 202,46		
2	13-1-9846		Вентилятор крышный дымоудаления ВКРНв-11,2ДУ с электродвигателем, N=11 кВт АВЗ				шт	2		798 163,00	1 596 326,00			1 596 326,00	
3	13-6-9837		Обратный клапан КЛ-250 АВЗ				шт	2		69 911,00	139 822,00			139 822,00	
4	Е9-34-5		Монтаж опорных конструкций этажерочного типа				1т конструкций	0,32		24 838,12	7 948,20	2 993,76	2 146,72	2 807,72	
													412,54		
5	2-1-9996		Стакан монтажный СК1200 АВЗ				шт	2		47 785,00	95 570,00			95 570,00	
6	Е20-13-17		Установка огнезадерживающих клапанов периметром до 4500 мм				1клапан	2		3 851,92	7 703,84	7 135,36	568,48		
													209,06		
7	13-6-9612		Клапаны противопожарные огнезадерживающие КП-Ж1-ДУ-Н-2000х400-ЭМ, 2000х400мм с электромагнитным приводом АВЗ				шт	2		33 501,00	67 002,00			67 002,00	
8	Е20-3-16		Прокладка воздуховодов класса Н периметром до 5200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,9 мм				1м2 поверхности воздуховодов	608,6		307,98	187 436,63	170 998,34	16 432,20		
													6 146,86		
9	13-3-9310		Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 1,0 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от				м2	608,6		3 036,00	1 847 709,60			1 847 709,60	
10	Е13-29-6		Окраска металлических огрунтованных поверхностей огнезащитным составом (мастика) "Плазас" толщина нанесения 0,8мм				1м2	591		668,50	395 083,50	213 374,64	181 708,86		
													67 994,55		
11	1-3-9801		Клеющая смесь «Плазас»				кг	710		375,00	266 250,00			266 250,00	
12	Е26-36-1		Изоляция плоских и криволинейных поверхностей фольгированным материалом огнезащитным рулонным МБОР-5Ф				1 м2 изолируемой поверхности	591		971,94	574 416,54	201 341,88	53 113,17	319 967,40	
													13 705,29		
13	1-3-9800		Материал базальтовый огнезащитный рулонный фольгированный толщиной 5мм МБОР-5Ф				м2	591		1 339,00	791 349,00			791 349,00	
14	8-10-45		Крепление воздуховодов				кг	611,5		350,00	214 025,00			214 025,00	
15	Е20-31-1		Установка вентиляторов радиальных массой до 0,05 т				1вентилятор	3		3 305,35	9 916,05	9 572,04	344,01		
													125,40		
16	13-1-9965		Вентиляторы канальные круглые К 315/1, 0,313кВт				шт	3		40 848,00	122 544,00			122 544,00	
17	13-12-9991		Регулятор скорости трансформаторный пятиступенчатый R-E-2G, АВЗ				шт	3		61 102,00	183 306,00			183 306,00	
18	Е20-13-1		Установка обратных клапанов диаметром до 355 мм				1клапан	3		540,31	1 620,93	1 570,89	50,04		

27	1-1-2160	Дюбель гвоздевой полипропиленовый со стальным оцинкованным стержнем 6х60 мм	шт	900		4,00	3 600,00			3 600,00	
28	1-1-8230	Дюбель-хомут нейлоновый 19-25мм	шт	300		10,00	3 000,00			3 000,00	
29	1-1-2211	Лента монтажная оцинкованная стальная двойная Devifast Doubl	м	380		250,00	95 000,00			95 000,00	
30	Ц10-911-1	Измерение цепей постоянным током: измерение сопротивления шлейфа, изоляции и омической ассимметрии	усилительный участок цепи	1		4 547,16	4 547,16	4 547,16			
	Итого по разделу						**1 387 353,40**	**301 929,93**	**273 823,47**	**811 600,00**	
									73 760,40		
	Накладные расходы										
	Итого с учетом накладных расходов						**1 387 353,40**				
	Сметная прибыль										
	Всего стоимость оборудования										
	Всего по разделу						**1 387 353,40**	**301 929,93**	**273 823,47**	**811 600,00**	
									73 760,40		
	Нормативная трудоемкость										
	Сметная зарплата						**375 690,33**				
	Итого						**1 387 353,40**	**301 929,93**	**273 823,47**	**811 600,00**	
									73 760,40		
	Итого с учетом накладных расходов						**1 387 353,40**				
	Всего						**1 387 353,40**	**301 929,93**	**273 823,47**	**811 600,00**	
									73 760,40		
	Сметная зарплата						**375 690,33**				
	В том числе, строительные работы (ремонтно-строительные)						**1 387 353,40**	**301 929,93**	**273 823,47**	**811 600,00**	
									73 760,40		
	Приказ №134 от 15.08.2015г. Накладные расходы от ОЗП, 85 %						**319 336,78**				
	Приказ №134 от 15.08.2015г. Сметная прибыль от НР и ПЗ без учета материалов и оборудования, 4 %						**35 803,61**				
	Всего по смете						**1 742 493,79**	**301 929,93**	**273 823,47**	**811 600,00**	
									73 760,40		
	НДС (от всего по смете без материалов), 12 %						**111 707,25**				