Утверждена
приказом и.о. Министра индустрии и
инфраструктурному развитию
Республики Казахстан от 05.08.2021г. №426
Приложение 4-1
"Правилам организации деятельности осуществления
функций заказчика (застройщика)
Форма КС-3

Заказчик: Государственное учреждение "Управление строительства Алматинской области"

Подрядчик: ТОО "Нұр-Шапағат-Құрылыс"

Объект: «Пристройка на 300 мест к существующей СШ им.Ж.Кайыпова в село Казахстан Енбекшиказахский район»

С П Р А В К А
О стоимости выполненных работ и затрат (по ресурсному методу)
за июнь месяц 2022 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма			
		номер	дата	наименование	код	наименование		код	
		234/08/21	11.08.2021 г.					НДС 12%	Всего с учетом НДС 12%
		ДС №1	04.11.2021 г.						
		ДС №2	08.02.2022 г.						
		ДС №3	03.03.2022 г.						

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат (без НДС),тенге					Дополнительные затраты			
	С начала года по отчетный месяц включительно	СМР в сметных базисных ценах	Из них		Стоимость прочих затрат,не входящих в состав СМР	На приобретение материалов	Другие дополнительные расходы		
			В отчетном месяце в ценах без НДС	по монтажу оборудования					
Всего по объекту выполнено :	425 467 000,00								
к оплате:	50 000 000,00		44 642 857,14					5 357 142,86	50 000 000,00

Итого к оплате: 50 000 000 (пятьдесят миллионов) тенге

Заказчик:
Заместитель руководителя ГУ «Управление строительства Алматинской области» _____ **Нусипбаев М.О.**

Тех. надзор:
Эксперт ТОО «TN stroy» _____ **Сарбасов Д.Б.**

Подрядчик: Генеральный директор
ТОО «Нұр-Шапағат-Құрылыс» _____ **Кереев К.Н**

Заказчик: Государственное учреждение "Управление строительства Алматинской области"

Подрядчик: ТОО «Нұр-Шапағат-Құрылыс»

Объект: «Пристройка на 300 мест к существующей СШ им.Ж.Кайыпова в село Казахстан Енбекшиказахский район»

