Утверждена приказом Председателя Агентства Республики Казахстан по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства от «02» мая 2012г. № 170

Заказчик: КГУ "Управление строительства г. Алматы"
Подрядчик: ТОО "Сункар"

Наименование строительства и его адрес: «Строительство детского сада на 320 мест, расположенного на закрепленном земельном участке западнее поселка Акжар Наурызбайского района г. Алматы" (повторно применяемый объект)»

СПРАВКА №6

о стоимости выполненных работ и затрат
за 20 Февраля 2018 года

Код		Код	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
заказ-чика		подряд-чика	Номер	Дата	наиме-нован.	код	наименование	код
			№39	20.06.2017г.				
			Доп.соглашение №3	22.11.2017г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включи-тельно	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строитель но-мон-тажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г.	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудо-вания		на приобре-тение матери-алов	другие дополни-тельные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего выполнено:	102 293 254,00	91 333 262,50							10 959 991,50	102 293 254,00

Заказчик: КГУ "Управление строительства г. Алматы"

Зам. руководителя _____ Караласов С.М.

20.02.2018г.

Подрядчик: ТОО "Сункар"

Директор _____ Булекбаев В.Е.

20.02.2018г.

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

Форма Р-1

Заказчик **КГУ " Управление строительства" г.Алматы,Алматы пл.Республики 4, тел.: 271-66-23** ИИН/БИН **011240001633**
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "СУНКАР",050014, Республика Казахстан, г. Алматы, Ангарская, 141, тел.: +7 (727)252-41-22, 232-97-84** **910640000157**
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор №39 от20.06.2017г. -887 828 571,17т. Стр.Детского сада п. Акжар, 320 мес

Номер документа	Дата составления
00000000001	28.02.2018

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
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Строительство детского сада п. Акжар на320 мест, расположенного на закреп.земельном участке западнее			Услуга	1	102 293 254,00	102 293 254,00
				Итого	1	x	102 293 254,00

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) Гл.бухгалтер / / Аукерова Д.У.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 28.02.2018

Счет-фактура № 00000000014 от 28 февраля 2018 г.

Дата совершения оборота: 28.02.2018

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "СУНКАР"

БИН и адрес места нахождения поставщика: БИН: 910640000157, 050014, Республика Казахстан, г. Алматы, Ангарская, 141,Свидетельство о постановке на регистрационный учет по НДС, серия 60001, № 0031684, от 21.08.2012

ИИК поставщика: KZ26965T021202655882, в банке АО "ForteBank", БИК IRTYKZKA

Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг): Договор №39 от20.06.2017г. -887 828 571,17т. Стр.Детского сада п. Акжар, 320 мес

Условия оплаты по договору (контракту): безналичный расчет

Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг): Алматы пл.Республики 4

государство, регион, область, город, район

Поставка товаров (работ,услуг) осуществлена по доверенности: Без доверенности

Способ отправления: самовывоз

Товарно-транспортная накладная:

Грузоотправитель: БИН: 910640000157, Товарищество с ограниченной ответственностью "СУНКАР",050014, Республика Казахстан, г. Алматы, Ангарская, 141

(БИН, наименование и адрес)

Грузополучатель: БИН: 011240001633, КГУ " Управление строительства" г.Алматы,Алматы пл.Республики 4

(БИН, наименование и адрес)

Получатель: КГУ " Управление строительства" г.Алматы

БИН и адрес места нахождения получателя: БИН: 011240001633, Алматы пл.Республики 4

ИИК получателя: KZ32070102KSN6001000, в банке ГУ Комитет казначейства Министерства финансов г.Астана, БИК KKMFKZ2A

№ п/п	Наименование товаров (работ, услуг)	Ед. изм.	Кол-во (объем)	Цена (KZT)	Стоимость товаров (работ, услуг) без НДС	НДС		Всего стоимость реализации	Акциз	
						Ставка	Сумма		Ставка	Сумма
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Строительство детского сада п. Акжар на320 мест, расположенного на закреп.земельном участке западнее	Услуга	1	91 333 262,50	91 333 262,50	12%	10 959 991,50	102 293 254,00		
Всего по счету:					**91 333 262,50**		**10 959 991,50**	**102 293 254,00**		

Руководитель: Булекбаев В. Е.

(Ф.И.О., подпись)

Главный бухгалтер: Аукерова Д. У.

(Ф.И.О., подпись)

МП

ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)

Гл.бухгалтер

(должность)

Аукерова Д.У.

(Ф.И.О., подпись)

Примечание: Без печати недействительно. Оригинал (первый экземпляр) - покупателю, Копия (второй экземпляр) - поставщику.

Заказчик: **КГУ "Управление строительства г.Алматы"**
Подрядчик: **ТОО "Сункар"**

Наименование стройки: **Строительство детского сада на 320 мест, расположенного на закрепленном земельном участке западнее поселка Акжар Наурызбайского района г. Алматы" (повторно применяемый объект)**

Наименование объекта: **Строительство детского сада на 320 мест, расположенного на закрепленном земельном участке западнее поселка Акжар Наурызбайского района г. Алматы" (повторно применяемый объект)**

РЕЕСТР
за Февраль 2018 года (справка № 6)

№ п.п	Номер акта	Номер сметы	номер оперфайла	Наименование работ	Сумма, тенге
1	10	2-1-2	9270	Отопление и вентиляция	34 116 564
2	11	2-1-3	9280	Водопрод и канализация	17 724 576
3	12	2-1-4	9290	Электромонтажные работы	9 231 996
4	13	2-1-1	9300	Общестроительные работы КЖ,КМ,АР	41 220 118
				ИТОГО	**102 293 254**

Сдал: _____

Принял: _____

Заказчик КГУ Управление строительства г. Алматы
Подрядчик ТОО "Сункар"

Наименование строительства и его адрес: Строительство детского сада на 320 мест, расположенного на закрепленном земельном участке западнее поселка Акжар Наурызбайского района г. Алматы(повторно применяемый объект)

