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

Заказчик: **Государственное учреждение "Управление строительства Алматинской области"**

Подрядчик: **Товарищество с ограниченной ответственностью "BiGlobal"**

Наименование строительства и его адрес: Строительство школы на 1500 мест в п. Боралдай, Илийского района, Алматинской области

С П Р А В К А № 11

о стоимости выполненных строительных работ и затрат (по ресурсному методу)
за декабрь месяц 2022 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		источник финансирования			организационно-правовая форма			
		номер	дата	наименование		код	наименование		код	
		40/03/21	12.03.2021 г.							
Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат (без НДС) в тенге								НДС 12%	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за июль) без НДС	из графы I							
			Строительномонтажные работы по смете	в отчетном месяце	по монтажу оборудования	стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете	дополнительные затраты			
							на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по объекту	3 433 830 560									
к оплате:	3 433 830 560	29 437 880							3 532 546	32 970 425

Сдал (Подрядчик)

Руководитель проекта ТОО "BiGlobal"

_____ ***Карашев А.С.***
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Принял (Заказчик)

Руководитель
Государственное учреждение "Управление строительства Алматинской области"

_____ ***Нурашев С.С***
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Технический надзор
Эксперт ТОО "IT-Invest company"

_____Рыскельдиев А.К.

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

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Государственное Учреждение "Управление строительства Алматинской области", Республика Казахстан, Алматинская область, г.Конаев, ул. Жамбыла, дом № 13** — **060140013977**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **ТОО "BIGLOBAL",010000, Республика Казахстан, Астана, Улица Е 10, дом № 17** — **031240001439**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор №40/03/21 (Боралдай)

Номер документа	Дата составления
181	21.12.2022

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Строительно - монтажные работы по объекту Строительство школы на 1500 мест в Алматинской области, Илийский район, п. Боралдай			тенге	1	32 970 425,00	32 970 425,00	3 532 545,54
				Итого	1	x	32 970 425,00	3 532 545,54

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) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

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

М.П.

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 21.12.2022

М.П.

Заказчик: **Государственное учреждение "Управление строительства Алматинской области"**
Подрядчик: **Товарищество с ограниченной ответственностью "BiGlobal"**
Договор № ***№43/03/21 от 12.03.2021 г.***

Реестр № 11

Актов выполненных работ за декабрь месяц 2022 г.

По объекту: Строительство школы на 1500 мест в п. Боралдай, Илийского района, Алматинской области

№ П/П	№сметы	№ АВР	№ОФ АВР	Наименование сметы	Стоимость АВР с НДС, тенге	Примечание
1	02-01-19	105		Блоки 4,5,6. Водопровод, канализация	13 040 867	
2	02-01-20	106		Блок 1-6. Отопление и вентиляция	19 815 949	
3	04-02	107		Внутриплощадочные сети электроснабжения 0,4кВ	113 610	
				Всего:	**32 970 425**	

Составил: Ведущий инженер ПТО _____ Турбекова М.Б.

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **Государственное учреждение "Управление строительства Алматинской области"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "BiGlobal"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство школы на 1500 мест в п. Боралдай, Илийского района, Алматинской области**

(наименование, адрес)

Объект : **Строительство средней школы на 1500 мест. Пятно 1**

(наименование)

Договор подряда (контракт) №43/03/21 от 12.03.2021 г.

Акт выполненных работ №105

за **декабрь 2022** (месяц, год) на **02-01-19 Блоки 4,5,6. Водопровод, канализация** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 13.05.2022

