Приложение 4-1 к приказу и.о. Министра индустрии и инфраструктурного развития РК от 05.08.2021 года №420

Заказчик: КГУ "Общеобразовательна школа имени Сакена Сейфуллина поселка Бурабай по Бурабайскому району управления образования Акмолинской области"

Подрядчик: ТОО "КазЕвроСтрой" Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск

Стройка: Капитальный ремонт зданий СОШ им.С.Сейфулина в п.Бурабай, Акмолинской области

Объект: Капитальный ремонт зданий СОШ им.С.Сейфулина в п.Бурабай, Акмолинской области

СПРАВКА № 4
о стоимости выполненных работ и затрат
за 28 сентября месяц 2021 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наименование	Источник финансирования код	Организационно-правовая форма наименование	Организационно-правовая форма код
		№54	19.05.2021				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге: с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1: Строительно-монтажные работы в сметном уровне цен	из них: в отчетном месяце	по монтажу оборудования	стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном уровне	дополнительные затраты: на приобретение материалов	другие дополнительные расходы	налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Капитальный ремонт зданий СОШ им.С.Сейфулина в п.Бурабай, Акмолинской области	243 370 248,53	60 226 622,50							7 227 194,69	67 453 817,19
Удержание аванса 30%		18 067 986,74							2 168 158,41	20 236 145,16
5 % на сдачу объекта		3 011 331,12							361 359,73	3 372 690,86
ИТОГО К ОПЛАТЕ		39 147 304,62							4 697 676,55	43 844 981,17

Заказчик:
КГУ "Общеобразовательна школа имени Сакена Сейфуллина поселка Бурабай по Бурабайскому району управления образования Акмолинской области"

БИН 970140004452

Руководитель _____ Шлейнингер Э.В.

Подрядчик:

ТОО "КазЕвроСтрой"

БИН 050940013378

Директор _____ Мукаев Б.К.

Эксперт(ы) технического надзора
ТОО "ТЛГ 2002"
Эксперт технического надзора _____ Узакбаев М.М.
ИИН 9205033301222
KZ 20 VJE 00062305 ; № KZ 99 VJE 00062306

"SANA-2015" Версия 21 1 от 01 02 21 г Цены региона Акмолинская обл

Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика
(застройщика)

Заказчик: КГУ "Общеобразовательна школа имени Сакена Сейфуллина поселка Бурабай по Бурабайскому району управления образования Акмолинской области" БИН 970140004452

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

Подрядчик: ТОО "КазЕвроСтрой" Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск БИН 050940013378

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

Стройка : Капитальный ремонт зданий СОШ им С.Сейфулина в п Бурабай, Акмолинской области

(наименование, адрес)

Объект : Школа

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 54 от 2021-05-19

Акт № 15

приемки выполненных работ за сентябрь от 29.09.2021 года

(локальная смета 2-1-2)

на Общестроительные работы

Составлен в текущих ценах с 05.01.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					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
		Раздел 1 Фасад									
		1.3 /Отмостка/									

1-0101-0209										
	Слои подстилающие бетонные. Устройство НР = 72 %	м3 подстилающего слоя	14,2192	26552,73	8,16	377559	116	315720	44440	455759
				4340,76	–	61722	–	–	33760	
	1.4 /Карниз/									
10 1110-0104-0206	Карниз. Подшивка сталью кровельной оцинкованной по дереву НР = 72 %	м2 потолков	200,75	1928,56	3,54	387158	710	327165	42930	464495
				295,31	1,7	59283	341	–	34407	
	Раздел 4 Внутренняя отделка									
	4.1 потолок									
16 1115-0405-0104	Потолки. Окраска поливинилацетатным и водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР = 72 %	м2 окрашиваемой поверхности	2326,87	890,73	5,65	2072616	13146	470075	1148936	3479273
				683,06	2,73	1589392	6352	–	257724	
	4.2 стены									
19 1115-0405-0103	Стены. Окраска поливинилацетатным и водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР = 72 %	м2 окрашиваемой поверхности	4267,66	734,28	5,33	3133657	22747	790754	1678409	5197030
				543,66	2,58	2320156	10968	–	384965	
21 1115-0107-0101	Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону НР = 72 %	м2 поверхности облицовки	200	5052,48	22,68	1010498	4536	427962	417779	1542539

				2890	11,25	578000	2248	–	114262	
1116-0406-0103	Стены. Окраска поливинилацетатным и водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР = 72 %	м2 окрашиваемой поверхности	150,8	689,4	5,33	103962	804	21174	59307	176331
				543,66	2,57	81984	388	–	13062	
24 1111-0101-4003	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах НР = 72 %	м плинтусов	1400,04	295,2	2,55	413292	3570	270236	101448	555919
				99,63	1,01	139486	1414	–	41179	
25 1111-0101-3904	Плинтуса из плиток керамических. Устройство НР = 72 %	м плинтусов	115,49	644,23	1,93	74402	222	32724	29926	112674
				358,96	0,93	41456	107	–	8346	
	Раздел 6 Полы									
	6.4 Тип III/помещения 6,7,8,9,10,11,12,15,16,17,24,25,30,39,31/									
64 1111-0101-3602	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2 НР = 72 %	м2 покрытия	242,5	3326,74	24,79	806734	6012	686965	84044	962040
				469,1	12,25	113757	2971	–	71262	
	6.6 Второй этаж									
77 1111-0101-2702	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР = 72 %	м2 покрытия	24,47	5066,24	84,74	123971	2074	87062	25779	161730
				1423,58	39,62	34835	970	–	11980	
	6.7 Тип I/ помещения 45,46,47,49,50/									

	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР = 72 %	м2 покрытия	205,08	5066,24	84,74	1038984	17378	729658	216053	1355440
				1423,58	39,62	291948	8125	–	100403	
	6.9 Тип IIa/помещение Меж.лестн. клетка/									
82 1111-0101-2702	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР = 72 %	м2 покрытия	7,77	5066,24	84,74	39365	659	27645	8186	51355
				1423,58	39,62	11061	308	–	3804	
	6.10 Тип III/помещение 36,37,39,40,41,42,43,44,53,53a,54,56/									
85 1111-0101-3602	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2 НР = 72 %	м2 покрытия	421,79	3326,74	24,79	1403186	10456	1194868	146181	1673316
				469,1	12,25	197862	5167	–	123949	
	6.11 Тип IV/помещение 55/									
92 1111-0101-3602	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2 НР = 72 %	м2 покрытия	163,8	3326,74	24,79	544920	4061	464020	56768	649824
				469,1	12,25	76839	2007	–	48135	
	6.12 Тип V/помещения 38,52/									
97 1111-0101-0503	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой НР = 72 %	м2 изолируемой поверхности	41,71	200,12	0,64	8347	27	6460	1349	10472
				44,61	0,31	1861	13	–	776	
	6.13 Третий этаж									

	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР = 72 %	м2 покрытия	13,43	5066,24	84,74	68040	1138	47783	14149	88764
				1423,58	39,62	19119	532	–	6575	
	6.15 Тип II/помещение 57,68/									
107 1111-0101-2702										
	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР = 72 %	м2 покрытия	163,27	5066,24	84,74	827165	13836	580901	172006	1079104
				1423,58	39,62	232428	6469	–	79934	
	6.16 Тип IIa/помещение Меж.лестн. клетка/									
108 1111-0101-2702										
	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР = 72 %	м2 покрытия	7,77	5066,24	84,74	39365	659	27645	8186	51355
				1423,58	39,62	11061	308	–	3804	
	6.17 Тип III/помещение 58,59,60,61,62,63,64,65,69/									
111 1111-0101-3602	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2 НР = 72 %	м2 покрытия	382,15	3326,74	24,79	1271314	9473	1082574	132442	1516057
				469,1	12,25	179267	4681	–	112300	