А К Т №10
приемки выполненных работ
за февраль 2018 года

на 2-1-2 отопление и вентиляция

Составлен(а) в ценах 2001 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед. тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.ОТОПЛЕНИЕ								
		Система отопления СО1 (оси 1-6)								
1	Е0118-6-2	**Установка радиаторов биметаллических**	149,65	234,78	19,17	35135	2869	20600	0,61	91
		1кВт		100,35	7,19	15018	1076	128	0,04	5
2	С131204-140 Изм. и доп. вып.17	**Радиаторы отопления биметаллические с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт ГОСТ 31311-2005**	730	730,00	--	532900	--	--	--	--
		секция		--	--	--	--	--	--	--
3	С130810-49	**Кронштейны КР1-РС для радиаторов стальных спаренных**	139	205,00	--	28495	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
4	С130810-277 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	**Колпачки-заглушки 1"**	45	55,87	--	2514	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
5	С130810-2861 Изм. и доп.вып.19	**Переходник "радиатор-труба" с 1 на 1/2"**	180	373,00	--	67140	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
6	Е0118-22-5	**Установка кранов воздушных**	45	62,81	--	2826	--	1335	0,12	6
		комплект		23,18	--	1043	--	128	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Ц0112-598-13	Клапан пусковой воздушный	43	1809,00	48,00	77787	2064	12191	2,00	86
		шт		307,00	8,00	13201	344	90	0,05	2
8	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	43	473,47	39,24	20359	1687	14861	1,47	63
		1шт		254,25	15,75	10933	677	128	0,07	3
9	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	30	473,47	39,24	14204	1177	10368	1,47	44
		1шт		254,25	15,75	7628	472	128	0,07	2
10	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	651	10,99	--	7154	--	8908	0,05	33
		м		10,69	--	6959	--	128	--	--
11	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	142	21,80	0,05	3095	7	745	0,03	4
		м2		5,81	0,02	825	3	90	--	--
12	Е0113-26-21 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	142	39,28	0,04	5578	6	800	0,03	5
		м2		6,26	--	889	--	90	--	--
13	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	85	148,40	0,07	12614	6	9641	0,65	55
		м2		108,00	0,02	9180	2	105	--	--
14	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	369,46	200,00	--	73892	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
15	Е0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	291	72,96	16,85	21233	4903	12490	0,21	61
		м		38,59	4,33	11230	1260	100	0,03	7
16	С11031-390 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 13 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	8,8	222,00	--	1954	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
17	С11031-391 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	26,4	239,00	--	6310	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
18	С11031-392 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	46,2	291,00	--	13444	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
19	С11031-393 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	74,8	326,00	--	24385	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		--	--	--	--	--	--	--
20	С11031-394 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 13 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77	85,8	373,00	--	32003	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
21	С11031-395 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 13 мм, диаметром 50 мм ГОСТ 16381-77	78,1	493,00	--	38503	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
22	С11031-539 Изм. и доп.вып.18	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 50 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м ГОСТ 16381-77	29	706,00	--	20474	--	--	--	--
		рулон		--	--	--	--	--	--	--
23	С130810-217 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Хомут Db 21-25 мм (1/2")	13	62,00	--	806	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
24	С130810-218 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Хомут Db 26-28 мм (3/4")	170	66,00	--	11220	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
25	С130810-219 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Хомут Db 32-35 мм (1")	21	75,00	--	1575	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
26	С130810-220 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Хомут Db 40-43 мм (1-1/4")	34	88,00	--	2992	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
27	С130810-222 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Хомут Db 50-56 мм (1-1/2")	39	106,00	--	4134	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	С130810-223 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Хомут Db 57-63 мм (2")	35	116,00	--	4060	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
29	С11011-2094 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Анкер М8	312	11,01	--	3435	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
30	С130810-263 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Шпилька М8	312	86,00	--	26832	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Система отопления СО2 (оси 6-8)								
31	Е0118-6-2	Установка радиаторов биметаллических	150,47	234,78	19,17	35328	2884	20713	0,61	92
		1кВт		100,35	7,19	15100	1082	128	0,04	5
32	С131204-140 Изм. и доп. вып.17	Радиаторы отопления биметаллические с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт ГОСТ 31311-2005	734	730,00	--	535820	--	--	--	--
		секция		--	--	--	--	--	--	--
33	С130810-49	Кронштейны КР1-РС для радиаторов стальных спаренных	130	205,00	--	26650	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
34	С130810-277 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Колпачки-заглушки 1"	44	55,87	--	2458	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
35	С130810-2861 Изм. и доп.вып.19	Переходник "радиатор-труба" с 1 на 1/2"	176	373,00	--	65648	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
36	Е0118-22-5	Установка кранов воздушных	44	62,81	--	2763	--	1305	0,12	5
		комплект		23,18	--	1020	--	128	--	--
37	Ц0112-598-13	Клапан пусковой воздушный	50	1809,00	48,00	90450	2400	14175	2,00	100
		шт		307,00	8,00	15350	400	90	0,05	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
38	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	85	473,47	39,24	40245	3335	29376	1,47	125
		1шт		254,25	15,75	21611	1339	128	0,07	6
39	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	838	10,99	--	9210	--	11467	0,05	42
		м		10,69	--	8958	--	128	--	--
40	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	190,5	21,80	0,05	4152	10	1000	0,03	6
		м2		5,81	0,02	1107	4	90	--	--
41	Е0113-26-21 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	190,5	39,28	0,04	7484	8	1073	0,03	6
		м2		6,26	--	1193	--	90	--	--
42	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	84	148,40	0,07	12465	6	9527	0,65	54
		м2		108,00	0,02	9072	2	105	--	--
43	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	452,4	200,00	--	90480	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
44	Е0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука К-Flex	283	72,96	16,85	20649	4769	12146	0,21	60
		м		38,59	4,33	10921	1225	100	0,03	7
45	С11031-390 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 13 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77	37,4	222,00	--	8303	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
46	С11031-391 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 13 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77	35,2	239,00	--	8413	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
47	С11031-392 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 13 мм, диаметром 32 мм ГОСТ 16381-77	103,4	291,00	--	30089	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
48	С11031-393 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 13 мм, диаметром 40 мм ГОСТ 16381-77	47,3	326,00	--	15420	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
49	С11031-395 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 13 мм, диаметром 50 мм ГОСТ 16381-77	88	493,00	--	43384	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
50	С11031-539 Изм. и доп.вып.18	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 50 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м ГОСТ 16381-77	28	706,00	--	19768	--	--	--	--
		рулон		--	--	--	--	--	--	--
51	С130810-217 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Хомут Db 21-25 мм (1/2")	256	62,00	--	15872	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
52	С130810-219 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Хомут Db 32-35 мм (1")	16	75,00	--	1200	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
53	С130810-220 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Хомут Db 40-43 мм (1-1/4")	47	88,00	--	4136	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
54	С130810-222 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Хомут Db 48-56 мм (1-1/2")	21	106,00	--	2226	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
55	С130810-223 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Хомут Db 57-63 мм (2")	40	116,00	--	4640	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
56	С11011-2094 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Анкер М8	380	11,01	--	4184	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
57	С130810-263 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Шпилька М9	380	86,00	--	32680	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
58	Е0116-10-5	Прокладка регистра из стальных электросварных труб диам. 100 мм	2	1240,75	20,80	2482	42	354	0,73	1
		м		130,50	7,79	261	16	128	0,04	--
		Система отопления СО3 (оси 8-11)								
59	Е0118-6-2	Установка радиаторов биметаллических	151,495	234,78	19,17	35568	2904	20854	0,61	92
		1кВт		100,35	7,19	15203	1089	128	0,04	5
60	С131204-140 Изм. и доп. вып.17	Радиаторы отопления биметаллические с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт ГОСТ 31311-2005	739	730,00	--	539470	--	--	--	--
		секция		--	--	--	--	--	--	--
61	С130810-49	Кронштейны КР1-РС для радиаторов стальных спаренных	138	205,00	--	28290	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
62	С130810-277 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Колпачки-заглушки 1"	47	55,87	--	2626	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
63	С130810-2861 Изм. и доп.вып.19	Переходник "радиатор-труба" с 1 на 1/2"	188	373,00	--	70124	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
64	Е0118-22-5	Установка кранов воздушных	47	62,81	--	2952	--	1394	0,12	6
		комплект		23,18	--	1089	--	128	--	--
65	Ц0112-598-13	Клапан пусковой воздушный	49	1809,00	48,00	88641	2352	13892	2,00	98
		шт		307,00	8,00	15043	392	90	0,05	2
66	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	83	473,47	39,24	39298	3257	28685	1,47	122
		1шт		254,25	15,75	21103	1307	128	0,07	6
67	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	696	10,99	--	7649	--	9524	0,05	35
		м		10,69	--	7440	--	128	--	--
68	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	160	21,80	0,05	3488	8	840	0,03	5
		м2		5,81	0,02	930	3	90	--	--
69	Е0113-26-21 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	160	39,28	0,04	6286	6	901	0,03	5
		м2		6,26	--	1002	--	90	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
70	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	92	148,40	0,07	13652	6	10435	0,65	59
		м2		108,00	0,02	9936	2	105	--	--
71	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	395,85	200,00	--	79170	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
72	Е0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	179	72,96	16,85	13061	3016	7683	0,21	38
		м		38,59	4,33	6908	775	100	0,03	4
73	С11031-390 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 13 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	7,7	222,00	--	1709	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
74	С11031-391 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	25,3	239,00	--	6047	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
75	С11031-392 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	33	291,00	--	9603	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
76	С11031-393 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	36,3	326,00	--	11834	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
77	С11031-394 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 13 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77	80,3	373,00	--	29952	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
78	С11031-397 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 13 мм, диаметром 60 мм ГОСТ 16381-77	143	491,00	--	70213	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
79	С11031-539 Изм. и доп.вып.18	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 50 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м ГОСТ 16381-77	18	706,00	--	12708	--	--	--	--
		рулон		--	--	--	--	--	--	--
80	С130810-217 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Хомут Db 21-25 мм (1/2")	20	62,00	--	1240	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
81	С130810-218 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Хомут Db 25-30 мм (1/2")	181	66,00	--	11946	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	--
82	С130810-219 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Хомут Db 32-35 мм (1")	15	75,00	--	1125	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	--
83	С130810-220 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Хомут Db 40-43 мм (1-1/4")	16	88,00	--	1408	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	--
84	С130810-222 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Хомут Db 48-56 мм (1-1/2")	36	106,00	--	3816	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	--
85	С130810-223 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Хомут Db 57-63 мм (2")	65	116,00	--	7540	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	--
86	С11011-2094 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Анкер М8	333	11,01	--	3666	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	--
87	С130810-263 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Шпилька М8	333	86,00	--	28638	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	--
		Система отопления СО4 (оси 11-16)								
88	Е0118-6-2	Установка радиаторов биметаллических	133,25	234,78	19,17	31285	2554	18342	0,61	81
		1кВт		100,35	7,19	13372	958	128	0,04	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
89	С131204-140 Изм. и доп. вып.17	Радиаторы отопления биметаллические с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт ГОСТ 31311-2005	614	730,00	--	448220	--	--	--	--
		секция		--	--	--	--	--	--	--
90	С130810-49	Кронштейны КР1-РС для радиаторов стальных спаренных	136	205,00	--	27880	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
91	С130810-277 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Колпачки-заглушки 1"	45	55,87	--	2514	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
92	С130810-2861 Изм. и доп.вып.19	Переходник "радиатор-труба" с 1 на 1/2"	180	373,00	--	67140	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
93	Е0118-22-5	Установка кранов воздушных	46	62,81	--	2889	--	1365	0,12	6
		комплект		23,18	--	1066	--	128	--	--
94	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	35	473,47	39,24	16571	1373	12096	1,47	51
		1шт		254,25	15,75	8899	551	128	0,07	2
95	Е0116-10-5	Прокладка регистра из стальных электросварных труб диам. 100 мм	2	1240,75	20,80	2482	42	354	0,73	1
		м		130,50	7,79	261	16	128	0,04	--
96	Ц0112-598-13	Клапан пусковой воздушный	47	1809,00	48,00	85023	2256	13325	2,00	94
		шт		307,00	8,00	14429	376	90	0,05	2
97	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	47	473,47	39,24	22253	1844	16243	1,47	69
		1шт		254,25	15,75	11950	740	128	0,07	3
98	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	846	10,99	--	9298	--	11576	0,05	42
		м		10,69	--	9044	--	128	--	--
99	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	197	21,80	0,05	4294	10	1034	0,03	6
		м2		5,81	0,02	1145	4	90	--	--
100	Е0113-26-21 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	197	39,28	0,04	7739	8	1110	0,03	6
		м2		6,26	--	1233	--	90	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
101	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	137	148,40	0,07	20330	10	15539	0,65	89
		м2		108,00	0,02	14796	3	105	--	--
102	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	456,17	200,00	--	91234	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
103	Е0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	433	72,96	16,85	31593	7296	18584	0,21	91
		м		38,59	4,33	16709	1875	100	0,03	11
104	С11031-390 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 13 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	24,2	222,00	--	5372	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
105	С11031-391 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	35,2	239,00	--	8413	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
106	С11031-392 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	39,6	291,00	--	11524	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
107	С11031-393 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	72,6	326,00	--	23668	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
108	С11031-394 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 13 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77	99	373,00	--	36927	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
109	С11031-397 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 13 мм, диаметром 60 мм ГОСТ 16381-77	205,7	491,00	--	100999	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
110	С11031-539 Изм. и доп.вып.18	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 50 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м ГОСТ 16381-77	43	706,00	--	30358	--	--	--	--
		рулон		--	--	--	--	--	--	--
111	С130810-217 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Хомут Db 21-25 мм (1/2")	50	62,00	--	3100	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
112	С130810-218 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Хомут Db 25-30 мм (1/2")	163	66,00	--	10758	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
113	С130810-219 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Хомут Db 32-35 мм (1")	18	75,00	--	1350	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
114	С130810-220 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Хомут Db 40-43 мм (1-1/4")	33	88,00	--	2904	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
115	С130810-222 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Хомут Db 48-56 мм (1-1/2")	45	106,00	--	4770	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
116	С130810-223 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Хомут Db 57-63 мм (2")	93	116,00	--	10788	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
117	С11011-2094 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Анкер М8	402	11,01	--	4426	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
118	С130810-263 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Шпилька М8	402	86,00	--	34572	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
119	Е0116-10-5	Прокладка коллектора из стальных электросварных труб диам. 100 мм	3	1240,75	20,80	3722	62	531	0,73	2
		м		130,50	7,79	392	23	128	0,04	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
120	Е0118-22-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	2	960,18	1,62	1920	3	148	0,32	1
		комплект		57,94	--	116	--	128	--	--
121	Е0118-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	2	64,62	--	129	--	142	0,32	1
		комплект		55,62	--	111	--	128	--	--
122	С131205-5	Термометры	2	541,00	--	1082	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
123	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	10	473,47	39,24	4735	392	3456	1,47	15
		1шт		254,25	15,75	2543	157	128	0,07	1
124	С130810-20	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из углеродистой стали 20 на Ру меньше или равно 10 МПа, 108х4,0 мм	8	243,00	--	1944	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
125	С130810-49	Кронштейны КР1-РС для радиаторов стальных спаренных	6	205,00	--	1230	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
		Система теплоснабжения установки П1								
126	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1
		1шт		254,25	15,75	254	16	128	0,07	--
127	С130903-1208 Изм. и доп.вып.19	Клапан обратный , Т до +100°С, PN 16, DN 50, типа Polix ГОСТ 11823-91	1	5329,00	--	5329	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
128	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	220	10,99	--	2418	--	3010	0,05	11
		м		10,69	--	2352	--	128	--	--
129	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	124,41	200,00	--	24882	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
130	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	83	21,80	0,05	1809	4	436	0,03	2
		м2		5,81	0,02	482	2	90	--	--
131	Е0113-26-21 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	83	39,28	0,04	3261	3	468	0,03	3
		м2		6,26	--	520	--	90	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
132	С130810-223 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Хомут Db 57-63 мм (2")	110	116,00	--	12760	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
133	С11011-2094 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Анкер М8	110	11,01	--	1211	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
134	С130810-263 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Шпилька М8	110	86,00	--	9460	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
135	Е0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	220	72,96	16,85	16052	3707	9442	0,21	46
		м		38,59	4,33	8490	953	100	0,03	6
136	С11031-395 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 13 мм, диаметром 50 мм ГОСТ 16381-77	242	493,00	--	119306	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
137	С11031-539 Изм. и доп.вып.18	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 50 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м ГОСТ 16381-77	22	706,00	--	15532	--	--	--	--
		рулон		--	--	--	--	--	--	--
		Узел управления								
138	Ц0108-28-4прим.	Монтаж пункта теплового блочного	1	209870,00	129600,00	209870	129600	97053	370,00	370
		шт		67280,00	34880,54	67280	34881	95	202,31	202
139	75-1-386 Изм. и доп.вып.19	Пункт блочный тепловой модели БТП Зв-250/500_Зк2-400/900, с зависимым отоплением мощностью от 250 кВт до 500 кВт и закрытой двухступенчатой ГВС мощностью от 400 кВт до 900 кВт, типа ЭнКо	1	2326790,00	--	2326790	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
140	Е0116-26-3	Установка прибора учета тепла	1	1069,83	60,08	1070	60	403	1,68	2
		1счетчик		292,50	22,50	293	23	128	0,11	--
141	С151801-1646 Изм. и доп. вып. 22 прим.	Тепловычислитель модели ВКЕ-7-02	1	20655,00	--	20655	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
142	С151801-1809 Изм. и доп. вып. 22 прим.	Расходомер-счетчик электромагнитный ПРЭМ	2	31872,00	--	63744	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
143	С130905-1206 Изм. и доп.вып.18 прим.	Термопреобразователь	2	5330,00	--	10660	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
144	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	4	473,47	39,24	1894	157	1382	1,47	6
		1шт		254,25	15,75	1017	63	128	0,07	--
145	Е0118-22-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	6	960,18	1,62	5761	10	445	0,32	2
		комплект		57,94	--	348	--	128	--	--
146	Е0118-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	6	64,62	--	388	--	427	0,32	2
		комплект		55,62	--	334	--	128	--	--
147	С131205-5	Термометры	6	541,00	--	3246	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
148	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	40	10,99	--	440	--	547	0,05	2
		м		10,69	--	428	--	128	--	--
149	Е0116-10-4	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 80 мм	28	935,75	20,80	26201	582	4956	0,73	20
		м		130,50	7,79	3654	218	128	0,04	1
150	Е0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	28	11,13	--	312	--	383	0,05	1
		м		10,69	--	299	--	128	--	--
151	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	30	21,80	0,05	654	2	157	0,03	1
		м2		5,81	0,02	174	1	90	--	--
152	Е0113-26-21 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	30	39,28	0,04	1179	1	169	0,03	1
		м2		6,26	--	188	--	90	--	--
153	Е0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	68	72,96	16,85	4962	1146	2919	0,21	14
		м		38,59	4,33	2624	294	100	0,03	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
154	С11031-393 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	22	326,00	--	7172	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
155	С11031-397 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 13 мм, диаметром 60 мм ГОСТ 16381-77	22	491,00	--	10802	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
