Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Коммунальное государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Многопрофильная городская больница" управления здравоохранения Кызылординской области,120001, Кызылординская область, город Кызылорда, ул. Нугман Абуов, зд. 29, тел.: 29-01-08** — **080440003924**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственности МСФ Мунайкурылыс,030000, Республика Казахстан, город Актобе, район Алматы, улица Д.А.Кунаева, дом 56** — **040240006304**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор №126 от 19.06.2025г.

Номер документа	Дата составления
82	17.10.2025

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Сог-но акта вып.раб.по ф2,3 Капитальный ремонт вентиляционной системы КГП на ПХВ "Многопрофильная городская больница"			Раб	1	74 555 337,77	74 555 337,77	7 988 071,90
				Итого	1	x	74 555 337,77	7 988 071,90

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц _____

Сдал (Исполнитель) Директор / _____ / Даулетбаев С.Р. — Принял (Заказчик) _____ / _____ /

должность *подпись* *расшифровка подписи* *должность* *подпись* *расшифровка подписи*

М.П. Дата подписания (принятия) работ (услуг) 17.10.2025

М.П.

Сыдыков М.

Заказчик: Коммунальное государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Многопрофильная городская больница" управления здравоохранения Кызылординской области

Подрядчик: ТОО "Многопрофильная строительная фирма "Мунайкурылыс"

Наименование строительства и его адрес: Капитальный ремонт вентиляционной системы КГП на ПХВ "Многопрофильная городская больница" в г. Кызылорда, ул. Н.Абуова №29

Договор №126 от 19.06.2025 года

Приложение 2 к приказу
исполняющего обязанности Министра
промышленности и строительства
Республики Казахстан
от 26 сентября 2024 года № 336
Приложение 4-1
к Правилам организации деятельности и
осуществления функций заказчика (застройщика)

СПРАВКА №2

о стоимости выполненных строительных работ и затрат

за октябрь 2025 года

БИН/ИИН		КОПФ		Договор		Источник финансирования	
заказчика	подрядчика	заказчика	подрядчика	Номер	Дата	Наименование программы/ подпрограммы/специфики	код
80440003924	40240006304			№126	19.06.2025 г.		
	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за октябрь) без НДС	из них: Строительно-монтажные работы	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих затрат	
А	1	2	3	4	5	6	7	8
Капитальный ремонт вентиляционной системы КГП на ПХВ "Многопрофильная городская больница"	239 959 524,76	125 461 794,64	66 567 265,87				7 988 071,90	74 555 337,77
Аванс 30 %		37 638 538,39	19 970 179,76				2 396 421,57	22 366 601,33
Итого к оплате (с учетом аванса)		87 823 256,25	46 597 086,11				5 591 650,33	**52 188 736,44**

Подрядчик:

ТОО "Многопрофильная строительная фирма "Мунайкурылыс"

Директор_____**Даулетбаев С.Р.**

Технический надзор:
ТОО "АМАН-ЕР и К"

Эксперт_____**Амиров Д.З.**

Приказ №06 от 28.07.2025г.

Заказчик:

КГП на ПХВ "Многопрофильная городская больница" управления здравоохранения Кызылординской области

Главный врач_____**Амитов Н.Е.**

Заказчик: КГП на ПХВ "Многопрофильная городская больница" управления здравоохранения Кызылординской области

Подрядчик: ТОО "Многопрофильная строительная фирма "Мунайкурылыс"

Наименование строительства и его адрес: Капитальный ремонт вентиляционной системы КГП на ПХВ "Многопрофильная городская больница" в г. Кызылорда, ул. Н.Абуова №29

Договор №126 от 19.06.2025 года

Акт приемки выполненных работ №2

за октябрь месяц 2025г.

Составлен(а) 2024.12

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**45 826 703**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			23 231 006
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*11 452 229*
		машины и механизмы	тенге			576 351
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*401 652*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			22 019 353
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	5 032		
	Отдел 1.	**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-01-01-01 - Общестроительные работы**				**15 556 898**
		Коридор потолок 1,2,3этаж				
26	**1115-0108-1609** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 34*	**Потолки. Разборка облицовки плитами из минерального волокна размером 600х600 мм по металлическому каркасу**	**$м^2$**	**892,2**	**2 051**	**1 829 902**
27	**1115-0108-1609** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 34*	**Потолки. Облицовка плитами из минерального волокна размером 600х600 мм по металлическому каркасу**	**$м^2$**	**892,2**	**5 140**	**4 585 908**
28	**232-401-0102** *РСНБ РК 2022*	**Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 12 мм**	**$м^2$**	**1 069,53**	**5 491**	**5 872 789**
		Отверстие размером 200х200мм-165шт				
83	**1146-0302-0404** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 34*	**Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2**	**отверстие**	**165**	**1 410**	**232 650**
84	**1146-0101-0803** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 40*	**Отдельные места в перекрытиях. Заполнение бетоном**	**$м^3$**	**0,08**	**161 020**	**12 882**
85	**212-101-2003** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4**	**$м^3$**	**0,082**	**23 319**	**1 912**
86	**1106-0301-0701** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	**т**	**0,0033**	**79 010**	**261**
87	**214-210-0201** *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,0033**	**299 326**	**988**
88	**214-403-0102** *РСНБ РК 2022*	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,00462**	**518 798**	**2 397**
		Отверстие размером 200х250мм-2шт				

89	1146-0302-0404 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 34*	Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2	отверстие	2	1 410	2 820
90	1146-0101-0803 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 40*	Отдельные места в перекрытиях. Заполнение бетоном	$м^3$	0,11	161 020	17 712
91	212-101-2003 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	0,1122	23 319	2 616
92	1106-0301-0701 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,00338	79 010	267
93	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00338	299 326	1 012
94	214-403-0102 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0048	518 798	2 490
		Отверстие размером 200х400мм-1шт				
95	1146-0302-0404 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 34*	Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2	отверстие	1	1 410	1 410
96	1146-0101-0803 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 40*	Отдельные места в перекрытиях. Заполнение бетоном	$м^3$	0,12	161 020	19 322
97	212-101-2003 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	0,1224	23 319	2 854
98	1106-0301-0701 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,00366	79 010	289
99	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00366	299 326	1 096
100	214-403-0102 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00533	518 798	2 765
		Отверстие размером 250х150мм-4шт				
101	1146-0302-0404 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 34*	Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2	отверстие	4	1 410	5 640
102	1146-0101-0803 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 40*	Отдельные места в перекрытиях. Заполнение бетоном	$м^3$	0,1	161 020	16 102
103	212-101-2003 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	0,102	23 319	2 379
104	1106-0301-0701 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,00322	79 010	254
105	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00322	299 326	964
106	214-403-0102 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00471	518 798	2 444
		Отверстие размером 250х200мм-1шт				
107	1146-0302-0404 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 34*	Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2	отверстие	1	1 410	1 410
108	1146-0101-0803 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 40*	Отдельные места в перекрытиях. Заполнение бетоном	$м^3$	0,11	161 020	17 712
109	212-101-2003 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	0,1122	23 319	2 616