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	4	Е11-160301-0205 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	6	2933,08	23,76	17598	143	14166	3283	22552	
						548,3	10,09	3290	61		1671		
2	5	Е11-160301-0206 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	6	3326,18	41,9	19957	251	15479	4249	26142	
						704,49	18,06	4227	108		1936		
3	6	Е11-160301-0208 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	18	5113,75	55,55	92048	1000	75843	15321	115958	
						844,71	23,8	15205	428		8589		
4	7	Е11-160301-0210 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	32	7315,42	87,5	234093	2800	197688	34070	289616	
						1050,18	36,24	33606	1160		21453		
5	8	Е11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	40	1729,5	16,76	69180	671	436	66717	146769	
						1701,84	0,12	68074	5		10872		
6	9	Е11-160501-0202 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	10	1868,17	20,14	18682	201	110	18005	39622	
						1837,05	0,2	18370	2		2935		
7	10	Е11-160501-0203 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	10	2038,97	23,79	20390	238	107	19647	43240	
						2004,46	0,32	20045	3		3203		
8	11	Е11-160501-0204 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	10	2260,19	28,16	22602	282	169	21713	47860	
						2215,16	0,47	22152	5		3545		
9	12	С1241-205-2301	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20х2,8 PN 16 армированные	м	39,6	163		6455		6455		6971	Казахстан
											516		
10	13	С1241-205-2302	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25х3,5 PN 16 армированные	м	9,9	278		2752		2752		2972	Казахстан
											220		
11	14	С1241-205-2303	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-32х4,4 PN 16 армированные	м	9,9	424		4198		4198		4534	Казахстан
											336		
12	15	С1241-205-2304	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-40х5,5 PN 16 армированные	м	9,9	669		6623		6623		7153	Казахстан
											530		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
13	16	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	138	106,67	1,38	14720	190	294	13951	30965	
						103,16	0	14236	0		2294		
14	17	Е11-161101-0102 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	50	111,46	1,38	5573	69	346	5055	11478	
						103,16	0	5158	0		850		
15	18	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	70,8	537		38020		38020		41062	
											3042		
16	23	С1241-116-0310	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	3071		12284		12284		13267	Казахстан
											983		
17	24	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	166	770,02	82,12	127823	13632	54997	50120	192178	
						356,59	40,68	59194	6753		14235		
18	25	С1234-303-0210	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	44	276		12144		12144		13116	Казахстан
											972		
19	26	С1234-303-0212	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	11	325		3575		3575		3861	Казахстан
											286		
20	27	С1234-303-0214	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	6,6	364		2402		2402		2594	Казахстан
											192		
21	28	С1234-303-0215	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77	м	6,6	431		2845		2845		3073	
											228		
22	31	С1234-303-0226	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 114 мм ГОСТ 16381-77	м	88	1618		142384		142384		153775	
											11391		
23	47	С1241-116-0310	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 33259-2015	шт.	6	3071		18426		18426		19900	Казахстан
											1474		
24	49	Е11-160301-0202 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	20	1879,83	23,76	37597	475	26155	10944	52424	
						548,3	10,09	10966	202		3883		
25	50	Е11-160301-0203 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	46	2164,26	23,76	99556	1093	73241	25172	134706	
						548,3	10,09	25222	464		9978		
26	51	Е11-160301-0204 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	10	2426,01	23,76	24260	238	18540	5472	32111	
						548,3	10,09	5483	101		2379		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
27	52	Е11-160301-0205 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	10	2933,08	23,76	29331	238	23610	5472	37587	
						548,3	10,09	5483	101		2784		
28	53	Е11-160301-0206 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	6	3326,18	41,9	19957	251	15479	4249	26142	
						704,49	18,06	4227	108		1936		
29	54	Е11-160301-0207 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	54	4478,67	55,55	241848	2999	193234	45962	310835	
						844,71	23,8	45614	1285		23025		
30	55	Е11-160301-0208 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	220	5113,75	55,55	1125025	12221	926968	187251	1417258	
						844,71	23,8	185836	5236		104982		
31	56	Е11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	74	1729,5	16,76	127983	1240	807	123426	271522	
						1701,84	0,12	125936	9		20113		
32	57	Е11-160501-0202 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	20	1868,17	20,14	37363	403	220	36010	79243	
						1837,05	0,2	36741	4		5870		
33	58	Е11-160501-0203 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	6	2038,97	23,79	12234	143	64	11788	25944	
						2004,46	0,32	12027	2		1922		
34	59	Е11-160501-0204 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	15	2260,19	28,16	33903	422	253	32570	71791	
						2215,16	0,47	33227	7		5318		
35	60	Е11-160501-0205 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	6	2454,34	32,43	14726	194	133	14115	31148	
						2399,82	0,71	14399	4		2307		
36	61	С1241-205-2301	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 армированные	м	73,26	163		11941		11941		12896	Казахстан
											955		
37	62	С1241-205-2302	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25x3,5 PN 16 армированные	м	19,8	278		5504		5504		5944	Казахстан
											440		
38	63	С1241-205-2303	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-32x4,4 PN 16 армированные	м	5,94	424		2519		2519		2720	Казахстан
											201		
39	64	С1241-205-2304	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-40x5,5 PN 16 армированные	м	14,85	669		9935		9935		10730	Казахстан
											795		
40	65	С1241-205-2305	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-50x6,9 PN 16 армированные	м	5,94	1088		6463		6463		6980	Казахстан
											517		
41	66	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	213	106,67	1,38	22721	294	454	21534	47795	
						103,16	0	21973	0		3540		
42	67	Е11-161101-0102 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	274	111,46	1,38	30540	378	1896	27701	62900	
						103,16	0	28266	0		4659		
43	68	С1241-210-1001	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 25x20	шт.	4	19		76		76		82	Казахстан
											6		
44	69	С1241-210-1003	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 32x25	шт.	6	35		210		210		227	Казахстан
											17		
45	70	С1241-210-1010	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 50x40	шт.	1	113		113		113		122	Казахстан
											9		
46	71	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	356	770,02	82,12	274127	29235	117946	107485	412141	
						356,59	40,68	126946	14482		30529		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
47	72	С1234-303-0210	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	22	276		6072		6072		6558	Казахстан
											486		
48	73	С1234-303-0212	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	50,6	325		16445		16445		17761	Казахстан
											1316		
49	74	С1234-303-0214	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	11	364		4004		4004		4324	Казахстан
											320		
50	75	С1234-303-0215	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77	м	11	431		4741		4741		5120	
											379		
51	76	С1234-303-0221	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77	м	59,4	759		45085		45085		48692	
											3607		
52	77	С1234-303-0226	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 114 мм ГОСТ 16381-77	м	237,6	1618		384437		384437		415192	
											30755		
53	79	С1242-101-1204	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 16, DN 80, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	4	47835		191340		191340		206647	
											15307		
54	80	С1241-116-0309	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 33259-2015	шт.	8	2486		19888		19888		21479	
											1591		
55	81	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	106,8	537		57352		57352		61940	
											4588		
56	82	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	0,329	1072,05	1,24	353	0	46	245	646	
						931,53	0,62	306	0		48		
57	92	Е11-160301-0201 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	135	1805,5	23,76	243742	3207	166514	73875	343026	
						548,3	10,09	74020	1362		25409		
58	93	Е11-160301-0202 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	56	1879,83	23,76	105270	1331	73235	30644	146787	
						548,3	10,09	30705	565		10873		
59	94	Е11-160301-0203 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	40	2164,26	23,76	86570	951	63688	21889	117136	
						548,3	10,09	21932	404		8677		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
60	95	Е11-160301-0204 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	160	2426,01	23,76	388162	3801	296632	87556	513775	
						548,3	10,09	87728	1614		38057		
61	96	Е11-160301-0205 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	30	2933,08	23,76	87992	713	70831	16417	112762	
						548,3	10,09	16449	303		8353		
62	97	Е11-160301-0206 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	150	3326,18	41,9	498927	6285	386968	106215	653553	