156	С11031-399 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 13 мм, диаметром 89 мм ГОСТ 16381-77	30,8	735,00	--	22638	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
157	С11031-539 Изм. и доп.вып.18	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 50 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м ГОСТ 16381-77	7	706,00	--	4942	--	--	--	--
		рулон		--	--	--	--	--	--	--
158	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	30,16	200,00	--	6032	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
159	Е0118-6-3	Установка конвекторов	2	169,73	17,71	339	35	406	0,90	2
		1кВт		152,03	6,63	304	13	128	0,03	--
160	С131204-6	Конвекторы отопительные стальные настенные типа ЭВНТ-0,5/ЭВНБ-1,0	2	2720,00	--	5440	--	--	--	--
		кВт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**7488490**	**188919**			**2441**
			Тенге			**425255**	**52636**			**294**
	Стоимость оборудования -		Тенге			2326790				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			2326790				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			636170				
	Материалы -		Тенге			287796				
	Всего заработная плата -		Тенге				161696			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			84399				
		Накладные расходы -	Тенге			150634				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							75
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				22595			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			47208				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			834012				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1034
		Сметная заработная плата -	Тенге				184291			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1034719				
	Материалы -		Тенге			81140				
	Всего заработная плата -		Тенге				115958			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			819090				
		Накладные расходы -	Тенге			117138				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							59
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				17571			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			69111				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1220968				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							713
		Сметная заработная плата -	Тенге				133529			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			3490811				
	Материалы -		Тенге			173872				
	Всего заработная плата -		Тенге				200237			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3101058				
	Местные материалы -		Тенге			170				
	Сдача и испытание -		Тенге			2196				
		Накладные расходы -	Тенге			256303				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							128
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				38445			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			224827				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			3971941				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1249
		Сметная заработная плата -	Тенге				238682			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			8353711				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2997
		Сметная заработная плата -	Тенге				556502			
		РАЗДЕЛ 2.ВЕНТИЛЯЦИЯ								
		П1								
249	E0120-4-9	**Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ периметром 900 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм**	1,8	1343,51	11,11	2418	20	559	1,48	3
		м2		238,61	4,16	430	7	128	0,02	--
250	E0120-4-10	**Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм**	2,435	1307,73	9,61	3184	23	656	1,28	3
		м2		206,72	3,59	503	9	128	0,02	--
261	C131306-48	**Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП2, сечением 700х250 мм1**	1	8940,00	--	8940	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		В1								
262	E0120-31-1	**Установка вентиляторов массой до 0,05 т**	1	1258,00	38,84	1258	39	1400	6,30	6
		шт		1079,66	14,18	1080	14	128	0,07	--
263	C131301-1313 Изм. и доп. вып. 22	**Вентиляторы канальные радиальные для прямоугольных каналов, марки КЕ (КТ) 80-50/40-6D, 400/3, Р 2,81 кВт, n 945 об/мин, Qmax 7360 м3/ч ГОСТ 7402-84**	1	76735,00	--	76735	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
264	E0120-11-1	**Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2**	64	798,85	16,96	51126	1085	15870	1,12	72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		186,64	7,09	11945	454	128	0,03	2
265	Е0120-26-10	Установка глушителей шума вентиляционных установок трубчатых сечением 900х400 мм	1	332,81	18,60	333	19	411	1,91	2
		шт		314,21	7,09	314	7	128	0,03	--
266	С131311-22прим.	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 2-5, сечение обечайки 900х400 мм, L 1000мм	1	6940,00	--	6940	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
267	Е0120-14-6	Установка дроссель-клапанов периметром до 1000 мм	3	189,92	5,65	570	17	717	1,11	3
		шт		184,28	2,36	553	7	128	0,01	--
268	С131310-11	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 1000 мм	3	947,00	--	2841	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
269	Е0120-3-18	Прокладка шиберов из оцинкованной стали толщиной 1 мм	5,2192	134,43	9,22	702	48	860	0,78	4
		м2		125,21	3,45	654	18	128	0,02	--
270	С131310-19	Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглые, диаметром до 500 мм	4	1530,00	--	6120	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
271	С131310-23	Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольные, периметром до 600 мм	1	692,00	--	692	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
272	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	15,8	1169,91	13,82	18485	218	5360	1,62	26
		м2		259,88	5,18	4106	82	128	0,03	--
273	Е0120-3-9	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 900 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	20,4	1210,51	11,11	24694	227	6339	1,48	30
		м2		238,61	4,16	4868	85	128	0,02	--
274	Е0120-3-10	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	39,6	1174,73	9,61	46519	380	10660	1,28	51
		м2		206,72	3,59	8186	142	128	0,02	1
275	Е0120-26-10	Установка глушителей шума вентиляционных установок трубчатых сечением 700х300 мм	1	332,81	18,60	333	19	411	1,91	2
		шт		314,21	7,09	314	7	128	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
276	С131311-22прим.	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 2-5, сечение обечайки 700х300 мм, L 1000мм	1	6940,00	--	6940	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
277	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	4	39,00	--	156	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
278	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,113	265900,00	--	30047	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
279	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,31	647,00	--	201	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
280	Е0120-4-11	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ периметром до 2400 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	16	1248,92	8,82	19983	141	3247	0,96	15
		м2		155,22	3,31	2484	53	128	0,02	--
282	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	17,6	308,89	28,99	5437	510	2063	0,60	11
		м2		109,79	7,45	1932	131	100	0,04	1
		В2								
284	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
285	С131301-1292 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К160/1, Р 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	6241,00	--	6241	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
286	Е0120-21-8	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения периметром 4000 мм	1	7360,91	59,08	7361	59	705	3,19	3
		шт		529,20	21,26	529	21	128	0,11	--
287	Е0120-14-6	Установка дроссель-клапанов периметром до 1000 мм	1	189,92	5,65	190	6	239	1,11	1
		шт		184,28	2,36	184	2	128	0,01	--
288	С131310-11	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 1000 мм	1	947,00	--	947	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
289	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	6,3	1169,91	13,82	7370	87	2137	1,62	10
		м2		259,88	5,18	1637	33	128	0,03	--
290	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	3,6	1151,91	13,82	4147	50	1221	1,62	6
		м2		259,88	5,18	936	19	128	0,03	--
291	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	1	39,00	--	39	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
292	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,012	265900,00	--	3191	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
293	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,02	647,00	--	13	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
294	Е0120-4-9	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ периметром 900 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	5,6	1343,51	11,11	7524	62	1740	1,48	8
		м2		238,61	4,16	1336	23	128	0,02	--
296	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	6,2	308,89	28,99	1915	180	727	0,60	4
		м2		109,79	7,45	681	46	100	0,04	--
		В3								
298	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
299	С131301-1290 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К100/1, Р 0,056 кВт, Qmax 250 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	4958,00	--	4958	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
300	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	9	798,85	16,96	7190	153	2232	1,12	10
		шт		186,64	7,09	1680	64	128	0,03	--
301	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	11,5	1169,91	13,82	13454	159	3902	1,62	19
		м2		259,88	5,18	2989	60	128	0,03	--
302	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	3	1151,91	13,82	3456	41	1018	1,62	5
		м2		259,88	5,18	780	16	128	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
303	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,014	265900,00	--	3723	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
304	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,015	647,00	--	10	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
305	Е0120-4-9	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ периметром 900 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	4	1343,51	11,11	5374	44	1243	1,48	6
		м2		238,61	4,16	954	17	128	0,02	--
307	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	4,4	308,89	28,99	1359	128	516	0,60	3
		м2		109,79	7,45	483	33	100	0,04	--
		В4								
309	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
310	С131301-1294 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К250/1, Р 0,195 кВт, Qmax 1000 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	8121,00	--	8121	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
311	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	5	798,85	16,96	3994	85	1240	1,12	6
		шт		186,64	7,09	933	35	128	0,03	--
312	Е0120-26-1	Установка глушителей шума вентиляционных установок трубчатых типа ГТП 1-1 сечением 200х100 мм	1	196,30	9,66	196	10	245	1.14	1
		шт		186,64	4,72	187	5	128	0,02	--
313	С131311-18	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 2-1, сечение обечайки 200х150 мм,L 1000мм	1	5260,00	--	5260	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
314	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	10,4	1169,91	13,82	12167	144	3528	1,62	17
		м2		259,88	5,18	2703	54	128	0,03	--
315	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	1,43	1151,91	13,82	1647	20	485	1,62	2
		м2		259,88	5,18	372	7	128	0,03	--
316	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	1	39,00	--	39	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
317	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,016	265900,00	--	4254	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
318	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,031	647,00	--	20	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
319	Е0120-4-9	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ периметром 900 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	5,6	1343,51	11,11	7524	62	1740	1,48	8
		м2		238,61	4,16	1336	23	128	0,02	--
321	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	6,2	308,89	28,99	1915	180	727	0,60	4
		м2		109,79	7,45	681	46	100	0,04	--
		В5								
323	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
324	С131301-1292 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К160/1, Р 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	6241,00	--	6241	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
325	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	3,63	1151,91	13,82	4181	50	1232	1,62	6
		м2		259,88	5,18	943	19	128	0,03	--
326	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,005	265900,00	--	1330	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
327	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,01	647,00	--	6	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
328	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	2,6	1409,73	9,61	3665	25	700	1,28	3
		м2		206,72	3,59	537	9	128	0,02	--
329	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	2,8	308,89	28,99	865	81	328	0,60	2
		м2		109,79	7,45	307	21	100	0,04	--
		В6								
332	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
333	С131301-1294 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К250/1, Р 0,195 кВт, Qmax 1000 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	8121,00	--	8121	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
334	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	10,9	1151,91	13,82	12556	151	3698	1,62	18
		м2		259,88	5,18	2833	56	128	0,03	--
335	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	1	39,00	--	39	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
336	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,012	265900,00	--	3191	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
337	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,031	647,00	--	20	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
338	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	5,1	1409,73	9,61	7190	49	1373	1,28	7
		м2		206,72	3,59	1054	18	128	0,02	--
340	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	5,6	308,89	28,99	1730	162	657	0,60	3
		м2		109,79	7,45	615	42	100	0,04	--
		В7								
342	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
343	С131301-1290 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К100/1, Р 0,056 кВт, Qmax 250 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	4958,00	--	4958	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
344	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	4	798,85	16,96	3195	68	992	1,12	4
		шт		186,64	7,09	747	28	128	0,03	--
345	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	9,7	1151,91	13,82	11174	134	3291	1,62	16
		м2		259,88	5,18	2521	50	128	0,03	--
346	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	1	39,00	--	39	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
347	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,0092	265900,00	--	2446	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
348	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,01	647,00	--	6	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
349	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	2,6	1409,73	9,61	3665	25	700	1,28	3
		м2		206,72	3,59	537	9	128	0,02	--
351	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	2,8	308,89	28,99	865	81	328	0,60	2
		м2		109,79	7,45	307	21	100	0,04	--
		В8								
353	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
354	С131301-1291 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К125/1, Р 0,076 кВт, Qmax 350 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	5086,00	--	5086	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
355	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	3	798,85	16,96	2397	51	744	1,12	3
		шт		186,64	7,09	560	21	128	0,03	--
356	Е0120-25-1	Установка глушителей шума вентиляционных установок трубчатых круглого сечения типа ГТК 1-1 диаметром обечайки 125 мм	1	3759,93	9,66	3760	10	245	1,14	1
		шт		186,64	4,72	187	5	128	0,02	--
357	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	10,2	1151,91	13,82	11750	141	3461	1,62	16
		м2		259,88	5,18	2651	53	128	0,03	--
358	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	1	39,00	--	39	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
359	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,01	265900,00	--	2659	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
360	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,012	647,00	--	8	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
361	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	3,2	1409,73	9,61	4511	31	861	1,28	4
		м2		206,72	3,59	662	11	128	0,02	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
363	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	3,5	308,89	28,99	1081	101	410	0,60	2
		м2		109,79	7,45	384	26	100	0,04	--
		В9								
365	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
366	С131301-1290 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К100/1, Р 0,056 кВт, Qmax 250 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	4958,00	--	4958	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
367	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	1	798,85	16,96	799	17	248	1,12	1
		шт		186,64	7,09	187	7	128	0,03	--
368	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	2,2	1151,91	13,82	2534	30	746	1,62	4
		м2		259,88	5,18	572	11	128	0,03	--
369	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	1	39,00	--	39	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
370	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,004	265900,00	--	1064	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
371	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,01	647,00	--	6	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
372	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	2,6	1409,73	9,61	3665	25	700	1,28	3
		м2		206,72	3,59	537	9	128	0,02	--
374	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	2,8	308,89	28,99	865	81	328	0,60	2
		м2		109,79	7,45	307	21	100	0,04	--
		В10								
376	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
377	С131301-1290 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К100/1, Р 0,056 кВт, Qmax 250 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	4958,00	--	4958	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
378	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	1	798,85	16,96	799	17	248	1,12	1
		шт		186,64	7,09	187	7	128	0,03	--
379	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	1,6	1151,91	13,82	1843	22	543	1,62	3
		м2		259,88	5,18	416	8	128	0,03	--
380	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	1	39,00	--	39	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
381	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,003	265900,00	--	798	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
382	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,01	647,00	--	6	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
383	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	2,6	1409,73	9,61	3665	25	700	1,28	3
		м2		206,72	3,59	537	9	128	0,02	--
385	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	2,8	308,89	28,99	865	81	328	0,60	2
		м2		109,79	7,45	307	21	100	0,04	--
		В11								
387	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
388	С131301-1290 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К100/1, Р 0,056 кВт, Qmax 250 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	4958,00	--	4958	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
389	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	1	798,85	16,96	799	17	248	1,12	1
		шт		186,64	7,09	187	7	128	0,03	--
390	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	4	1151,91	13,82	4608	55	1357	1,62	6
		м2		259,88	5,18	1040	21	128	0,03	--
391	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	1	39,00	--	39	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
392	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,005	265900,00	--	1330	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
393	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,01	647,00	--	6	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
394	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	2,6	1409,73	9,61	3665	25	700	1,28	3
		м2		206,72	3,59	537	9	128	0,02	--
396	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	2,8	308,89	28,99	865	81	328	0,60	2
		м2		109,79	7,45	307	21	100	0,04	--
		В12 ==========								
398	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
399	С131301-1290 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К100/1, Р 0,056 кВт, Qmax 250 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	4958,00	--	4958	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
400	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	2	798,85	16,96	1598	34	496	1,12	2
		шт		186,64	7,09	373	14	128	0,03	--
401	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	4	1151,91	13,82	4608	55	1357	1,62	6
		м2		259,88	5,18	1040	21	128	0,03	--
402	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	0,4	1169,91	13,82	468	6	136	1,62	1
		м2		259,88	5,18	104	2	128	0,03	--
403	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	1	39,00	--	39	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
404	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,005	265900,00	--	1330	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
405	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,01	647,00	--	6	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
406	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	2,6	1409,73	9,61	3665	25	700	1,28	3
		м2		206,72	3,59	537	9	128	0,02	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
408	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	2,8	308,89	28,99	865	81	328	0,60	2
		м2		109,79	7,45	307	21	100	0,04	--
		В13								
410	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
411	С131301-1291 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К125/1, Р 0,076 кВт, Qmax 350 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	5086,00	--	5086	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
412	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	3	798,85	16,96	2397	51	744	1,12	3
		шт		186,64	7,09	560	21	128	0,03	--
413	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	8,7	1151,91	13,82	10022	120	2952	1,62	14
		м2		259,88	5,18	2261	45	128	0,03	--
414	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	1	39,00	--	39	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
415	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,006	265900,00	--	1595	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
416	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,013	647,00	--	8	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
417	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	3,8	1409,73	9,61	5357	37	1023	1,28	5
		м2		206,72	3,59	786	14	128	0,02	--
419	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	4,1	308,89	28,99	1266	119	481	0,60	2
		м2		109,79	7,45	450	31	100	0,04	--
		В14								
421	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
422	С131301-173 Изм. и доп. вып. 22прим.	Вентиляторы осевые с защитной решеткой из оцинкованной стали, марки e-style 150	1	7544,00	--	7544	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
423	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	2,5	1151,91	13,82	2880	35	848	1,62	4
		м2		259,88	5,18	650	13	128	0,03	--
424	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,0035	265900,00	--	931	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
425	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,02	647,00	--	13	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
426	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	2,1	1409,73	9,61	2960	20	565	1,28	3
		м2		206,72	3,59	434	8	128	0,02	--
428	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	2,3	308,89	28,99	710	67	270	0,60	1
		м2		109,79	7,45	253	17	100	0,04	--
		В15								
430	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
431	С131301-1292 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К160/1, Р 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	6241,00	--	6241	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
432	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	9,5	1151,91	13,82	10943	131	3223	1,62	15
		м2		259,88	5,18	2469	49	128	0,03	--
433	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	1	39,00	--	39	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
434	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,011	265900,00	--	2925	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
435	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,02	647,00	--	13	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
436	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	4,6	1409,73	9,61	6485	44	1238	1,28	6