110	1106-0301-0701 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,0033	79 010	261
111	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0033	299 326	988
112	214-403-0102 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00488	518 798	2 532
		Отверстие размером 300х150мм-2шт				
113	1146-0302-0404 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 34*	Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2	отверстие	2	1 410	2 820
114	1146-0101-0803 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 40*	Отдельные места в перекрытиях. Заполнение бетоном	$м^3$	0,11	161 020	17 712
115	212-101-2003 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	0,1122	23 319	2 616
116	1106-0301-0701 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,00346	79 010	273
117	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00346	299 326	1 036
118	214-403-0102 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00466	518 798	2 418
		Отверстие размером 350х200мм-1шт				
119	1146-0302-0404 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 34*	Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2	отверстие	1	1 410	1 410
120	1146-0101-0803 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 40*	Отдельные места в перекрытиях. Заполнение бетоном	$м^3$	0,11	161 020	17 712
121	212-101-2003 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	0,1122	23 319	2 616
122	1106-0301-0701 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,00338	79 010	267
123	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00338	299 326	1 012
124	214-403-0102 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00515	518 798	2 672
		Отверстие размером 400х150мм-1шт				
125	1146-0302-0404 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 34*	Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2	отверстие	1	1 410	1 410
126	1146-0101-0803 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 40*	Отдельные места в перекрытиях. Заполнение бетоном	$м^3$	0,11	161 020	17 712
127	212-101-2003 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	0,1122	23 319	2 616
128	1106-0301-0701 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,00362	79 010	286
129	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00362	299 326	1 084
130	214-403-0102 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00502	518 798	2 604
		Отверстие размером 400х200мм-1шт				

131	1146-0302-0404 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 34*	Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2	отверстие	1	1 410	1 410
132	1146-0101-0803 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 40*	Отдельные места в перекрытиях. Заполнение бетоном	$м^3$	0,12	161 020	19 322
133	212-101-2003 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	0,1224	23 319	2 854
134	1106-0301-0701 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,00362	79 010	286
135	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00362	299 326	1 084
136	214-403-0102 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00533	518 798	2 765
		Отверстие размером 200х500мм -4шт				
137	1146-0302-0404 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 34*	Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2	отверстие	3	1 410	4 230
138	1146-0101-0803 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 40*	Отдельные места в перекрытиях. Заполнение бетоном	$м^3$	0,09	161 020	14 492
139	212-101-2003 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	0,0918	23 319	2 141
140	1106-0301-0701 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,00378	79 010	299
141	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00378	299 326	1 131
142	214-403-0102 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00568	518 798	2 947
		Отверстие размером 200х550мм-1шт				
143	1146-0302-0404 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 34*	Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2	отверстие	1	1 410	1 410
144	1146-0101-0803 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 40*	Отдельные места в перекрытиях. Заполнение бетоном	$м^3$	0,13	161 020	20 933
145	212-101-2003 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	0,1326	23 319	3 092
146	1106-0301-0701 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,0037	79 010	292
147	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0037	299 326	1 108
148	214-403-0102 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00586	518 798	3 040
		Отверстие размером 250х550мм-4шт				
149	1146-0302-0404 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 34*	Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2	отверстие	4	1 410	5 640
150	1146-0101-0803 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 40*	Отдельные места в перекрытиях. Заполнение бетоном	$м^3$	0,13	161 020	20 933
151	212-101-2003 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	0,1326	23 319	3 092

152	1106-0301-0701 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	т	0,00386	79 010	305
153	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,00386	299 326	1 155
154	214-403-0102 *РСНБ РК 2022*	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,00551	518 798	2 859
		Короб Тип 1;1,1;1,2;1,3;1,4;1,5 (лист20) Короб тип 1-(350х300)-1шт				
173	1110-0404-0107 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 31*	**Стены. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из профилей с тепло-звукоизоляцией и одним слоем гипсокартонных листов**	$м^2$ стен	1,89	8 216	15 528
174	234-101-0106 *РСНБ РК 2022*	**Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-50**	$м^3$	0,0945	25 460	2 406
175	1115-0405-0111 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	**Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз**	$м^2$ окрашиваемой поверхности	1,88	964	1 812
176	236-202-0403 *РСНБ РК 2022*	**Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ**	кг	0,47	306	144
177	236-101-0116 *РСНБ РК 2022*	**Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	кг	0,2256	310	70
178	218-103-0201 *РСНБ РК 2022*	**Ветошь**	кг	0,001692	1 103	2
		Короб тип 1,2 (300х300)-36шт				
185	1110-0404-0107 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 31*	**Стены. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из профилей с тепло-звукоизоляцией и одним слоем гипсокартонных листов**	$м^2$ стен	62,64	8 216	514 650
186	234-101-0106 *РСНБ РК 2022*	**Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-50**	$м^3$	3,132	25 460	79 741
187	1115-0405-0111 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	**Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз**	$м^2$ окрашиваемой поверхности	62,64	964	60 385
188	236-202-0403 *РСНБ РК 2022*	**Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ**	кг	15,66	306	4 792
189	236-101-0116 *РСНБ РК 2022*	**Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	кг	7,5168	310	2 330
190	218-103-0201 *РСНБ РК 2022*	**Ветошь**	кг	0,056376	1 103	62
		Короб тип 1,3(440х300)-2шт				
191	1110-0404-0107 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 31*	**Стены. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из профилей с тепло-звукоизоляцией и одним слоем гипсокартонных листов**	$м^2$ стен	4,3	8 216	35 329
192	234-101-0106 *РСНБ РК 2022*	**Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-50**	$м^3$	0,215	25 460	5 474
193	1115-0405-0111 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	**Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз**	$м^2$ окрашиваемой поверхности	4,3	964	4 145
194	236-202-0403 *РСНБ РК 2022*	**Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ**	кг	1,075	306	329
195	236-101-0116 *РСНБ РК 2022*	**Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	кг	0,516	310	160
196	218-103-0201 *РСНБ РК 2022*	**Ветошь**	кг	0,00387	1 103	4

		Короб тип 1,4(550х300)-16шт				
197	1110-0404-0107 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 31*	Стены. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из профилей с тепло-звукоизоляцией и одним слоем гипсокартонных листов	$м^2$ стен	39,52	8 216	324 696
198	234-101-0106 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-50	$м^3$	1,976	25 460	50 309
199	1115-0405-0111 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	$м^2$ окрашиваемой поверхности	39,36	964	37 943
200	236-202-0403 *РСНБ РК 2022*	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ	кг	9,84	306	3 011
201	236-101-0116 *РСНБ РК 2022*	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	4,7232	310	1 464
202	218-103-0201 *РСНБ РК 2022*	Ветошь	кг	0,035424	1 103	39
		Короб тип 1,5(680х300)-4шт				
203	1110-0404-0107 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 31*	Стены. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из профилей с тепло-звукоизоляцией и одним слоем гипсокартонных листов	$м^2$ стен	11,36	8 216	93 334
204	234-101-0106 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-50	$м^3$	0,568	25 460	14 461
205	1115-0405-0111 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	$м^2$ окрашиваемой поверхности	11,36	964	10 951
206	236-202-0403 *РСНБ РК 2022*	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ	кг	2,84	306	869
207	236-101-0116 *РСНБ РК 2022*	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	1,3632	310	423
208	218-103-0201 *РСНБ РК 2022*	Ветошь	кг	0,010224	1 103	11
		Короб тип 1,6;1,7;1,8;1,9;1,10-лист 20/1 Короб тип 1,7(775х375)-1шт				
215	1110-0404-0107 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 31*	Стены. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из профилей с тепло-звукоизоляцией и одним слоем гипсокартонных листов	$м^2$ стен	3,34	8 216	27 441
216	234-101-0106 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-50	$м^3$	0,167	25 460	4 252
217	1115-0405-0111 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	$м^2$ окрашиваемой поверхности	3,34	964	3 220
218	236-202-0403 *РСНБ РК 2022*	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ	кг	0,835	306	256
219	236-101-0116 *РСНБ РК 2022*	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,4008	310	124
220	218-103-0201 *РСНБ РК 2022*	Ветошь	кг	0,003006	1 103	3
		Короб тип 1,8(800х300)-4шт				
221	1110-0404-0107 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 31*	Стены. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из профилей с тепло-звукоизоляцией и одним слоем гипсокартонных листов	$м^2$ стен	12,76	8 216	104 836
222	234-101-0106 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-50	$м^3$	0,638	25 460	16 243