Акт № 6
приемки выполненных работ за июнь месяц 2022 года

Составлен(а) в текущих ценах 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Локальная смета 02-01-01. Конструкции железобетонные										
		РАЗДЕЛ 11. Кровля, КЖ-89										
288	Е11-100102-0401 Изм. и доп. вып. 19	Элементы каркаса. Установка	м3 древесины в конструкции	7,93		186727,94	1239,51	1480753	9830	1236294	215346	1831787
						29587,50	585,72	234629	4645		135688	
289	Е11-100115-0101 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные стропилы, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкцин	24,8		9043,12	66,45	224269	1648	195772	24860	269059
						1082,64	31,14	26849	772		19930	
290	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	1,3483		998330,83	7846,05	1346049	10578	1234547	121757	1585231
						74853,10	1675,81	100924	2259		117425	
291	Е11-070107-0104	Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка	т стальных элементов	2,6878		976215,96	7620,00	2623873	20482	2455443	179842	3028012
						55044,20	1659,54	147948	4461		224297	
292	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	181,6245		169,68	3,87	30818	703	18549	8062	41990
						63,68	0,65	11566	118		3110	
293	С1217-101-0302	Болты самоанкерующиеся распорные М12	шт.	331		33,00	–	10923	–	10923	–	11797
						–	–	–	–		874	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 12. Кирпичные стены и перегородки, КЖ-90											
		Кладка стен									
298	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	2,7408	24358,78 22990,56	1080,22 395,08	66763 63013	2961 1083	789	58327 10007	135097
Локальная смета 02-01-02. Архитектурные решения. (раздел АР)											
РАЗДЕЛ 1. Фасад, АР-9,11											
		Фронтон, согласно планам, фронтон из металлочерепицы									
10	С1224-101-0501	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011	м2	78	5928,00 –	– –	462384 –	– –	462384	– 36991	499375
РАЗДЕЛ 2. Внутренняя отделка помещений, АР-13,14,15,16,17											
		на отм.+6,600									
		Потолки									
42	Е11-150206-0206 Изм. и доп. вып. 22	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе	м2	638,6	1254,55 856,44	8,26 2,93	801156 546923	5275 1871	248958	439035 99215	1339406
47	Е11-150206-0208 Изм. и доп. вып. 22	Стены. Отделка внутренних поверхностей облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	49,2	514,73 359,34	2,08 0,67	25325 17680	102 33	7543	14170 3160	42655
РАЗДЕЛ 5. Окна, АР-21,22											
		Окна									
		Ок-1, Ок-2, Ок-3									
161	Е11-100501-0108 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)	м2	95	2869,01 1448,11	205,38 101,80	272556 137570	19511 9671	115475	132517 32406	437479
РАЗДЕЛ 19. Вентрешетка Вр-1, АР-42											
335	С1246-304-0955	Наружная решетка, размерами 1200 мм х 300 мм	шт.	40	17076,00 –	– –	683040 –	– –	683040	– 54643	737683
337	С1214-401-0104	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 1,6 мм, размером стороны ячейки 12 мм ГОСТ 5336-80	м2	21,6	2988,00 –	– –	64541 –	– –	64541	– 5163	69704
РАЗДЕЛ 20. Ограждения кровли Мог-1, АР-43											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
339	С1222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1,455961	818975,00	–	1192396	–	1192396	–	1287788
					–	–	–	–		95392	
		РАЗДЕЛ 21. Расход материалов на узлы, АР-47									
		Узлы-12,13									
		Покрытие кровли									
378	Е11-120101-0716 Изм. и доп. вып. 19	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м2 кровли	270	929,48	23,45	250960	6331	20170	208909	496659
					831,33	9,69	224459	2616		36790	
379	С1214-204-0722	Профилированный лист оцинкованный, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012	м2	310,5	4548,00	–	1412154	–	1412154	–	1525126
					–	–	–	–		112972	
380	С1224-105-0105	Планка угла внутреннего, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	280	1003,00	–	280840	–	280840	–	303307
					–	–	–	–		22467	
381	С1224-105-0111	Планка конька, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	144	1741,00	–	250704	–	250704	–	270760
					–	–	–	–		20056	
382	С1224-204-0113	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	м	138	236,00	–	32568	–	32568	–	35173
					–	–	–	–		2605	
383	С1261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл ГОСТ 25621-83	шт.	48	952,00	–	45696	–	45696	–	49352
					–	–	–	–		3656	
386	Е11-120101-0705	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	м2 кровли	925,2	4395,43	108,14	4066652	100052	1770656	2048996	6604899
					2373,48	33,75	2195944	31226		489252	
387	С1224-101-0501	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК 2083-2011	м2	1023,2712	5928,00	–	6065952	–	6065952	–	6551228
					–	–	–	–		485276	
388	С1224-105-0102	Планка ендовы верхней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	30	1175,00	–	35250	–	35250	–	38070
					–	–	–	–		2820	
389	С1224-105-0101	Планка ендовы нижней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	30	2103,00	–	63090	–	63090	–	68137
					–	–	–	–		5047	
		Расход материалов на армирование стяжки покрытия									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					согласно разрез 1-1, АР-9						
390	Е11-120101-1301	Покрытия. Утепление плитами из пенопласта в один слой	м2 утепляемого покрытия	807	311,10	57,77	251058	46620	–	199679	486796
					253,33	15,62	204437	12605		36059	
392	Е11-120101-1402	Покрытия. Утепление керамзитом	м3 утеплителя	80,7	11498,21	1924,96	927906	155345	523246	270440	1294213
					3089,40	553,18	249315	44642		95868	
393	Е11-120101-1701	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	807	715,05	114,36	577045	92289	261201	229102	870639
					277,02	31,56	223555	25469		64492	
394	Е11-120101-1702 К=15	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	807	288,48	25,37	232803	20473	199862	16905	269685
					15,45	7,32	12468	5907		19977	
395	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	1,1238	18346,22	1587,66	20617	1784	35	17853	41547
					16727,20	729,78	18798	820		3078	
		Локальная смета 02-01-04. Электроснабжение и электроосвещение									
		РАЗДЕЛ 1. Силовое электрооборудование									
		ВРУ-1									
1	Ц13-080304-0207 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф). Установка	шт.	1	36889,34	3934,64	36889	3935	26194	6034	46356
					6760,00	1619,91	6760	1620		3434	
2	515-301-0301	Вводная панель ВРУ-1-11-10	шт.	1	693838,00	–	693838	–		–	693838
					–	–	–	–	693838	–	
3	Ц13-080303-0602 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, на ток до 100 А	шт	2	6052,06	124,34	12104	249	5447	4671	18117
					3204,00	39,51	6408	79		1342	
4	С1247-204-3422	Выключатель автоматический ВА88-35 3Р 100А 35кА	шт.	2	23102,00	–	46204	–	46204	–	49900
					–	–	–	–		3696	
5	Ц13-080305-1001 Изм. и доп. вып. 19	Счетчики. Установка на готовом основании	шт.	2	692,15	90,64	1384	181	54	884	2450
					574,60	39,51	1149	79		181	
6	С1247-301-0231	Счетчики электронные трехфазные однотарифные активной энергии типа Дала, САР4-Э721 ТХ PLC IP P П RS, 10(100) А, 3х220/380 В, 20 мА, класс точности 1	шт.	2	65027,00	–	130054	–	130054	–	140458
					–	–	–	–		10404	
		ВРУ-2									
7	Ц13-080304-0207 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф). Установка	шт.	1	36889,34	3934,64	36889	3935	26194	6034	46356
					6760,00	1619,91	6760	1620		3434	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	515-301-0312	Распределительная панель ВРУ-1-47-00	шт.	1	325399,00	–	325399	–		–	325399
					–	–	–	–	325399	–	
9	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, четырехполюсный, на ток до 25 А	шт	10	3243,74	27,90	32437	279	16138	11534	47489
					1602,00	–	16020	–		3518	
10	С1247-204-3403	Выключатель автоматический ВА88-35 3Р 25А 25кА	шт.	5	13716,00	–	68580	–	68580	–	74066
					–	–	–	–		5486	
11	С1247-204-3402	Выключатель автоматический ВА88-35 3Р 16А 25кА	шт.	5	13716,00	–	68580	–	68580	–	74066
					–	–	–	–		5486	
		ЩО-1									
12	Ц13-080304-0203 Изм. и доп. вып. 17	Щит распределительный. Установка на стене	шт.	1	17638,65	1068,10	17639	1068	13191	2718	21986
					3380,00	395,10	3380	395		1629	
13	С1247-201-1003	Щиты распределительные пластиковые ЩРВ-П-8 модулей встраиваемый IP41	шт.	1	1922,00	–	1922	–	1922	–	2076
					–	–	–	–		154	
14	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, четырехполюсный, на ток до 25 А	шт	5	3243,74	27,90	16219	140	8069	5767	23745
					1602,00	–	8010	–		1759	
15	С1247-204-0813	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4.5 кА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	4	808,00	–	3232	–	3232	–	3491
					–	–	–	–		259	
16	С1247-204-0859	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	2430,00	–	2430	–	2430	–	2624
					–	–	–	–		194	
17	С1247-215-0104	Шина (N+PE)	шт.	1	1799,00	–	1799	–	1799	–	1943
					–	–	–	–		144	
		ЩО-2									
18	Ц13-080304-0203 Изм. и доп. вып. 17	Щит распределительный. Установка на стене	шт.	1	17638,65	1068,10	17639	1068	13191	2718	21986
					3380,00	395,10	3380	395		1629	
19	С1247-201-1004	Щиты распределительные пластиковые ЩРВ-П-12 модулей встраиваемый IP41	шт.	1	2769,00	–	2769	–	2769	–	2991
					–	–	–	–		222	
20	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, четырехполюсный, на ток до 25 А	шт	6	3243,74	27,90	19462	167	9683	6921	28493
					1602,00	–	9612	–		2111	
21	С1247-204-0813	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4.5 кА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	3	808,00	–	2424	–	2424	–	2618
					–	–	–	–		194	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	С1247-204-0859	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	2430,00	–	2430	–	2430	–	2624
					–	–	–	–		194	
23	С1247-204-0170	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2	4609,00	–	9218	–	9218	–	9955
					–	–	–	–		737	
24	С1247-215-0104	Шина (N+PE)	шт.	1	1799,00	–	1799	–	1799	–	1943
					–	–	–	–		144	
		ЩО-3									
25	Ц13-080304-0203 Изм. и доп. вып. 17	Щит распределительный. Установка на стене	шт.	1	17638,65	1068,10	17639	1068	13191	2718	21986
					3380,00	395,10	3380	395		1629	
26	С1247-201-1004	Щиты распределительные пластиковые ЩРВ-П-12 модулей встраиваемый IP41	шт.	1	2769,00	–	2769	–	2769	–	2991
					–	–	–	–		222	
27	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, четырехполюсный, на ток до 25 А	шт	6	3243,74	27,90	19462	167	9683	6921	28493
					1602,00	–	9612	–		2111	
28	С1247-204-0813	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4.5 кА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	3	808,00	–	2424	–	2424	–	2618
					–	–	–	–		194	
29	С1247-204-0859	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	2430,00	–	2430	–	2430	–	2624
					–	–	–	–		194	
30	С1247-204-0170	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2	4609,00	–	9218	–	9218	–	9955
					–	–	–	–		737	
31	С1247-215-0104	Шина (N+PE)	шт.	1	1799,00	–	1799	–	1799	–	1943
					–	–	–	–		144	
		ЩО-4									
32	Ц13-080304-0203 Изм. и доп. вып. 17	Щит распределительный. Установка на стене	шт.	1	17638,65	1068,10	17639	1068	13191	2718	21986
					3380,00	395,10	3380	395		1629	
33	С1247-201-1004	Щиты распределительные пластиковые ЩРВ-П-12 модулей встраиваемый IP41	шт.	1	2769,00	–	2769	–	2769	–	2991
					–	–	–	–		222	
34	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, четырехполюсный, на ток до 25 А	шт	6	3243,74	27,90	19462	167	9683	6921	28493
					1602,00	–	9612	–		2111	
35	С1247-204-0813	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4.5 кА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	3	808,00	–	2424	–	2424	–	2618