						704,49	18,06	105674	2709		48411		
63	98	Е11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	80	1729,5	16,76	138360	1341	872	133434	293537	
						1701,84	0,12	136147	10		21743		
64	99	Е11-160501-0202 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	20	1868,17	20,14	37363	403	220	36010	79243	
						1837,05	0,2	36741	4		5870		
65	100	Е11-160501-0203 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	10	2038,97	23,79	20390	238	107	19647	43240	
						2004,46	0,32	20045	3		3203		
66	101	Е11-160501-0204 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	80	2260,19	28,16	180815	2253	1350	173705	382882	
						2215,16	0,47	177213	38		28362		
67	102	Е11-160501-0205 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	5	2454,34	32,43	12272	163	110	11763	25958	
						2399,82	0,71	11999	4		1923		
68	103	С1241-205-2301	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2.8 PN 16 армированные	м	79,2	163		12910		12910		13943	Казахстан
											1033		
69	104	С1241-205-2302	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25x3.5 PN 16 армированные	м	19,8	278		5504		5504		5944	Казахстан
											440		
70	105	С1241-205-2303	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-32x4.4 PN 16 армированные	м	9,9	424		4198		4198		4534	Казахстан
											336		
71	106	С1241-205-2304	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-40x5.5 PN 16 армированные	м	79,2	669		52985		52985		57224	Казахстан
											4239		
72	107	С1241-205-2305	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-50x6.9 PN 16 армированные	м	4,95	1088		5386		5386		5817	Казахстан
											431		
73	108	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	766	106,67	1,38	81709	1057	1632	77440	171881	
						103,16	0	79021	0		12732		
74	109	С1241-210-1001	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 25x20 (в том числе DN 20x15)	шт.	29	19		551		551		595	Казахстан
											44		
75	110	С1241-210-1003	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 32x25	шт.	6	35		210		210		227	Казахстан
											17		
76	111	С1241-210-1006	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 40x32	шт.	1	65		65		65		70	Казахстан
											5		
77	112	С1241-210-1010	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 50x40	шт.	1	113		113		113		122	Казахстан
											9		
78	113	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	571	770,02	82,12	439681	46890	189178	172399	661046	
						356,59	40,68	203613	23228		48966		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
79	114	С1234-303-0306	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	м	148,5	296		43956		43956	3516	47472	
80	115	С1234-303-0308	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	61,6	368		22669		22669	1814	24483	
81	116	С1234-303-0310	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	44	437		19228		19228	1538	20766	
82	117	С1234-303-0312	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	198	482		95436		95436	7635	103071	Казахстан
83	118	С1234-303-0313	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77	м	11	545		5995		5995	480	6475	Казахстан
84	119	С1234-303-0316	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 60 мм ГОСТ 16381-77	м	165	737		121605		121605	9728	131333	Казахстан
85	123	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	171,3	537		91988		91988	7359	99347	
86	133	Е11-160301-0201 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	5	1805,5 / 548,3	23,76 / 10,09	9028 / 2742	118 / 50	6167	2736 / 941	12705	
87	134	Е11-160301-0202 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	26	1879,83 / 548,3	23,76 / 10,09	48876 / 14256	617 / 262	34002	14228 / 5048	68152	
88	135	Е11-160301-0203 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	12	2164,26 / 548,3	23,76 / 10,09	25971 / 6580	285 / 121	19106	6567 / 2603	35141	
89	136	Е11-160301-0204 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	5	2426,01 / 548,3	23,76 / 10,09	12130 / 2742	118 / 50	9270	2736 / 1189	16055	
90	137	Е11-160301-0205 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	10	2933,08 / 548,3	23,76 / 10,09	29331 / 5483	238 / 101	23610	5472 / 2784	37587	
91	138	Е11-160301-0206 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	15	3326,18 / 704,49	41,9 / 18,06	49893 / 10567	629 / 271	38697	10621 / 4841	65355	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
92	139	Е11-160301-0208 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	87	5113,75	55,55	444896	4833	366574	74049	560461	
						844,71	23,8	73490	2071		41516		
93	140	Е11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	24	1729,5	16,76	41508	402	262	40030	88061	
						1701,84	0,12	40844	3		6523		
94	141	Е11-160501-0202 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	6	1868,17	20,14	11209	121	66	10803	23773	
						1837,05	0,2	11022	1		1761		
95	142	Е11-160501-0203 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	8	2038,97	23,79	16312	191	86	15717	34591	
						2004,46	0,32	16036	3		2562		
96	143	Е11-160501-0204 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	3	2260,19	28,16	6781	84	51	6514	14359	
						2215,16	0,47	6645	1		1064		
97	144	С1241-205-2301	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 армированные	м	23,76	163		3873		3873		4183	Казахстан
											310		
98	145	С1241-205-2302	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25x3,5 PN 16 армированные	м	5,94	278		1651		1651		1783	Казахстан
											132		
99	146	С1241-205-2303	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-32x4,4 PN 16 армированные	м	7,92	424		3358		3358		3627	Казахстан
											269		
100	147	С1241-205-2304	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-40x5,5 PN 16 армированные	м	2,97	669		1987		1987		2146	Казахстан
											159		
101	148	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	114	106,67	1,38	12160	157	243	11525	25580	
						103,16	0	11760	0		1895		
102	149	Е11-161101-0102 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	87	111,46	1,38	9697	120	602	8795	19971	
						103,16	0	8975	0		1479		
103	150	С1241-210-1001	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 25x20 (в том числе DN 20x15)	шт.	5	19		95		95		103	Казахстан
											8		
104	151	С1241-210-1003	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 32x25	шт.	4	35		140		140		151	Казахстан
											11		
105	152	С1241-210-1006	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 40x32	шт.	1	65		65		65		70	Казахстан
											5		
106	153	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	160	770,02	82,12	123203	13139	53010	48308	185232	
						356,59	40,68	57054	6509		13721		
107	154	С1234-303-0306	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	м	5,5	296		1628		1628		1758	
											130		
108	155	С1234-303-0308	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	28,6	368		10525		10525		11367	
											842		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
109	156	С1234-303-0310	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	13,2	437		5768		5768	461	6229	
110	157	С1234-303-0312	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	5,5	482		2651		2651	212	2863	Казахстан
111	158	С1234-303-0313	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77	м	11	545		5995		5995	480	6475	Казахстан
112	159	С1234-303-0316	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 60 мм ГОСТ 16381-77	м	16,5	737		12160		12160	973	13133	Казахстан
113	160	С1234-303-0226	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 114 мм ГОСТ 16381-77	м	95,7	1618		154843		154843	12387	167230	
114	170	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	48	537		25776		25776	2062	27838	
115	171	Е11-160201-0202 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	90	14942,17 1252,79	55,96 22,13	1344795 112751	5037 1992	1227008	112448 116579	1573822	
116	172	Е11-160501-0101 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	18	991,12 986,96	1,51 0,56	17840 17765	27 10	48	17420 2821	38081	
117	173	Е11-160501-0102 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	25	957,14 946,4	3,66 1,28	23928 23660	92 32	177	23218 3772	50918	
118	174	С1241-203-0401	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50, толщина стенки 2,2 мм	м	17,964	232		4168		4168	333	4501	Казахстан
119	175	С1241-203-0406	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 100, толщина стенки 2,2 мм	м	24,95	493		12300		12300	984	13284	Казахстан
120	177	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	39,9	537		21426		21426	1714	23140	
121	179	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка (воронка)	т фасонных частей	0,0176	1509016,11 607888,8	542169,03 182624,97	26559 10699	9542 3214	6318	13774 3227	43560	
			ИТОГО:					**9119001**	**173684**	**6564756**	**2297482**	**12329799**	
								2380567	**75465**		**913316**		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							**0**			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**			
			Временные здания и сооружения			**1,5 %**		**184947**					
			Итого с временными									**12514745**	
			Зимние удорожания			**1,35 %**		**168949**					
			Итого с зимними удорожаниями									**12683694**	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**253674**					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**12937368**	
			НДС			**12 %**		**1552484**					
			Итого с НДС									**14489852**	
			Итого со скидкой 10 %									**13 040 867**	
			в том числе НДС, 12%									*1 397 236*	