Раздел 7 Кровля

12-0101-1503	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой НР = 72 %	м2 изолируемой поверхности	390,5	388,74	16,56	151804	6468	103482	31389	197849
				107,18	4,46	41854	1743	–	14656	
120 1110-0102-0205	Стены. Устройство карнизов НР = 72 %	м2 стен, фронтонов (за вычетом	28,5	4928,65	36,5	140466	1040	78825	43989	199211
				2126,34	17,38	60601	495	–	14756	
121 1112-0101-2003	Планки кровель ендовы из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР = 72 %	м планки	114	1041,25	15,78	118702	1798	66640	36541	167662
				440,91	4,28	50264	487	–	12419	
122 224-105-0106	Планка угла наружного для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	57	1003		57171		57171	–	61745
				–		–		–	4574	
123 224-105-0105	Планка угла внутреннего для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	57	1003		57171		57171	–	61745
				–		–		–	4574	
	Раздел 8 Перегородки									
124 1108-0201-0109	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка НР = 72 % ктрр1=1,15; ктрм1=1,25; кэкс1=1,25;	м3 кладки	6,33	43271,21	2847,15	273907	18022	202697	41462	340599
				8402,59	694,8	53188	4398	–	25230	

Раздел 11 Крыльцо №1

11.1 Покрытие

1111-0101-0101	Грунт. Уплотнение песчано-гравием НР = 72 %	м2 площади уплотнения	3,2	273,34	43,85	875	140	422	264	1230
				97,74	16,99	313	54	–	91	
143 1106-0101-0114	Площадка и ступени бетонные плоские. Устройство НР = 72 % ктрр1=1,15; ктрм1=1,25; кэкс1=1,25;	м3	3,1	23284,58	1559,26	72182	4834	62877	4096	82381
				1442,34	392,95	4471	1218	–	6102	
144 1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР = 72 %	т	0,014	20241,07	1947,25	283	27	–	193	514
				18262,46	865,8	256	12	–	38	
145 1111-0101-2702	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР = 72 %	м2 покрытия	6,3	5300,96	105,93	33396	667	22415	7651	44330
				1637,12	49,53	10314	312	–	3284	
146 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 72 %	т	0,06984	981023,65	1840,65	68515	128	45805	16300	91600
				323334	818,93	22582	57	–	6785	
147 1109-0302-0112	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж НР = 72 %	т конструкций	0,1088	34010,47	17137,53	3700	1865	809	1136	5223
				9426,23	5080,25	1026	553	–	387	

-102-0162	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм	м	11,66	2184		25465		25465	–	27502
				–		–		–	2037	
149 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 72 %	м2	3,1552	106,79	3,38	337	10	139	136	511
				59,5	0,38	188	1	–	38	
150 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 72 %	м2	3,1552	176,52	4,81	557	15	322	160	774
				69,58	0,78	220	2	–	57	
151 1109-0401-0201	Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж НР = 72 %	м2 покрытия	10,9	801,81	219,58	8740	2393	1010	4401	14193
				489,59	71,24	5337	777	–	1051	
152 224-102-1102	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 75 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,55 мм	м2	12,535	2440		30585		30585	–	33032
				–		–		–	2447	
	11.2 ОГРАЖДЕНИЕ ОГ-1									
153 1109-0304-0101	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР = 72 %	т конструкций	0,0438	96812	34861,46	4240	1527	536	1951	6687

				49719,56	12152,6	2178	532	–	495	
154	222-503-0201									
	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,0438	584919		25619		25619	–	27669
				–		–		–	2050	
	11.3 ОГРАЖДЕНИЕ ОГ-2									
155	1109-0304-0101									
	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР = 72 %	т конструкций	0,1328	96812	34861,46	12857	4630	1624	5916	20275
				49719,56	12152,6	6603	1614	–	1502	
156	222-503-0201									
	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,1328	584919		77677		77677	–	83891
				–		–		–	6214	
157	1113-0301-1406									
	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 72 %	м2	5,1214	176,52	4,81	904	25	523	259	1256
				69,58	0,78	356	4	–	93	
	<u>Раздел 12 Крыльцо №2</u>									
	12.1 Покрытие									
158	1111-0101-0101									
	Грунт. Уплотнение песчано-гравием НР = 72 %	м2 площади уплотнения	3,2	273,34	43,85	875	140	422	264	1230
				97,74	16,99	313	54	–	91	

-0101-0114	Площадка и ступени бетонные плоские. Устройство НР = 72 %	м3	2	23284,58	1559,26	46569	3119	40566	2643	53149
				1442,34	392,95	2885	786	–	3937	
160 1106-0301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование НР = 72 %	т	0,014	20241,07	1947,25	283	27	–	193	514
				18262,46	865,8	256	12	–	38	
161 1111-0101-2702	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР = 72 %	м2 покрытия	6,25	5300,96	105,93	33131	662	22237	7590	43979
				1637,12	49,53	10232	310	–	3258	
162 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка НР = 72 %	т	0,06984	981023,65	1840,66	68515	128	45804	16300	91600
				323334	818,93	22582	57	–	6785	
163 1109-0302-0112	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж НР = 72 %	т конструкций	0,1088	34010,47	17137,53	3700	1865	809	1137	5224
				9426,23	5080,26	1026	553	–	387	
164 241-102-0162	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм	м	11,66	2184		25465		25465	–	27502
				–		–		–	2037	

01-0406										
	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 72 %	м2	3,1552	106,79	3,38	337	10	139	136	511
				59,5	0,39	188	1	–	38	
166 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 72 %	м2	3,1552	176,52	4,81	557	15	322	160	774
				69,58	0,78	220	2	–	57	
167 1109-0401-0201	Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж НР = 72 %	м2 покрытия	10,9	801,81	219,58	8740	2393	1010	4401	14193
				489,59	71,24	5337	776	–	1051	
168 224-102-1102	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 75 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,55 мм	м2	12,535	2440		30585		30585	–	33032
				–		–		–	2447	
	12.2 ОГРАЖДЕНИЕ ОГ-1									
169 1109-0304-0101	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР = 72 %	т конструкций	0,0395	96812	34861,49	3824	1377	483	1760	6030
				49719,56	12152,6	1964	480	–	447	
170 222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,0395	584919		23104		23104	–	24952

				–		–		–	1848	
	12.3 ОГРАЖДЕНИЕ ОГ-2									
1 1109-0304-0101	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР = 72 %	т конструкций	0,14088	96812,0	34861,46	13639	4911	1724	6276	21508
				49719,56	12152,6	7004	1712	–	1593	
172 222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,14088	584919		82403		82403	–	88995
				–		–		–	6592	
173 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 72 %	м2	5,23102	176,52	4,81	923	25	534	265	1283
				69,57	0,78	364	4	–	95	
	Раздел 13 Крыльцо №3									
174 1111-0101-2702	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР = 72 %	м2 покрытия	32,685	5300,96	105,93	173262	3462	116291	39692	229990
				1637,12	49,53	53509	1619	–	17036	
	Раздел 14 Окна слуховые									
175 1110-0106-0101	Окна слуховые. Устройство НР = 72 %	слуховое окно	4	23276,14	1175,4	93105	4702	52240	27523	130278

				9040,66	515,63	36163	2063	–	9650	
2-0101-0706	Окна слуховые. Устройство покрытия профилированным листом НР = 72 %	м2 кровли	21,2	2698,72	133,05	57213	2821	6835	34852	99430
				2243,24	40,04	47557	849	–	7365	
177 224-105-0101	Планка ендовы нижней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	32	2103		67296		67296	–	72680
				–		–		–	5384	
178 224-105-0102	Планка ендовы верхней для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	32	1175		37600		37600	–	40608
				–		–		–	3008	
179 1111-0101-0503	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой НР = 72 %	м2 изолируемой поверхности	21,2	206,97	0,8	4388	17	3283	789	5591
				51,31	0,39	1088	8	–	414	
180 1112-0101-2003	Планки кровель коньковые из профилированного оцинкованного листа. Устройство НР = 72 %	м планки	16	1041,25	15,78	16660	252	9353	5129	23532
				440,91	4,28	7055	68	–	1743	
181 224-105-0112	Планка конька круглого для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	16	1692		27072		27072	–	29238
				–		–		–	2166	