223	1115-0405-0111 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	**Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**12,76**	**964**	**12 301**
224	236-202-0403 *РСНБ РК 2022*	**Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ**	**кг**	**3,19**	**306**	**976**
225	236-101-0116 *РСНБ РК 2022*	**Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**кг**	**1,5312**	**310**	**475**
226	218-103-0201 *РСНБ РК 2022*	**Ветошь**	**кг**	**0,011484**	**1 103**	**13**
		Короб тип 1,10(350х300)-1шт				
233	1110-0404-0107 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 31*	**Стены. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из профилей с тепло-звукоизоляцией и одним слоем гипсокартонных листов**	**$м^2$ стен**	**1,89**	**8 216**	**15 528**
234	234-101-0106 *РСНБ РК 2022*	**Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-50**	**$м^3$**	**0,0945**	**25 460**	**2 406**
235	1115-0405-0111 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	**Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**1,88**	**964**	**1 812**
236	236-202-0403 *РСНБ РК 2022*	**Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ**	**кг**	**0,47**	**306**	**144**
237	236-101-0116 *РСНБ РК 2022*	**Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**кг**	**0,2256**	**310**	**70**
238	218-103-0201 *РСНБ РК 2022*	**Ветошь**	**кг**	**0,001692**	**1 103**	**2**
		Короб тип 2,1;2,2;2,3;2,4-лист 20/3				
		Короб тип 2,1(300х300)-23шт				
257	1110-0404-0107 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 31*	**Стены. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из профилей с тепло-звукоизоляцией и одним слоем гипсокартонных листов**	**$м^2$ стен**	**60,03**	**8 216**	**493 206**
258	234-101-0106 *РСНБ РК 2022*	**Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-50**	**$м^3$**	**3,0015**	**25 460**	**76 418**
259	1115-0405-0111 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	**Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**60,03**	**964**	**57 869**
260	236-202-0403 *РСНБ РК 2022*	**Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ**	**кг**	**15,0075**	**306**	**4 592**
261	236-101-0116 *РСНБ РК 2022*	**Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**кг**	**7,2036**	**310**	**2 233**
262	218-103-0201 *РСНБ РК 2022*	**Ветошь**	**кг**	**0,054027**	**1 103**	**60**
		Короб тип 2,4(300х600)-2шт				
275	1110-0404-0107 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 31*	**Стены. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из профилей с тепло-звукоизоляцией и одним слоем гипсокартонных листов**	**$м^2$ стен**	**6,96**	**8 216**	**57 183**
276	234-101-0106 *РСНБ РК 2022*	**Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-50**	**$м^3$**	**0,348**	**25 460**	**8 860**
277	1115-0405-0111 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	**Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**6,96**	**964**	**6 709**
278	236-202-0403 *РСНБ РК 2022*	**Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ**	**кг**	**1,74**	**306**	**532**
279	236-101-0116 *РСНБ РК 2022*	**Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**кг**	**0,8352**	**310**	**259**

280	218-103-0201 *РСНБ РК 2022*	Ветошь	кг	0,006264	1 103	7
		Короб тип 3,1;3,2;3,3-лист 20/4				
		Короб тип 3,1(550х500)-1шт				
287	1110-0404-0107 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 31*	Стены. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из профилей с тепло-звукоизоляцией и одним слоем гипсокартонных листов	$м^2$ стен	3,05	8 216	25 059
288	234-101-0106 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-50	$м^3$	0,1525	25 460	3 883
289	1115-0405-0111 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	$м^2$ окрашиваемой поверхности	3,05	964	2 940
290	236-202-0403 *РСНБ РК 2022*	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ	кг	0,7625	306	233
291	236-101-0116 *РСНБ РК 2022*	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,366	310	113
292	218-103-0201 *РСНБ РК 2022*	Ветошь	кг	0,002745	1 103	3
		Короб тип 3,3(800х550)-1шт				
299	1110-0404-0107 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 31*	Стены. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из профилей с тепло-звукоизоляцией и одним слоем гипсокартонных листов	$м^2$ стен	3,92	8 216	32 207
300	234-101-0106 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-50	$м^3$	0,196	25 460	4 990
301	1115-0405-0111 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	$м^2$ окрашиваемой поверхности	3,92	964	3 779
302	236-202-0403 *РСНБ РК 2022*	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ	кг	0,98	306	300
303	236-101-0116 *РСНБ РК 2022*	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,4704	310	146
304	218-103-0201 *РСНБ РК 2022*	Ветошь	кг	0,003528	1 103	4
		Демонтажные работы				
412	1146-0401-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08*	Фундаменты бетонные. Разборка	$м^3$	1,97	65 883	129 790
		Фундамент Фом-1-2шт				
413	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08*	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	0,7	7 120	4 984
414	1106-0101-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	0,8	30 476	24 381
415	1106-0201-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство	$м^3$	1,24	49 207	61 017
416	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,06048	299 326	18 103
		Фундамент Фом-2-2шт				
417	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08*	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	0,462	7 120	3 289
418	1106-0101-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	0,6	30 476	18 286

419	1106-0201-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3. Устройство	м^3	0,88	49 207	43 302
420	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,03936	299 326	11 781
		Фундамент Фом-3-2шт				
421	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08*	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м^3 грунта	0,875	7 120	6 230
422	1106-0101-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	Подготовка бетонная. Устройство	м^3	0,96	30 476	29 257
423	1106-0201-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3. Устройство	м^3	1,6	49 207	78 731
424	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,09376	299 326	28 065
		Фундамент Фом-4-1шт				
425	1101-0205-0302 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08*	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м^3 грунта	0,13984	7 120	996
426	1106-0101-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	Подготовка бетонная. Устройство	м^3	0,17	30 476	5 181
427	1106-0201-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3. Устройство	м^3	0,23	49 207	11 318
428	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00964	299 326	2 886
	Отдел 2.	**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-01-02-02 - Внутренние инженерные системы. Отопление. Вентиляция и кондиционирование (ОВ)**				**30 269 805**
	Раздел 1.	**Вентиляция приточная П1**				**2 041 230**
3	Е11-200101-402 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	25,5	12 399	316 174
4	Е11-200101-403 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	16,1	11 914	191 815
5	Е11-200101-409 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	14,6	12 364	180 514
6	Е11-200101-410 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	20,4	10 803	220 381
7	Е11-200101-411 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м^2 поверхности воздуховодов	2,268	9 176	20 811
8	С1246-101-0406	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 160x160x160	шт.	2	2 131	4 262
9	С1246-101-0409	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 180x160x180	шт.	4	2 237	8 948
10	С1246-101-0409	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 180x160x180	шт.	4	2 237	8 948