Заказчик:
и. о. заместителя руководителя
ГУ "Управление строительства Алматинской области"

_____ ***Сабитв А. С.***
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Технический надзор:
Эксперт ТОО "IT-Invest company"

_____ ***Рыскельдиев А.К.***
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Авторский надзор:
ТОО "Engineering center ltd"

_____ ***Усманов Ф.А.***
(соответствует проектной документации)

Подрядчик:
Руководитель проекта ТОО "BiGlobal"

_____ ***Карашев А.С.***
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Форма по приложению 3-1
Приказ Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **Государственное учреждение "Управление строительства Алматинской области"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "BiGlobal"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство школы на 1500 мест в п. Боралдай, Илийского района, Алматинской области**

(наименование, адрес)

Объект : **Школа на 1500 мест. Пятно 1**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№** от **13.05.2022**

Акт выполненных работ №106

за **декабрь 2022** **(месяц, год) на** **02-01-20 отопление и вентиляцию** **работы**

Составлен (а) в текущих ценах на 13.05.2022

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 1. Блок 1										
1	141	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	10	7112,67	44,88	71127	449	57039	13553	91454	
						1363,92	19,02	13639	190		6774		
2	142	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1	7575,63	48,14	7575	48	5715	1796	10121	
						1812,62	20,42	1813	20		750		
3	255	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,68	7112,67	44,88	4837	30	3879	922	6219	
						1363,92	19,02	928	13		461		
4	256	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,92	7190,28	60,63	13805	116	9296	4354	19612	
						2288,06	26,02	4393	50		1453		
5	257	Е11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4,72	6984,56	48,14	32967	227	22852	9785	46172	
						2094,91	20,42	9888	96		3420		
6	258	Е11-200101-0316 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	9,72	7579,33	42,78	73671	416	65096	8149	88366	
						839,44	16,01	8159	156		6546		
7	259	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,4	27248,65	1682,15	10900	673	1056	7222	19571	
						22925,2	829,77	9170	332		1450		
8	316	С1214-402-0201	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, оцинкованная ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	м2	0,24	1149		276		276		298	
											22		
9	317	Е11-200101-0316 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	10,23	7579,33	42,78	77537	438	68511	8576	93002	
						839,44	16,01	8588	164		6889		
10	318	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,513	7112,67	44,88	3649	23	2926	695	4692	
						1363,92	19,02	700	10		348		
11	319	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	10,8	335,1	27,46	3619	297	57	2257	6346	
						302,34	0,49	3265	5		470		
12	320	С1236-106-0901	Состав огнезащитный на основе вермикулита (расход на 1 м2 по категориям 1-5 от 0,7 кг до 4,1 кг) СТ РК 615-2001	кг	7,5	336		2520		2520		2722	Казахстан
											202		
13	321	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	10,8	587,66	16,2	6347	175	1675	3475	10608	
						416,4	7	4497	76		786		
			Итого по разделу: 1. Блок 1									**399183**	
			Раздел: 2. Блок 2										