15-0101	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита НР = 72 %	м3 древесины в конструкции	0,592	9157,78	81,49	5421	48	4673	520	6416
				1182,25	36,95	700	22	–	475	
183 1110-0102-0401	Элементы каркаса из брусьев. Установка НР = 72 %	м3 древесины в конструкции	0,15256	119880,29	1521,45	18289	232	13131	3623	23665
				32292	694,8	4926	106	–	1753	
	Раздел 17 Стремянка/Лист 41/									
204 1109-0304-0101	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР = 72 %	т конструкций	0,16965	87659,94	34861,46	14872	5915	522	7558	24224
				49719,56	12152,6	8435	2062	–	1794	
205 222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,18809	584919		110017		110017	–	118818
				–		–		–	8801	
206 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 72 %	м2	5,45461	176,52	4,81	963	26	557	276	1338
				69,58	0,78	379	4	–	99	
207 217-101-0302	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М12х100	шт.	18	33		594		594	–	642

				–		–		–	48	
	17.2 Стремянка СТ2									
0304-0101	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж НР = 72 %	т конструкций	0,04444	87659,94	34861,46	3896	1549	137	1980	6346
				49719,56	12152,6	2210	540	–	470	
209 222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,00004	584919		23		23	–	25
				–		–		–	2	
210 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 72 %	м2	0,0012888	176,52	4,82	1	–	1	–	1
				69,58	0,78	–	–	–	–	
211 217-101-0302	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М12х100	шт.	18	33		594		594	–	642
				–		–		–	48	

Итого **22 362 079**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге	6 536 151
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	198 971
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	82 289
- материалы, изделия и конструкции, тенге	9 205 299
- накладные расходы, тенге	4 765 279
в т.ч. зарплата, тенге	428 874
- сметная прибыль (8 %), тенге	1 656 454

Всего	**22 362 079**
Временные здания и сооружения (1,2 %)	268 345
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)	497 869
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**462 566**
Итого в текущих ценах на 2021 г.	**23 590 859**
с понижающим коэффициентом 0,9	21231773,15
НДС (12 %)	2547812,78
Всего по акту с учетом НДС	23779585,93

Заказчик:

КГУ "Общеобразовательна школа имени Сакена Сейфуллина поселка Бурабай по Бурабайскому району управления образования Акмолинской области"

БИН 970140004452

Руководитель_____Шлейнингер Э.В.

Подрядчик:

ТОО "КазЕвроСтрой"

БИН 050940013378

Директор_____Мукаев Б.К.

Эксперт(ы) технического надзора

ТОО "ТЛГ 2002"

Эксперт технического надзора_____Узакбаев М.М.

ИИН 9205033301222

KZ 20 VJE 00062305 ; № KZ 90 VJE 00062306

Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика
(застройщика)

Заказчик: КГУ "Общеобразовательна школа имени Сакена Сейфуллина поселка Бурабай по Бурабайскому району управления образования Акмолинской области" БИН 970140004452
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах

Подрядчик: ТОО "КазЕвроСтрой" Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск БИН 050940013378
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Капитальный ремонт зданий СОШ им.С.Сейфулина в п.Бурабай, Акмолинской области
(наименование, адрес)

Объект : Школа
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 54 от 2021-05-19

Акт № 16

приемки выполненных работ за сентябрь от 29.09.2021 года

(локальная смета 2-1-3)

на Внутреннее отопление и вентиляция

Составлен в текущих ценах с 05.01.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					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

Раздел 1 ТЕПЛОВОЙ УЗЕЛ

1	1311-0203-0102	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 20 мм. Установка на фланцевых соединениях НР = 72 %	шт.	1	1542,04	–	1542	–	199	967	2710
					1343	–	1343	–	–	201	
2	1311-0203-0101	Ротаметр показывающий, диаметр условного прохода до 10 мм; счетчик, диаметр условного прохода до 40 мм. Установка на резьбовых (муфтовых) соединениях НР = 72 %	шт.	2	1343	–	2686	–	–	1934	4990
					1343	–	2686	–	–	370	
3	245-710-0312	Тепловычислители модели ТСР-033, Q 11,3 м3/ч, на два расходомера, DN 20, типа Взлет	комплект	1	350288		350288		350288	–	378311
					–		–		–	28023	

4 245-706-0103	Расходомер ультразвуковой с наружной резьбой, расход Gном 2,5 м3/ч, расход Gмакс 5 м3/ч, монтажной длиной 130 мм, присоединительным диаметром G 1B, Тмакс 150°C, PN 25, DN 20	шт.	2	99746	199492	199492	–	215451
				–	–	–	15959	
5 245-706-0503	Расходомер-счетчик электромагнитный ЭМ ПРОФИ 112МО, присоединение сэндвич, Qv 14 м3/ч, N 5 Вт, DN 20, типа Взлет	шт.	2	284496	568992	568992	–	614511
				–	–	–	45519	
6 245-703-0102	Датчик накладной для температуры систем отопления типа Herz	шт.	2	24793	49586	49586	–	53553
				–	–	–	3967	
7 244-302-0101	УСПД (применительно)	шт.	1	46389	46389	46389	–	50100
				–	–	–	3711	

8 1118-0801-0301										
	Теплообменники пластинчатые массой до 100 кг. Установка в тепловом пункте НР = 72 % ктрр3=1,029; ктрм3=1,029; кэкс3=1,029;	теплообменник	2	2726,15	194,01	5458	388	–	3709	9900
				2537,61	40,91	5070	82	–	733	
9 245-301-0901										
	Теплообменник пластинчатый сборный, Т в греющем контуре Т1±70°С/Т2±44°С, dP 7 кПа, Т в нагреваемом контуре В1±5°С/Т3±60°С, dP10 кПа, для подключения к тепловой сети 2-й ступени подогрева системы ГВС Q 0,5 м3/ч, количество пластин 18, DN 32	шт.	1	141863		141863		141863	–	153212
				–		–		–	11349	

10 245-301-0501	Теплообменник пластинчатый разборный, для подключения к тепловой сети системы ГВС, Т1=70 °С/Т2=44 °С, В1=5/Т3=60 °С, PN 16, Tmax 150 °С производительностью до 0,5 м3/ч, количество пластин 10, DN 32	шт.	1	132726		132726		132726	–	143344
				–		–		–	10618	
11 1116-0602-0302	Регулятор перепада давления диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении НР = 72 %	шт.	1	890,84	2,58	891	3	111	560	1567
				777,42	0,68	777	1	–	116	
12 242-401-2704	Регулятор перепада давления, на подающий трубопровод, чугунный фланцевый, диапазон настройки от 0,3 до 2 бар, Т до +150 °С, PN 25 ГОСТ 30815-2002 DN 32 пропускной способностью 12,5 м3/ч	шт.	1	716673		716673		716673	–	774007

				–		–		–	57334	
13 1116-0602-0202	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении HP = 72 %	шт.	1	810,47	2,58	810	3	111	503	1418
				697,05	0,68	697	1	–	105	
14 297-777-0901(пл)242-310-0104	Клапан регулирующий двухходовой VFM 2, фланцевый, разгруженный, пропускной способностью 16 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	1	157119		157119		157119	–	169689
				–		–		–	12570	
15 297-777-1001(пл)245-405-2514	Привод электрический AMV 150, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	1	118865		118865		118865	–	128374
				–		–		–	9509	

16	1311-0203-0102	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 20 мм. Установка на фланцевых соединениях НР = 72 %	шт.	1	1542,04	–	1542	–	199	967	2710
					1343	–	1343	–	–	201	
17	297-777-1101(пл)245-601-0201	Регулятор температуры ECL 110, ~230В, типа Danfoss	шт.	1	136169		136169		136169	–	147063
					–		–		–	10894	
18	297-777-1201(пл)245-601-0701	Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss	шт.	1	19618		19618		19618	–	21187
					–		–		–	1569	
19	297-777-1301(пл)245-601-0707	Датчик погружной ESMU длиной 100 мм, из нержавеющей стали, типа Danfoss	шт.	2	28835		57670		57670	–	62284
					–		–		–	4614	
20	1118-0701-0103	Грязевики, наружный диаметр патрубков 89 мм. Установка НР = 72 %	шт.	2	65345,24	471,28	130690	943	118907	7917	149696
					5420,48	77,25	10841	155	–	11089	