11	С1246-101-0412	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 200x125x200	шт.	2	2 099	4 198
12	С1246-101-0413	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 200x160x200	шт.	1	2 234	2 234
13	С1246-101-0415	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 200x200x200	шт.	1	2 708	2 708
		Отвод из оцик.стали				
14	Е11-200101-402 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	3,849	12 399	47 724
15	Е11-200101-410 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	5,939	10 803	64 159
16	Е11-200101-411 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	6,748	9 176	61 920
		Переход из оцик.стали				
17	Е11-200101-403 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,482	11 914	5 743
18	Е11-200101-409 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,941	12 364	11 635
19	Е11-200101-410 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,183	10 803	12 780
20	Е11-200101-411 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,599	9 176	5 496
21	Е11-200501-107 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1600 мм/1100мм. Установка	заслонка	13	7 149	92 937
22	С1246-302-0602	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 150 мм x 100 мм	шт.	8	10 828	86 624
23	С1246-302-0603	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 200 мм x 100 мм	шт.	4	11 442	45 768
24	С1246-302-0626	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 400 мм x 150 мм	шт.	1	15 845	15 845
25	Е11-200401-115 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	22 303	22 303
26	С1246-306-0615	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 150 мм x 400 мм	шт.	1	101 369	101 369
27	Е11-200501-301 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Клапаны воздушные утепленные КВУ с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка	клапан	1	18 572	18 572
28	С1246-302-1601	Клапан воздушный утепленный прямоугольного сечения с ручным управлением размерами 250x250 мм	шт.	1	25 660	25 660
29	С1261-302-0159	Заглушки питометражных лючков	шт.	21	806	16 926
30	Е11-200301-0210 *Кзтр и Кзм=1,04*	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150x150 мм. Установка	решетка	35	5 760	201 600

31	С1246-304-0503	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 100 мм	шт.	35	1 779	62 265
32	Е11-260101-1101 *Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	$м^3$ изоляции	1	89 419	89 419
33	С1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	1,08	22 714	24 531
34	С1243-907-6106	Шпильки ШП М8х1000	шт.	70	633	44 310
35	С1246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	28	775	21 700
36	С1217-103-102	Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм	1000 шт.	0,07	13 581	951
	Раздел 2.	**Вентиляция приточная П2**				**2 032 766**
39	Е11-200101-402 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	7,8	12 399	96 712
40	Е11-200101-403 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	13,3	11 914	158 456
41	Е11-200101-409 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	5,6	12 364	69 238
42	Е11-200101-410 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	53	10 803	572 559
43	Е11-200101-412 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	5,044	8 327	42 001
44	С1246-101-0412	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 200х125х200	шт.	2	2 099	4 198
45	С1246-101-0413	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 200х160х200	шт.	2	2 234	4 468
46	С1246-101-0414	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 200х180х200	шт.	1	2 502	2 502
47	С1246-101-0415	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 200х200х200	шт.	2	2 708	5 416
		Отвод из оцик.стали				
48	Е11-200101-403 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,957	11 914	23 316
49	Е11-200101-402 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	2,678	12 399	33 205
50	Е11-200101-410 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	11,878	10 803	128 318
51	Е11-200101-411 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	7,217	9 176	66 223
		Переход из оцик.стали				
52	Е11-200101-403 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,6	11 914	7 148
53	Е11-200101-410 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,562	10 803	16 874

54	Е11-200101-411 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,655	9 176	6 010
55	Е11-200501-107 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1600 мм/1100мм. Установка	заслонка	13	7 149	92 937
56	С1246-302-0602	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 150 мм х 100 мм	шт.	8	10 828	86 624
57	С1246-302-0603	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 200 мм х 100 мм	шт.	4	11 442	45 768
58	С1246-302-0626	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 400 мм х 150 мм	шт.	1	15 845	15 845
59	Е11-200401-115 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	22 303	22 303
60	С1246-306-0615	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 150 мм х 400 мм	шт.	1	101 369	101 369
61	Е11-200501-301 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Клапаны воздушные утепленные КВУ с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка	клапан	1	18 572	18 572
62	С1246-302-1601	Клапан воздушный утепленный прямоугольного сечения с ручным управлением размерами 250х250 мм	шт.	1	25 660	25 660
63	С1261-302-0159	Заглушки питометражных лючков	шт.	8	806	6 448
64	Е11-200301-0210 *Кзтр и Кзм=1,04*	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	27	5 760	155 520
65	С1246-304-0503	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 100 мм	шт.	27	1 779	48 033
66	Е11-260101-1101 *Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	$м^3$ изоляции	1,05	89 419	93 890
67	С1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	1,134	22 714	25 758
68	С1243-907-6106	Шпильки ШП М8х1000	шт.	60	633	37 980
69	С1246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	24	775	18 600
70	С1217-103-102	Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм	1000 шт.	0,06	13 581	815
	Раздел 3.	**Вентиляция приточная П3**				**2 242 614**
73	Е11-200101-402 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	23	12 399	285 177
74	Е11-200101-403 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	7,7	11 914	91 738
75	Е11-200101-409 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	10,9	12 364	134 768
76	Е11-200101-410 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	55,2	10 803	596 326

77	E11-200101-412 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	10,088	8 327	84 003
78	C1246-101-0412	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 200x125x200	шт.	2	2 099	4 198
79	C1246-101-0417	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 250x125x250	шт.	1	2 318	2 318
80	C1246-101-0409	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 180x160x180	шт.	2	2 237	4 474
81	C1246-101-0413	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 200x160x200	шт.	1	2 234	2 234
82	C1246-101-0412	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 200x125x200	шт.	1	2 099	2 099
83	C1246-101-0413	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 200x160x200	шт.	4	2 234	8 936
84	C1246-101-0415	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 200x200x200	шт.	1	2 708	2 708
		Отвод из оцик.стали				
85	E11-200101-402 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	5,356	12 399	66 409
86	E11-200101-403 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,652	11 914	7 768
87	E11-200101-410 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	12,224	10 803	132 056
88	E11-200101-412 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	9,989	8 327	83 178
		Переход из оцик.стали				
89	E11-200101-403 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,26	11 914	3 098
90	E11-200101-409 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,621	12 364	7 678
91	E11-200101-410 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	2,503	10 803	27 040
92	E11-200101-412 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,818	8 327	6 811
93	E11-200501-106 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1000 мм. Установка	заслонка	14	6 307	88 298
94	C1246-302-0602	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 150 мм x 100 мм	шт.	3	10 828	32 484
95	C1246-302-0603	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 200 мм x 100 мм	шт.	10	11 442	114 420
96	C1246-302-0604	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 250 мм x 100 мм	шт.	1	12 057	12 057