		м2		206,72	3,59	951	17	128	0,02	--
438	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	5	308,89	28,99	1544	145	586	0,60	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		109,79	7,45	549	37	100	0,04	--
		В16								
440	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
441	С131301-172 Изм. и доп. вып. 22прим.	Вентиляторы осевые с защитной решеткой из оцинкованной стали, марки e-style 150	1	6889,00	--	6889	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
442	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	9,5	1151,91	13,82	10943	131	3223	1,62	15
		м2		259,88	5,18	2469	49	128	0,03	--
443	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,006	265900,00	--	1595	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
444	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,02	647,00	--	13	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
445	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	1,3	1409,73	9,61	1833	12	350	1,28	2
		м2		206,72	3,59	269	5	128	0,02	--
447	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	1,5	308,89	28,99	463	43	176	0,60	1
		м2		109,79	7,45	165	11	100	0,04	--
		В17								
449	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
450	С131301-173 Изм. и доп. вып. 22прим.	Вентиляторы осевые с защитной решеткой из оцинкованной стали, марки e-style 150	1	7544,00	--	7544	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
451	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	2,46	1151,91	13,82	2834	34	835	1,62	4
		м2		259,88	5,18	639	13	128	0,03	--
452	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,004	265900,00	--	1064	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
453	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,02	647,00	--	13	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
454	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	2,1	1409,73	9,61	2960	20	565	1,28	3
		м2		206,72	3,59	434	8	128	0,02	--
456	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	2,3	308,89	28,99	710	67	270	0,60	1
		м2		109,79	7,45	253	17	100	0,04	--
		В18								
458	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
459	С131301-1292 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К160/1, Р 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	6241,00	--	6241	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
460	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	8	1151,91	13,82	9215	111	2714	1,62	13
		м2		259,88	5,18	2079	41	128	0,03	--
461	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	1	39,00	--	39	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
462	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,0115	265900,00	--	3058	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
463	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,02	647,00	--	13	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
464	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	5,6	1409,73	9,61	7894	54	1508	1,28	7
		м2		206,72	3,59	1158	20	128	0,02	--
466	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	6,1	308,89	28,99	1884	177	715	0,60	4
		м2		109,79	7,45	670	45	100	0,04	--
		В19								
468	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
469	С131301-1292 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К160/1, Р 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	6241,00	--	6241	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
470	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	6,3	1151,91	13,82	7257	87	2137	1,62	10
		м2		259,88	5,18	1637	33	128	0,03	--
471	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	1	39,00	--	39	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
472	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,009	265900,00	--	2393	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
473	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,02	647,00	--	13	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
474	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	5,6	1409,73	9,61	7894	54	1508	1,28	7
		м2		206,72	3,59	1158	20	128	0,02	--
476	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	6,1	308,89	28,99	1884	177	715	0,60	4
		м2		109,79	7,45	670	45	100	0,04	--
		В20								
478	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
479	С131301-173 Изм. и доп. вып. 22прим.	Вентиляторы осевые с защитной решеткой из оцинкованной стали, марки e-style 150	1	7544,00	--	7544	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
480	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	3	1151,91	13,82	3456	41	1018	1,62	5
		м2		259,88	5,18	780	16	128	0,03	--
481	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,004	265900,00	--	1064	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
482	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,02	647,00	--	13	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
483	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	2,1	1409,73	9,61	2960	20	565	1,28	3
		м2		206,72	3,59	434	8	128	0,02	--
485	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	2,3	308,89	28,99	710	67	270	0,60	1
		м2		109,79	7,45	253	17	100	0,04	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		В21								
487	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
488	С131301-1292 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К160/1, Р 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	6241,00	--	6241	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
489	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	6	1151,91	13,82	6911	83	2036	1,62	10
		м2		259,88	5,18	1559	31	128	0,03	--
490	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	1	39,00	--	39	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
491	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,0085	265900,00	--	2260	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
492	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,02	647,00	--	13	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
493	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	5,1	1409,73	9,61	7190	49	1373	1,28	7
		м2		206,72	3,59	1054	18	128	0,02	--
495	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	5,6	308,89	28,99	1730	162	657	0,60	3
		м2		109,79	7,45	615	42	100	0,04	--
		В22								
497	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
498	С131301-173 Изм. и доп. вып. 22прим.	Вентиляторы осевые с защитной решеткой из оцинкованной стали, марки e-style 150	1	7544,00	--	7544	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
499	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	2,2	1151,91	13,82	2534	30	746	1,62	4
		м2		259,88	5,18	572	11	128	0,03	--
500	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,005	265900,00	--	1330	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
501	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,02	647,00	--	13	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		--	--	--	--	--	--	--
502	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	4,2	1409,73	9,61	5921	40	1131	1,28	5
		м2		206,72	3,59	868	15	128	0,02	--
504	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	4,6	308,89	28,99	1421	133	539	0,60	3
		м2		109,79	7,45	505	34	100	0,04	--
		В23								
506	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
507	С131301-1292 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К160/1, Р 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	6241,00	--	6241	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
508	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	6,5	1151,91	13,82	7487	90	2205	1,62	11
		м2		259,88	5,18	1689	34	128	0,03	--
509	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	1	39,00	--	39	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
510	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,009	265900,00	--	2393	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
511	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,02	647,00	--	13	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
512	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	5,6	1409,73	9,61	7894	54	1508	1,28	7
		м2		206,72	3,59	1158	20	128	0,02	--
514	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	6,1	308,89	28,99	1884	177	715	0,60	4
		м2		109,79	7,45	670	45	100	0,04	--
		В24								
516	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
517	С131301-173 Изм. и доп. вып. 22прим.	Вентиляторы осевые с защитной решеткой из оцинкованной стали, марки e-style 150	1	7544,00	--	7544	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
518	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	1,5	1151,91	13,82	1728	21	509	1,62	2
		м2		259,88	5,18	390	8	128	0,03	--
519	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,005	265900,00	--	1330	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
520	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,02	647,00	--	13	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
521	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	4,6	1409,73	9,61	6485	44	1238	1,28	6
		м2		206,72	3,59	951	17	128	0,02	--
523	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	5	308,89	28,99	1544	145	586	0,60	3
		м2		109,79	7,45	549	37	100	0,04	--
		В25								
525	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
526	С131301-1292 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К160/1, Р 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	6241,00	--	6241	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
527	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	6,3	1151,91	13,82	7257	87	2137	1,62	10
		м2		259,88	5,18	1637	33	128	0,03	--
528	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	1	39,00	--	39	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
529	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,009	265900,00	--	2393	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
530	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,02	647,00	--	13	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
531	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	5,3	1409,73	9,61	7472	51	1427	1,28	7
		м2		206,72	3,59	1096	19	128	0,02	--
533	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	5,8	308,89	28,99	1792	168	680	0,60	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		109,79	7,45	637	43	100	0,04	--
		В26								
535	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
536	С131301-173 Изм. и доп. вып. 22прим.	Вентиляторы осевые с защитной решеткой из оцинкованной стали, марки e-style 150	1	7544,00	--	7544	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
537	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,0035	265900,00	--	931	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
538	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,02	647,00	--	13	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
539	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	4,6	1409,73	9,61	6485	44	1238	1,28	6
		м2		206,72	3,59	951	17	128	0,02	--
541	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	5	308,89	28,99	1544	145	586	0,60	3
		м2		109,79	7,45	549	37	100	0,04	--
		В27								
543	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
544	С131301-1292 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К160/1, Р 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	6241,00	--	6241	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
545	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	8,8	1151,91	13,82	10137	122	2986	1,62	14
		м2		259,88	5,18	2287	46	128	0,03	--
546	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	1	39,00	--	39	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
547	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,009	265900,00	--	2393	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
548	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,02	647,00	--	13	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
549	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	3,3	1409,73	9,61	4652	32	888	1,28	4
		м2		206,72	3,59	682	12	128	0,02	--
551	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	3,6	308,89	28,99	1112	104	422	0,60	2
		м2		109,79	7,45	395	27	100	0,04	--
		В28								
553	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
554	С131301-173 Изм. и доп. вып. 22прим.	Вентиляторы осевые с защитной решеткой из оцинкованной стали, марки e-style 150	1	7544,00	--	7544	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
555	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	2,5	1151,91	13,82	2880	35	848	1,62	4
		м2		259,88	5,18	650	13	128	0,03	--
556	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,002	265900,00	--	532	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
557	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,02	647,00	--	13	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
558	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	1	1409,73	9,61	1410	10	269	1,28	1
		м2		206,72	3,59	207	4	128	0,02	--
560	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	1,1	308,89	28,99	340	32	129	0,60	1
		м2		109,79	7,45	121	8	100	0,04	--
		В29								
562	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
563	С131301-172 Изм. и доп. вып. 22прим.	Вентиляторы осевые с защитной решеткой из оцинкованной стали, марки e-style 100	1	6889,00	--	6889	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
564	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	2	1151,91	13,82	2304	28	679	1,62	3
		м2		259,88	5,18	520	10	128	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
565	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,002	265900,00	--	532	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
566	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,01	647,00	--	6	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
567	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	0,63	1409,73	9,61	888	6	170	1,28	1
		м2		206,72	3,59	130	2	128	0,02	--
569	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	0,7	308,89	28,99	216	20	82	0,60	--
		м2		109,79	7,45	77	5	100	0,04	--
		В30								
571	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
572	С131301-1290 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К100/1, Р 0,056 кВт, Qmax 250 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	4958,00	--	4958	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
573	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	2	798,85	16,96	1598	34	496	1,12	2
		шт		186,64	7,09	373	14	128	0,03	--
574	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	2,2	1151,91	13,82	2534	30	746	1,62	4
		м2		259,88	5,18	572	11	128	0,03	--
575	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,0025	265900,00	--	665	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
576	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,01	647,00	--	6	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
577	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	0,63	1409,73	9,61	888	6	170	1,28	1
		м2		206,72	3,59	130	2	128	0,02	--
579	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	0,7	308,89	28,99	216	20	82	0,60	--
		м2		109,79	7,45	77	5	100	0,04	--
		В31								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
581	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
582	С131301-1293 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К200/1, Р 0,163 кВт, Qmax 930 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	7694,00	--	7694	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
583	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	1	798,85	16,96	799	17	248	1,12	1
		шт		186,64	7,09	187	7	128	0,03	--
584	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	2,16	1151,91	13,82	2488	30	733	1,62	3
		м2		259,88	5,18	561	11	128	0,03	--
585	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	7	1169,91	13,82	8189	97	2375	1,62	11
		м2		259,88	5,18	1819	36	128	0,03	--
586	Е0120-26-1	Установка глушителей шума вентиляционных установок трубчатых типа ГТП 1-1 сечением 200х100 мм	1	7119,93	9,66	7120	10	245	1,14	1
		шт		186,64	4,72	187	5	128	0,02	--
587	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	1	39,00	--	39	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
588	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,009	265900,00	--	2393	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
589	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,02	647,00	--	13	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
590	Е0120-4-9	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ периметром 900 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	2,8	1343,51	11,11	3762	31	870	1,48	4
		м2		238,61	4,16	668	12	128	0,02	--
592	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	3,1	308,89	28,99	958	90	363	0,60	2
		м2		109,79	7,45	340	23	100	0,04	--
		В32								
594	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
595	С131301-1292 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К160/1, Р 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	6241,00	--	6241	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
596	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	2	798,85	16,96	1598	34	496	1,12	2
		шт		186,64	7,09	373	14	128	0,03	--
597	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	2,5	1151,91	13,82	2880	35	848	1,62	4
		м2		259,88	5,18	650	13	128	0,03	--
598	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	4,5	1169,91	13,82	5265	62	1527	1,62	7
		м2		259,88	5,18	1169	23	128	0,03	--
599	Е0120-26-1	Установка глушителей шума вентиляционных установок трубчатых типа ГТП 1-1 сечением 150х150 мм	1	7119,93	9,66	7120	10	245	1,14	1
		шт		186,64	4,72	187	5	128	0,02	--
600	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	1	39,00	--	39	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
601	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,008	265900,00	--	2127	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
602	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,02	647,00	--	13	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
603	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	3	1409,73	9,61	4229	29	808	1,28	4
		м2		206,72	3,59	620	11	128	0,02	--
605	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	3,3	308,89	28,99	1019	96	387	0,60	2
		м2		109,79	7,45	362	25	100	0,04	--
		В33 ==========								
607	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
608	С131301-1292 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К160/1, Р 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	6241,00	--	6241	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
609	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	2	798,85	16,96	1598	34	496	1,12	2
		шт		186,64	7,09	373	14	128	0,03	--
610	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	4	1151,91	13,82	4608	55	1357	1,62	6
		м2		259,88	5,18	1040	21	128	0,03	--
611	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	7,9	1169,91	13,82	9242	109	2680	1,62	13
		м2		259,88	5,18	2053	41	128	0,03	--
612	Е0120-26-1	Установка глушителей шума вентиляционных установок трубчатых типа ГТП 1-1 сечением 150х150 мм	1	7119,93	9,66	7120	10	245	1,14	1
		шт		186,64	4,72	187	5	128	0,02	--
613	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	1	39,00	--	39	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
614	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,01	265900,00	--	2659	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
615	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,02	647,00	--	13	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
616	Е0120-4-9	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ периметром 900 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	3	1343,51	11,11	4031	33	932	1,48	4
		м2		238,61	4,16	716	12	128	0,02	--
618	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	3,3	308,89	28,99	1019	96	387	0,60	2
		м2		109,79	7,45	362	25	100	0,04	--
		В34								
		==========								
620	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
621	С131301-1293 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К200/1, Р 0,163 кВт, Qmax 930 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	7694,00	--	7694	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
622	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	1	798,85	16,96	799	17	248	1,12	1
		шт		186,64	7,09	187	7	128	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
623	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	3,16	1151,91	13,82	3640	44	1072	1,62	5
		м2		259,88	5,18	821	16	128	0,03	--
624	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	9,8	1169,91	13,82	11465	135	3325	1,62	16
		м2		259,88	5,18	2547	51	128	0,03	--
625	Е0120-26-1	Установка глушителей шума вентиляционных установок трубчатых типа ГТП 1-1 сечением 200х100 мм	1	7119,93	9,66	7120	10	245	1,14	1
		шт		186,64	4,72	187	5	128	0,02	--
626	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	1	39,00	--	39	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
627	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,01	265900,00	--	2659	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
628	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,02	647,00	--	13	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
629	Е0120-4-9	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ периметром 900 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	3,5	1343,51	11,11	4702	39	1088	1,48	5
		м2		238,61	4,16	835	15	128	0,02	--
631	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	3,9	308,89	28,99	1205	113	457	0,60	2
		м2		109,79	7,45	428	29	100	0,04	--
		В35								
633	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
634	С131301-1292 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К160/1, Р 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	6241,00	--	6241	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
635	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	13	1151,91	13,82	14975	180	4410	1,62	21
		м2		259,88	5,18	3378	67	128	0,03	--
636	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	1	39,00	--	39	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
637	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,0105	265900,00	--	2792	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		--	--	--	--	--	--	--
638	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,02	647,00	--	13	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
639	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	2,8	1409,73	9,61	3947	27	754	1,28	4
		м2		206,72	3,59	579	10	128	0,02	--
641	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	3,1	308,89	28,99	958	90	363	0,60	2
		м2		109,79	7,45	340	23	100	0,04	--
		В36								
643	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
644	С131301-173 Изм. и доп. вып. 22прим.	Вентиляторы осевые с защитной решеткой из оцинкованной стали, марки e-style 150	1	7544,00	--	7544	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
645	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	1,5	1151,91	13,82	1728	21	509	1,62	2
		м2		259,88	5,18	390	8	128	0,03	--
646	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,002	265900,00	--	532	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
647	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,02	647,00	--	13	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
648	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	1	1409,73	9,61	1410	10	269	1,28	1
		м2		206,72	3,59	207	4	128	0,02	--
650	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	1,1	308,89	28,99	340	32	129	0,60	1
		м2		109,79	7,45	121	8	100	0,04	--
		В37								
652	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
653	С131301-172 Изм. и доп. вып. 22прим.	Вентиляторы осевые с защитной решеткой из оцинкованной стали, марки e-style 100	1	6889,00	--	6889	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
654	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	2	1151,91	13,82	2304	28	679	1,62	3
		м2		259,88	5,18	520	10	128	0,03	--
655	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,002	265900,00	--	532	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
656	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,01	647,00	--	6	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
657	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	0,63	1409,73	9,61	888	6	170	1,28	1
		м2		206,72	3,59	130	2	128	0,02	--
659	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	0,7	308,89	28,99	216	20	82	0,60	--
		м2		109,79	7,45	77	5	100	0,04	--
		В38								
661	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
662	С131301-1290 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К100/1, Р 0,056 кВт, Qmax 250 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	4958,00	--	4958	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