21	297-777-1401(пл)242-202-0307	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные , из углеродистой стали, пропускной способностью 200 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 25, DN 65, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	8	12022	96176	96176	–	103870
					–	–	–	7694	
22	297-777-1501(пл)242-202-0308	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	2	14281	28562	28562	–	30847
					–	–	–	2285	
23	297-777-1601(пл)242-202-0306	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	4	8322	33288	33288	–	35951
					–	–	–	2663	

24	297-777-1701(пл)242-202-0305	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	2	7620		15240		15240	–	16459
					–		–		–	1219	
25	297-777-1801(пл)242-202-0304	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	3	5884		17652		17652	–	19064
					–		–		–	1412	
26	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 72 %	шт.	14	2465,54	103,97	34518	1456	3839	21197	60172
					2087,4	15,44	29224	216	–	4457	

27	297-777-1901(пл)242-202-0701	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные , из углеродистой стали, пропускной способностью 12 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	14	6207		86898		86898	–	93850
					–		–		–	6952	
28	1118-1001-0106										
		Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 80 мм. Установка НР = 72 %	фильтр	2	23743,09	450,47	47486	901	42406	3203	54744
					2089,46	134,28	4179	269	–	4055	
29	1118-1001-0105										
		Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 65 мм. Установка НР = 72 %	фильтр	1	21615,67	352,36	21616	352	19583	1297	24746
					1680,65	120,41	1681	120	–	1833	
30	1118-1001-0102										
		Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка НР = 72 %	фильтр	1	16757,78	174,62	16758	175	15427	868	19036

				1155,66	49,76	1156	50	–	1410	
31 1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 72 %	шт.	1	2497,76	136,19	2498	136	274	1525	4345
				2087,4	30,88	2087	31	–	322	
32 297-777-2001(пл)242-306-0102	Клапан обратный стальной межфланцевый одностворчатый, для воды, Т до 130°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 32	шт.	1	11285		11285		11285	–	12188
				–		–		–	903	
33 1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР = 72 %	комплект	10	2561,01	–	25610	–	21975	2617	30485
				363,47	–	3635	–	–	2258	
34 1118-1101-0104	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка НР = 72 %	комплект	7	1031,42	–	7220	–	3876	2408	10398
				477,67	–	3344	–	–	770	

35 1116-0401-0204										
	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка НР = 72 %	м трубопровода	12	4390,03	77,28	52681	927	38059	10102	67806
				1141,15	28	13694	336	–	5023	
36 1116-0401-0204										
	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка НР = 72 %	м трубопровода	12	4390,03	77,28	52681	927	38059	10102	67806
				1141,15	28	13694	336	–	5023	
37 1116-0401-0202										
	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 72 %	м трубопровода	12	2991,1	44,49	35893	534	24914	7666	47044
				870,42	16,82	10445	202	–	3485	
38 1116-0301-0105										
	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР = 72 %	м трубопровода	12	2103,04	20,37	25237	244	19489	4033	31612

				458,57	8,18	5503	98	–	2342	
39 1116-0301-0104	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 72 %	м трубопровода	12	1970,01	20,37	23640	244	17893	4033	29887
				458,57	8,18	5503	98	–	2214	
40 1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР = 72 %	м трубопровода	60	489,3	80,55	29358	4833	4219	16288	49298
				338,44	38,6	20306	2316	–	3652	
41 297-777-2101(пл)234-303-0223	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 89 мм	м	12	947		11364		11364	–	12273
				–		–		–	909	

42	297-777-2201(пл)234-303-0221	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 76 мм	м	12	759	9108	9108	–	9837
					–	–	–	729	
43	297-777-2301(пл)234-303-0217	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 57 мм	м	12	564	6768	6768	–	7309
					–	–	–	541	
44	297-777-2401(пл)234-303-0214	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм	м	12	364	4368	4368	–	4717

				–		–		–	349	
45	297-777-2501(пл)234-303-0211	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 30 мм	м	12	315		3780		3780	–	4082
					–		–		–	302	
46	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 72 %	м2	12	98,35	2,7	1180	32	527	450	1760
					51,74	0,3	621	4	–	130	
47	1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой НР = 72 %	м2	24	221,36	6,99	5313	168	4055	801	6603
					45,44	0,93	1091	22	–	489	
48	297-777-2601(пл)261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	80	537		42960		42960	–	46397
					–		–		–	3437	

Раздел 2 Отопление

2.7 изоляция трубопровода

73	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР = 72 %	м трубопровода	860	489,3	80,55	420798	69273	60467	233463	706602
					338,44	38,6	291058	33196	–	52341	
74	297-777-3501(пл)234-303-0207	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 20 мм СТ РК 3364-2019	м	715	218		155870		155870	–	168340
					–		–		–	12470	

75	297-777-3601(пл)234-303-0209	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 25 мм СТ РК 3364-2019	м	49,5	274	13563	13563	–	14648
					–	–	–	1085	

76	297-777-3701(пл)234-303-0212	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 СТ РК 3364-2019	м	66	325	21450	21450	–	23166
					–	–	–	1716	

77	297-777-3801(пл)234-303-0214	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 СТ РК 3364-2019	м	60,5	364	22022	22022	–	23784
					–	–	–	1762

78	297-777-3901(пл)234-303-0216	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 54 мм СТ РК 3364-2019	м	55	536		29480		29480	–	31838
					–		–		–	2358
		Раздел 3 Вентиляция									
79	1120-2501-0101	Установка камер приточных П 1. НР = 72 % ктрр3=1,05; ктрм3=1,05; кэкс3=1,05;	камера	1	69722,94	3511,4	69723	3511	5370	44559	123425
					60841,73	1044,59	60842	1045	–	9143	
		3.1 Система П1									

80	587-777-0101(пл)(об)	Приточная установка в комплекте с водяным нагревателем, с автоматикой с шумоглушителем L±1650м3/час AVMD 2500L	шт	1	2111124,7		2111125		–	–	2111125
					–		–		2111125	–	
81	1120-0301-0205										
		Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 150x150 мм. Установка НР = 72 %	решетка	22	2772,38	63,91	60992	1406	25131	25065	92942
					1566,16	16,21	34456	357	–	6885	
82	1120-0301-0208										
		Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 300x400 мм. Установка НР = 72 %	решетка	1	4457,38	63,91	4457	64	2827	1139	6044
					1566,16	16,21	1566	16	–	448	

83	1120-0101-0302									
	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР = 72 % ктрр3=1,05; ктрм3=1,05; кэкс3=1,05;	м2 поверхности воздуховодов	24	6482,69	59,46	155585	1427	102038	37953	209021
				2171,63	24,69	52119	593	–	15483	
84	1120-0101-0302									
	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР = 72 %	м2 поверхности воздуховодов	40	6482,69	59,46	259308	2378	170064	63254	348367
				2171,63	24,69	86865	988	–	25805	
85	1120-0101-0302									
	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР = 72 %	м2 поверхности воздуховодов	38,5	6482,69	59,46	249584	2289	163687	60882	335303
				2171,63	24,69	83608	951	–	24837	
86	1120-0101-0310									
	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка НР = 72 %	м2 поверхности воздуховодов	32,5	7348,47	47,22	238825	1535	181378	40710	301898

				1720,38	19,39	55912	630	–	22363	
87 1120-0101-0102	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР = 72 %	м2 поверхности воздуховодов	84	5770,69	59,46	484738	4995	297326	132834	666978
				2171,63	24,69	182417	2074	–	49406	
88 1120-0101-0110	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка НР = 72 %	м2 поверхности воздуховодов	37,5	7419,27	44,01	278222	1650	212058	46938	351173
				1720,38	18,04	64514	677	–	26013	
89 1120-0101-0110	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка НР = 72 %	м2 поверхности воздуховодов	9,5	7419,27	44,01	70483	418	53721	11891	88964
				1720,38	18,04	16344	171	–	6590	

90 1120-0101-0110	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка НР = 72 %	м2 поверхности воздуховодов	29	7419,27	44,01	215159	1276	163991	36298	271574
				1720,38	18,04	49891	523	–	20117	
91 1120-0101-0102	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР = 72 %	м2 поверхности воздуховодов	15	5770,69	59,46	86560	892	53094	23720	119102
				2171,63	24,69	32574	370	–	8822	
92 1120-0101-0110	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка НР = 72 %	м2 поверхности воздуховодов	53	7419,27	44,01	393221	2333	299708	66338	496324
				1720,38	18,04	91180	956	–	36765	
93 246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	50	655		32750		32750	–	35370
				–		–		–	2620	