97	Е11-200501-107 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1600 мм. Установка	заслонка	1	7 149	7 149
98	С1246-302-0626	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 400 мм х 150 мм	шт.	1	15 845	15 845
99	Е11-200401-115 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	22 303	22 303
100	С1246-306-0615	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 150 мм х 400 мм	шт.	1	101 369	101 369
101	Е11-200501-301 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Клапаны воздушные утепленные КВУ с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка	клапан	1	18 572	18 572
102	С1246-302-1601	Клапан воздушный утепленный прямоугольного сечения с ручным управлением размерами 250х250 мм	шт.	1	25 660	25 660
103	С1261-302-0159	Заглушки питометражных лючков	шт.	16	806	12 896
105	С1246-304-0503	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 100 мм	шт.	39	1 779	69 381
106	Е11-260101-1101 *Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	$м^3$ изоляции	0,8686152	89 419	77 671
107	С1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	1,08	22 714	24 531
108	С1243-907-6106	Шпильки ШП М8х1000	шт.	70	633	44 310
109	С1246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	28	775	21 700
110	С1217-103-102	Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм	1000 шт.	0,07	13 581	951
	Раздел 4.	**Вентиляция приточная П4**				**3 413 773**
113	Е11-200101-402 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	46,2	12 399	572 834
114	Е11-200101-403 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	7	11 914	83 398
115	Е11-200101-409 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	32,5	12 364	401 830
116	Е11-200101-410 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	82,2	10 803	888 007
117	Е11-200101-412 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	10,088	8 327	84 003
118	С1246-101-0406	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 160х160х160	шт.	2	2 131	4 262
119	С1246-101-0409	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 180х160х180	шт.	4	2 237	8 948
120	С1246-101-0412	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 200х125х200	шт.	3	2 099	6 297
121	С1246-101-0413	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 200х160х200	шт.	2	2 234	4 468

142	С1246-302-1601	Клапан воздушный утепленный прямоугольного сечения с ручным управлением размерами 250х250 мм	шт.	1	25 660	25 660
143	С1261-302-0159	Заглушки питометражных лючков	шт.	16	806	12 896
144	Е11-200301-0210 *Кзтр и Кзм=1,04*	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	41	5 760	236 160
145	С1246-304-0503	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 100 мм	шт.	41	1 779	72 939
146	Е11-260101-1101 *Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	$м^3$ изоляции	1	89 419	89 419
147	С1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	1,08	22 714	24 531
148	С1243-907-6106	Шпильки ШП М8х1000	шт.	130	633	82 290
149	С1246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	52	775	40 300
150	С1217-103-102	Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм	1000 шт.	0,13	13 581	1 766
	Раздел 5.	**Вентиляция приточная П7**				**780 461**
241	Е11-200101-402 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	7,5	12 399	92 992
242	Е11-200101-403 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	13,3	11 914	158 456
243	Е11-200101-410 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,546	10 803	16 701
244	С1246-101-0406	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 160х160х160	шт.	2	2 131	4 262
245	С1246-101-0409	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 180х160х180	шт.	1	2 237	2 237
		Отвод из оцик.стали				
246	Е11-200101-402 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,427	12 399	5 294
247	Е11-200101-403 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	5,219	11 914	62 179
		Переход из оцик.стали				
248	Е11-200101-403 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,482	11 914	5 743
249	Е11-200101-410 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,468	10 803	5 056
250	Е11-200501-106 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1000 мм. Установка	заслонка	6	6 307	37 842
251	С1246-302-0602	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 150 мм х 100 мм	шт.	5	10 828	54 140
252	С1246-302-0604	Заслонка воздушная прямоугольная общепромышленная с ручным управлением КВК длиной от 100 до 300 мм размерами 250 мм х 100 мм	шт.	1	12 057	12 057

253	E11-200401-115 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	22 303	22 303
254	C1246-306-0615	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 100 до 400 мм размерами 150 мм х 400 мм	шт.	1	101 369	101 369
255	E11-200501-301 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Клапаны воздушные утепленные КВУ с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка	клапан	1	18 572	18 572
256	C1246-302-1601	Клапан воздушный утепленный прямоугольного сечения с ручным управлением размерами 250х250 мм	шт.	1	25 660	25 660
257	C1261-302-0159	Заглушки питометражных лючков	шт.	5	806	4 030
258	E11-200301-0210 *Кзтр и Кзм=1,04*	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	9	5 760	51 840
259	C1246-304-0503	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 100 мм	шт.	9	1 779	16 011
260	E11-260101-1101 *Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	$м^3$ изоляции	0,55	89 419	49 180
261	C1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,594	22 714	13 492
262	C1243-907-6106	Шпильки ШП М8х1000	шт.	22	633	13 926
263	C1246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	8,8	775	6 820
264	C1217-103-102	Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм	1000 шт.	0,022	13 581	299
	Раздел 6. Вентиляция вытяжная В2					**4 021 767**
316	E11-200101-303 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	9,1	13 530	123 123
317	E11-200101-302 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	16,8	14 209	238 711
318	E11-200101-309 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	12,2	14 780	180 316
319	E11-200101-310 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	161,1	13 795	2 222 374
320	E11-200101-307 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 500 до 560 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	2,826	13 033	36 831
321	C1246-101-0410	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 180х180х180	шт.	1	2 381	2 381
322	C1246-101-0412	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 200х125х200	шт.	1	2 099	2 099
323	C1246-101-0411	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 200х100х200	шт.	2	1 945	3 890
324	C1246-101-0414	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 200х180х200	шт.	7	2 502	17 514
325	C1246-101-0445	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 355х355х355	шт.	1	5 667	5 667
326	C1246-101-0413	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 200х160х200	шт.	4	2 234	8 936

327	С1246-101-0431	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 315x160x315	шт.	7	2 941	20 587
328	С1246-101-0439	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 355x160x355	шт.	2	3 447	6 894
		Отвод из оцик.стали				
329	Е11-200101-302 *Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,536	14 209	7 616
330	Е11-200101-303 *Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,625	13 530	8 456
331	Е11-200101-310 *Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	9,703	13 795	133 853
		Переход из оцик.стали				
332	Е11-200101-309 *Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,321	14 780	4 744
333	Е11-200101-310 *Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	2,645	13 795	36 488
334	Е11-200101-313 *Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	2,142	11 107	23 791
335	Е11-200301-0210 *Кзтр и Кэм=1,04*	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150x150 мм. Установка	решетка	78	5 760	449 280
336	С1246-304-0101	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм x 100 мм	шт.	78	3 579	279 162
337	Е11-260101-1101 *Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	$м^3$ изоляции	0,35	89 419	31 297
338	С1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,378	22 714	8 586
339	Е11-260301-601 *Кзтр и Кэм=1,08*	Изоляция поверхностей плоских (криволинейных). Покрытие листовым металлом с заготовкой покрытия	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	7	7 260	50 820
340	С1261-105-0183	Сталь листовая кровельная СТК-1 толщиной 0,8 мм	т	0,0536312	179 342	9 618
341	С1243-907-6106	Шпильки ШП М8x1000	шт.	100	633	63 300
342	С1246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	40	775	31 000
343	С1217-103-102	Анкер забиваемый размерами 8 мм x 30 мм	1000 шт.	0,1	13 581	1 358
344	Е11-200701-303 *Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 315 мм. Установка над шахтами	зонт	1	13 075	13 075
	Раздел 7.	**Вентиляция вытяжная В3**				**1 982 486**
347	Е11-200101-301 *Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,884	13 376	25 200
348	Е11-200101-302 *Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	18,8	14 209	267 129
349	Е11-200101-309 *Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	83	14 780	1 226 740