663	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	2	798,85	16,96	1598	34	496	1,12	2
		шт		186,64	7,09	373	14	128	0,03	--
664	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	5	1151,91	13,82	5760	69	1696	1,62	8
		м2		259,88	5,18	1299	26	128	0,03	--
665	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	0,6	1169,91	13,82	702	8	204	1,62	1
		м2		259,88	5,18	156	3	128	0,03	--
666	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	1	39,00	--	39	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
667	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,005	265900,00	--	1330	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
668	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,01	647,00	--	6	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		--	--	--	--	--	--	--
669	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	1,8	1409,73	9,61	2538	17	485	1,28	2
		м2		206,72	3,59	372	6	128	0,02	--
671	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	2	308,89	28,99	618	58	234	0,60	1
		м2		109,79	7,45	220	15	100	0,04	--
		В39 ==========								
673	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
674	С131301-1292 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К160/1, Р 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	6241,00	--	6241	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
675	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	7	1151,91	13,82	8063	97	2375	1,62	11
		м2		259,88	5,18	1819	36	128	0,03	--
676	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	1	39,00	--	39	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
677	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,007	265900,00	--	1861	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
678	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оникованная из низкоуглеродистой проволоки	0,02	647,00	--	13	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
679	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	2	1409,73	9,61	2819	19	538	1,28	3
		м2		206,72	3,59	413	7	128	0,02	--
681	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	2,2	308,89	28,99	680	64	258	0,60	1
		м2		109,79	7,45	242	16	100	0,04	--
		В40 ==========								
683	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
684	С131301-173 Изм. и доп. вып. 22прим.	Вентиляторы осевые с защитной решеткой из оцинкованной стали, марки e-style 150	1	7544,00	--	7544	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
685	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	0,5	1151,91	13,82	576	7	170	1,62	1
		м2		259,88	5,18	130	3	128	0,03	--
686	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,0015	265900,00	--	399	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
687	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,02	647,00	--	13	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
688	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	1	1409,73	9,61	1410	10	269	1,28	1
		м2		206,72	3,59	207	4	128	0,02	--
690	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	1,1	308,89	28,99	340	32	129	0,60	1
		м2		109,79	7,45	121	8	100	0,04	--
		В41								
692	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
693	С131301-1292 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К160/1, Р 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	6241,00	--	6241	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
694	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	6	1151,91	13,82	6911	83	2036	1,62	10
		м2		259,88	5,18	1559	31	128	0,03	--
695	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	1	39,00	--	39	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
696	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,007	265900,00	--	1861	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
697	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,02	647,00	--	13	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
698	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	3	1409,73	9,61	4229	29	808	1,28	4
		м2		206,72	3,59	620	11	128	0,02	--
700	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	3,3	308,89	28,99	1019	96	387	0,60	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		109,79	7,45	362	25	100	0,04	--
		В42								
702	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
703	С131301-173 Изм. и доп. вып. 22прим.	Вентиляторы осевые с защитной решеткой из оцинкованной стали, марки e-style 150	1	7544,00	--	7544	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
704	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	1	1151,91	13,82	1152	14	339	1,62	2
		м2		259,88	5,18	260	5	128	0,03	--
705	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,003	265900,00	--	798	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
706	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,02	647,00	--	13	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
707	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	2,5	1409,73	9,61	3524	24	673	1,28	3
		м2		206,72	3,59	517	9	128	0,02	--
709	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	2,8	308,89	28,99	865	81	328	0,60	2
		м2		109,79	7,45	307	21	100	0,04	--
		В43								
711	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
712	С131301-1292 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К160/1, Р 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	6241,00	--	6241	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
713	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	5	1151,91	13,82	5760	69	1696	1,62	8
		м2		259,88	5,18	1299	26	128	0,03	--
714	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	1	39,00	--	39	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
715	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,007	265900,00	--	1861	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
716	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,02	647,00	--	13	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
717	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	4,5	1409,73	9,61	6344	43	1211	1,28	6
		м2		206,72	3,59	930	16	128	0,02	--
719	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	5	308,89	28,99	1544	145	586	0,60	3
		м2		109,79	7,45	549	37	100	0,04	--
		В44								
721	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
722	С131301-173 Изм. и доп. вып. 22прим.	Вентиляторы осевые с защитной решеткой из оцинкованной стали, марки e-style 150	1	7544,00	--	7544	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
723	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,0035	265900,00	--	931	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
724	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,02	647,00	--	13	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
725	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	2,5	1409,73	9,61	3524	24	673	1,28	3
		м2		206,72	3,59	517	9	128	0,02	--
727	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	2,8	308,89	28,99	865	81	328	0,60	2
		м2		109,79	7,45	307	21	100	0,04	--
		В45								
729	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
730	С131301-1292 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К160/1, Р 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	6241,00	--	6241	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
731	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	2,5	1151,91	13,82	2880	35	848	1,62	4
		м2		259,88	5,18	650	13	128	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
732	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	1	39,00	--	39	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
733	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,004	265900,00	--	1064	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
734	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,02	647,00	--	13	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
735	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	2,5	1409,73	9,61	3524	24	673	1,28	3
		м2		206,72	3,59	517	9	128	0,02	--
737	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	2,8	308,89	28,99	865	81	328	0,60	2
		м2		109,79	7,45	307	21	100	0,04	--
		В46								
739	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
740	С131301-173 Изм. и доп. вып. 22прим.	Вентиляторы осевые с защитной решеткой из оцинкованной стали, марки e-style 150	1	7544,00	--	7544	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
741	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	0,5	1151,91	13,82	576	7	170	1,62	1
		м2		259,88	5,18	130	3	128	0,03	--
742	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,0015	265900,00	--	399	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
743	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,02	647,00	--	13	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
744	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	1	1409,73	9,61	1410	10	269	1,28	1
		м2		206,72	3,59	207	4	128	0,02	--
746	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	1,1	308,89	28,99	340	32	129	0,60	1
		м2		109,79	7,45	121	8	100	0,04	--
		В47								
748	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
749	С131301-173 Изм. и доп. вып. 22прим.	Вентиляторы осевые с защитной решеткой из оцинкованной стали, марки e-style 150	1	7544,00	--	7544	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
750	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	1	1151,91	13,82	1152	14	339	1,62	2
		м2		259,88	5,18	260	5	128	0,03	--
751	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,002	265900,00	--	532	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
752	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,02	647,00	--	13	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
753	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	1	1409,73	9,61	1410	10	269	1,28	1
		м2		206,72	3,59	207	4	128	0,02	--
755	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	1,1	308,89	28,99	340	32	129	0,60	1
		м2		109,79	7,45	121	8	100	0,04	--
		В48								
757	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
758	С131301-1292 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К160/1, Р 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	6241,00	--	6241	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
759	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	8,3	1151,91	13,82	9561	115	2816	1,62	13
		м2		259,88	5,18	2157	43	128	0,03	--
760	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	1	39,00	--	39	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
761	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,007	265900,00	--	1861	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
762	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,02	647,00	--	13	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
763	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	1	1409,73	9,61	1410	10	269	1,28	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		206,72	3,59	207	4	128	0,02	--
765	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	1,1	308,89	28,99	340	32	129	0,60	1
		м2		109,79	7,45	121	8	100	0,04	--
		В49								
767	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
768	С131301-173 Изм. и доп. вып. 22прим.	Вентиляторы осевые с защитной решеткой из оцинкованной стали, марки e-style 150	1	7544,00	--	7544	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
769	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	3,5	1151,91	13,82	4032	48	1187	1,62	6
		м2		259,88	5,18	910	18	128	0,03	--
770	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,003	265900,00	--	798	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
771	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,02	647,00	--	13	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		В50								
772	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
773	С131301-1292 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К160/1, Р 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	6241,00	--	6241	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
774	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	11	1151,91	13,82	12671	152	3732	1,62	18
		м2		259,88	5,18	2859	57	128	0,03	--
775	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	1	39,00	--	39	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
776	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,0085	265900,00	--	2260	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
777	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,02	647,00	--	13	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		В51								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
778	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
779	С131301-173 Изм. и доп. вып. 22прим.	Вентиляторы осевые с защитной решеткой из оцинкованной стали, марки e-style 150	1	7544,00	--	7544	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
780	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	0,5	1151,91	13,82	576	7	170	1,62	1
		м2		259,88	5,18	130	3	128	0,03	--
781	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,0015	265900,00	--	399	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
782	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,02	647,00	--	13	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
783	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	1	1409,73	9,61	1410	10	269	1,28	1
		м2		206,72	3,59	207	4	128	0,02	--
785	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	1,1	308,89	28,99	340	32	129	0,60	1
		м2		109,79	7,45	121	8	100	0,04	--
		В52								
787	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
788	С131301-1292 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К160/1, Р 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	6241,00	--	6241	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
789	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	11,5	1151,91	13,82	13247	159	3902	1,62	19
		м2		259,88	5,18	2989	60	128	0,03	--
790	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	1	39,00	--	39	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
791	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,01	265900,00	--	2659	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
792	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,02	647,00	--	13	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
793	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	2	1409,73	9,61	2819	19	538	1,28	3
		м2		206,72	3,59	413	7	128	0,02	--
795	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	2,2	308,89	28,99	680	64	258	0,60	1
		м2		109,79	7,45	242	16	100	0,04	--
		В53								
797	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
798	С131301-1292 Изм. и доп. вып. 22	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К160/1, Р 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	1	6241,00	--	6241	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
799	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	16,6	1151,91	13,82	19122	229	5632	1,62	27
		м2		259,88	5,18	4314	86	128	0,03	--
800	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	1	39,00	--	39	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
801	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,0125	265900,00	--	3324	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
802	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,02	647,00	--	13	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
803	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	3,6	1409,73	9,61	5075	35	969	1,28	5
		м2		206,72	3,59	744	13	128	0,02	--
805	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	3,9	308,89	28,99	1205	113	457	0,60	2
		м2		109,79	7,45	428	29	100	0,04	--
		В54								
807	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
808	С131301-173 Изм. и доп. вып. 22прим.	Вентиляторы осевые с защитной решеткой из оцинкованной стали, марки e-style 150	1	7544,00	--	7544	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
809	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	0,5	1151,91	13,82	576	7	170	1,62	1
		м2		259,88	5,18	130	3	128	0,03	--
810	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,0015	265900,00	--	399	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
811	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,02	647,00	--	13	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
812	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	1	1409,73	9,61	1410	10	269	1,28	1
		м2		206,72	3,59	207	4	128	0,02	--
814	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	1,1	308,89	28,99	340	32	129	0,60	1
		м2		109,79	7,45	121	8	100	0,04	--
		В55								
816	Е0120-32-1	Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
817	С131301-172 Изм. и доп. вып. 22прим.	Вентиляторы осевые с защитной решеткой из оцинкованной стали, марки e-style 100	1	6889,00	--	6889	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
818	Е0120-11-1	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	2	798,85	16,96	1598	34	496	1,12	2
		шт		186,64	7,09	373	14	128	0,03	--
819	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	6,5	1151,91	13,82	7487	90	2205	1,62	11
		м2		259,88	5,18	1689	34	128	0,03	--
820	С131312-16	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	1	39,00	--	39	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
821	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,005	265900,00	--	1330	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
822	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки	0,01	647,00	--	6	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
823	Е0120-4-7	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 560 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	3,8	1409,73	9,61	5357	37	1023	1,28	5
		м2		206,72	3,59	786	14	128	0,02	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
825	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	4,2	308,89	28,99	1297	122	492	0,60	3
		м2		109,79	7,45	461	31	100	0,04	--
		Для систем В1-В55								
827	Е0126-12-4	Изоляция фасонных поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке	240	288,82	88,20	69316	21168	39691	0,74	179
		м2		132,30	33,08	31752	7939	100	0,16	39
828	С11031-161 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Маты теплоизоляционные URS, марка М 15ф-50	12	4560,00	--	54720	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
829	С11031-544 Изм. и доп.вып.18	Самоклеящаяся лента из алюминиевойфольги с акриловым клеевым слоем шириной 50 мм, длиной 50 м ГОСТ 16381-77	3	748,00	--	2244	--	--	--	--
		рулон		--	--	--	--	--	--	--
		ВЕ1-ВЕ79								
830	Е0120-11-1	Установка решетокжалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	79	798,85	16,96	63109	1340	19589	1,12	89
		шт		186,64	7,09	14744	560	128	0,03	2
831	Е0120-3-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	20	1169,91	13,82	23398	276	6785	1,62	32
		м2		259,88	5,18	5198	104	128	0,03	1
832	Е0120-3-1	Прокладка воздуховодовкласса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	19,9	1151,91	13,82	22923	275	6751	1,62	32
		м2		259,88	5,18	5172	103	128	0,03	1
833	Е0120-3-9	Прокладка воздуховодов класса Н/нормальные/ периметром 900 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	122	1210,51	11,11	147682	1355	37911	1,48	181
		м2		238,61	4,16	29111	507	128	0,02	2
834	Е0126-12-4	Изоляция фасонных поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке	140	288,82	88,20	40435	12348	23153	0,74	104
		м2		132,30	33,08	18522	4631	100	0,16	23
835	С11031-161 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Маты теплоизоляционные URS, марка М 15ф-50	7	4560,00	--	31920	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
836	С11031-544 Изм. и доп.вып.18	Самоклеящаяся лента из алюминиевойфольги с акриловым клеевым слоем шириной 50 мм, длиной 50 м ГОСТ 16381-77	3,2	748,00	--	2394	--	--	--	--
		рулон		--	--	--	--	--	--	--
837	С131312-80	Средства для крепления воздуховодов	0,201	265900,00	--	53446	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
838	С11011-762	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оинкованная из низкоуглеродистой проволоки	6	647,00	--	3882	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
839	Е0120-4-1	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	18,8	1323,91	13,82	24890	260	6378	1,62	30
		м2		259,88	5,18	4886	97	128	0,03	--
840	Е0120-4-2	Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	63,6	1249,91	13,82	79494	879	21577	1,62	103
		м2		259,88	5,18	16528	329	128	0,03	2
841	Е0120-4-9	Прокладка воздуховодов класса П/плотные/ периметром 900 мм из оцинкованной сталитолщиной 0,7 мм	100	1343,51	11,11	134351	1111	31075	1,48	148
		м2		238,61	4,16	23861	416	128	0,02	2
		Для систем ВЕ1...ВЕ79								
843	Е0126-36-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей рулонным огнезащитным материалом	200,6	308,89	28,99	61964	5815	23518	0,60	120
		м2		109,79	7,45	22024	1494	100	0,04	9
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			2326478	60708			2321
			Тенге			388165	21616			107
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			324695				
	Материалы -		Тенге			91471				
	Всего заработная плата -		Тенге				107994			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			95989				
		Накладные расходы -	Тенге			107994				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							54
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				16199			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			25961				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			458649				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							646
		Сметная заработная плата -	Тенге				124193			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			2001783				
	Материалы -		Тенге			1042833				
	Всего заработная плата -		Тенге				301788			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			647311				
	Сдача и испытание -		Тенге			14840				
		Накладные расходы -	Тенге			386288				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							193
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				57943			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			143284				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			2531356				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2030
		Сметная заработная плата -	Тенге				359731			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			2990005				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2675
		Сметная заработная плата -	Тенге				483924			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			9814967	249628			4762
			Тенге			813420	74252			401
	Стоимость оборудования -		Тенге			2326790				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			2326790				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			636170				
	Материалы -		Тенге			287796				
	Всего заработная плата -		Тенге				161696			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			84399				
		Накладные расходы -	Тенге			150634				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							75
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				22595			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			47208				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			834012				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1034
		Сметная заработная плата -	Тенге				184291			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1359413				
	Материалы -		Тенге			172611				
	Всего заработная плата -		Тенге				223952			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			915079				
		Накладные расходы -	Тенге			225131				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							113
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				33770			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			95073				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1679617				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1359
		Сметная заработная плата -	Тенге				257721			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			5492594				
	Материалы -		Тенге			1216705				
	Всего заработная плата -		Тенге				502024			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3748369				
	Местные материалы -		Тенге			170				
	Сдача и испытание -		Тенге			17036				
		Накладные расходы -	Тенге			642591				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							321
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				96389			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			368111				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			6503296				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3279
		Сметная заработная плата -	Тенге				598413			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			11343716				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5672