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					–	–	–	–		194	
36	С1247-204-0859	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	2430,00	–	2430	–	2430	–	2624
					–	–	–	–		194	
37	С1247-204-0170	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2	4609,00	–	9218	–	9218	–	9955
					–	–	–	–		737	
38	С1247-215-0104	Шина (N+PE)	шт.	1	1799,00	–	1799	–	1799	–	1943
					–	–	–	–		144	
		ЩС-1									
39	Ц13-080304-0203 Изм. и доп. вып. 17	Щит распределительный. Установка на стене	шт.	1	17638,65	1068,10	17639	1068	13191	2718	21986
					3380,00	395,10	3380	395		1629	
40	С1247-201-1004	Щиты распределительные пластиковые ЩРВ-П-12 модулей встраиваемый IP41	шт.	1	2769,00	–	2769	–	2769	–	2991
					–	–	–	–		222	
41	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, четырехполюсный, на ток до 25 А	шт	6	3243,74	27,90	19462	167	9683	6921	28493
					1602,00	–	9612	–		2111	
42	С1247-204-0813	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2	808,00	–	1616	–	1616	–	1745
					–	–	–	–		129	
43	С1247-204-0859	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	2430,00	–	2430	–	2430	–	2624
					–	–	–	–		194	
44	С1247-204-0170	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	3	4609,00	–	13827	–	13827	–	14933
					–	–	–	–		1106	
45	С1247-215-0104	Шина (N+PE)	шт.	1	1799,00	–	1799	–	1799	–	1943
					–	–	–	–		144	
		ЩС-2									
46	Ц13-080304-0203 Изм. и доп. вып. 17	Щит распределительный. Установка на стене	шт.	1	17638,65	1068,10	17639	1068	13191	2718	21986
					3380,00	395,10	3380	395		1629	
47	С1247-201-1005	Щиты распределительные пластиковые ЩРВ-П-18 модулей встраиваемый IP41	шт.	1	3692,00	–	3692	–	3692	–	3987
					–	–	–	–		295	
48	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, четырехполюсный, на ток до 25 А	шт	6	3243,74	27,90	19462	167	9683	6921	28493
					1602,00	–	9612	–		2111	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	С1247-204-0813	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4.5 кА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	808,00	–	808	–	808	–	873
					–	–	–	–		65	
50	С1247-204-0859	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	2430,00	–	2430	–	2430	–	2624
					–	–	–	–		194	
51	С1247-204-0170	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	4	4609,00	–	18436	–	18436	–	19911
					–	–	–	–		1475	
52	С1247-215-0104	Шина (N+PE)	шт.	1	1799,00	–	1799	–	1799	–	1943
					–	–	–	–		144	
		ЩС-3									
53	Ц13-080304-0203 Изм. и доп. вып. 17	Щит распределительный. Установка на стене	шт.	1	17638,65	1068,10	17639	1068	13191	2718	21986
					3380,00	395,10	3380	395		1629	
54	С1247-201-1005	Щиты распределительные пластиковые ЩРВ-П-18 модулей встраиваемый IP41	шт.	1	3692,00	–	3692	–	3692	–	3987
					–	–	–	–		295	
55	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, четырехполюсный, на ток до 25 А	шт	6	3243,74	27,90	19462	167	9683	6921	28493
					1602,00	–	9612	–		2111	
56	С1247-204-0813	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4.5 кА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	808,00	–	808	–	808	–	873
					–	–	–	–		65	
57	С1247-204-0859	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	2430,00	–	2430	–	2430	–	2624
					–	–	–	–		194	
58	С1247-204-0170	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	4	4609,00	–	18436	–	18436	–	19911
					–	–	–	–		1475	
59	С1247-215-0104	Шина (N+PE)	шт.	1	1799,00	–	1799	–	1799	–	1943
					–	–	–	–		144	
		ЩС-4									
60	Ц13-080304-0203 Изм. и доп. вып. 17	Щит распределительный. Установка на стене	шт.	1	17638,65	1068,10	17639	1068	13191	2718	21986
					3380,00	395,10	3380	395		1629	
61	С1247-201-1004	Щиты распределительные пластиковые ЩРВ-П-12 модулей встраиваемый IP41	шт.	1	2769,00	–	2769	–	2769	–	2991
					–	–	–	–		222	
62	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, четырехполюсный, на ток до 25 А	шт	5	3243,74	27,90	16219	140	8069	5767	23745