350	С1246-101-0403	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 125x125x125	шт.	2	1 873	3 746
351	С1246-101-0405	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 160x125x160	шт.	3	1 873	5 619
352	С1246-101-0408	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 180x125x180	шт.	2	1 885	3 770
353	С1246-101-0412	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 200x125x200	шт.	4	2 099	8 396
354	С1246-101-0413	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 200x160x200	шт.	3	2 234	6 702
		Отвод из оцик.стали				
355	Е11-200101-302 *Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,853	14 209	12 120
356	Е11-200101-309 *Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	5,897	14 780	87 158
		Переход из оцик.стали				
357	Е11-200101-302 *Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,22	14 209	3 126
358	Е11-200101-309 *Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,9	14 780	13 302
359	Е11-200101-311 *Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,078	12 276	13 234
360	Е11-200301-0210 *Кзтр и Кэм=1,04*	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150x150 мм. Установка	решетка	17	5 760	97 920
361	С1246-304-0101	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм x 100 мм	шт.	17	3 579	60 843
362	Е11-260101-1101 *Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	$м^3$ изоляции	0,25	89 419	22 355
363	С1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,27	22 714	6 133
364	Е11-260301-601 *Кзтр и Кэм=1,08*	Изоляция поверхностей плоских (криволинейных). Покрытие листовым металлом с заготовкой покрытия	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	5	7 260	36 300
365	С1261-105-0183	Сталь листовая кровельная СТК-1 толщиной 0,8 мм	т	0,038308	179 342	6 870
366	С1243-907-6106	Шпильки ШП М8x1000	шт.	70	633	44 310
367	С1246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	28	775	21 700
368	С1217-103-102	Анкер забиваемый размерами 8 мм x 30 мм	1000 шт.	0,07	13 581	951
369	Е11-200701-301 *Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	зонт	1	8 862	8 862
	Раздел 8.	**Вентиляция вытяжная В6**				**869 875**
396	Е11-200101-302 *Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	6,5	14 209	92 358
397	Е11-200101-309 *Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	22,1	14 780	326 638

398	E11-200101-310 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	8	13 795	110 360
399	E11-200101-301 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,884	13 376	25 200
400	C1246-101-0409	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 180x160x180	шт.	1	2 237	2 237
401	C1246-101-0411	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 200x100x200	шт.	1	1 945	1 945
402	C1246-101-0412	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 200x125x200	шт.	1	2 099	2 099
403	C1246-101-0419	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 250x180x250	шт.	1	2 627	2 627
404	C1246-101-0418	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 250x160x250	шт.	1	2 550	2 550
		Отвод из оцик.стали				
405	E11-200101-302 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,427	14 209	6 067
406	E11-200101-310 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	4,049	13 795	55 856
407	E11-200101-307 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 500 до 560 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,578	13 033	7 533
		Переход из оцик.стали				
408	E11-200101-309 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,881	14 780	13 021
409	E11-200101-310 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,38	13 795	5 242
410	E11-200101-311 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,121	12 276	13 761
411	E11-200301-0210 *Кзтр и Кзм=1,04*	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150x150 мм. Установка	решетка	11	5 760	63 360
412	C1246-304-0101	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм x 100 мм	шт.	11	3 579	39 369
413	E11-260101-1101 *Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	$м^3$ изоляции	0,25	89 419	22 355
414	C1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,27	22 714	6 133
415	E11-260301-601 *Кзтр и Кзм=1,08*	Изоляция поверхностей плоских (криволинейных). Покрытие листовым металлом с заготовкой покрытия	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	5	7 260	36 300
416	C1261-105-0183	Сталь листовая кровельная СТК-1 толщиной 0,8 мм	т	0,038308	179 342	6 870
417	C1243-907-6106	Шпильки ШП М8x1000	шт.	20	633	12 660
418	C1246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	8	775	6 200
419	C1217-103-102	Анкер забиваемый размерами 8 мм x 30 мм	1000 шт.	0,02	13 581	272
420	E11-200701-301 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	зонт	1	8 862	8 862

	Раздел 9.	**Вентиляция вытяжная В7**				**769 419**
423	**Е11-200101-302** *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	**$м^2$ поверхности воздуховодов**	**25**	**14 209**	**355 225**
424	**Е11-200101-309** *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка**	**$м^2$ поверхности воздуховодов**	**9,8**	**14 780**	**144 844**
425	**С1246-101-0405**	**Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 160x125x160**	**шт.**	**7**	**1 873**	**13 111**
426	**С1246-101-0409**	**Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 180x160x180**	**шт.**	**1**	**2 237**	**2 237**
		Отвод из оцин.стали				
427	**Е11-200101-302** *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	**$м^2$ поверхности воздуховодов**	**1,28**	**14 209**	**18 188**
428	**Е11-200101-309** *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка**	**$м^2$ поверхности воздуховодов**	**1,725**	**14 780**	**25 496**
		Переход из оцин.стали				
429	**Е11-200101-309** *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка**	**$м^2$ поверхности воздуховодов**	**0,241**	**14 780**	**3 562**
430	**Е11-200101-311** *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка**	**$м^2$ поверхности воздуховодов**	**0,766**	**12 276**	**9 403**
431	**Е11-200301-0210** *Кзтр и Кзм=1,04*	**Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150x150 мм. Установка**	**решетка**	**9**	**5 760**	**51 840**
432	**С1246-304-0101**	**Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм x 100 мм**	**шт.**	**9**	**3 579**	**32 211**
433	**Е11-260101-1101** *Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна**	**$м^3$ изоляции**	**0,25**	**89 419**	**22 355**
434	**С1234-202-0204**	**Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50**	**$м^3$**	**0,27**	**22 714**	**6 133**
435	**Е11-260301-601** *Кзтр и Кзм=1,08*	**Изоляция поверхностей плоских (криволинейных). Покрытие листовым металлом с заготовкой покрытия**	**$м^2$ поверхности покрытия изоляции**	**5**	**7 260**	**36 300**
436	**С1261-105-0183**	**Сталь листовая кровельная СТК-1 толщиной 0,8 мм**	**т**	**0,038308**	**179 342**	**6 870**
437	**С1243-907-6106**	**Шпильки ШП М8x1000**	**шт.**	**30**	**633**	**18 990**
438	**С1246-301-0501**	**Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали**	**кг**	**12**	**775**	**9 300**
439	**С1217-103-102**	**Анкер забиваемый размерами 8 мм x 30 мм**	**1000 шт.**	**0,03**	**13 581**	**407**
440	**Е11-200701-401** *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	**Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами**	**зонт**	**1**	**12 947**	**12 947**
	Раздел 10.	**Вентиляция вытяжная В8**				**1 372 687**
443	**Е11-200101-302** *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	**$м^2$ поверхности воздуховодов**	**9,1**	**14 209**	**129 302**
444	**Е11-200101-309** *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка**	**$м^2$ поверхности воздуховодов**	**33,6**	**14 780**	**496 608**