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
14	417	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	9	7112,67	44,88	64014	404	51335	12197	82308	
						1363,92	19,02	12275	171		6097		
15	418	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,9999	7575,63	48,14	7575	48	5714	1796	10121	
						1812,62	20,42	1812	20		750		
16	434	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	142	335,1	27,46	47584	3900	753	29671	83435	
						302,34	0,49	42932	70		6180		
17	435	С1236-106-0901	Состав огнезащитный на основе вермикулита (расход на 1 м2 по категориям 1-5 от 0,7 кг до 4,1 кг) СТ РК 615-2001	кг	39,6	336		13306		13306		14370	Казахстан
											1064		
18	443	Е11-200401-0115	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	7209,36	99,18	7209	99	800	6201	14483	
						6310,4	17,08	6310	17		1073		
19	444	Е11-200401-0116	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 3200 мм. Установка	клапан	5	10099,88	247,35	50499	1236	8702	40120	97869	
						8112,2	75,65	40561	378		7250		
20	607	Е11-200101-0316 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	47,74	7579,33	42,78	361837	2042	319720	40023	434008	
						839,44	16,01	40075	764		32149		
21	608	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,394	7112,67	44,88	17028	107	13655	3245	21894	
						1363,92	19,02	3266	46		1622		
22	609	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,2295	27248,65	1682,15	6254	386	606	4143	11229	
						22925,2	829,77	5261	190		832		
23	610	С1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	0,124	17346		2151		2151		2323	Казахстан
											172		
24	611	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	32,2	335,1	27,46	10791	885	171	6728	18920	
						302,34	0,49	9736	16		1401		
25	612	С1236-106-0901	Состав огнезащитный на основе вермикулита (расход на 1 м2 по категориям 1-5 от 0,7 кг до 4,1 кг) СТ РК 615-2001	кг	12,8	336		4301		4301		4645	Казахстан
											344		
26	613	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	46	587,66	16,2	27032	745	7133	14802	45181	
						416,4	7	19154	322		3347		
27	614	С1235-103-0401	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, ГОСТ 30547-97 марки ЭПВ-4,0	м2	27,784	964		26784		26784		28926	Казахстан
											2143		
			Итого по разделу: 2. Блок 2									**869714**	
			Раздел: 3. Блок 3										
28	643	Е11-160301-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	497,9	1579,84	20,74	786602	10327	535681	239989	1108719	
						483,22	8,62	240596	4292		82128		
29	644	Е11-160301-0102 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	107,25	1704,16	20,74	182771	2224	128721	51695	253223	
						483,22	8,62	51825	924		18757		
30	645	Е11-160301-0103 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	78	1401,59	20,74	109324	1617	70015	37596	158673	
						483,22	8,62	37691	672		11753		
31	646	Е11-160301-0104 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	70,85	1995,34	20,74	141370	1470	105664	34150	189561	
						483,22	8,62	34236	611		14041		
32	647	Е11-160301-0105 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	10,4	2128,42	20,74	22136	216	16894	5013	29320	
						483,22	8,62	5026	90		2172		
33	648	Е11-160401-0202 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	4,55	3038,51	45,23	13826	205	9448	4167	19432	
						916,87	17,73	4172	81		1439		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
34	649	Е11-160401-0204 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	58,5	4452,74	78,51	260486	4593	185572	70604	357577	
						1202,05	29,49	70320	1725		26487		
35	650	Е11-160401-0205 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	29,25	5439,52	78,51	159106	2296	121649	35302	209960	
						1202,05	29,49	35160	863		15553		
36	651	Е11-160401-0207 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка	м трубопровода	5,85	8500,55	105,29	49728	616	39366	9764	64251	
						1666,08	37	9747	216		4759		
37	652	Е11-130301-0406 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	72,8	202,24	5,43	14723	396	6394	5507	21848	
						108,98	0,65	7934	48		1618		
38	653	Е11-130301-1421 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	72,8	223,8	7,02	16293	511	12299	2452	20244	
						47,84	0,98	3483	71		1499		
39	654	Е11-260101-1001 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой	м3 изоляции	7	37221,09	1664,6	260548	11652	86412	127816	419432	
						23212	813,5	162484	5695		31069		
40	655	С1234-202-0204	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна, оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	м3	8,68	17346		150563		150563		162608	Казахстан
											12045		
41	656	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	138,6	587,66	16,2	81450	2246	21491	44599	136133	
						416,4	7	57713	970		10084		
42	657	С1261-105-0190	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,15939	419709		66898		66898		72249	
											5352		
43	660	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	709,8	106,67	1.38	75715	980	1512	71759	159271	
						103,16	0	73223	0		11798		
44	661	Е11-161101-0102 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	81	111,46	1.38	9028	112	560	8189	18595	
						103,16	0	8356	0		1378		
45	662	Е11-161101-0103 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	5,4	132,83	1.38	717	7	153	546	1364	
						103,16	0	557	0		101		
46	663	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	398	537		213726		213726		230824	
											17098		
47	666	Е11-160601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	6	4677	316.26	28062	1897	2842	23279	55448	
						3887	72.05	23322	432		4107		
48	670	Е11-160602-0202 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	847,78	2.61	848	3	111	720	1693	
						734,33	0.72	734	1		125		
49	694	Е11-200401-0116	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 3200 мм. Установка	клапан	6	10099,88	247,35	60599	1484	10442	48145	117444	
						8112,2	75,65	48673	454		8700		
50	718	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	21,784	7112,67	44,88	154942	978	124253	29523	199223	
						1363,92	19,02	29712	414		14757		
51	719	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,156	7575,63	48,14	16333	104	12321	3873	21823	
						1812,62	20,42	3908	44		1616		
52	722	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	17,78	7190,28	60,63	127843	1078	86084	40321	181618	
						2288,06	26,02	40682	463		13453		
53	723	Е11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	235,13	6984,56	48,14	1642280	11320	1138384	487430	2300087	
						2094,91	20,42	492575	4802		170377		
54	724	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	157,08	7575,63	48,14	1189980	7562	897692	282175	1589927	
						1812,62	20,42	284726	3208		117772		
55	725	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка		101,99	7112,67	44,88	725421	4577	581738	138225	932737	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м2 поверхности воздуховодов		1363,92	19,02	139106	1940		69091		
56	726	Е11-200101-0312 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка		80,92	6828,89	40,18	552594	3252	460134	88549	692434	
				м2 поверхности воздуховодов		1102,43	14,18	89209	1147		51291		
57	727	Е11-200101-0313 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3600 мм. Прокладка		7,56	6769,41	42,58	51177	322	43183	7631	63513	
				м2 поверхности воздуховодов		1014,76	15,26	7671	116		4705		
58	728	Е11-200101-0316 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка		148,61	7579,33	42,78	1126364	6357	995257	124587	1351027	
				м2 поверхности воздуховодов		839,44	16,01	124750	2379		100076		
59	729	Е11-200101-0316 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка		6,384	7579,33	42,78	48386	273	42755	5352	58038	
				м2 поверхности воздуховодов		839,44	16,01	5359	102		4299		
60	730	Е11-200101-0317 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 7200 мм. Прокладка		3,696	7421,83	43,26	27431	160	24877	2407	32225	
				м2 поверхности воздуховодов		647,79	16,84	2394	62		2387		
61	731	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна		1,4	27248,65	1682,15	38148	2356	3698	25276	68497	
				м3 изоляции		22925,2	829,77	32095	1162		5074		
62	732	С1234-201-0202	Мат минераловатный базальтовый прошивной ГОСТ 21880-2011 из тонкого волокна с обкладкой из металлической сетки с одной стороны МБТВ-40		0,992	18507		18359		18359		19828	Казахстан
				м3							1469		
63	733	С1214-301-0102	Фольга алюминиевая ГОСТ 618-2014 ДПРХМ 0,010х100		20	71		1420		1420		1534	
				м2							114		
64	734	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна		10	27248,65	1682,15	272486	16822	26413	180538	589266	
				м3 изоляции		22925,2	829,77	229252	8298		36242		
65	749	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка		0,336	7112,67	44,88	2390	15	1917	456	3073	
				м2 поверхности воздуховодов		1363,92	19,02	459	6		228		
66	750	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка		0,84	7190,28	60,63	6040	51	4067	1905	8580	
				м2 поверхности воздуховодов		2288,06	26,02	1922	22		636		
67	751	Е11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка		6,37	6984,56	48,14	44491	307	30841	13206	62313	
				м2 поверхности воздуховодов		2094,91	20,42	13345	130		4616		
68	752	Е11-200101-0316 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка		5,88	7579,33	42,78	44566	252	39379	4929	53456	
				м2 поверхности воздуховодов		839,44	16,01	4936	95		3960		
69	767	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка		0,336	7112,67	44,88	2390	15	1917	456	3073	
				м2 поверхности воздуховодов		1363,92	19,02	459	6		228		
70	768	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка		0,84	7190,28	60,63	6040	51	4067	1905	8580	
				м2 поверхности воздуховодов		2288,06	26,02	1922	22		636		
71	769	Е11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка		6,86	6984,56	48,14	47914	330	33213	14221	67106	
				м2 поверхности воздуховодов		2094,91	20,42	14371	140		4971		
72	770	Е11-200101-0316 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка		5,88	7579,33	42,78	44566	252	39379	4929	53456	