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				1040425			
		Итого с временными, 1,8x1,53 %				**11481675**				
		Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %				**11605266**				
		Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				**11641886**				
		Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				**11733435**				
		Итого в текущих ценах, к = 2,73677				**32111762**				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				**642235**				
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				**32753997**				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				**3930480**				
		Итого с НДС				**36684477**				
		Всего с тендерной скидкой К=0,93:				**34116564**				

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ЗАКАЗЧИКА:
Главный специалист отдела
строительства социальных объектов _____ Елеманов Д.Б.

Эксп. расценки сооб.

ТЕХ.НАДЗОР:
Директор ТОО «Инженерно бюро "NURTAU» _____ Турсынбаева З.Д.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Эксперт ТОО «Инженерно бюро "NURTAU» _____ Жиенали С.Ж.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Сметный отдел ТОО «Инженерно бюро "NURTAU» _____
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО «Сункар» _____ Булекбаев В.Е.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Нач.участка ТОО «Сункар» _____ Солтанбеков К.А.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Нач.ПТО ТОО «Сункар» _____
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Заказчик КГУ Управление строительства г. Алматы
Подрядчик ТОО "Сункар"
Наименование строительства и его адрес: Строительство детского сада на 320 мест, расположенного на закрепленном земельном участке западнее поселка Акжар Наурызбайского района г. Алматы(повторно применяемый объект)

А К Т №11
приемки выполненных работ
за февраль 2018 года

на 2-1-3 водопровод и канализация

Составлен(а) в ценах 2001 г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Водопровод хоз-питьевой противопожарный В1								
1	E0116-10-4	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 80 мм**	160	935,75	20,80	149720	3328	28322	0,73	116
		м		130,50	7,79	20880	1246	128	0,04	6
2	E0116-10-2	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм**	250	623,70	14,12	155925	3530	33805	0,55	138
		м		100,35	5,29	25088	1323	128	0,03	6
3	E0116-7-5	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 40 мм**	75	596,67	4,19	44750	314	5897	0,34	25
		м		59,85	1,58	4489	118	128	0,01	1
4	E0116-7-4	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм**	75	471,67	4,19	35375	314	5897	0,34	25
		м		59,85	1,58	4489	118	128	0,01	1
5	E0116-7-3	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм**	40	362,67	4,19	14507	168	3145	0,34	13
		м		59,85	1,58	2394	63	128	0,01	--
6	E0116-7-2	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм**	60	364,67	4,19	21880	251	4718	0,34	20
		м		59,85	1,58	3591	95	128	0,01	--
7	E0116-29-1	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм**	500	10,99	--	5[illegible]3	--	6842	0,05	25
		м		10,69	--	5345	--	128	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	Е0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	160	11,13	--	1781	--	2189	0,05	8
		м		10,69	--	1710	--	128	--	--
9	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	50,17	200,00	--	10034	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
10	Е0115-172-4	Малярная окраска трубопроводов за 2 раза	227,59	148,40	0,07	33773	16	25813	0,65	147
		м2		108,00	0,02	24580	5	105	--	--
11	Е0116-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	3	891,93	90,13	2676	270	1849	2,60	8
		1шт		447,75	33,75	1343	101	128	0,16	--
12	С130902-741 Изм. и доп. вып. 20	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 10, DN 80, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	3	12516,00	--	37548	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
13	С130809-35 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80	6	419,00	--	2514	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
14	Е0116-20-1	Установка кранов пожарных диам. 50 мм	24	10263,47	23,09	246323	554	5115	0,90	22
		1кран		157,50	9,00	3780	216	128	0,04	1
15	С131103-50 Изм. и доп. вып. 22	Огнетушители порошковые ОП-8 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	48	3101,00	--	148848	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
16	Е0110-35-1	Монтаж пожарного шкафа	24	164,30	23,87	3943	573	3150	0,68	16
		шт		100,35	9,02	2408	216	120	0,04	1
17	1135-5 прим.	Шкаф пожарный 540х1300х230	24	7500,00	--	180000	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
18	Е0116-14-1 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипрпиленовых труб диам. 20 мм	180	468,55	12,19	84338	2194	68445	1,64	295
		м		292,50	4,57	52650	823	128	0,02	4
19	Е0116-14-2 Изм. и доп.вып.15	То же, диам. 25 мм	135	386,19	7,90	52135	1067	40556	1,29	174
		м		231,75	2,95	31286	398	128	0,01	2
20	Е0116-14-3 Изм. и доп.вып.15	То же, диам. 32 мм	35	394,74	5,28	13816	185	8536	1,05	37
		м		188,55	1,98	6599	69	128	0,01	--
21	Е0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	350	178,86	16,85	62602	5898	15022	0,21	74
		м		38,59	4,33	13507	1516	100	0,03	9
22	С11031-390 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 13 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	198	222,00	--	43956	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
23	С11031-391 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	148,5	239,00	--	35492	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	С11031-392 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	38,5	291,00	--	11204	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
25	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	343	473,47	39,24	162400	13459	118541	1,47	504
		1шт		254,25	15,75	87208	5402	128	0,07	24
26	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	6	473,47	39,24	2841	235	2074	1,47	9
		1шт		254,25	15,75	1526	94	128	0,07	--
27	С130904-1171 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +185°С, PN 35, DN 15, типа Giacomini ГОСТ 21345-2005	292	344,00	--	100448	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
28	С130904-1172 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +185°С, PN 35, DN 20, типа Giacomini ГОСТ 21345-2005	31	515,00	--	15965	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
29	С130904-1173 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой 1" "М"-"М", Т до +185°С, PN 28, DN 25, типа Giacomini ГОСТ 21345-2005	20	779,00	--	15580	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
30	С130904-1174 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой 1 1/4" "М"-"М", Т до +185°С, PN 28, DN 32, типа Giacomini ГОСТ 21345-2005	6	1091,00	--	6546	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
31	С130804-33	Шланг гибкий для присоединения сантехприборов	214	659,00	--	141026	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
32	Е0116-20-2	Установка кранов поливочных	3	13146,57	1,57	39440	5	207	0,30	1
		1кран		54,00	--	162	--	128	--	--
		Водопровод хоз-питьевой В1.1 (столовая, прачечная)								
33	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	60	329,67	4,19	19780	251	4718	0,34	20
		м		59,85	1,58	3591	95	128	0,01	--
34	Е0116-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм	55	364,67	4,19	20057	230	4325	0,34	19
		м		59,85	1,58	3292	87	128	0,01	--
35	Е0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	30	362,67	4,19	10880	126	2359	0,34	10
		м		59,85	1,58	1796	47	128	0,01	--
36	Е0116-7-5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 40 мм	35	596,67	4,19	20883	147	2752	0,34	12
		м		59,85	1,58	2095	55	128	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
37	Е0116-7-6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 50 мм	25	693,07	10,34	17327	259	2586	0,43	11
		м		76,95	3,87	1924	97	128	0,02	--
38	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	205	10,99	--	2253	--	2805	0,05	10
		м		10,69	--	2191	--	128	--	--
39	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	20,97	200,00	--	4194	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
40	Е0115-172-4	Малярная окраска трубопроводов за 2 раза	38,97	148,40	0,07	5783	3	4420	0,65	25
		м2		108,00	0,02	4209	1	105	--	--
41	Е0116-14-1 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипрпиленовых труб диам. 20 мм	35	468,55	12,19	16399	427	13309	1,64	57
		м		292,50	4,57	10238	160	128	0,02	1
42	Е0116-14-2 Изм. и доп.вып.15	То же, диам. 25 мм	35	386,19	7,90	13516	277	10515	1,29	45
		м		231,75	2,95	8111	103	128	0,01	1
43	Е0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука К-Flex	70	178,86	16,85	12520	1180	3004	0,21	15
		м		38,59	4,33	2701	303	100	0,03	2
44	С11031-390 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 13 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	38,5	222,00	--	8547	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
45	С11031-391 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	38,5	239,00	--	9202	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
46	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	44	473,47	39,24	20833	1727	15206	1,47	65
		1шт		254,25	15,75	11187	693	128	0,07	3
47	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1
		1шт		254,25	15,75	254	16	128	0,07	--
48	С130904-1171 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +185°С, PN 35, DN 15, типа Giacomini ГОСТ 21345-2005	35	344,00	--	12040	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
49	С130904-1172 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +185°С, PN 35, DN 20, типа Giacomini ГОСТ 21345-2005	6	515,00	--	3090	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
50	С130904-1173 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой 1" "М"-"М", Т до +185°С, PN 28, DN 25, типа Giacomini ГОСТ 21345-2005	3	779,00	--	2337	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
51	С130904-1174 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой 1 1/4" "М"-"М", Т до +185°С, PN 28, DN 32, типа Giacomini ГОСТ 21345-2005	1	1091,00	--	1091	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
52	С130804-33	Шланг гибкий для присоединения сантехприборов	25	659,00	--	16475	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
		Водопровод горячий Т3.1 (столовая, прачечная)								
53	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	60	329,67	4,19	19780	251	4718	0,34	20
		м		59,85	1,58	3591	95	128	0,01	--
54	Е0116-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм	55	364,67	4,19	20057	230	4325	0,34	19
		м		59,85	1,58	3292	87	128	0,01	--
55	Е0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	30	362,67	4,19	10880	126	2359	0,34	10
		м		59,85	1,58	1796	47	128	0,01	--
56	Е0116-7-5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 40 мм	35	596,67	4,19	20883	147	2752	0,34	12
		м		59,85	1,58	2095	55	128	0,01	--
57	Е0116-7-6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 50 мм	25	693,07	10,34	17327	259	2586	0,43	11
		м		76,95	3,87	1924	97	128	0,02	--
58	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	205	10,99	--	2253	--	2805	0,05	10
		м		10,69	--	2191	--	128	--	--
59	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	20,97	200,00	--	4194	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
60	Е0115-172-4	Маляная окраска трубопроводов за 2 раза	38,97	148,40	0,07	5783	3	4420	0,65	25
		м2		108,00	0,02	4209	1	105	--	--
61	Е0116-14-1 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб диам. 20 мм	35	500,01	12,19	17500	427	13309	1,64	57
		м		292,50	4,57	10238	160	128	0,02	1
62	Е0116-14-2 Изм. и доп.вып.15	То же, диам. 25 мм	35	436,35	7,90	15272	277	10515	1,29	45
		м		231,75	2,95	8111	103	128	0,01	1
63	Е0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	70	178,86	16,85	12520	1180	3004	0,21	15
		м		38,59	4,33	2701	303	100	0,03	2
64	С11031-390 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 13 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	38,5	Страниц - 11 222,00	--	8547	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		--	--	--	--	--	--	--
65	С11031-391 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	38,5	239,00	--	9202	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
66	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	39	473,47	39,24	18465	1530	13478	1,47	57
		1шт		254,25	15,75	9916	614	128	0,07	3
67	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1
		1шт		254,25	15,75	254	16	128	0,07	--
68	С130904-1171 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +185°С, PN 35, DN 15, типа Giacomini ГОСТ 21345-2005	32	344,00	--	11008	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
69	С130904-1172 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +185°С, PN 35, DN 20, типа Giacomini ГОСТ 21345-2005	4	515,00	--	2060	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
70	С130904-1173 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой 1" "М"-"М", Т до +185°С, PN 28, DN 25, типа Giacomini ГОСТ 21345-2005	3	779,00	--	2337	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
71	С130904-1174 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой 1 1/4" "М"-"М", Т до +185°С, PN 28, DN 32, типа Giacomini ГОСТ 21345-2005	1	1091,00	--	1091	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
72	С130804-33	Шланг гибкий для присоединения сантехприборов	23	659,00	--	15157	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
		Водопровод горячий циркуляционный Т3, Т4								
73	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	60	329,67	4,19	19780	251	4718	0,34	20
		м		59,85	1,58	3591	95	128	0,01	--
74	Е0116-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм	40	364,67	4,19	14587	168	3145	0,34	13
		м		59,85	1,58	2394	63	128	0,01	--
75	Е0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	100	362,67	4,19	36267	419	7863	0,34	34
		м		59,85	1,58	5985	158	128	0,01	1
76	Е0116-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм	75	471,67	4,19	35375	314	5897	0,34	25
		м		79,85	1,58	4489	118	128	0,01	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
77	Е0116-7-6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 50 мм	40	693,07	10,34	27723	414	4138	0,43	17
		м		76,95	3,87	3078	155	128	0,02	1
78	Е0116-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм	40	370,70	14,12	14828	565	5409	0,55	22
		м		100,35	5,29	4014	212	128	0,03	1
79	Е0116-10-3	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 65 мм	65	472,76	15,99	30729	1039	10158	0,66	43
		м		116,10	5,99	7547	389	128	0,03	2
80	Е0116-10-4	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 80 мм	60	560,75	20,80	33645	1248	10621	0,73	44
		м		130,50	7,79	7830	467	128	0,04	2
81	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	355	10,99	--	3901	--	4858	0,05	18
		м		10,69	--	3795	--	128	--	--
82	Е0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	125	11,13	--	1391	--	1710	0,05	6
		м		10,69	--	1336	--	128	--	--
83	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	40,67	200,00	--	8134	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
84	Е0115-172-4	Маляная окраска трубопроводов за 2 раза	144,63	148,40	0,07	21463	10	16404	0,65	93
		м2		108,00	0,02	15620	3	105	--	--
85	Е0116-14-1 Изм. и доп.вып.15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипрпиленовых труб диам. 20 мм	180	500,01	12,19	90002	2194	68445	1,64	295
		м		292,50	4,57	52650	823	128	0,02	4
86	Е0116-14-2 Изм. и доп.вып.15	То же, диам. 25 мм	135	436,35	7,90	58907	1067	40556	1,29	174
		м		231,75	2,95	31286	398	128	0,01	2
87	Е0116-14-3 Изм. и доп.вып.15	То же, диам. 32 мм	35	479,16	5,28	16771	185	8536	1,05	37
		м		188,55	1,98	6599	69	128	0,01	--
88	Е0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука К-Flex	350	178,86	16,85	62602	5898	15022	0,21	74
		м		38,59	4,33	13507	1516	100	0,03	9
89	С11031-390 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 13 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	198	222,00	--	43956	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
90	С11031-391 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	148,5	239,00	--	35492	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
91	С11031-392 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	38,5	291,00	--	11204	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		--	--	--	--	--	--	--
92	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	168	473,47	39,24	79543	6592	58061	1,47	247
		1шт		254,25	15,75	42714	2646	128	0,07	12
93	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	16	473,47	39,24	7576	628	5530	1,47	24
		1шт		254,25	15,75	4068	252	128	0,07	1
94	Е0116-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	2	891,93	90,13	1784	180	1233	2,60	5
		1шт		447,75	33,75	896	67	128	0,16	--
95	С130904-1171 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +185°С, PN 35, DN 15, типа Giacomini ГОСТ 21345-2005	87	344,00	--	29928	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
96	С130904-1172 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +185°С, PN 35, DN 20, типа Giacomini ГОСТ 21345-2005	30	515,00	--	15450	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
97	С130904-1173 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой 1" "М"-"М", Т до +185°С, PN 28, DN 25, типа Giacomini ГОСТ 21345-2005	51	779,00	--	39729	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
98	С130904-1174 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой 1 1/4" "М"-"М", Т до +185°С, PN 28, DN 32, типа Giacomini ГОСТ 21345-2005	14	1091,00	--	15274	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
99	С130904-1175 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые с резьбой 1 1/2" "М"-"М", Т до +185°С, PN 28, DN 40, типа Giacomini ГОСТ 21345-2005	2	1762,00	--	3524	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
100	С130904-72 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 25, DN 65 ГОСТ 21345-2005	1	7475,00	--	7475	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
101	С130904-73 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 25, DN 80 ГОСТ 21345-2005	1	9960,00	--	9960	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Нагревательный элемент в сушильных шкафах (14 шт.)								
102	Е0116-7-2	Прокладка трубопроводов диам. 20 мм	42	211,67	4,19	8890	176	3302	0,34	14
		м		59,85	1,58	2514	66	128	0,01	--
111	Е0117-2-2	Установка полотенцесушителей латунных хромированных	16	7298,33	6,95	116773	111	8525	2,48	40
		шт		414,00	2,25	6624	36	128	0,01	--
113	С130903-582 Изм. и доп.вып.19	Кран термостатический водосмесительный, DN 20	16	12862,00	--	205792	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Водомерные узлы Т3, Т4, Т3.1								
114	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	3	69,07	1,57	207	5	259	0,41	1
		1счетчик		67,50	--	203	--	128	--	--
115	С131102-6	Счетчики /водомеры/ горячей воды Ду50	1	11400,00	--	11400	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
116	С131102-10	Счетчики /водомеры/ горячей воды Ду32-25	2	9770,00	--	19540	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
117	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	2	473,47	39,24	947	78	691	1,47	3
		1шт		254,25	15,75	509	31	128	0,07	--
118	Е0116-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	5	891,93	90,13	4460	451	3082	2,60	13
		1шт		447,75	33,75	2239	169	128	0,16	1
119	С130904-73 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые стальные PN 25, DN 80 ГОСТ 21345-2005	2	9960,00	--	19920	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
120	С130904-72 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые стальные PN 25, DN 65 ГОСТ 21345-2005	2	7475,00	--	14950	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
121	С130904-70 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые стальные PN 40, DN 40 ГОСТ 21345-2005	2	4437,00	--	8874	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
122	С130903-18	Клапаны обратные подъемные фланцевые 16ч6бр для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 65 мм	1	4310,00	--	4310	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
123	Е0118-21-6	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 80 мм	1	8220,72	115,00	8221	115	368	1,42	1
		1фильтр		243,34	44,03	243	44	128	0,21	--
124	Е0118-21-5	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 65 мм	1	7561,49	94,44	7561	94	294	1,14	1
		1фильтр		194,67	34,76	195	35	128	0,18	--
125	Е0118-21-3	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 40 мм	1	6101,88	72,98	6102	73	240	0,94	1
		1фильтр		159,91	27,81	160	28	128	0,13	--
126	Е0118-22-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	3	960,18	1,62	2881	5	222	0,32	1
		комплект		57,94	--	174	--	128	--	--
127	С130810-110	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 80/40мм	2	321,00	--	642	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
128	С130810-107	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 65/32 мм	2	251,00	--	502	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
129	С130810-107	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 40/25 мм	2	251,00	--	502	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Канализация бытовая К1								
130	Е0116-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм	270	620,54	0,64	167546	173	36789	0,58	158
		м		106,20	0,25	28674	68	128	--	--
131	Е0116-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	650	748,88	1,43	486772	930	85629	0,56	364
		м		102,38	0,54	66547	351	128	--	2
132	Е0116-5-1	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 50 мм	20	781,79	7,07	15636	141	3409	0,70	14
		м		130,50	2,66	2610	53	128	0,01	--
133	Е0116-5-2	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 100 мм	185,043	1218,62	10,58	225497	1958	35045	0,77	142
		м		144,00	3,96	26646	733	128	0,02	4
134	Е0117-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды детских	16	7110,28	21,53	113764	344	7281	1,95	31
		комплект		346,50	9,00	5544	144	128	0,04	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**4544041**	**67319**			**4208**
			Тенге			**749218**	**24229**			**117**
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**437790**				
		Материалы -	Тенге			**122791**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**87304**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**216799**				
		Накладные расходы -	Тенге			**90260**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**45**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**13539**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**31683**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**559733**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**552**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**100843**			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			**4106252**				
		Материалы -	Тенге			**2238308**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**686143**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**1149489**				
		Местные материалы -	Тенге			**117**				
		Сдача и испытание -	Тенге			**31**				
		Накладные расходы -	Тенге			**878263**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**439**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**131739**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**299071**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			**5283585**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**4257**
		Сметная заработная плата -	Тенге	Страниц - 11			**817882**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			**5843318**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4809
		Сметная заработная плата -	Тенге				918725			
		Итого с временными, 1,8x0,85=1,53 %				5932721				
		Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %				6012813				
		Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				6036544				
		Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				6095871				
		Итого в текущих ценах, к = 2,73677				16683022				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				333660				
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				17016682				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				2042002				
		Итого с НДС				19058684				
		Всего с тендерной скидкой К=0,93:				17724576				

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ЗАКАЗЧИКА:

Главный специалист отдела строительства социальных объектов _____ Елеманов Д.Б.