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					1602,00	–	8010	–		1759	
63	С1247-204-0859	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	2430,00	–	2430	–	2430	–	2624
					–	–	–	–		194	
64	С1247-204-0170	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	4	4609,00	–	18436	–	18436	–	19911
					–	–	–	–		1475	
65	С1247-215-0104	Шина (N+PE)	шт.	1	1799,00	–	1799	–	1799	–	1943
					–	–	–	–		144	
		ЩС-5									
66	Ц13-080304-0203 Изм. и доп. вып. 17	Щит распределительный. Установка на стене	шт.	1	17638,65	1068,10	17639	1068	13191	2718	21986
					3380,00	395,10	3380	395		1629	
67	С1247-201-1004	Щиты распределительные пластиковые ЩРВ-П-12 модулей встраиваемый IP41	шт.	1	2769,00	–	2769	–	2769	–	2991
					–	–	–	–		222	
68	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, четырехполюсный, на ток до 25 А	шт	5	3243,74	27,90	16219	140	8069	5767	23745
					1602,00	–	8010	–		1759	
69	С1247-204-0859	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	2430,00	–	2430	–	2430	–	2624
					–	–	–	–		194	
70	С1247-204-0170	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	4	4609,00	–	18436	–	18436	–	19911
					–	–	–	–		1475	
71	С1247-215-0104	Шина (N+PE)	шт.	1	1799,00	–	1799	–	1799	–	1943
					–	–	–	–		144	
		ЩВ-1									
72	Ц13-080304-0203 Изм. и доп. вып. 17	Щит распределительный. Установка на стене	шт.	1	17638,65	1068,10	17639	1068	13191	2718	21986
					3380,00	395,10	3380	395		1629	
73	С1247-201-0103	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	6700,00	–	6700	–	6700	–	7236
					–	–	–	–		536	
74	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, четырехполюсный, на ток до 25 А	шт	8	3243,74	27,90	25950	223	12911	9228	37992
					1602,00	–	12816	–		2814	
75	С1247-204-0859	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	2430,00	–	2430	–	2430	–	2624
					–	–	–	–		194	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	С1247-204-0857	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	2430,00	–	2430	–	2430	–	2624
					–	–	–	–		194	
77	С1247-204-0811	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	5	808,00	–	4040	–	4040	–	4363
					–	–	–	–		323	
78	С1247-204-3001	Расцепитель независимый РН47 ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	5976,00	–	5976	–	5976	–	6454
					–	–	–	–		478	
79	С1247-215-0104	Шина (N+PE)	шт.	1	1799,00	–	1799	–	1799	–	1943
					–	–	–	–		144	
		ЩОА									
80	Ц13-080303-0601 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, четырехполюсный, на ток до 25 А	шт	2	3243,74	27,90	6487	56	3227	2307	9497
					1602,00	–	3204	–		704	
81	С1247-204-3401	Выключатель автоматический АП50Б-2МТ 2Р	шт.	2	13716,00	–	27432	–	27432	–	29627
					–	–	–	–		2195	
		Ящик с понижающим трансформатором									
82	Е11-210502-0201 Изм. и доп. вып. 23	Трансформаторы с понизительной мощностью до 0,25 кВа. Монтаж	шт.	2	2153,51	89,46	4307	179	235	2860	7741
					1946,70	39,51	3893	79		573	
83	С1247-203-0107	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	2	14535,00	–	29070	–	29070	–	31396
					–	–	–	–		2326	
		Шкаф АВР пожарной задвижки									
84	Ц13-080304-0203 Изм. и доп. вып. 17	Щит распределительный. Установка на стене	шт.	1	17638,65	1068,10	17639	1068	13191	2718	21986
					3380,00	395,10	3380	395		1629	
85	С1247-201-0807	Щиты автоматического отключения модели ЩАП-23 25А, марка АВР-25 А	шт.	1	44126,00	–	44126	–	44126	–	47656
					–	–	–	–		3530	
		Локальная смета 02-01-06. Отопление и вентиляция									
		РАЗДЕЛ 9. Вентиляция П1									
		Воздуховоды									
162	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,5	7190,28	60,63	53927	455	36312	17008	76610
					2288,06	26,02	17160	195		5675	
163	Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	212,4	7888,88	50,46	1675598	10718	1219922	439630	2284447