				м2 поверхности воздуховодов		839,44	16,01	4936	95		3960		
73	771	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна		1	27248,65	1682,15	27249	1682	2641	18054	48927	
				м3 изоляции		22925,2	829,77	22925	830		3624		
74	772	С1234-201-0202	Мат минераловатный базальтовый прошивной ГОСТ 21880-2011 из тонкого волокна с обкладкой из металлической сетки с одной стороны МБТВ-40		1,24	18507		22949		22949		24785	Казахстан
				м3							1836		
75	773	С1214-301-0102	Фольга алюминиевая ГОСТ 618-2014 ДПРХМ 0,010х100		25	71		1775		1775		1917	
				м2							142		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
76	774	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	11	335,1	27,46	3686	302	58	2298	6463	
						302,34	0,49	3326	5		479		
77	775	С1236-106-0901	Состав огнезащитный на основе вермикулита (расход на 1 м2 по категориям 1-5 от 0,7 кг до 4,1 кг) СТ РК 615-2001	кг	8	336		2688		2688		2903	Казахстан
											215		
78	776	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	11	587,66	16,2	6464	178	1706	3540	10804	
						416,4	7	4580	77		800		
79	777	С1235-103-0401	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, ГОСТ 30547-97 марки ЭПВ-4,0	м2	12,65	964		12195		12195		13171	Казахстан
											976		
80	778	С1246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	17	655		11135		11135		12026	
											891		
81	779	Е11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	9505,43	187,33	9505	187	738	8450	19391	
						8580,6	41,49	8581	41		1436		
82	781	Е11-201001-0201	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-1 сечением 200х100 мм. Установка	глушитель шума	1	21445,75	51,79	21446	52	19744	1634	24926	
						1650,37	17,08	1650	17		1846		
83	785	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,165	7112,67	44,88	1174	7	941	224	1510	
						1363,92	19,02	225	3		112		
84	786	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,8	7190,28	60,63	20133	170	13556	6350	28602	
						2288,06	26,02	6407	73		2119		
85	787	Е11-200101-0316 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4	7579,33	42,78	30317	171	26788	3353	36364	
						839,44	16,01	3358	64		2694		
86	788	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,31	27248,65	1682,15	8447	521	819	5597	15168	
						22925,2	829,77	7107	257		1124		
87	789	С1234-201-0202	Мат минераловатный базальтовый прошивной ГОСТ 21880-2011 из тонкого волокна с обкладкой из металлической сетки с одной стороны МБТВ-40	м3	0,3844	18507		7114		7114		7683	Казахстан
											569		
88	790	С1214-301-0102	Фольга алюминиевая ГОСТ 618-2014 ДПРХМ 0,010х100	м2	7,75	71		550		550		594	
											44		
89	791	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	3	335,1	27,46	1005	82	16	627	1763	
						302,34	0,49	907	1		131		
90	792	С1236-106-0901	Состав огнезащитный на основе вермикулита (расход на 1 м2 по категориям 1-5 от 0,7 кг до 4,1 кг) СТ РК 615-2001	кг	2	336		672		672		726	Казахстан
											54		
91	793	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	3	587,66	16,2	1763	49	465	965	2946	
						416,4	7	1249	21		218		
92	794	С1235-103-0401	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, ГОСТ 30547-97 марки ЭПВ-4,0	м2	3,45	964		3326		3326		3592	Казахстан
											266		
93	795	С1246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	10	655		6550		6550		7074	
											524		
94	802	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,48	7112,67	44,88	3414	21	2738	651	4390	
						1363,92	19,02	655	9		325		
95	803	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,2	7190,28	60,63	8628	73	5810	2721	12257	
						2288,06	26,02	2746	31		908		
96	804	Е11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,7	6984,56	48,14	53781	370	37280	15962	75322	
						2094,91	20,42	16131	157		5579		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
97	805	Е11-200101-0316 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	5,6	7579,33	42,78	42444	240	37504	4695	50910	
						839,44	16,01	4701	90		3771		
98	806	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,36	27248,65	1682,15	9810	606	951	6499	17614	
						22925,2	829,77	8253	299		1305		
99	807	С1234-201-0202	Мат минераловатный базальтовый прошивной ГОСТ 21880-2011 из тонкого волокна с обкладкой из металлической сетки с одной стороны МБТВ-40	м3	0,4464	18507		8262		8262		8923	Казахстан
											661		
100	808	С1214-301-0102	Фольга алюминиевая ГОСТ 618-2014 ДПРХМ 0,010х100	м2	9	71		639		639		690	
											51		
101	809	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	9	335,1	27,46	3016	247	48	1881	5289	
						302,34	0,49	2721	4		392		
102	810	С1236-106-0901	Состав огнезащитный на основе вермикулита (расход на 1 м2 по категориям 1-5 от 0,7 кг до 4,1 кг) СТ РК 615-2001	кг	6	336		2016		2016		2177	Казахстан
											161		
103	811	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	9	587,66	16,2	5289	146	1396	2896	8840	
						416,4	7	3748	63		655		
104	821	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,386	7575,63	48,14	10500	67	7921	2490	14029	
						1812,62	20,42	2512	28		1040		
105	822	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	11,69	7190,28	60,63	84055	709	56599	26510	119410	
						2288,06	26,02	26748	305		8845		
106	823	Е11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,24	6984,56	48,14	15646	108	10845	4644	21913	
						2094,91	20,42	4693	46		1623		
107	824	Е11-200101-0316 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	10,64	7579,33	42,78	80644	455	71257	8920	96730	
						839,44	16,01	8932	170		7165		
108	825	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,7	27248,65	1682,15	19074	1177	1849	12638	34249	
						22925,2	829,77	16048	581		2537		
109	828	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	20	335,1	27,46	6702	549	106	4179	11751	
						302,34	0,49	6047	10		870		
110	829	С1236-106-0901	Состав огнезащитный на основе вермикулита (расход на 1 м2 по категориям 1-5 от 0,7 кг до 4,1 кг) СТ РК 615-2001	кг	14	336		4704		4704		5080	Казахстан
											376		
111	830	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	20	587,66	16,2	11753	324	3101	6436	19644	
						416,4	7	8328	140		1455		
112	831	С1235-103-0401	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, ГОСТ 30547-97 марки ЭПВ-4,0	м2	23	964		22172		22172		23946	Казахстан
											1774		
113	832	С1246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	34	655		22270		22270		24052	
											1782		
114	840	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,495	7575,63	48,14	3750	24	2829	889	5010	
						1812,62	20,42	897	10		371		
115	841	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	5,3	7190,28	60,63	38108	321	25660	12019	54137	
						2288,06	26,02	12127	138		4010		
116	842	Е11-200101-0316 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	5,5	7579,33	42,78	41686	235	36834	4611	50001	
						839,44	16,01	4617	88		3704		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
117	843	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,39	27248,65	1682,15	10627	656	1030	7041	19081	
						22925,2	829,77	8941	324		1413		
118	846	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	5	335,1	27,46	1676	137	26	1045	2939	
						302,34	0,49	1512	2		218		
119	847	С1236-106-0901	Состав огнезащитный на основе вермикулита (расход на 1 м2 по категориям 1-5 от 0,7 кг до 4,1 кг) СТ РК 615-2001	кг	4	336		1344		1344		1452	Казахстан
											108		
120	848	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	5	587,66	16,2	2938	81	775	1609	4911	
						416,4	7	2082	35		364		
121	849	С1235-103-0401	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, ГОСТ 30547-97 марки ЭПВ-4,0	м2	5,75	964		5543		5543		5986	Казахстан
											443		
122	850	С1246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	14	655		9170		9170		9904	
											734		
123	857	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,165	7112,67	44,88	1174	7	941	224	1510	
						1363,92	19,02	225	3		112		
124	858	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,4	7190,28	60,63	17257	145	11620	5443	24516	
						2288,06	26,02	5491	62		1816		
125	859	Е11-200101-0316 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6	7579,33	42,78	45476	257	40183	5030	54546	
						839,44	16,01	5037	96		4040		
126	860	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,44	27248,65	1682,15	11989	740	1162	7944	21528	
						22925,2	829,77	10087	365		1595		
127	861	С1234-201-0202	Мат минераловатный базальтовый прошивной ГОСТ 21880-2011 из тонкого волокна с обкладкой из металлической сетки с одной стороны МБТВ-40	м3	0,16368	18507		3029		3029		3272	Казахстан
											242		
128	863	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	2	335,1	27,46	670	55	11	418	1175	
						302,34	0,49	605	1		87		
129	864	С1236-106-0901	Состав огнезащитный на основе вермикулита (расход на 1 м2 по категориям 1-5 от 0,7 кг до 4,1 кг) СТ РК 615-2001	кг	2	336		672		672		726	Казахстан
											54		
130	865	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	2	587,66	16,2	1175	32	310	644	1965	
						416,4	7	833	14		146		
131	867	С1246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	12	655		7860		7860		8489	
											629		
132	874	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,48	7112,67	44,88	3414	21	2738	651	4390	
						1363,92	19,02	655	9		325		
133	875	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,2	7190,28	60,63	8628	73	5810	2721	12257	
						2288,06	26,02	2746	31		908		
134	876	Е11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7	6984,56	48,14	48892	337	33891	14511	68475	
						2094,91	20,42	14664	143		5072		
135	877	Е11-200101-0316 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,7	7579,33	42,78	58361	329	51568	6455	70001	
						839,44	16,01	6464	123		5185		
136	878	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна		1	27248,65	1682,15	27249	1682	2641	18054	48927	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м3 изоляции		22925,2	829,77	22925	830		3624		