94 1126-0101-1801										
	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука НР = 72 %	м2 изолируемой поверхности	5	1801,68	138,55	9008	693	3504	3704	13729
				962,4	66,39	4812	332	–	1017	
95 234-304-0402										
	Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 6 мм	м2	2,2	7312		16086		16086	–	17373
				–		–		–	1287	
96 1120-0401-0115										
	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка НР = 72 %	клапан	3	6755,62	98,52	20267	296	1990	12982	35909
				5993,82	16,21	17981	49	–	2660	

97	246-306-0219	Клапан противопожарный огнезадерживающий круглый КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm диаметром 600 мм	шт.	1	117701		117701		117701	–	127117
					–		–		–	9416	
98	246-306-0215	Клапан противопожарный огнезадерживающий круглый КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm диаметром 400 мм	шт.	2	84596		169192		169192	–	182727
					–		–		–	13535	
99	1120-2501-0101	Установка камер приточных П 1. НР = 72 % ктрр3=1,05; ктрм3=1,05; кэкс3=1,05;	камера	1	69722,94	3511,4	69723	3511	5370	44559	123425
					60841,73	1044,59	60842	1045	–	9143	

3.4 Система П2

100	587-777-0201(пл)(об)	Приточная установка в комплекте с водяным нагревателем, с автоматикой с шумоглушителем L±1650м3/час AVMD 3500L	шт	1	2606710,37		2606710		–	–	2606710
					–		–		2606710	–	
101	1120-0301-0205										
		Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 150x150 мм. Установка НР = 72 %	решетка	4	2772,38	63,91	11090	256	4569	4558	16900
					1566,16	16,21	6265	65	–	1252	
102	1120-0301-0209										
		Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 500x300 мм. Установка НР = 72 %	решетка	6	4363,9	63,91	26183	383	16403	6836	35661
					1566,16	16,21	9397	97	–	2642	

103	1120-0301-0208									
	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 4, размер 600x400 мм. Установка НР = 72 %	решетка	1	4457,38	63,91	4457	64	2827	1139	6044
				1566,16	16,21	1566	16	–	448	
104	1120-0101-0302									
	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР = 72 %	м2 поверхности воздуховодов	3	6482,69	59,46	19448	178	12755	4744	26127
				2171,63	24,69	6515	74	–	1935	
105	1120-0101-0303									
	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка НР = 72 %	м2 поверхности воздуховодов	15	6287,04	47,22	94306	708	63773	21684	125269
				1988,31	19,39	29825	291	–	9279	
106	1120-0101-0310									
	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка НР = 72 %	м2 поверхности воздуховодов	11	7348,47	47,22	80833	519	61390	13779	102181

				1720,38	19,39	18924	213	–	7569	
107 1120-0101-0310										
	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка НР = 72 %	м2 поверхности воздуховодов	13	7348,47	47,22	95530	614	72551	16284	120759
				1720,38	19,39	22365	252	–	8945	
108 1120-0101-0310										
	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка НР = 72 %	м2 поверхности воздуховодов	64	7348,47	47,22	470302	3022	357176	80168	594508
				1720,38	19,39	110104	1241	–	44038	
109 1120-0101-0102										
	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР = 72 %	м2 поверхности воздуховодов	17	5770,69	59,46	98102	1011	60173	26883	134984
				2171,63	24,69	36918	420	–	9999	
110 1120-0101-0110										
	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка НР = 72 %	м2 поверхности воздуховодов	28	7419,27	44,01	207739	1232	158336	35047	262209

				1720,38	18,04	48171	505	–	19423	
111 1120-0401-0115	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка НР = 72 %	клапан	2	6755,62	98,52	13511	197	1327	8654	23938
				5993,82	16,21	11988	32	–	1773	
112 246-306-0218	Клапан противопожарный огнезадерживающий круглый КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm диаметром 560 мм	шт.	1	106327		106327		106327	–	114833
				–		–		–	8506	
113 246-306-0215	Клапан противопожарный огнезадерживающий круглый КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm диаметром 400 мм	шт.	1	84596		84596		84596	–	91364
				–		–		–	6768	
	3.6 Система В1									
114 1120-1401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка НР = 72 %	вентилятор	1	9069,02	185,62	9069	186	738	5893	16159
				8145,9	39,37	8146	39	–	1197	

115	246-401-0109									
	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,10 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 710 м3/ч	комплект	1	24032		24032		24032	–	25955
				–		–		–	1923	
116	1120-0301-0205									
	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 150x150 мм. Установка НР = 72 %	решетка	3	2772,38	63,91	8317	192	3427	3418	12674
				1566,16	16,21	4698	49	–	939	
117	1120-0101-0302									
	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР = 72 %	м2 поверхности воздуховодов	6	6482,69	59,46	38896	357	25510	9488	52255
				2171,63	24,69	13030	148	–	3871	

118 1120-0101-0303	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка НР = 72 %	м2 поверхности воздуховодов	16	6287,04	47,22	100593	756	68024	23129	133620
				1988,31	19,39	31813	310	–	9898	
119 246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	12	655		7860		7860	–	8489
				–		–		–	629	
120 1120-0101-0102	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР = 72 %	м2 поверхности воздуховодов	15	5770,69	59,46	86560	892	53094	23720	119102
				2171,63	24,69	32574	370	–	8822	
121 1120-0401-0115	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка НР = 72 %	клапан	1	6755,62	98,52	6756	99	663	4327	11970
				5993,82	16,21	5994	16	–	887	

122	246-306-0503									
	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), предел огнестойкости EI 60 размерами 150 мм x 150 мм	шт.	1	14720		14720		14720	–	15898
				–		–		–	1178	
123	1126-0101-1801									
	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука НР = 72 %	м2 изолируемой поверхности	0,5	1801,68	138,55	901	69	350	370	1373
				962,4	66,39	481	33	–	102	

124	234-304-0402									
	Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 6 мм	м2	0,55	7312		4022		4022	–	4344
				–		–		–	322	
125	1120-1401-0101									
	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка НР = 72 % ктрр3=1,05; ктрм3=1,05; кэкс3=1,05;	вентилятор	1	9069,02	185,62	9069	186	738	5893	16159
				8145,9	39,37	8146	39	–	1197	

126	246-401-0111									
	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,18 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1000 м3/ч	комплект	1	27557		27557		27557	–	29762
				–		–		–	2205	
127	1120-0301-0205									
	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 150х150 мм. Установка НР = 72 % ктрр3=1,05; ктрм3=1,05; кэкс3=1,05;	решетка	16	2772,38	63,91	44358	1023	18277	18229	67594
				1566,16	16,21	25059	259	–	5007	
128	1120-0101-0302									
	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР = 72 % ктрр3=1,05; ктрм3=1,05; кэкс3=1,05;	м2 поверхности воздуховодов	18	6482,69	59,46	116688	1070	76529	28464	156764
				2171,63	24,69	39089	444	–	11612	

129	1120-0101-0303									
	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка НР = 72 % ктрр3=1,05; ктрм3=1,05; кэкс3=1,05;	м2 поверхности воздуховодов	4	6287,04	47,22	25148	189	17006	5782	33404
				1988,31	19,39	7953	78	–	247.4	
130	1120-0101-0102									
	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР = 72 % ктрр3=1,05; ктрм3=1,05; кэкс3=1,05;	м2 поверхности воздуховодов	20	5770,69	59,46	115414	1189	70792	31627	158804
				2171,63	24,69	43433	494	–	11763	
131	246-301-0502									
	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	17	655		11135		11135	–	12026
				–		–		–	891	
132	1126-0101-1801									
	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука НР = 72 %	м2 изолируемой поверхности	0,9	1801,68	138,55	1622	125	631	667	2472

				962,4	66,39	866	60	–	183		
133	234-304-0402										
	Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 6 мм	м2	0,99	7312		7239		7239	–	7818	
				–		–		–	579		
134	1120-1401-0101										
	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка НР = 72 % ктрр3=1,05; ктрм3=1,05; кэкс3=1,05;	вентилятор	1	9069,02	185,62	9069	186	738	5893	16159	
				8145,9	39,37	8146	39	–	1197		