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					2094,91	17,16	444958	3644		169218	
164	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	68	7575,63	48,14	515143	3274	388611	122154	688280
					1812,62	20,42	123258	1389		50984	
165	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	37	7112,67	44,88	263169	1661	211043	50145	338379
					1363,92	19,02	50465	704		25065	
166	Е11-200101-0312 Изм. и доп. вып.11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	16,8	6828,89	40,18	114725	675	95529	18384	143757
					1102,43	14,18	18521	238		10649	
		Воздушные заслонки									
175	С1246-302-0602	Заслонки воздушные прямоугольные, размерами 150 мм х 100 мм	шт.	2	7824,00	–	15648	–	15648	–	16900
					–	–	–	–		1252	
176	С1246-302-0603	Заслонки воздушные прямоугольные, размерами 200 мм х 100 мм	шт.	3	8139,00	–	24417	–	24417	–	26370
					–	–	–	–		1953	
177	С1246-302-0622	Заслонки воздушные прямоугольные, размерами 200 мм х 150 мм	шт.	2	8455,00	–	16910	–	16910	–	18263
					–	–	–	–		1353	
178	С1246-302-0641	Заслонки воздушные прямоугольные, размерами 200 мм х 200 мм	шт.	12	8771,00	–	105252	–	105252	–	113672
					–	–	–	–		8420	
179	С1246-302-0624	Заслонки воздушные прямоугольные, размерами 300 мм х 150 мм	шт.	3	9249,00	–	27747	–	27747	–	29967
					–	–	–	–		2220	
		Противопожарные клапаны									
181	С1246-306-0502	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 150 мм х 100 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	2	13562,00	–	27124	–	27124	–	29294
					–	–	–	–		2170	
182	С1246-306-0503	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 200 мм х 100 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	3	14720,00	–	44160	–	44160	–	47693
					–	–	–	–		3533	
183	С1246-306-0504	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 200 мм х 150 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	2	15792,00	–	31584	–	31584	–	34111
					–	–	–	–		2527	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
184	С1246-306-0505	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 200 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	12	17006,00	–	204072	–	204072	–	220398
					–	–	–	–		16326	
185	С1246-306-0506	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 150 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	3	17695,00	–	53085	–	53085	–	57332
					–	–	–	–		4247	
186	С1246-301-0503	Средства для крепления воздуховодов	кг	270	655,00	–	176850	–	176850	–	190998
					–	–	–	–		14148	
		РАЗДЕЛ 10. Вентиляция ВЕ									
		ВЕ1									
189	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8	7575,63	48,14	60605	385	45719	14371	80974
					1812,62	20,42	14501	163		5998	
190	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,4	27248,65	1682,15	10899	673	1056	7222	19570
					22925,20	829,77	9170	332		1450	
191	С1234-202-0106	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,496	13096,00	–	6496	–	6496	–	7016
					–	–	–	–		520	
192	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Покрытие стеклопластиком	м2 поверхности покрытия изоляции	9	587,66	16,20	5289	146	1395	2896	8840
					416,40	7,00	3748	63		655	
193	С1261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А	1000 м2	0,01035	419709,00	–	4344	–	4344	–	4692
					–	–	–	–		348	
194	С1246-301-0503	Средства для крепления воздуховодов	кг	4	655,00	–	2620	–	2620	–	2830
					–	–	–	–		210	
195	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	3,6	1921,95	27,46	6919	99	5732	752	8285
					302,34	0,49	1088	2		614	
		ВЕ2									
198	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	19,2	7575,63	48,14	145452	924	109726	34490	194338
					1812,62	20,42	34802	392		14395	
199	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,96	27248,65	1682,15	26159	1615	2536	17332	46970
					22925,20	829,77	22008	797		3479	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
200	С1234-202-0106	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	1,1904	13096,00	–	15589	–	15589	–	16836
					–	–	–	–		1247	
201	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Покрытие стеклопластиком	м2 поверхности покрытия изоляции	21,6	587,66	16,20	12693	350	3349	6951	21215
					416,40	7,00	8994	151		1572	
202	С1261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А	1000 м2	0,02484	419709,00	–	10426	–	10426	–	11260
					–	–	–	–		834	
203	С1246-301-0503	Средства для крепления воздуховодов	кг	10	655,00	–	6550	–	6550	–	7074
					–	–	–	–		524	
204	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	3,6	1921,95	27,46	6919	99	5732	752	8285
					302,34	0,49	1088	2		614	
		ВЕ3									
207	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	24	7575,63	48,14	181815	1155	137157	43113	242922
					1812,62	20,42	43503	490		17994	
208	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	1,2	27248,65	1682,15	32698	2019	3169	21665	58712
					22925,20	829,77	27510	996		4349	
209	С1234-202-0106	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	1,488	13096,00	–	19487	–	19487	–	21046
					–	–	–	–		1559	
210	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Покрытие стеклопластиком	м2 поверхности покрытия изоляции	27	587,66	16,20	15867	437	4187	8688	26520
					416,40	7,00	11243	189		1964	
211	С1261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А	1000 м2	0,03105	419709,00	–	13032	–	13032	–	14075
					–	–	–	–		1043	
212	С1246-301-0503	Средства для крепления воздуховодов	кг	12	655,00	–	7860	–	7860	–	8489
					–	–	–	–		629	
213	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	3,6	1921,95	27,46	6919	99	5732	752	8285
					302,34	0,49	1088	2		614	
		ВЕ4									
216	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8	7575,63	48,14	60605	385	45719	14371	80974
					1812,62	20,42	14501	163		5998	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
217	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,4	27248,65	1682,15	10899	673	1056	7222	19570
					22925,20	829,77	9170	332		1450	
218	С1234-202-0106	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,496	13096,00	–	6496	–	6496	–	7016
					–	–	–	–		520	
219	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Покрытие стеклопластиком	м2 поверхности покрытия изоляции	9	587,66	16,20	5289	146	1395	2896	8840
					416,40	7,00	3748	63		655	
220	С1261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А	1000 м2	0,01035	419709,00	–	4344	–	4344	–	4692
					–	–	–	–		348	
221	С1246-301-0503	Средства для крепления воздуховодов	кг	4	655,00	–	2620	–	2620	–	2830
					–	–	–	–		210	
222	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	3,6	1921,95	27,46	6919	99	5732	752	8285
					302,34	0,49	1088	2		614	
		ВЕ5									
225	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	19,2	7575,63	48,14	145452	924	109726	34490	194338
					1812,62	20,42	34802	392		14395	
226	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,96	27248,65	1682,15	26159	1615	2536	17332	46970
					22925,20	829,77	22008	797		3479	
227	С1234-202-0106	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	1,1904	13096,00	–	15589	–	15589	–	16836
					–	–	–	–		1247	
228	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Покрытие стеклопластиком	м2 поверхности покрытия изоляции	21,6	587,66	16,20	12693	350	3349	6951	21215
					416,40	7,00	8994	151		1572	
229	С1261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А	1000 м2	0,02484	419709,00	–	10426	–	10426	–	11260
					–	–	–	–		834	
230	С1246-301-0503	Средства для крепления воздуховодов	кг	10	655,00	–	6550	–	6550	–	7074
					–	–	–	–		524	
231	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	3,6	1921,95	27,46	6919	99	5732	752	8285
					302,34	0,49	1088	2		614	
		ВЕ6									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
234	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	24	7575,63	48,14	181815	1155	137157	43113	242922
					1812,62	20,42	43503	490		17994	
235	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	1,2	27248,65	1682,15	32698	2019	3169	21665	58712
					22925,20	829,77	27510	996		4349	
236	С1234-202-0106	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	1,488	13096,00	–	19487	–	19487	–	21046
					–	–	–	–		1559	
237	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Покрытие стеклопластиком	м2 поверхности покрытия изоляции	27	587,66	16,20	15867	437	4187	8688	26520
					416,40	7,00	11243	189		1964	
238	С1261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А	1000 м2	0,03105	419709,00	–	13032	–	13032	–	14075
					–	–	–	–		1043	
239	С1246-301-0503	Средства для крепления воздуховодов	кг	12	655,00	–	7860	–	7860	–	8489
					–	–	–	–		629	
240	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	3,6	1921,95	27,46	6919	99	5732	752	8285
					302,34	0,49	1088	2		614	
		ВЕ7									
243	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8	7575,63	48,14	60605	385	45719	14371	80974
					1812,62	20,42	14501	163		5998	
244	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,4	27248,65	1682,15	10899	673	1056	7222	19570
					22925,20	829,77	9170	332		1450	
245	С1234-202-0106	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,496	13096,00	–	6496	–	6496	–	7016
					–	–	–	–		520	
246	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Покрытие стеклопластиком	м2 поверхности покрытия изоляции	9	587,66	16,20	5289	146	1395	2896	8840
					416,40	7,00	3748	63		655	
247	С1261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А	1000 м2	0,01035	419709,00	–	4344	–	4344	–	4692
					–	–	–	–		348	
248	С1246-301-0503	Средства для крепления воздуховодов	кг	4	655,00	–	2620	–	2620	–	2830
					–	–	–	–		210	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
249	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	3,6	1921,95	27,46	6919	99	5732	752	8285
					302,34	0,49	1088	2		614	
		ВЕ8									
252	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	19,2	7575,63	48,14	145452	924	109726	34490	194338
					1812,62	20,42	34802	392		14395	
253	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,96	27248,65	1682,15	26159	1615	2536	17332	46970
					22925,20	829,77	22008	797		3479	
254	С1234-202-0106	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	1,1904	13096,00	–	15589	–	15589	–	16836
					–	–	–	–		1247	
255	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Покрытие стеклопластиком	м2 поверхности покрытия изоляции	21,6	587,66	16,20	12693	350	3349	6951	21215
					416,40	7,00	8994	151		1572	
256	С1261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А	1000 м2	0,02484	419709,00	–	10426	–	10426	–	11260
					–	–	–	–		834	
257	С1246-301-0503	Средства для крепления воздуховодов	кг	10	655,00	–	6550	–	6550	–	7074
					–	–	–	–		524	
258	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	3,6	1921,95	27,46	6919	99	5732	752	8285
					302,34	0,49	1088	2		614	
		ВЕ9									
261	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	24	7575,63	48,14	181815	1155	137157	43113	242922
					1812,62	20,42	43503	490		17994	
262	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	1,2	27248,65	1682,15	32698	2019	3169	21665	58712
					22925,20	829,77	27510	996		4349	
263	С1234-202-0106	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	1,488	13096,00	–	19487	–	19487	–	21046
					–	–	–	–		1559	
264	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Покрытие стеклопластиком	м2 поверхности покрытия изоляции	27	587,66	16,20	15867	437	4187	8688	26520
					416,40	7,00	11243	189		1964	
265	С1261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А	1000 м2	0,0305	419709,00	–	13032	–	13032	–	14075
					–	–	–	–		1043	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
266	С1246-301-0503	Средства для крепления воздуховодов	кг	12	655,00	–	7860	–	7860	–	8489
					–	–	–	–		629	
267	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	3,6	1921,95	27,46	6919	99	5732	752	8285
					302,34	0,49	1088	2		614	
		ВЕ10									
270	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8	7575,63	48,14	60605	385	45719	14371	80974
					1812,62	20,42	14501	163		5998	
271	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,4	27248,65	1682,15	10899	673	1056	7222	19570
					22925,20	829,77	9170	332		1450	
272	С1234-202-0106	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,496	13096,00	–	6496	–	6496	–	7016
					–	–	–	–		520	
273	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Покрытие стеклопластиком	м2 поверхности покрытия изоляции	9	587,66	16,20	5289	146	1395	2896	8840
					416,40	7,00	3748	63		655	
274	С1261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А	1000 м2	0,01035	419709,00	–	4344	–	4344	–	4692
					–	–	–	–		348	
275	С1246-301-0503	Средства для крепления воздуховодов	кг	4	655,00	–	2620	–	2620	–	2830
					–	–	–	–		210	
276	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	3,6	1921,95	27,46	6919	99	5732	752	8285
					302,34	0,49	1088	2		614	
		ВЕ11									
279	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	19,2	7575,63	48,14	145452	924	109726	34490	194338
					1812,62	20,42	34802	392		14395	
280	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,96	27248,65	1682,15	26159	1615	2536	17332	46970
					22925,20	829,77	22008	797		3479	
281	С1234-202-0106	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	1,1904	13096,00	–	15589	–	15589	–	16836
					–	–	–	–		1247	
282	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Покрытие стеклопластиком	м2 поверхности покрытия изоляции	21,6	587,66	16,20	12693	350	3349	6951	21215
					416,40	7,00	8994	151		1572	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
283	С1261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А	1000 м2	0,02484	419709,00	–	10426	–	10426	–	11260
					–	–	–	–		834	
284	С1246-301-0503	Средства для крепления воздуховодов	кг	10	655,00	–	6550	–	6550	–	7074
					–	–	–	–		524	
285	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	3,6	1921,95	27,46	6919	99	5732	752	8285
					302,34	0,49	1088	2		614	
		ВЕ12									
288	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	24	7575,63	48,14	181815	1155	137157	43113	242922
					1812,62	20,42	43503	490		17994	
289	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	1,2	27248,65	1682,15	32698	2019	3169	21665	58712
					22925,20	829,77	27510	996		4349	
290	С1234-202-0106	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	1,488	13096,00	–	19487	–	19487	–	21046
					–	–	–	–		1559	
291	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Покрытие стеклопластиком	м2 поверхности покрытия изоляции	27	587,66	16,20	15867	437	4187	8688	26520
					416,40	7,00	11243	189		1964	
292	С1261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А	1000 м2	0,03105	419709,00	–	13032	–	13032	–	14075
					–	–	–	–		1043	
293	С1246-301-0503	Средства для крепления воздуховодов	кг	12	655,00	–	7860	–	7860	–	8489
					–	–	–	–		629	
294	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	3,6	1921,95	27,46	6919	99	5732	752	8285
					302,34	0,49	1088	2		614	
		ВЕ13									
297	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8,5	7112,67	44,88	60458	382	48483	11520	77736
					1363,92	19,02	11593	162		5758	
298	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,4	27248,65	1682,15	10899	673	1056	7222	19570
					22925,20	829,77	9170	332		1450	
299	С1234-202-0106	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,496	13096,00	–	6496	–	6496	–	7016
					–	–	–	–		520	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
300	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Покрытие стеклопластиком	м2 поверхности покрытия изоляции	9	587,66 416,40	16,20 7,00	5289 3748	146 63	1395	2896 655	8840
301	С1261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А	1000 м2	0,01035	419709,00 –	– –	4344 –	– –	4344	– 348	4692
302	С1246-301-0503	Средства для крепления воздуховодов	кг	4	655,00 –	– –	2620 –	– –	2620	– 210	2830
303	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	3,6	1921,95 302,34	27,46 0,49	6919 1088	99 2	5732	752 614	8285
		ВЕ14									
306	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	19,2	7575,63 1812,62	48,14 20,42	145452 34802	924 392	109726	34490 14395	194338
307	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,96	27248,65 22925,20	1682,15 829,77	26159 22008	1615 797	2536	17332 3479	46970
308	С1234-202-0106	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	1,1904	13096,00 –	– –	15589 –	– –	15589	– 1247	16836
309	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Покрытие стеклопластиком	м2 поверхности покрытия изоляции	21,6	587,66 416,40	16,20 7,00	12693 8994	350 151	3349	6951 1572	21215
310	С1261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А	1000 м2	0,02484	419709,00 –	– –	10426 –	– –	10426	– 834	11260
311	С1246-301-0503	Средства для крепления воздуховодов	кг	10	655,00 –	– –	6550 –	– –	6550	– 524	7074
312	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	3,6	1921,95 302,34	27,46 0,49	6919 1088	99 2	5732	752 614	8285
		ВЕ15									
315	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	24	7575,63 1812,62	48,14 20,42	181815 43503	1155 490	137157	43113 17994	242922
316	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	1,2	27248,65 22925,20	1682,15 829,77	32698 27510	2019 996	3169	21665 4349	58712