137	879	С1234-201-0202	Мат минераловатный базальтовый прошивной ГОСТ 21880-2011 из тонкого волокна с обкладкой из металлической сетки с одной стороны МБТВ-40	м3	1,24	18507		22949		22949		24785	Казахстан
											1836		
138	880	С1214-301-0102	Фольга алюминиевая ГОСТ 618-2014 ДПРХМ 0,010х100	м2	25	71		1775		1775		1917	
											142		
139	881	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	9	335,1	27,46	3016	247	48	1881	5289	
						302,34	0,49	2721	4		392		
140	882	С1236-106-0901	Состав огнезащитный на основе вермикулита (расход на 1 м2 по категориям 1-5 от 0,7 кг до 4,1 кг) СТ РК 615-2001	кг	6	336		2016		2016		2177	Казахстан
											161		
141	883	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	9	587,66	16,2	5289	146	1396	2896	8840	
						416,4	7	3748	63		655		
142	884	С1235-103-0401	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, ГОСТ 30547-97 марки ЭПВ-4,0	м2	10,35	964		9977		9977		10775	Казахстан
											798		
143	885	С1246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	14	655		9170		9170		9904	
											734		
144	891	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	13,5	7575,63	48,14	102271	650	77151	24251	136644	
						1812,62	20,42	24470	276		10122		
145	892	Е11-200101-0316 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	9,9	7579,33	42,78	75035	423	66302	8300	90002	
						839,44	16,01	8311	158		6667		
146	893	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,75	27248,65	1682,15	20437	1262	1981	13541	36695	
						22925,2	829,77	17194	623		2718		
147	894	С1234-201-0202	Мат минераловатный базальтовый прошивной ГОСТ 21880-2011 из тонкого волокна с обкладкой из металлической сетки с одной стороны МБТВ-40	м3	0,93	18507		17212		17212		18589	Казахстан
											1377		
148	895	С1214-301-0102	Фольга алюминиевая ГОСТ 618-2014 ДПРХМ 0,010х100	м2	18,75	71		1331		1331		1438	
											107		
149	896	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	13,5	335,1	27,46	4524	371	71	2821	7932	
						302,34	0,49	4082	7		587		
150	897	С1236-106-0901	Состав огнезащитный на основе вермикулита (расход на 1 м2 по категориям 1-5 от 0,7 кг до 4,1 кг) СТ РК 615-2001	кг	9,75	336		3276		3276		3538	Казахстан
											262		
151	898	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	13,5	587,66	16,2	7934	219	2093	4344	13260	
						416,4	7	5621	95		983		
152	899	С1235-103-0401	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, ГОСТ 30547-97 марки ЭПВ-4,0	м2	15,525	964		14966		14966		16163	Казахстан
											1197		
153	900	С1246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	12	655		7860		7860		8489	
											629		
154	906	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,5	7190,28	60,63	46737	394	31470	14741	66396	
						2288,06	26,02	14872	169		4918		
155	907	Е11-200101-0316 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	5	7579,33	42,78	37897	214	33486	4192	45456	
						839,44	16,01	4197	80		3367		
156	908	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна		0,4	27248,65	1682,15	10899	673	1057	7222	19571	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м3 изоляции		22925,2	829,77	9170	332		1450		
157	909	С1234-201-0202	Мат минераловатный базальтовый прошивной ГОСТ 21880-2011 из тонкого волокна с обкладкой из металлической сетки с одной стороны МБТВ-40	м3	0,372	18507		6884		6884		7435	Казахстан
											551		
158	910	С1214-301-0102	Фольга алюминиевая ГОСТ 618-2014 ДПРХМ 0,010х100	м2	7,5	71		533		533		575	
											43		
159	911	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	4,5	335,1	27,46	1508	124	24	941	2645	
						302,34	0,49	1361	2		196		
160	912	С1236-106-0901	Состав огнезащитный на основе вермикулита (расход на 1 м2 по категориям 1-5 от 0,7 кг до 4,1 кг) СТ РК 615-2001	кг	3	336		1008		1008		1089	Казахстан
											81		
161	913	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	4,5	587,66	16,2	2645	73	698	1448	4421	
						416,4	7	1874	32		328		
162	914	С1235-103-0401	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, ГОСТ 30547-97 марки ЭПВ-4,0	м2	5,175	964		4989		4989		5388	Казахстан
											399		
163	915	С1246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	14	655		9170		9170		9904	
											734		
164	921	Е11-200101-0310 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	17,1	7575,63	48,14	129543	824	97724	30718	173082	
						1812,62	20,42	30996	350		12821		
165	922	Е11-200101-0316 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	9,9	7579,33	42,78	75035	423	66302	8300	90002	
						839,44	16,01	8311	158		6667		
166	923	Е11-260101-1101 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,07	27248,65	1682,15	1907	118	185	1264	3425	
						22925,2	829,77	1605	58		254		
167	924	С1234-201-0202	Мат минераловатный базальтовый прошивной ГОСТ 21880-2011 из тонкого волокна с обкладкой из металлической сетки с одной стороны МБТВ-40	м3	0,93	18507		17212		17212		18589	Казахстан
											1377		
168	925	С1214-301-0102	Фольга алюминиевая ГОСТ 618-2014 ДПРХМ 0,010х100	м2	18,75	71		1331		1331		1438	
											107		
169	926	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	17,25	335,1	27,46	5780	473	92	3605	10136	
						302,34	0,49	5216	8		751		
170	927	С1236-106-0901	Состав огнезащитный на основе вермикулита (расход на 1 м2 по категориям 1-5 от 0,7 кг до 4,1 кг) СТ РК 615-2001	кг	12	336		4032		4032		4355	Казахстан
											323		
171	928	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	17,25	587,66	16,2	10137	280	2675	5551	16943	
						416,4	7	7183	121		1255		
172	929	С1235-103-0401	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, ГОСТ 30547-97 марки ЭПВ-4,0	м2	19,8375	964		19124		19124		20654	Казахстан
											1530		
173	930	С1246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	18	655		11790		11790		12733	
											943		
174	944	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	9	335,1	27,46	3016	247	48	1881	5289	
						302,34	0,49	2721	4		392		
175	945	С1236-106-0901	Состав огнезащитный на основе вермикулита (расход на 1 м2 по категориям 1-5 от 0,7 кг до 4,1 кг) СТ РК 615-2001	кг	6	336		2016		2016		2177	Казахстан
											161		
176	946	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	9	587,66	16,2	5289	146	1396	2896	8840	
						416,4	7	3748	63		655		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
177	947	С1235-103-0401	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, ГОСТ 30547-97 марки ЭПВ-4,0	м2	10,35	964		9977		9977	798	10775	Казахстан
178	948	С1246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	20	655		13100		13100	1048	14148	
179	1029	Е11-200101-0316 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 5200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	34,1	7579,33	42,78	258455	1459	228372	28588	310006	
						839,44	16,01	28625	546		22964		
180	1030	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,71	7112,67	44,88	12163	77	9754	2318	15639	
						1363,92	19,02	2333	33		1159		
181	1031	Е11-130301-1707 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м2	54	335,1	27,46	18095	1483	287	11284	31730	
						302,34	0,49	16326	26		2351		
182	1032	С1236-106-0901	Состав огнезащитный на основе вермикулита (расход на 1 м2 по категориям 1-5 от 0,7 кг до 4,1 кг) СТ РК 615-2001	кг	37,5	336		12600		12600	1008	13608	Казахстан
183	1033	Е11-260301-0701 Изм. и доп. вып. 22	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	54	587,66	16,2	31734	875	8373	17376	53039	
						416,4	7	22486	378		3929		
184	1034	С1235-103-0401	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал модифицированный СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +80°С до +95°С, ГОСТ 30547-97 марки ЭПВ-4,0	м2	62,1	964		59864		59864	4790	64654	Казахстан
185	1035	С1246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	14,25	655		9334		9334	747	10081	
			Итого по разделу: 3. Блок 3									**14823680**	
			Раздел: 4. Блок 4,5,6										
186	1067	Е11-160301-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	172,5	1579,84	20,74	272522	3578	185589	83146	384122	
						483,22	8,62	83356	1487		28454		
187	1068	Е11-160301-0102 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	145,5	1704,16	20,74	247955	3018	174629	70132	343534	
						483,22	8,62	70309	1254		25447		
188	1069	Е11-160301-0103 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	126	1401,59	20,74	176600	2613	113102	60732	256319	
						483,22	8,62	60886	1086		18987		
189	1070	Е11-160301-0104 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	63	1995,34	20,74	125706	1307	93957	30366	168558	
						483,22	8,62	30443	543		12486		
190	1071	Е11-160301-0105 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	37,5	2128,42	20,74	79816	778	60917	18075	105722	
						483,22	8,62	18121	323		7831		
191	1072	Е11-160401-0204 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	64,5	4452,74	78,51	287202	5064	204606	77846	394251	
						1202,05	29,49	77532	1902		29204		
192	1073	Е11-160401-0205 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	138	5439,52	78,51	750654	10834	573937	166553	990584	
						1202,05	29,49	165883	4070		73377		
			Итого по разделу: 4. Блок 4,5,6									**2643089**	
			Раздел: 5. Тепловой пункт										
			Раздел: 6. Блок 1										
			Раздел: 7. Блок 2										
			Раздел: 8. Блок 3										
			ИТОГО:					**13900212**	**164039**	**10084549**	**3447628**	**18735677**	
								3651638	**64744**		**1387841**		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							**0**			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**			
			Временные здания и сооружения			**1,5 %**		**281035**					
			Итого с временными									19016702	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Зимние удорожания			1,35 %		256725					
			Итого с зимними удорожаниями									19273427	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		385469					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									19658896	
			НДС			12 %		2359068					
			Итого с НДС									22017964	
			Итого со скидкой 10 %									19 815 949	
			в том числе НДС, 12%									*2 123 137*	