135 246-401-0112										
	Вентилятор канальный для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,30 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1700 м3/ч	комплект	1	34126		34126		34126	–	36856
				–		–		–	2730	
136 1120-0301-0205										
	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100x100 мм. Установка НР = 72 % ктрр3=1,05; ктрм3=1,05; кэкс3=1,05;	решетка	1	2772,38	63,91	2772	64	1142	1139	4224
				1566,16	16,21	1566	16	–	313	
137 1120-0101-0310										
	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка НР = 72 % ктрр3=1,05; ктрм3=1,05; кэкс3=1,05;	м2 поверхности воздуховодов	26	7348,47	47,22	191060	1228	145103	32568	241518
				1720,38	19,39	44730	504	–	17890	

138	1120-0701-0406	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 3200 мм. Установка над шахтами НР = 72 % ктрр3=1,05; ктрм3=1,05; кэкс3=1,05;	зонт	1	17807,36	191,81	17807	192	15129	1831	21209
					2486,79	55,58	2487	56	–	1571	
139	1120-0101-0102	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР = 72 % ктрр3=1,05; ктрм3=1,05; кэкс3=1,05;	м2 поверхности воздуховодов	2,5	5770,69	59,46	14427	149	8849	3954	19851
					2171,63	24,69	5429	62	–	1470	
140	246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	12	655		7860		7860	–	8489
					–		–		–	629	

141 1120-0701-0403	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1600 мм. Установка над шахтами НР = 72 % ктрр3=1,05; ктрм3=1,05; кэкс3=1,05;	зонт	12	1599,84	65,37	19198	784	4394	10234	31787
				1168,28	16,21	14019	195	–	2355	
	3.11 Система ВЕ1-ВЕ12									
142 587-777-0301(пл)(об)	Зонт прямоугольный ЗП 000.00-01	шт	12	9835,71		118029		–	–	118029
				–		–		118029	–	
143 1120-0302-0101	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м2. Установка НР = 72 %	решетка	37	401,76	3,46	14865	128	350	10367	27251
				388,86	0,32	14387	12	–	2019	
144 246-304-0503	Декоративная алюминиевая решетка длиной 100х100 мм	шт.	7	2163		15141		15141	–	16352
				–		–		–	1211	
145 246-304-0528	Декоративная алюминиевая решетка длиной 150 мм х 150 мм	шт.	4	2696		10784		10784	–	11647

				–		–		–	863	
146 246-304-0574	Декоративная алюминиевая решетка длиной 250 мм x 150 мм	шт.	26	3656		95056		95056	–	102660
				–		–		–	7604	
147 1120-0101-0302	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР = 72 %	м2 поверхности воздуховодов	20	6482,69	59,46	129654	1189	85032	31627	174183
				2171,63	24,69	43433	494	–	12902	
148 1120-0101-0302	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР = 72 %	м2 поверхности воздуховодов	24	6482,69	59,46	155585	1427	102038	37953	209021
				2171,63	24,69	52119	593	–	15483	
149 1120-0101-0303	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка НР = 72 %	м2 поверхности воздуховодов	96	6287,04	47,22	603557	4533	408146	138772	801715
				1988,31	19,39	190878	1861	–	59386	

150 1120-0101-0102	Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка НР = 72 %	м2 поверхности воздуховодов	75	5770,69	59,46	432802	4460	265470	118601	595515
				2171,63	24,69	162872	1852	–	44112	
	Раздел 4 Теплоснабжение приточных установок									
151 1118-0501-0101	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка НР = 72 %	насос	1	24134,76	482,62	24135	483	3969	14288	41497
				19683,3	161,32	19683	161	–	3074	
152 511-401-0111(об)	Насос циркуляционный DN 30, PN 6/10, H 4,4 м вод. ст., двигатель мощностью 1,1 кВт	шт.	1	240115		240115		–	–	240115
				–		–		240115	–	
153 1116-0401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 72 %	м трубопровода	20	2991,1	44,49	59822	890	41523	12776	78406
				870,42	16,82	17408	336	–	5808	

154	1116-0301-0105	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР = 72 %	м трубопровода	1	2103,04	20,37	2103	20	1624	336	2634
					458,57	8,18	459	8	–	195	
155	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР = 72 %	м трубопровода	21	99,72	1,35	2094	28	9	1481	3861
					97,95	–	2057	–	–	286	
156	1116-0602-0201	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении НР = 72 %	шт.	1	692,2	2,58	692	3	70	446	1229
					619,34	0,68	619	1	–	91	

157	242-312-0405									
	Клапан балансировочный регулирующий, латунный с наружной резьбой, независимый от колебаний давления, без измерительных ниппелей, Т до +120 °С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	1	113585		113585		113585	–	122672
				–		–		–	9087	
158	1116-0601-0102									
	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 72 %	шт.	4	2497,76	136,19	9991	545	1097	6101	17379
				2087,4	30,88	8350	124	–	1287	
159	242-202-0706									
	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные , из углеродистой стали, пропускной способностью 112 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	4	12296		49184		49184	–	53119
				–		–		–	3935	

160 1116-0601-0102	Клапаны обратные до 50 мм. Установка НР = 72 %	шт.	5	2497,76	136,19	12489	681	1371	7626	21724
				2087,4	30,88	10437	154	–	1609	
161 242-306-0306	Клапан обратный из нержавеющей стали межфланцевый пружинный, тарельчатый, Т до +350 °С, PN 40 ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	1	53393		53393		53393	–	57664
				–		–		–	4271	
162 242-306-0305	Клапан обратный из нержавеющей стали межфланцевый пружинный, тарельчатый, Т до +350 °С, PN 40 ГОСТ 33423-2015 DN 40	шт.	4	42370		169480		169480	–	183038
				–		–		–	13558	
163 1118-1001-0104	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка НР = 72 %	фильтр	1	1658,3	259,86	1658	260	21	1052	2927
				1377,83	82,92	1378	83	–	217	

164	242-404-0807									
	Фильтр сетчатый FVR с внутренней резьбой латунный, Тмакс 130°C, PN 25, DN 50, типа Danfoss CT PK ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	37141		37141		37141	–	40112
				–		–		–	2971	
165	1116-0601-0101									
	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 72 %	шт.	9	2465,54	103,97	22190	936	2468	13627	38682
				2087,4	15,44	18787	139	–	2865	
166	242-202-0701									
	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, T до +200°C, PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	9	6207		55863		55863	–	60332
				–		–		–	4469	
167	1118-0701-0210									
	Воздухоотводчики. Установка НР = 72 % ктрр3=1,03; ктрм3=1,03; кэкс3=1,03;	шт.	2	2790,54	341,61	5581	683	135	3655	9975
				2381,28	156,76	4763	314	–	739	

168	245-405-1501	Воздухоудалитель автоматический из латуни Т от 0 °С до +100 °С, PN 10, DN 10	шт.	2	3259		6518		6518	–	7039
					–		–		–	521	
169	1118-1101-0104	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка НР = 72 % ктрр3=1,03; ктрм3=1,03; кэкс3=1,03;	комплект	4	2727,42	–	10910	–	8999	1376	13269
					477,67	–	1911	–	–	983	
170	1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР = 72 %	комплект	5	2561,01	–	12805	–	10988	1308	15242
					363,47	–	1817	–	–	1129	
171	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 72 %	м2	29	98,35	2,7	2852	78	1273	1086	4253
					51,74	0,3	1500	9	–	315	
172	1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой НР = 72 %	м2	58	110,68	3,48	6419	202	4899	968	7978
					22,72	0,46	1318	27	–	591	

173 1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР = 72 %	м трубопровода	120	489,3	80,55	58716	9666	8437	32576	98595
				338,44	38,6	40613	4632	–	7303	
174 234-303-0217	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 9 мм диаметром 57 мм	м	132	564		74448		74448	–	80404
				–		–		–	5956	
175 246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	60	655		39300		39300	–	42444
				–		–		–	3144	

Итого **19 842 116**

в том числе
- зарплата рабочих-строителей, тенге 2 520 387

- затраты на эксплуатацию машин, тенге	153 545
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	65 527
- материалы, изделия и конструкции, тенге	9 136 559
- оборудование, тенге	5 075 979
- накладные расходы, тенге	1 861 860
в т.ч. зарплата, тенге	167 567
- сметная прибыль (8 %), тенге	1 093 791
Всего	**19 842 116**
Временные здания и сооружения (1,2 %)	177 194
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)	328 753
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**305 442**
Итого в текущих ценах на 2021 г.	**20 653 505**
с понижающим коэффициентом 0,9	18588154,11
НДС (12 %)	2230578,49
Всего по акту с учетом НДС	20818732,60

Заказчик:

КГУ "Общеобразовательна школа имени Сакена Сейфуллина поселка Бурабай по Бурабайскому району управления образования Акмолинской области"

БИН 970140004452

Руководитель _____ **Шлейнингер Э.В.**

Подрядчик:

ТОО "КазЕвроСтрой"

БИН 050940013378

Директор _____ **Мукаев Б.К.**

Эксперт(ы) технического надзора

ТОО "ТЛГ 2002"

Эксперт технического надзора _____ Узакбаев М.М.