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
317	С1234-202-0106	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	1,488	13096,00 –	– –	19487 –	– –	19487	– 1559	21046
318	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Покрытие стеклопластиком	м2 поверхности покрытия изоляции	27	587,66 416,40	16,20 7,00	15867 11243	437 189	4187	8688 1964	26520
319	С1261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А	1000 м2	0,03105	419709,00 –	– –	13032 –	– –	13032	– 1043	14075
320	С1246-301-0503	Средства для крепления воздуховодов	кг	12	655,00 –	– –	7860 –	– –	7860	– 629	8489
321	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	3,6	1921,95 302,34	27,46 0,49	6919 1088	99 2	5732	752 614	8285
		ВЕ16									
324	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8,5	7112,67 1363,92	44,88 19,02	60458 11593	382 162	48483	11520 5758	77736
325	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,4	27248,65 22925,20	1682,15 829,77	10899 9170	673 332	1056	7222 1450	19570
326	С1234-202-0106	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,496	13096,00 –	– –	6496 –	– –	6496	– 520	7016
327	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Покрытие стеклопластиком	м2 поверхности покрытия изоляции	9	587,66 416,40	16,20 7,00	5289 3748	146 63	1395	2896 655	8840
328	С1261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А	1000 м2	0,01035	419709,00 –	– –	4344 –	– –	4344	– 348	4692
329	С1246-301-0503	Средства для крепления воздуховодов	кг	4	655,00 –	– –	2620 –	– –	2620	– 210	2830
330	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	3,6	1921,95 302,34	27,46 0,49	6919 1088	99 2	5732	752 614	8285
		ВЕ17									
333	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	19,2	7575,63 1812,62	48,14 20,42	145452 34802	924 392	109726	34490 14395	194338