Заказчик:
и. о. заместителя руководителя
ГУ "Управление строительства Алматинской области"

_____ ***Сабитв А. С.***
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Технический надзор:
Эксперт ТОО "IT-Invest company"

_____ ***Рыскельдиев А.К.***
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Авторский надзор:
ТОО "Engineering center ltd"

_____ ***Усманов Ф.А.***
(соответствует проектной документации)

Подрядчик:
Руководитель проекта ТОО "BiGlobal"

_____ ***Карашев А.С.***
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **Государственное учреждение "Управление строительства Алматинской области"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "BiGlobal"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Строительство школы на 1500 мест в п. Боралдай, Илийского района, Алматинской области**

(наименование, адрес)

Объект : **Внутриплощадочные сети электроснабжения 0,4кВ**

(наименование)

Договор подряда (контракт) №43/03/21 от 12.03.2021 г.

Акт выполненных работ №107

за декабрь 2022 (месяц, год) на 04-02 внутриплощадочные сети электроснабжения 0,4кВ работы

Составлен (а) в текущих ценах на 13.05.2022

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	17	Ц13-080201-0902 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах		80	521,72	232,66	41738	18613	3601	18674	65245	
				м кабеля		244,05	80,15	19524	6412		4833		
2	18	Ц13-080201-0901 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах		4	371,16	163,45	1485	654	180	631	2285	
				м кабеля		162,7	56,27	651	225		169		
3	22	Ц13-080201-0201 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий		70	415,79	172,84	29105	12099	4479	12007	44401	
				м кабеля		178,97	59,27	12528	4149		3289		
			ИТОГО:					**72328**	**31366**	**8260**	**31312**	**111931**	
								32703	**10786**		**8291**		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							**0**			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**			
			Временные здания и сооружения			**1,5 %**		**1679**					
			Итого с временными									**113610**	
			Зимние удорожания			**1,35 %**		**1534**					
			Итого с зимними удорожаниями									**115144**	
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**2303**					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**117447**	
			НДС			**12 %**		**14094**					
			Итого с НДС									**131541**	
			Итого со скидкой 10 %									**118 387**	
			в том числе НДС, 12%									*12 684*	

Заказчик:
и. о. заместителя руководителя
ГУ "Управление строительства Алматинской области"

_____ ***Сабита А. С.***
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Технический надзор:
Эксперт ТОО "IT-Invest company"

_____ ***Рыскельдиев А.К.***
(физические объемы, расценки и качество выполненных работ подтверждаю)

Авторский надзор:
ТОО "Engineering center ltd"

_____ ***Усманов Ф.А.***
(соответствует проектной документации)

Подрядчик:
Руководитель проекта ТОО "BiGlobal"

_____ ***Карашев А.С.***
(должность, подпись, расшифровка подписи)