ИИН 9205033301222

Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика
(застройщика)

Заказчик: КГУ "Общеобразовательна школа имени Сакена Сейфуллина поселка Бурабай по Бурабайскому району управления образования Акмолинской области" БИН 970140004452

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

Подрядчик: ТОО "КазЕвроСтрой" Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск БИН 050940013378

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

Стройка : Капитальный ремонт зданий СОШ им С Сейфулина в п Бурабай, Акмолинской области

(наименование, адрес)

Объект : Школа

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 54 от 2021-05-19

Акт № 17

приемки выполненных работ за сентябрь от 29.09.2021 года

(локальная смета 2-1-4)

на Внутреннее электроосвещение и силовое оборудование

Составлен в текущих ценах с 05.01.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					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

Раздел 1 Осветительное оборудование

1 1121-0401-0108										
	Светильники для ламп светодиодных местного освещения. Установка НР = 72 %	шт.	487	857,72	9,26	417710	4509	19077	285084	759018
				809,29	3,75	394124	1826	–	56224	
2 247-102-0108										
	Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДВО 4030, мощность 30 Вт, IP 40 СТ РК 2595-2014	шт.	18	15936		286848		286848	–	309796
				–		–		–	22948	
3 247-102-0123										
	Светильник офисный для светодиодных ламп типа СПС-220-35.01 Д Д Трапеция, мощность 35 Вт, IP 20 СТ РК 2595-2014	шт.	280	17693		4954040		4954040	–	5350363
				–		–		–	396323	
4 247-102-0149										
	Светильник офисный для светодиодных ламп типа GALAD Пиксель LED-18-d250/B/M/4000, мощность 18 Вт, IP20 СТ РК 2595-2014	шт.	10	10713		107130		107130	–	115700
				–		–		–	8570	

5 247-102-0142	Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДВО01-30 эконом GR, мощность 30 Вт, IP20 СТ РК 2595-2014	шт.	47	15823	743681	743681	–	803175
				–	–	–	59494	
6 247-102-0304	Светильник для ЖКХ светодиодный типа AILIN LED ЖКХ 8-220В-D150 антивандальный, без датчика, мощность 8 Вт, IP54 СТ РК 3055-2017	шт.	64	6193	396352	396352	–	428060
				–	–	–	31708	
7 247-102-0120	Светильник офисный для светодиодных ламп типа СПС-9-220Д, мощность 9 Вт, IP 65 СТ РК 2595-2014	шт.	18	5561	100098	100098	–	108106
				–	–	–	8008	
8 247-102-0128	Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДВО 1609, мощность 24 Вт, IP 20 СТ РК 2595-2014	шт.	38	5010	190380	190380	–	205610
				–	–	–	15230	

9 247-104-0204	Светильник промышленный светодиодный LED СТ РК 2942-2016 типа Арклайн Стандарт LED-36 (3500/740/OP/PS/TW/0/GEN1), мощность 36 Вт, IP65	шт.	12	45945		551340		551340	–	595447
				–		–		–	44107	
	Раздел 2 Электроустановочные изделия									
			2,1							
10 1308-0305-0108	Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке НР = 72 % кэкс1=1,09;	шт.	34	591,76	4,52	20120	154	333	14172	37036
				577,44	1,5	19633	51	–	2743	
11 247-214-0405	Розетка промышленная стационарная 3P+PE, 63 А, 380 В, IP54	шт.	34	7712		262208		262208	–	283185
				–		–		–	20977	
12 1308-0305-0109	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР = 72 % кэкс1=1,055;	шт.	138	574,35	3,56	79260	491	3509	54336	144284

				545,36	1,5	75260	207	–	10688	
13 247-214-0116										
	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	138	476		65688		65688	–	70943
				–		–		–	5255	
14 1308-0305-0102										
	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР = 72 %	шт.	37	481,7	3,56	17823	132	485	12432	32675
				465,16	1,5	17211	56	–	2420	
15 247-212-0102										
	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	37	401		14837		14837	–	16024
				–		–		–	1187	
16 1308-0305-0105										
	Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке НР = 72 %	шт.	33	481,7	3,51	15896	118	428	11088	29143
				465,16	1,5	15350	50	–	2159	

17 247-212-0104										
	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	33	368		12144		12144	–	13116
				–		–		–	972	
18 1308-0305-0101										
	Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке НР = 72 % kэкс1=1,1;	шт.	41	542,75	3,63	22253	149	402	15659	40944
				529,32	1,12	21702	46	–	3033	
19 247-212-0201										
	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	41	286		11726		11726	–	12664
				–		–		–	938	
20 1308-0305-1301										
	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования НР = 72 % kэкс1=1,035;	шт.	2	1803,92	181,92	3608	364	36	2418	6508
				1604	75	3208	150	–	482	

21	247-203-0102	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/24-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	2	12892	25784	25784	–	27847
					–	–	–	2063	
22	247-105-0302	Светильник для подсветки лестниц типа EXTRALETI 100, с светодиодной лампой, мощность 3 Вт, IP66	шт.	2	16243	32486	32486	–	35085
					–	–	–	2599	
23	247-202-0401	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41206-01, с контактной группой, размерами 50 мм х 50 мм х 20 мм	шт.	37	184	6808	6808	–	7353
					–	–	–	545	
24	247-202-1002	Коробка ответвительная этажная типа РК-90 диаметром 82 мм, глубиной 45 мм	шт.	62	50	3100	3100	–	3348
					–	–	–	248	

Раздел 3 Кабель и провод

25 1121-0201-0103										
	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах НР = 72 %	м	19	119,67	1,28	2274	24	212	1467	4040
				107,22	0,03	2037	1	–	299	
	Раздел 4 Кабеленесущие изделия									
35 1308-0206-1901										
	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР = 72 %	м	863	401,23	16,29	346261	14059	48171	207062	597589
				329,12	4,12	284031	3556	–	44266	
	4,1									
36 241-207-0203										
	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм	м	863	90		77670		77670	–	83884
				–		–		–	6214	

37 1308-0206-1902										
	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами НР = 72 %	м	316	526,43	36,3	166352	11471	17788	101524	289306
				433,84	12,38	137093	3912	–	21430	
38 241-207-0205										
	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 40 мм	м	316	194		61304		61304	–	66208
				–		–		–	4904	
39 1308-0206-1702										
	Труба стальная диаметром до 40 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами НР = 72 %	м	50	706,74	86,06	35337	4303	4854	19930	59688
				523,6	30	26180	1500	–	4421	
40 241-101-0112										
	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 32х2,8 мм	м	50	715		35750		35750	–	38610
				–		–		–	2860	

Раздел 5 Щитовое электрооборудование

41 1308-0305-0905	Щитки массой до 6 кг. Установка в нише болтами на конструкции НР = 72 %	шт.	1	6709,04	190,32	6709	190	1707	3519	11046
				4812	75	4812	75	–	818	
42 247-201-0212	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 24з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	5892		5892		5892	–	6363
				–		–		–	471	
43 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	10	2893,78	27,25	28938	272	13456	10951	43080
				1521	–	15210	–	–	3191	
44 247-204-0759	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1691		1691		1691	–	1826
				–		–		–	135	
45 247-204-2810	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА	шт.	9	5358		48222		48222	–	52080
				–		–		–	3858	