Алматы қаласы «ҚҰРЫЛЫС БАСҚАРМАСЫ» КОММУНАЛДЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ ТЕКСЕРІЛГЕН

ТЕХ.НАДЗОР:

Директор ТОО «Инженерно бюро "NURTAU" _____ Турсынбаева З.Д.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Эксперт ТОО «Инженерно бюро "NURTAU" _____ Жиенали С.Ж.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Сметный отдел ТОО «Инженерно бюро "NURTAU" _____
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

ПОДРЯДЧИК:

Директор ТОО «Сункар» _____ Булекбаев В.Е.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Нач.участка ТОО «Сункар» _____ Солтанбеков К.А.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Нач.ПТО ТОО «Сункар» _____
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Казахстан Республикасы Алматы қаласы ЖАУАПКЕРШІЛІГІ ШЕКТЕУЛІ СЕРІКТЕСТІГІ СУНКАР ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ г. Алматы Республика Казахстан

Заказчик КГУ Управление строительства г. Алматы

Подрядчик ТОО "Сункар"

Наименование строительства и его адрес: Строительство детского сада на 320 мест, расположенного на закрепленном земельном участке западнее поселка Акжар Наурызбайского района г. Алматы(повторно применяемый объект)

А К Т №12
приемки выполненных работ
за февраль 2018 года

на 2-1-4 электромонтажные работы

Составлен(а) в ценах 2001 г.

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
					Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				Единица измерения	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
									%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	40	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	6680	27,7	2,1	185036	14028	128189	0,1	668
				м	19,7	0,5	131596	3340	95	0	19
2	41	Ц0108-148-2	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 2 кг	170	38,1	3,2	6477	544	4764	0,15	26
				м	28,8	0,7	4896	119	95	0	1
3	42	Ц0108-148-3	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 3 кг	100	45	6,7	4500	670	3211	0,19	19
				м	32,2	1,6	3220	160	95	0,01	1
4	43	Ц0108-148-4	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 6 кг	150	60,4	15,6	9060	2340	6056	0,24	36
				м	38,7	3,8	5805	570	95	0,02	3
5	44	С151601-1300 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг 1х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,102	33037		3370				
				км							
6	45	С151601-1206 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	2,346	33644		78929				
				км							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	46	С151601-1207 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,969 км	53341		51687				
8	47	С151601-1271 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,2346 км	61599		14451				
9	48	С151601-1272 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,2958 км	93270		27589				
10	49	С151601-1273 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,2244 км	141785		31817				
11	50	С151601-1274 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,3162 км	200060		63259				
12	51	С151601-1275 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,0204 км	324951		6629				
13	52	С151601-1276ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5Х16-0,66 ГОСТ 16442-80	0,0714 км	621362		44365				
14	53	С151601-1277ИЗМ. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5Х25-0,66 ГОСТ 16442-80	0,102 км	882855		90051				
15	54	С151601-8330 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х35 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,0918 км	1011287		92836				
16	55	С151601-1280 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х70 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	0,0612 км	2267288		138758				
17	56	С151601-8337 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х95 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	0,0816 км	3046303		248578				
18	57	С151601-8338 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х120 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	0,0102 км	3049478		31105				
19	58	С151601-25595 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-FRLS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,0102 км	70294		717				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	59	С151601-25596 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-FRLS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,0204 км	87969		1795				
21	60	С151601-25818 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-FRLS 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,0102 км	125801		1283				
22	61	С151601-25819 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-FRLS 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,0204 км	165289		3372				
23	62	С151601-25820 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-FRLS 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,051 км	225638		11508				
24	63	С151601-25822 Изм. и доп. вып. 20 прим.	Кабель силовой ВВГнг-FRLS 5х6 мм2	0,0714 км	454443		32447				
25	64	С151601-1442 Изм. и доп. вып. 20 прим.	Кабель силовой ВВГнг-FRLS 5х35 мм2	0,0102 км	3138146		32009				
26	65	С151603-235 Изм. и доп. вып. 20	Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КВВГнг(В)-LS 4х1,5 ГОСТ 1508-78	0,6324 км	60745		38415				
27	66	С151603-468 Изм. и доп. вып. 20 прим.	Кабель контрольный КВВГнг-FRLS 7х1,5 мм2	0,0816 км	138586		11309				
28	67	С151603-256 Изм. и доп. вып. 20	Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КВВГнг(В)-LS 10х1,5 ГОСТ 1508-78	0,102 км	132290		13494				
29	68	С151603-263 Изм. и доп. вып. 20	Кабели контрольные, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением КВВГнг(В)-LS 14х1,5 ГОСТ 1508-78	0,051 км	176638		9009				
30	69	С151603-510 Изм. и доп. вып. 20	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4х1,5 ГОСТ 1508-78	1,03 км	54459		56104				
31	70	С151603-511 Изм. и доп. вып. 20	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4х2,5 ГОСТ 1508-78	0,1224 км	80853		9896				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	71	С151603-538 Изм. и доп. вып. 20	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 14х1,5 ГОСТ 1508-78	0,102	163159		16642				
				км							
33	72	Ц0108-403-1	Провод групповых осветительных сетей 2-3-жильный в пустотах плит перекрытий	50	30,3	7,3	1515	365	988	0,11	6
				м	18,7	2,1	935	105	95	0,01	1
34	73	С151607-121 Изм. и доп. вып. 20	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79	0,051	23772		1212				
				км							
35	74	Ц0108-165-1	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 35 мм2	16	2021,1	1245	32338	19920	15671	4	64
				шт	756	275	12096	4400	95	1,59	26
36	75	Ц0108-165-2	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 70 мм2	8	2300,7	1439	18406	11512	8824	5	40
				шт	844	317	6752	2536	95	1,84	15
37	76	Ц0108-165-3	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 185 мм2	2	2815	1781	5630	3562	2664	6	12
				шт	1008	393,99	2016	788	95	2,29	5
38	77	С151610-25	Муфты концевые для трехжильных и четырехжильных кабелей с бумажной изоляцией на напряжение до 1 кВ, эпоксидные, с лентой ЛЭТСАР ЛПМ, трехжильные, типа КНЭЛ1-1У1, для сечения 16-120 мм2	26	16500		429000				
				шт							
39	78	Ц0108-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2	50	88,9	3,1	4445	155	1339	0,16	8
				м	27,9	0,3	1395	15	95	0	0
40	79	Ц0108-472-7	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2	400	107,3	3,5	42920	1400	12464	0,18	72
				м	32,4	0,4	12960	160	95	0	1
41	80	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	12	330,1	24,1	3961	289	1351	0,7	8
				шт	116	2,5	1392	30	95	0,01	0
42	81	Ц0108-472-8	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр до 8 мм	50	84,6	2,8	4230	140	1549	0,17	9
				м	32,4	0,2	1620	10	95	0	0
43	82	Ц0108-407-6	Трубы стальные по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола, диаметр до 25 мм	730	39,5	3,5	28835	2555	18447	0,16	117
				м	25,9	0,7	18907	511	95	0	3
44	83	Ц0108-407-7	Трубы стальные по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола, диаметр до 40 мм	90	49,4	4,9	4446	441	2873	0,2	18
				м	32,6	1	2934	90	95	0,01	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	84	С130806-56 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные диаметром 25х1,5 мм	751,9	56		42106				
				м							
46	85	С130806-57 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные диаметром 33х2,0 мм	72,1	99		7138				
				"							
47	86	С130806-6 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные водогазопроводные диаметром 32 мм	10,3	81		834				
				"							
48	87	С130806-10 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные водогазопроводные диаметром 40 мм	5,15	232		1195				
				м							
49	88	С130806-11 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Трубы стальные водогазопроводные диаметром 50 мм	5,15	295		1519				
				м							
50	89	Ц0108-410-1	Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 25 мм	4530	34,2	1,2	154926	5436	100702	0,14	634
				м	23,2	0,2	105096	906	95	0	5
51	90	Ц0108-410-2	Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 50 мм	1370	39	1,5	53430	2055	33969	0,16	219
				м	25,9	0,2	35483	274	95	0	2
52	91	Ц0108-410-3	Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 63 мм	350	41,8	2,2	14630	770	9077	0,16	56
				м	27	0,3	9450	105	95	0	1
53	92	Ц0108-411-1	Металлический рукав, наружный диаметр до 48 мм	40	114,4	7,8	4576	312	1873	0,29	12
				м	48,8	0,5	1952	20	95	0	0
54	93	С130804-939 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 25х1,8 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	4029	32		128928				
				м							
55	94	С130804-940 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 32х2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	428,4	49		20992				
				м							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	95	С130804-941 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 40x2,4 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	285,6 м	67		19135				
57	96	С130804-942 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 50x3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	71,4 м	105		7497				
58	97	С130804-943 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	102 м	163		16626				
59	98	С130804-944 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 75x4,5 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	255 м	228		58140				
60	99	С130806-56 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Металлический рукав диаметром 25x1,5 мм	41,2 м	56		2307				
61	100	С130804-1025 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Гофротруба диаметром 20 мм	591,6 м	27		15973				
62	101	С130804-1026 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Гофротруба диаметром 29 мм	612 м	39		23868				
			ИТОГО:				**2517255**	**66494**			**2023**
							358505	**14139**			**82**
			Накладные расходы :								
			На монтажные работы				**354012**				
			Всего накладных расходов:				**354012**				
			Итого с накладными				**2871267**				
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :								
			СУМННЗ				**172276**				
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами				**3043543**				

Заказчик КГУ Управление строительства г. Алматы

Подрядчик ТОО "Сункар"

Наименование строительства и его адрес: Строительство детского сада на 320 мест, расположенного на закрепленном земельном участке западнее поселка Акжар Наурызбайского района г. Алматы(повторно применяемый объект)

А К Т №13
приемки выполненных работ
за февраль 2018 года

на 2-1-1 общестроительные работы КЖ,КМ,АР

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 6.Кровля/КМ-2,АР-7/								
107	Е0109-42-1	**Монтаж кровельного покрытия зданий высотой до 25 м из профилированного листа**	120,1376	112,45	34,24	13510	4114	6437	0,32	38
		м2		51,08	8,45	6137	1015	90	0,03	4
108	С11011-3789 Изм. и доп. вып.17	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм, толщиной стали 0,8 мм ГОСТ 24045-2010**	120,1376	728,00	--	87460	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
109	Е0109-43-2	**Обшивка венткамер профлистом**	10,37552	332,24	125,09	3447	1298	1622	0,94	10
		м2		144,00	29,74	1494	309	90	0,10	1
110	С11011-3593 Изм. и доп. вып.17	**Профлист оцинкованной толщ. 0,7 мм**	10,37552	492,00	--	5105	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
115	Е0112-17-1	**Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм**	2010	129,67	15,94	260634	32039	97135	0,24	488
		м2		34,65	5,96	69647	11980	119	0,03	58
116	Е0112-17-2	**Добавить 35 мм на толщину стяжки**	2010	157,51	4,90	316599	9849	13395	--	2
		м2		3,85	1,75	7739	3518	119	--	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			686755	47300			538
			Тенге			85016	16821			64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			669798				
	Материалы -		Тенге			5829				
	Всего заработная плата -		Тенге				92882			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			92565				
	Местные материалы -		Тенге			452131				
		Накладные расходы -	Тенге			110530				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							55
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				16579			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			46820				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			827147				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							605
		Сметная заработная плата -	Тенге				109462			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			16957				
	Материалы -		Тенге			3915				
	Всего заработная плата -		Тенге				8954			
		Накладные расходы -	Тенге			8059				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1209			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1501				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			26517				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							57
		Сметная заработная плата -	Тенге				10163			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			853664				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							661
		Сметная заработная плата -	Тенге				119625			