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
E11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,96	27248,65 22925,20	1682,15 829,77	26159 22008	1615 797	2536	17332 3479	46970
335 С1234-202-0106	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	1,1904	13096,00 –	– –	15589 –	– –	15589	– 1247	16836
336 E11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Покрытие стеклопластиком	м2 поверхности покрытия изоляции	21,6	587,66 416,40	16,20 7,00	12693 8994	350 151	3349	6951 1572	21215
337 С1261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А	1000 м2	0,02484	419709,00 –	– –	10426 –	– –	10426	– 834	11260
338 С1246-301-0503	Средства для крепления воздуховодов	кг	10	655,00 –	– –	6550 –	– –	6550	– 524	7074
339 E11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	3,6	1921,95 302,34	27,46 0,49	6919 1088	99 2	5732	752 614	8285
	ВЕ18									
342 E11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	24	7575,63 1812,62	48,14 20,42	181815 43503	1155 490	137157	43113 17994	242922
343 E11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	1,2	27248,65 22925,20	1682,15 829,77	32698 27510	2019 996	3169	21665 4349	58712
344 С1234-202-0106	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	1,488	13096,00 –	– –	19487 –	– –	19487	– 1559	21046
345 E11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Покрытие стеклопластиком	м2 поверхности покрытия изоляции	27	587,66 416,40	16,20 7,00	15867 11243	437 189	4187	8688 1964	26520
346 С1261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А	1000 м2	0,03105	419709,00 –	– –	13032 –	– –	13032	– 1043	14075
347 С1246-301-0503	Средства для крепления воздуховодов	кг	12	655,00 –	– –	7860 –	– –	7860	– 629	8489
348 E11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	3,6	1921,95 302,34	27,46 0,49	6919 1088	99 2	5732	752 614	8285
	ВЕ19									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,5	7190,28 2288,06	60,63 26,02	17976 5720	152 65	12104	5669 1892	25537
352	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,4	27248,65 22925,20	1682,15 829,77	10899 9170	673 332	1056	7222 1450	19570
353	С1234-202-0106	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,496	13096,00 –	– –	6496 –	– –	6496	– 520	7016
354	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Покрытие стеклопластиком	м2 поверхности покрытия изоляции	9	587,66 416,40	16,20 7,00	5289 3748	146 63	1395	2896 655	8840
355	С1261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А	1000 м2	0,01035	419709,00 –	– –	4344 –	– –	4344	– 348	4692
356	С1246-301-0503	Средства для крепления воздуховодов	кг	4	655,00 –	– –	2620 –	– –	2620	– 210	2830
357	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	3,6	1921,95 302,34	27,46 0,49	6919 1088	99 2	5732	752 614	8285
		ВЕ20									
360	Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3	7888,88 2094,91	50,46 17,16	23667 6285	151 51	17231	6209 2390	32267
361	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,96	27248,65 22925,20	1682,15 829,77	26159 22008	1615 797	2536	17332 3479	46970
362	С1234-202-0106	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	1,1904	13096,00 –	– –	15589 –	– –	15589	– 1247	16836
363	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Покрытие стеклопластиком	м2 поверхности покрытия изоляции	21,6	587,66 416,40	16,20 7,00	12693 8994	350 151	3349	6951 1572	21215
364	С1261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А	1000 м2	0,02484	419709,00 –	– –	10426 –	– –	10426	– 834	11260
365	С1246-301-0503	Средства для крепления воздуховодов	кг	10	655,00 –	– –	6550 –	– –	6550	– 524	7074