445	Е11-200101-310 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	3,6	13 795	49 662
446	Е11-200101-307 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 500 до 560 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	2,826	13 033	36 831
447	С1246-101-0409	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 180x160x180	шт.	4	2 237	8 948
448	С1246-101-0413	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 200x160x200	шт.	2	2 234	4 468
449	С1246-101-0414	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 200x180x200	шт.	2	2 502	5 004
450	С1246-101-0415	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 200x200x200	шт.	2	2 708	5 416
		Отвод из оцик.стали				
451	Е11-200101-302 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,536	14 209	7 616
452	Е11-200101-309 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	4,576	14 780	67 633
453	Е11-200101-310 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	5,001	13 795	68 989
454	Е11-200101-307 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 500 до 560 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,976	13 033	12 720
		Переход из оцик.стали				
455	Е11-200101-309 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,962	14 780	14 218
456	Е11-200101-310 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,846	13 795	11 671
457	Е11-200101-312 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,543	11 354	17 519
458	Е11-200301-0210 *Кзтр и Кзм=1,04*	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150x150 мм. Установка	решетка	35	5 760	201 600
459	С1246-304-0101	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм x 100 мм	шт.	35	3 579	125 265
460	Е11-260101-1101 *Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	$м^3$ изоляции	0,25	89 419	22 355
461	С1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,27	22 714	6 133
462	Е11-260301-601 *Кзтр и Кзм=1,08*	Изоляция поверхностей плоских (криволинейных). Покрытие листовым металлом с заготовкой покрытия	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	5	7 260	36 300
463	С1261-105-0183	Сталь листовая кровельная СТК-1 толщиной 0,8 мм	т	0,038308	179 342	6 870
464	С1243-907-6106	Шпильки ШП М8x1000	шт.	30	633	18 990
465	С1246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	12	775	9 300
466	С1217-103-102	Анкер забиваемый размерами 8 мм x 30 мм	1000 шт.	0,03	13 581	407

467	Е11-200701-301 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	зонт	1	8 862	8 862
	Раздел 11.	**Вентиляция вытяжная В9**				**4 345 960**
470	Е11-200101-302 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	22,3	14 209	316 861
471	Е11-200101-303 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	7,7	13 530	104 181
472	Е11-200101-307 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 500 до 560 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	2,826	13 033	36 831
473	Е11-200101-309 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	15,8	14 780	233 524
474	Е11-200101-310 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	161,6	13 795	2 229 272
475	С1246-101-0410	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 180x180x180	шт.	3	2 381	7 143
476	С1246-101-0403	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 125x125x125	шт.	1	1 873	1 873
477	С1246-101-0409	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 180x160x180	шт.	2	2 237	4 474
478	С1246-101-0413	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 200x160x200	шт.	4	2 234	8 936
479	С1246-101-0424	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 280x160x280	шт.	10	2 753	27 530
480	С1246-101-0454	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 400x400x400	шт.	1	6 712	6 712
481	С1246-101-0412	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 200x125x200	шт.	1	2 099	2 099
482	С1246-101-0431	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 315x160x315	шт.	2	2 941	5 882
483	С1246-101-0432	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 315x180x315	шт.	3	3 036	9 108
484	С1246-101-0439	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 355x160x355	шт.	2	3 447	6 894
		Отвод из оцик.стали				
485	Е11-200101-302 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	2,778	14 209	39 473
486	Е11-200101-307 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 500 до 560 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,976	13 033	12 720
487	Е11-200101-310 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	10,144	13 795	139 936
		Переход из оцик.стали				
488	Е11-200101-303 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,521	13 530	7 049
489	Е11-200101-309 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,961	14 780	14 204

490	E11-200101-310 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	4,207	13 795	58 036
491	E11-200101-313 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	2,13	11 107	23 658
492	E11-200301-0210 *Кзтр и Кзм=1,04*	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150x150 мм. Установка	решетка	90	5 760	518 400
493	C1246-304-0101	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм x 100 мм	шт.	90	3 579	322 110
494	E11-260101-1101 *Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	$м^3$ изоляции	0,35	89 419	31 297
495	C1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,378	22 714	8 586
496	E11-260301-601 *Кзтр и Кзм=1,08*	Изоляция поверхностей плоских (криволинейных). Покрытие листовым металлом с заготовкой покрытия	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	7	7 260	50 820
497	C1261-105-0183	Сталь листовая кровельная СТК-1 толщиной 0,8 мм	т	0,0536312	179 342	9 618
498	C1243-907-6106	Шпильки ШП М8x1000	шт.	100	633	63 300
499	C1246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	40	775	31 000
500	C1217-103-102	Анкер забиваемый размерами 8 мм x 30 мм	1000 шт.	0,1	13 581	1 358
501	E11-200701-303 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 315 мм. Установка над шахтами	зонт	1	13 075	13 075
	Раздел 12.	**Вентиляция вытяжная В4,В10,В11,В13,В14,В16,В21,В24,В25,В30**				**844 774**
504	E11-200101-302 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	25,5	14 209	362 330
505	E11-200101-301 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,1	13 376	14 714
506	C1246-101-0406	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 160x160x160	шт.	2	2 131	4 262
		Отвод из оцик.стали				
507	E11-200101-302 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	3,075	14 209	43 693
		Переход из оцик.стали				
508	E11-200101-302 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,031	14 209	14 649
509	E11-200301-0210 *Кзтр и Кзм=1,04*	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150x150 мм. Установка	решетка	11	5 760	63 360
510	C1246-304-0101	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм x 100 мм	шт.	11	3 579	39 369
511	E11-260101-1101 *Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	$м^3$ изоляции	0,75	89 419	67 064

512	С1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,81	22 714	18 398
513	Е11-260301-601 *Кзтр и Кзм=1,08*	Изоляция поверхностей плоских (криволинейных). Покрытие листовым металлом с заготовкой покрытия	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	15	7 260	108 900
514	С1261-105-0183	Сталь листовая кровельная СТК-1 толщиной 0,8 мм	т	0,119848	179 342	21 494
515	С1243-907-6106	Шпильки ШП М8х1000	шт.	23	633	14 559
516	С1246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	9	775	6 975
517	С1217-103-102	Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм	1000 шт.	0,02	13 581	272
518	Е11-200701-401 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	5	12 947	64 735
	Раздел 13.	**Вентиляция вытяжная В20,В29,В32,В34**				**738 873**
521	Е11-200101-302 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	21,6	14 209	306 914
522	Е11-200101-301 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,51	13 376	20 198
		Отвод из оцик.стали				
523	Е11-200101-302 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	2,048	14 209	29 100
		Переход из оцик.стали				
524	Е11-200101-302 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,097	14 209	15 587
525	Е11-200301-0210 *Кзтр и Кзм=1,04*	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	9	5 760	51 840
526	С1246-304-0101	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 100 мм	шт.	9	3 579	32 211
527	Е11-260101-1101 *Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	$м^3$ изоляции	0,75	89 419	67 064
528	С1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,81	22 714	18 398
529	Е11-260301-601 *Кзтр и Кзм=1,08*	Изоляция поверхностей плоских (криволинейных). Покрытие листовым металлом с заготовкой покрытия	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	15	7 260	108 900
530	С1261-105-0183	Сталь листовая кровельная СТК-1 толщиной 0,8 мм	т	0,114924	179 342	20 611
531	С1243-907-6106	Шпильки ШП М8х1000	шт.	17	633	10 761