РАЗДЕЛ 7.Кровля козырьков/АР-7,73/

117	Е0112-15-3	**Устройство пароизоляции из паронепроницаемой пленки "Ютахол"**	100	78,98	0,99	7898	99	1424	0,07	7
		м2		11,59	0,38	1159	38	119	--	--
118	Е0112-13-3	**Устройство утепления из пенополистерола**	100	7026,59	4,72	702659	472	8647	0,40	40
		м2		70,88	1,78	7088	178	119	0,01	1
119	Е0112-17-1	**Устройство цементной стяжки уклонообразующей/толщ.100-250мм/**	34,3	129,67	15,94	4448	547	1658	0,24	8
		м2		34,65	5,96	1188	204	119	0,03	1
120	Е0112-17-2	**Добавить 160 мм на толщину стяжки**	34,3	720,05	22,40	24698	768	1045	--	--
		м2		17,60	8,00	604	274	119	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
121	Е0112-1-4 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Устройство кровель скатных из наплавляемых материалов в три слоя	260	530,61	27,39	137959	7121	14034	0,20	51
		м2		35,10	10,26	9126	2668	119	0,05	13
122	Е0110-100-1 Изм. и доп. вып. 16 СН РК 8.02-05-2002	Устройство потолков подвесных на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой-Отделка линеарными панлями (элементами)	288	359,69	4,84	103590	1395	56934	0,98	282
		м2 потолка		163,96	0,78	47220	225	120	--	1
123	С11011-463 прим.	Элементы линеарного типа из стали полимерным покрытием	302,4	850,00	--	257040	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
124	Е0109-53-2	Устройство желобов из толстолистовой стали	4,883	9850,48	1162,95	48100	5679	32809	46,60	228
		т		7357,50	108,00	35927	527	90	0,53	3
125	С12021-250	Желоба Ж-1 и Ж-2 из толстолистовой стали толщ. 4 мм	4,883	154200,00	--	752959	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
126	Е0112-12-1	Ограждение кровли ОГМ-4	190	1492,94	2,49	283658	473	2397	0,06	11
		м		9,68	0,92	1839	175	119	--	1
127	Е0109-29-1	Монтаж металлоконструкций каркаса вентшахт/АР-73/	2,5117	13711,47	5475,87	34439	13754	14903	28,90	73
		т		5040,00	1552,87	12659	3900	90	5,46	14
128	С12021-245	Металлоконструкции вентшахт	2,5117	172800,00	--	434022	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
129	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали толщ. 0,8 мм/сливы/	104,8	630,41	1,24	66067	130	19168	0,97	102
		м2		153,23	0,47	16059	49	119	--	--
130	Е0112-10-1	Устройство покрытия вентшахт из оцинкованной стали толщ. 0,8 мм/зонтик/	30	630,41	1,24	18912	37	5487	0,97	29
		м2		153,23	0,47	4597	14	119	--	--
131	Е0109-43-2	Обшивка вентшахт профлистом	74	332,24	125,09	24586	9256	11571	0,94	70
		м2		144,00	29,74	10656	2201	90	0,10	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
132	С11011-3837 Изм. и доп. вып.17	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 22 мм, толщиной стали 0,8 мм ГОСТ 24045-2010	74	573,00	--	42402	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		Узел 5, 6, 7/АР-60/								
134	Е0112-10-1	Сливы парапета СЛ-1, СЛ-2, СЛ-3	166,3295	655,58	1,24	109043	206	30422	0,97	162
		м2		153,23	0,47	25487	78	119	--	--
135	С12021-41	Костыли К-1, К-2, К-3	0,453	147100,00	--	66636	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Узел 7а, 7б/АР-61/								
136	Е0110-87-6 Изм. и доп. вып. 16 СН РК 8.02-05-2002	Зашивка парапета цементной плитой	1303,1	775,14	5,40	1010083	7040	265832	1,00	1309
		м2 перегородок (за вычетом проемов)		168,43	1,57	219481	2046	120	0,01	9
138	Е0112-10-1	Сливы СЛ-7, СЛ-8	407	637,03	1,24	259271	505	74442	0,97	396
		м2		153,23	0,47	62365	191	119	--	1
		Узел 7в, 7г и примыкание желоба к венткамере/АР-62/								
139	Е0107-20-3	Слив СЛ-8	0,706	175710,10	1826,10	124051	1289	8689	42,70	30
		т		8100,00	690,75	5719	488	140	3,37	2
140	Е0112-10-1	Сливы СЛ-7, СЛ-8, СЛ-9	55,76	630,41	1,24	35151	69	10199	0,97	54
		м2		153,23	0,47	8544	26	119	--	--
		Узел 7е, 7д/АР-63/								
141	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг СЛ-8	0,3282	175710,10	1826,10	57668	599	4039	42,70	14
		т		8100,00	690,75	2658	227	140	3,37	1
142	Е0112-10-1	Сливы СЛ-10, СЛ-8, СЛ-11	14,634	630,41	1,24	9225	18	2677	0,97	14
		м2		153,23	0,47	2242	7	119	--	--
		Узел 8, 9/АР-64/								
143	Е0112-10-1	Сливы СЛ-4, СЛ-5, СЛ-6	22,11	630,41	1,24	13938	27	4044	0,97	21
		м2		153,23	0,47	3388	10	119	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
144	С12021-41	Костыли К-4, К-5	0,0512	147100,00	--	7532	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
145	Е0116-21-1	Установка водосточных воронок	14	636,26	137,88	8908	1930	9274	2,58	36
		1воронка		465,75	51,75	6521	724	128	0,25	4
146	С131305-2 прим.	Водосточные воронки с листоуловителем	14	2770,00	--	38780	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
147	Е0116-10-4	Прокладка трубопроводов диаметром 85 мм	70	935,75	20,80	65503	1456	12391	0,73	51
		м		130,50	7,79	9135	545	128	0,04	3
148	С130810-78 прим.	Угловые муфты	70	321,00	--	22470	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
149	С130810-48 прим.	Крепление к стене	0,56	2160,00	--	1210	--	--	--	--
		100шт		--	--	--	--	--	--	--
		Решетки венткамер/АР-71/								
		==========								
150	Е0109-53-2	Монтаж металлоконструкций решеток	0,2545	9850,48	1162,95	2507	296	1710	46,60	12
		т		7357,50	108,00	1872	27	90	0,53	--
151	С12021-268	Металлоконструкции решеток	0,2545	134000,00	--	34103	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
152	Е0113-26-7	Окраска решеток эмалью ПФ-1180 за 2 раза	10,18	42,68	0,04	434	--	76	0,02	--
		м2		8,32	--	85	--	90	--	--
		Молниеприемная сетка/АР-70/								
		==========								
153	Ц0108-472-4	Проводник заземляющий скрыто в подливке пола из круглой стали, диаметр 8 мм	31,14	49,10	7,30	1529	227	843	0,15	5
		м		27,70	0,80	863	25	95	--	--
154	Ц0108-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2	172,92	88,90	3,10	15373	536	4633	0,16	28
		м		27,90	0,30	4824	52	95	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**			**4826849**	**53932**			**3032**
			Тенге			**501305**	**14901**			**62**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			16902				
	Материалы -		Тенге			10451				
	Всего заработная плата -		Тенге				5764			
		Накладные расходы -	Тенге			5476				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				821			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1343				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			23720				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							36
		Сметная заработная плата -	Тенге				6585			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3268194				
	Материалы -		Тенге			2503167				
	Всего заработная плата -		Тенге				425747			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			299442				
	Местные материалы -		Тенге			25939				
		Накладные расходы -	Тенге			511213				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							256
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				76682			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			226764				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4006172				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2818
		Сметная заработная плата -	Тенге				502429			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1404883				
	Материалы -		Тенге			19533				
	Всего заработная плата -		Тенге				67770			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1295251				
		Накладные расходы -	Тенге			60993				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							30
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				9149			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			87953				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1553829				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							436
		Сметная заработная плата -	Тенге				76919			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			136870				
	Материалы -		Тенге			55368				
	Всего заработная плата -		Тенге				16925			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			62460				
		Накладные расходы -	Тенге			21664				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3250			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9512				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			168046				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							104
		Сметная заработная плата -	Тенге				20175			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			5751767				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3393
		Сметная заработная плата -	Тенге				606108			

РАЗДЕЛ 8.Проемы

Окна/АР-32,33/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
171	Е0110-91-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Установка оконных блоков из ПХВ-профилей глухих одностворных площ. до 2 м2								
			14,4	498,09	19,17	7172	276	4098	1,38	20
		м2		230,97	6,18	3326	89	120	0,03	--
172	Е0110-91-3 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	То же, одностворных с открыванием площ. до 2 м2								
			2,03	472,81	19,00	960	39	545	1,30	3
		м2		217,73	6,18	442	13	120	0,03	--
173	Е0110-91-4 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	То же, одностворных с открыванием площ. более 2 м2								
			31,4	387,83	18,74	12178	589	5970	0,91	29
		м2		152,26	6,18	4781	194	120	0,03	1
174	Е0110-91-5 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	То же, двустворных площ. до 2 м2								
			37,6	427,50	19,32	16074	726	8673	1,11	42
		м2		185,83	6,39	6987	240	120	0,03	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
175	Е0110-91-6 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	То же, площ. более 2 м2								
			73,51	346,04	18,87	25438	1387	12599	0,82	60
		м2		136,44	6,39	10030	470	120	0,03	2
176	Е0110-91-7 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	То же, трехстворных площ. до 2 м2								
			1,5	485,61	19,79	728	30	452	1,46	2
		м2		244,55	6,57	367	10	120	0,03	--
177	Е0110-91-8 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	То же, трехстворных площ. более 2 м2								
			253,07	348,93	18,88	88304	4777	53929	1,02	259
		м2		171,01	6,57	43278	1664	120	0,03	8
178	С12061-181 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПХВ-профилей одностворные глухие (ОКВ-1)								
			14,4	4472,00	--	64397	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
179	С12061-182 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПХВ-профилей одностворные с открыванием (ОП-1)								
			0,84	5206,00	--	4373	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
180	С12061-183 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПХВ-профилей одностворные поворотно-откидные (ОК-1, ОК-9)								
			1,19	6022,00	--	7166	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
181	С12061-707 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПХВ-профилей двустворные глухие (ОКВ-3)								
			2	4472,00	--	8944	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		--	--	--	--	--	--	--
182	С12061-185 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПХВ-профилей двустворные с одной поворотно-откидной створкой (ОК-7, ОК-10, ОК-11)	91,95	6022,00	--	553723	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
183	С12061-187 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПХВ-профилей двустворные с двумя поворотно-откидными створками (ОК-8, ОК-12)	17,16	6837,00	--	117323	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
184	С12061-712 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99	3	4472,00	--	13416	--	--	--	--
		Блоки оконные из ПХВ-профилей трехстворные глухие (ОКВ-2)		--	--	--	--	--	--	--
185	С12061-188 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПХВ-профилей трехстворные с двумя поворотными створками (ОК-2)	131,6	5369,09	--	706560	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
186	С12061-713 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Блоки оконные из ПХВ-профилей трехстворные с двумя поворотно-откидными створками (ОК-3, ОК-4, ОК-5, ОК-6)	119,97	6389,00	--	766488	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
187	С11011-936	Исключить стоимость стеклопакета	412,67	-2800,00	--	-1155476	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
188	С11011-1382 Изм. и доп.вып.11 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Стеклопакет с наружным ламинированным стеклом и внутренним энергосберегающим СПО 4.4.1-16И /ГОСТ 24866-99,ГОСТ 30826-2001/	393,27	4963,00	--	1951799	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
189	С11011-1345 Изм. и доп.вып.11 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Стекло безопасное закаленное прозрачное /ГОСТ 30698-2000/, 4 мм	19,4	1090,00	--	21146	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
190	Е0110-22-1	Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах, высота проема до 1 м	8,875	407,85	10,41	3620	92	1930	1,11	10
		м2		177,30	3,94	1574	35	120	0,02	--
191	Е0110-22-2	Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах, высота проема до 2 м	132,799	224,56	5,58	29821	741	15326	0,59	78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		94,05	2,12	12490	282	120	0,01	1
192	С12061-194 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Доски подоконные из ПХВ профилей, ширина 250 мм	81,04	2030,00	--	164511	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
193	С12061-196 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Доски подоконные из ПХВ профилей, ширина 450 мм	224,92	3680,00	--	827706	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
194	Е0112-10-1	Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали	88,3008	575,05	1,24	50778	109	16150	0,97	86
		м2		153,23	0,47	13530	42	119	--	--
195	Е0109-53-2	Монтаж металлоконструкций жалюзийной решетки Р1	0,9826	9850,48	1162,95	9679	1143	6602	46,60	46
		т		7357,50	108,00	7229	106	90	0,53	1
196	С12021-268	Решетка жалюзийна	0,9826	134000,00	--	131668	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
197	Е0115-172-4	Окраска решеток за 2 раза	34	148,40	0,07	5045	2	3856	0,65	22
		м2		108,00	0,02	3672	1	105	--	--
		Витражи/АР-35/								
198	Е0109-45-3	Монтаж наружных и внутренних витражей из алюминиевых профилей	112,823729	965,99	28,84	108987	3254	95159	4,98	562
		м2		927,00	10,15	104588	1145	90	0,04	5
199	С12031-734 Изм. и доп.вып.18 прим.	Витражи из алюминиевых профилей глухие (ВН-5, ВН-6)	14,609595	9305,00	--	135942	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
200	С12031-759 Изм. и доп.вып.18 прим.	Витражи из алюминиевых профилей с одной открываемой створкой (ВН-2, ВН-3, ВН-4, ВН-1.1)	23,5753035	9977,00	--	235211	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
201	С12031-842 Изм. и доп.вып.18 прим.	Витражи из из алюминиевых профилей с дверными блоками (ВН-1, ВН-7, ВН-8, ВН-9, ВН10, Вв-1, Вв-2, Вв-3)	73,70475	17275,00	--	1273250	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
202	С11011-936	Исключить стоимость стеклопакета	112,823729	-2800,00	--	-315906	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
203	С11011-1382 Изм. и доп.вып.11 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Стеклопакет с наружным ламинированным стеклом и внутренним энергосберегающим СПО 4.4.1-16И /ГОСТ 24866-99,ГОСТ 30826-2001/	95,3097285	4963,00	--	473022	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
204	С11011-1345 Изм. и доп.вып.11 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Стекло безопасное закаленное прозрачное /ГОСТ 30698-2000/, 4 мм	17,514	1090,00	--	19090	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**			6363138	13166			1217
			Тенге			212293	4289			20
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4468401				
	Материалы -		Тенге			128773				
	Всего заработная плата -		Тенге				103514			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			4228282				
	Местные материалы -		Тенге			2100				
		Накладные расходы -	Тенге			123530				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							62
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				18529			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			275516				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4867446				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							686
		Сметная заработная плата -	Тенге				122043			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			1894737				
	Материалы -		Тенге			2452				
	Всего заработная плата -		Тенге				113068			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1776071				
		Накладные расходы -	Тенге			101762				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							51
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				15264			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			119790				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			2116288				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							664
		Сметная заработная плата -	Тенге				128333			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			6983735				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1350
		Сметная заработная плата -	Тенге				250376			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			11876741	114398			4787
			Тенге			798614	36011			146
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			16902				
	Материалы -		Тенге			10451				
	Всего заработная плата -		Тенге				5764			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			5476				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				821			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1343				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			23720				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							36
		Сметная заработная плата -	Тенге				6585			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			8406393				
	Материалы -		Тенге			2637769				
	Всего заработная плата -		Тенге				622143			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			4620289				
	Местные материалы -		Тенге			480170				
		Накладные расходы -	Тенге			745273				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							373
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				111791			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			549100				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			9700766				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4109
		Сметная заработная плата -	Тенге				733934			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			3316577				
	Материалы -		Тенге			25900				
	Всего заработная плата -		Тенге				189793			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3071322				
		Накладные расходы -	Тенге			170814				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							85
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				25622			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			209243				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			3696634				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1156
		Сметная заработная плата -	Тенге				215415			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			136870				
	Материалы -		Тенге			55368				
	Всего заработная плата -		Тенге				16925			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			62460				
		Накладные расходы -	Тенге			21664				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3250			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9512				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			168046				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							104
		Сметная заработная плата -	Тенге				20175			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			13589166				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5404
		Сметная заработная плата -	Тенге				976109			
		Итого с временными, 1,8x0,85=1,53 %				13797080				
		Итого с зимними удорожаниями, 1,35 %				13983341				
		Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %				14038529				
		Итого с затратами на выслугу лет, 1 %				14176500				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого в текущих ценах, к = 2,73677				**38797879**				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %				**775958**				
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами				**39573837**				
		Налог на добавленную стоимость, 12 %				**4748860**				
		Итого с НДС				**44322697**				
		Всего с тендерной скидкой К=0,93:				**41220118**				

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ЗАКАЗЧИКА:
Главный специалист отдела
строительства социальных объектов _____ Еленанов Д.Б.

Алматы қаласы «ҚАЛАЛЫҚ БАСҚАРМАСЫ» КОММУНАЛДЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ ТЕКСЕРІЛГЕН

ТЕХ.НАДЗОР:
Директор ТОО «Инженерно бюро "NURTAU» _____ Турсынбаева З.Д.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Эксперт ТОО «Инженерно бюро "NURTAU» _____ Жиенали С.Ж.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Сметный отдел ТОО «Инженерно бюро "NURTAU» _____
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО «Сункар» _____ Булекбаев В.Е.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Нач.участка ТОО «Сункар» _____ Солтанбеков К.А.
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Нач.ПТО ТОО «Сункар» _____
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)