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	3,6	1921,95 302,34	27,46 0,49	6919 1088	99 2	5732	752 614	8285
		ВЕ21									
369	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	24	7575,63 1812,62	48,14 20,42	181815 43503	1155 490	137157	43113 17994	242922
370	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	1,2	27248,65 22925,20	1682,15 829,77	32698 27510	2019 996	3169	21665 4349	58712
371	С1234-202-0106	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	1,488	13096,00 –	– –	19487 –	– –	19487	– 1559	21046
372	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Покрытие стеклопластиком	м2 поверхности покрытия изоляции	27	587,66 416,40	16,20 7,00	15867 11243	437 189	4187	8688 1964	26520
373	С1261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А	1000 м2	0,03105	419709,00 –	– –	13032 –	– –	13032	– 1043	14075
374	С1246-301-0503	Средства для крепления воздуховодов	кг	12	655,00 –	– –	7860 –	– –	7860	– 629	8489
375	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	3,6	1921,95 302,34	27,46 0,49	6919 1088	99 2	5732	752 614	8285
		ВЕ22									
378	Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,5	7888,88 2094,91	50,46 17,16	27611 7332	177 60	20102	7244 2788	37644
379	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,4	27248,65 22925,20	1682,15 829,77	10899 9170	673 332	1056	7222 1450	19570
380	С1234-202-0106	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,496	13096,00 –	– –	6496 –	– –	6496	– 520	7016
381	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Покрытие стеклопластиком	м2 поверхности покрытия изоляции	9	587,66 416,40	16,20 7,00	5289 3748	146 63	1395	2896 655	8840
382	С1261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А	1000 м2	0,01035	419709,00 –	– –	4344 –	– –	4344	– 348	4692

	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С1246-301-0503	Средства для крепления воздуховодов	кг	4	655,00	–	2620	–	2620	–	2830
					–	–	–	–		210	
384	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	3,6	1921,95	27,46	6919	99	5732	752	8285
					302,34	0,49	1088	2		614	
		ВЕ23									
387	Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,5	7888,88	50,46	27611	177	20102	7244	37644
					2094,91	17,16	7332	60		2788	
388	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	0,96	27248,65	1682,15	26159	1615	2536	17332	46970
					22925,20	829,77	22008	797		3479	
389	С1234-202-0106	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	1,1904	13096,00	–	15589	–	15589	–	16836
					–	–	–	–		1247	
390	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Покрытие стеклопластиком	м2 поверхности покрытия изоляции	21,6	587,66	16,20	12693	350	3349	6951	21215
					416,40	7,00	8994	151		1572	
391	С1261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А	1000 м2	0,02484	419709,00	–	10426	–	10426	–	11260
					–	–	–	–		834	
392	С1246-301-0503	Средства для крепления воздуховодов	кг	10	655,00	–	6550	–	6550	–	7074
					–	–	–	–		524	
393	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	3,6	1921,95	27,46	6919	99	5732	752	8285
					302,34	0,49	1088	2		614	
		ВЕ24									
396	Е11-200101-0309 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	15	7888,88	50,46	118333	757	86152	31047	161331
					2094,91	17,16	31424	257		11950	
397	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными	м3 изоляции	1,2	27248,65	1682,15	32698	2019	3169	21665	58712
					22925,20	829,77	27510	996		4349	
398	С1234-202-0106	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	1,488	13096,00	–	19487	–	19487	–	21046
					–	–	–	–		1559	
399	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Покрытие стеклопластиком	м2 поверхности покрытия изоляции	27	587,66	16,20	15867	437	4187	8688	26520
					416,40	7,00	11243	189		1964	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
400	С1261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А	1000 м2	0,03105	419709,00	–	13032	–	13032	–	14075
					–	–	–	–		1043	
401	С1246-301-0503	Средства для крепления воздуховодов	кг	12	655,00	–	7860	–	7860	–	8489
					–	–	–	–		629	
402	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	3,6	1921,95	27,46	6919	99	5732	752	8285
					302,34	0,49	1088	2		614	
		РАЗДЕЛ 11. Вентиляция В									
		В1									
409	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	26	7190,28	60,63	186947	1576	125882	58963	265582
					2288,06	26,02	59489	676		19673	
410	Е11-200101-0301 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4,0192	6947,28	60,63	27923	244	18483	9115	40001
					2288,06	26,02	9196	105		2963	
426	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	20	7190,28	60,63	143806	1212	96833	45356	204295
					2288,06	26,02	45761	520		15133	
427	Е11-200101-0301 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	5,5264	6947,28	60,63	38393	335	25413	12533	55000
					2288,06	26,02	12645	144		4074	
		В3									
443	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	22	7190,28	60,63	158186	1333	106516	49891	224724
					2288,06	26,02	50337	572		16646	
444	Е11-200101-0301 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4,5216	6947,28	60,63	31413	274	20793	10254	45000
					2288,06	26,02	10346	118		3333	
		В4									
460	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	40	7190,28	60,63	287611	2425	193664	90712	408589
					2288,06	26,02	91522	1041		30266	
461	Е11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,4	6984,56	48,14	16763	116	11619	4975	23477
					2094,91	20,42	5028	49		1739	

Программный комплекс АВС (редакция 2021.4.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
462	Е11-200101-0301 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,512	6947,28 2288,06	60,63 26,02	17452 5748	152 65	11552	5697 1852	25001 45133514,10
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		Тенге								
	В ТОМ ЧИСЛЕ:						6876516				
	- Зарплата рабочих строителей		Тенге					602284			
	- Затраты на эксплуатацию машин		Тенге					193003			
	- в том числе зарплата машинистов		Тенге						26934791		
	- Материалов, изделий и конструкций		Тенге						1019237		
	- Оборудование, инвентарь		Тенге							6435642	
	- Накладные расходы		Тенге							3267961	
	- Сметная прибыль		Тенге								

Временные здания и сооружения (1,2 %)	**529 371,33**
Зимнее удорожание (1,5 %)	**669 654,73**
Непредвиденные работы и затраты 2%	**906 266,06**
Итого с временными здания и сооружения, зимнее удорожание, с 2% непредвиденными работами и затратами	**46 219 569,22**
Итого в текущих ценах на 2022 год, К=1,0500514 с оборудованием	**49 603 174,61**
НДС (12 %)	**5 952 380,95**
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**55 555 555,56**
Тендерная скидка 10% .	
Понижающий коэффициент составляет 0,90000000000	
Итого с учетом понижающего коэффициента	**50 000 000,00**

Заказчик:
Заместитель руководителя ГУ «Управление строительства Алматинской области» _____ **Нусипбаев М.О.**

Авторский надзор:
Директор ТОО «Проект Альянс» _____ **Сайпуаков С.Б.**

Тех. надзор:
Эксперт ТОО «TN stroy» _____ **Сарбасов Д.Б.**

ТОО «TN stroy»
Технадзор Эксперт
Сарбасов Д.Б.

Подрядчик:
Генеральный директор ТОО «Нур-Шапағат-Құрылыс» _____ **Кереев К.Н.**