532	С1246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	6,8	775	5 270
533	С1217-103-102	Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм	1000 шт.	0,017	13 581	231
534	Е11-200701-401 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	4	12 947	51 788
	Раздел 14.	**Вентиляция вытяжная В18**				**613 499**
558	Е11-200101-302 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	3	14 209	42 627
559	Е11-200101-303 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	19,1	13 530	258 423
560	С1246-101-0409	Тройник оцинкованный для соединения гибких воздуховодов под углом 90° DN 180х160х180	шт.	1	2 237	2 237
		Отвод из оцик.стали				
561	Е11-200101-309 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,678	14 780	24 801
		Переход из оцик.стали				
562	Е11-200101-303 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,56	13 530	7 577
563	Е11-200101-309 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,34	14 780	5 025
564	Е11-200101-311 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,753	12 276	9 244
565	Е11-200301-0210 *Кзтр и Кзм=1,04*	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	12	5 760	69 120
566	С1246-304-0101	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 100 мм	шт.	12	3 579	42 948
567	Е11-260101-1101 *Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	$м^3$ изоляции	0,45	89 419	40 239
568	С1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,486	22 714	11 039
569	Е11-260301-601 *Кзтр и Кзм=1,08*	Изоляция поверхностей плоских (криволинейных). Покрытие листовым металлом с заготовкой покрытия	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	9	7 260	65 340
570	С1261-105-0183	Сталь листовая кровельная СТК-1 толщиной 0,8 мм	т	0,0689544	179 342	12 366
571	С1243-907-6106	Шпильки ШП М8х1000	шт.	10	633	6 330
572	С1246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	4	775	3 100
573	С1217-103-102	Анкер забиваемый размерами 8 мм х 30 мм	1000 шт.	0,01	13 581	136

574	E11-200701-401 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	12 947	12 947
	Раздел 15.	**Теплоснабжение калориферов П1-П7**				**4 021 896**
577	E11-160301-105 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 40*	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	28	2 016	56 448
578	C1241-101-0102	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,5 мм	м	14	391	5 474
579	C1241-101-0107	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,5 мм	м	14	462	6 468
580	E11-160401-201 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37*	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	110	3 656	402 160
581	C1241-102-0121	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,5 мм	м	110	933	102 630
582	E11-160401-202 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 40*	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр от 40 до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	18	3 278	59 004
583	C1241-102-0126	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 42х2,5 мм	м	18	1 107	19 926
584	E11-160401-203 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 40*	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр от 50 до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	20	3 879	77 580
585	C1241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	20	1 453	29 060
586	E11-160401-204 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 40*	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр от 65 до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	50	4 328	216 400
587	C1241-102-0151	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	50	1 962	98 100
588	E11-160401-205 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 40*	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр от 80 до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	50	4 340	217 000
589	C1241-102-0160	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	50	2 309	115 450
590	E11-160401-206 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 40*	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр от 100 до 125 мм. Прокладка	м трубопровода	50	6 362	318 100
591	C1241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	50	3 617	180 850
592	E11-160603-104 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 34*	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из стальных труб	шт.	14	752	10 528

593	С1242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	14	1 695	23 730
594	Е11-160601-201 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37*	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 65 мм. Установка	шт.	35	5 621	196 735
595	С1242-301-0401	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	21	5 695	119 595
596	С1242-301-0402	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	14	7 984	111 776
597	Е11-181001-102 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37*	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка	фильтр	1	4 583	4 583
598	С1242-404-0604	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 32	шт.	1	7 735	7 735
599	Е11-181001-103 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37*	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 40 мм. Установка	фильтр	2	5 466	10 932
600	С1242-404-0605	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 40	шт.	2	9 962	19 924
601	Е11-181001-104 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37*	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка	фильтр	2	5 485	10 970
602	С1242-404-0606	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50	шт.	2	15 775	31 550
603	Е11-181001-106 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37*	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 80 мм. Установка	фильтр	2	8 476	16 952
604	С1242-404-0608	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 80	шт.	2	43 413	86 826
605	Е11-160601-101 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37*	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	7	8 632	60 424
606	С1242-311-0102	Клапан регулирующий латунный муфтовый двухходовой прямой, для воды, Т до +120°С, PN 10 ГОСТ 30815-2002 DN 20	шт.	7	20 546	143 822
607	Е11-260101-901 *Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем	$м^3$ изоляции	3,5	97 424	340 984
608	С1234-101-0303	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 26 до 35 кг/$м^3$	$м^3$	3,78	25 157	95 093
609	Е11-130301-406 *Кзтр и Кзм=1,04*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	87	248	21 576

610	С1236-102-0801	Мастика антикоррозионная холодного отверждения на основе синтетических смол для гидротехнических сооружений	кг	87	8 105	705 135
611	Е11-180801-102 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 37*	Узлы тепловые элеваторные номером 3 - 5. Установка	узел	1	98 376	98 376
	Раздел 16.	**Демонтажные работы**				**177 725**
		Вентиляция вытяжная В1				
613	Е12-150103-0401 *Кзтр и Кзм=1,06*	Вентилятор осевой весом до 0,05 т. Демонтаж	шт.	1	26 066	26 066
614	Е12-150103-0302 *Кзтр и Кзм=1,06*	Воздуховод из листовой стали толщиной до 0,9 мм диаметром/периметром до 320/1000 мм. Разборка	$м^2$ поверхности воздуховодов	3	1 875	5 625
615	Е12-150103-0302 *Кзтр и Кзм=1,06*	Воздуховод из листовой стали толщиной до 0,9 мм диаметром/периметром до 320/1000 мм. Разборка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,884	1 875	3 533
616	Е11-200301-0210 *Кзтр и Кзм=1,04*	Демонтаж. Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	12	2 247	26 964
617	Е11-260101-1101 *Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	Демонтаж. Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	$м^3$ изоляции	0,25	32 624	8 156
618	Е11-260301-601 *Кзтр и Кзм=1,08*	Демонтаж. Изоляция поверхностей плоских (криволинейных). Покрытие листовым металлом с заготовкой покрытия	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	5	2 888	14 440
619	Е11-200701-301 *Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	Демонтаж. Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	зонт	1	814	814
		ВЕ-1?ВЕ-29				
620	Е11-200301-0210 *Кзтр и Кзм=1,04*	Демонтаж. Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	41	2 247	92 127
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			45 826 703,00
		Итого по акту без прочих работ и затрат	Тенге			45 826 703,00
		Оборудование				-
		Прочих работ и затрат	Тенге			-
		Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 5,7%	Тенге			2 612 122,07
		Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	Тенге			9 997 893,42
		ИТОГО	Тенге			58 436 718,49
		Сметная прибыль 5%	Тенге			2 421 941,25
		Непредвиденные затраты 3,5%	Тенге			2 921 835,92

		ИТОГО	**Тенге**			**63 780 495,67**
		в том числе на III квартал 2025 г., доля - 69%	**Тенге**			**44 008 542,01**
		в том числе на IV квартал 2025 г., доля - 31%	**Тенге**			**19 771 953,66**
		на III квартал 2025 г., доля - 69%, к-1,0587	**Тенге**			**46 591 843,43**
		на IV квартал 2025 г., доля - 31%, к-1,079	**Тенге**			**21 333 938,00**
		ИТОГО	**Тенге**			**67 925 781,42**
		ИТОГО по акту с учетом коэф.пониж. К=0,980000001039465	**Тенге**			**66 567 265,87**
		НДС 12%	**Тенге**			**7 988 071,90**
		ВСЕГО по акту	**Тенге**			**74 555 337,77**

Подрядчик:
ТОО "Многопрофильная строительная фирма "Мунайкурылыс"

Директор _____ **Даулетбаев С.Р.**

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "АМАН-ЕР и К"

Эксперт_____**Амиров Д.З.**
Приказ №06 от 28.07.2025 г.

Заказчик:
КГП на ПХВ "Многопрофильная городская больница" управления здравоохранения Кызылординской области

Главный врач _____**Амитов Н.Е.**

Разработчики проекта строительства и эксперт(ы) авторского надзора:
ТОО "Ремпроект"

Эксперт_____**Сарсенбаев К.А.**