5.2 Щит розеточный ЩР-2/ЩРв-18з-1 36/

46 1308-0305-0905	Щитки массой до 6 кг. Установка в нише болтами на конструкции НР = 72 %	шт.	1	6709,04	190,32	6709	190	1707	3519	11046
				4812	75	4812	75	–	818	
47 247-201-0211	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 18з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	5780		5780		5780	–	6242
				–		–		–	462	
48 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	8	2893,78	27,25	23150	218	10764	8761	34464
				1521	–	12168	–	–	2553	
49 247-204-0759	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1691		1691		1691	–	1826
				–		–		–	135	
50 247-204-2810	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА	шт.	7	5358		37506		37506	–	40506
				–		–		–	3000	

5.3 Щит розеточный ЩР-3/ЩРв-18з-1 36/

51 1308-0305-0905	Щитки массой до 6 кг. Установка в нише болтами на конструкции НР = 72 %	шт.	1	6709,04	190,32	6709	190	1707	3519	11046
				4812	75	4812	75	–	818	
52 247-201-0211	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 18з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	5780		5780		5780	–	6242
				–		–		–	462	
53 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	7	2893,78	27,25	20256	191	9418	7666	30156
				1521	–	10647	–	–	2234	
54 247-204-0759	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1691		1691		1691	–	1826
				–		–		–	135	
55 247-204-2810	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА	шт.	6	5358		32148		32148	–	34720
				–		–		–	2572	

5.4 Щит освещения ЩО-1/ЩРв-12з-1 36/

56	1308-0305-0905	Щитки массой до 6 кг. Установка в нише болтами на конструкции НР = 72 %	шт.	1	6709,04	190,32	6709	190	1707	3519	11046
					4812	75	4812	75	–	818	
57	247-201-0210	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	5018		5018		5018	–	5419
					–		–		–	401	
58	1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	7	2893,78	27,25	20256	191	9418	7666	30156
					1521	–	10647	–	–	2234	
59	247-204-0759	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1691		1691		1691	–	1826
					–		–		–	135	
60	247-204-0711	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	6	527		3162		3162	–	3415
					–		–		–	253	

5.5 Щит освещения ЩО-2/ЩРв-12з-1 36/

61 1308-0305-0905	Щитки массой до 6 кг. Установка в нише болтами на конструкции НР = 72 %	шт.	1	6709,04	190,32	6709	190	1707	3519	11046
				4812	75	4812	75	–	818	
62 247-201-0210	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	5018		5018		5018	–	5419
				–		–		–	401	
63 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	7	2893,78	27,25	20256	191	9418	7666	30156
				1521	–	10647	–	–	2234	
64 247-204-0759	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1691		1691		1691	–	1826
				–		–		–	135	
65 247-204-0711	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	6	527		3162		3162	–	3415

				–		–		–	253	
	5.6 Щит освещения ЩО-3/ЩРв-12з-1 36/									
66 1308-0305-0905	Щитки массой до 6 кг. Установка в нише болтами на конструкции НР = 72 %	шт.	1	6709,04	190,32	6709	190	1707	3519	11046
				4812	75	4812	75	–	818	
67 247-201-0210	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	5018		5018		5018	–	5419
				–		–		–	401	
68 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	5	2893,78	27,25	14469	136	6728	5476	21540
				1521	–	7605	–	–	1596	
69 247-204-0759	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1691		1691		1691	–	1826
				–		–		–	135	
70 247-204-0711	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	4	527		2108		2108	–	2277

				–		–		–	169	
	5.7 Щит аварийного освещения ЩАО/ЩРв-18з-1 36/									
71 1308-0305-0905	Щитки массой до 6 кг. Установка в нише болтами на конструкции НР = 72 %	шт.	1	6709,04	190,32	6709	190	1707	3519	11046
				4812	75	4812	75	–	818	
72 247-201-0211	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 18з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	5780		5780		5780	–	6242
				–		–		–	462	
73 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	4	2893,78	27,25	11575	109	5382	4380	17232
				1521	–	6084	–	–	1276	
74 247-204-0759	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1691		1691		1691	–	1826
				–		–		–	135	

75 247-204-0711	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	3	527		1581		1581	–	1707
				–		–		–	126	
	5.8 Щит вентиляции ЩВ/ЩРв-18з-1 36/									
76 1308-0305-0905	Щитки массой до 6 кг. Установка в нише болтами на конструкции НР = 72 %	шт.	1	6709,04	190,32	6709	190	1707	3519	11046
				4812	75	4812	75	–	818	
77 247-201-0211	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 18з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	5780		5780		5780	–	6242
				–		–		–	462	
78 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	7	2893,78	27,25	20256	191	9418	7666	30156
				1521	–	10647	–	–	2234	
79 247-204-0759	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1691		1691		1691	–	1826

				–		–		–	135	
80 247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	4	527		2108		2108	–	2277
				–		–		–	169	
81 247-204-0757	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	2	1645		3290		3290	–	3553
				–		–		–	263	
82 247-204-3001	Расцепитель независимый типа РН47	шт.	1	5976		5976		5976	–	6454
				–		–		–	478	
	5.9 Щит питания фонтана ЩС/ЩРв-8з-1 36/									
83 1308-0305-0905	Щитки массой до 6 кг. Установка в нише болтами на конструкции НР = 72 %	шт.	1	6709,04	190,32	6709	190	1707	3519	11046
				4812	75	4812	75	–	818	
84 247-201-0210	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	5018		5018		5018	–	5419
				–		–		–	401	

85 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	3	2893,78	27,25	8681	82	4036	3285	12924
				1521	–	4563	–	–	957	
86 247-204-0759	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1691		1691		1691	–	1826
				–		–		–	135	
87 247-204-0711	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	2	527		1054		1054	–	1138
				–		–		–	84	
	5.10 Щит распределительный аварийный ЩРА-1/ЩРв-12з-1 36/									
88 1308-0305-0905	Щитки массой до 6 кг. Установка в нише болтами на конструкции НР = 72 %	шт.	1	6709,04	190,32	6709	190	1707	3519	11046
				4812	75	4812	75	–	818	
89 247-201-0210	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	5018		5018		5018	–	5419

				–		–		–	401	
90 1308-0303-0601	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	1	2893,78	27,25	2894	27	1346	1095	4308
				1521	–	1521	–	–	319	
91 247-204-0759	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1691		1691		1691	–	1826
				–		–		–	135	
	5.11 Шкаф управления задвижкой									
92 1308-0104-0201	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования НР = 72 %	шкаф	1	29284,36	7120,8	29284	7121	2092	16612	49568
				20072	3000	20072	3000	–	3672	
93 515-301-0140(об)	Ящик управления ГОСТ 30011.1-2003 типа Я 5411-2074 УХЛ4 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров-1, номинальный ток 1,6 А, тепловое реле 1 А	шт.	1	253384		253384		–	–	253384

				–		–		253384	–	
	5.12 Источник бесперебойного питания									
94 1310-0701-0303	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	1	8453,89	1,95	8454	2	132	5990	15600
				8320	–	8320	–	–	1156	
95 Прайс ТОО"Амперель"	Источник бесперебойного питания , N±3 кВт	шт	1	83128,57		83129		–	–	83129
				–		–		83129	–	
	5.13 Вводное устройство ВРУ1-21-10									
96 1308-0304-0207	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу НР = 72 %	шт.	1	28423,95	3862,61	28424	3863	18145	5727	36883
				6416	1537,5	6416	1538	–	2732	

97 515-301-0306(об)	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-21-10 (вводно-распределительная панель), номинальный ток панели 200 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 1х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий НПН2 2х60 + ПН2 4х100 А	шт.	1	841995		841995		–	–	841995
				–		–		841995	–	
98 1308-0303-1004	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на стене или колонне НР = 72 %	шт.	3	7378,34	116,26	22135	348	8557	9607	34281
				4410	37,5	13230	112	–	2539	
99 247-208-0601	Контактор электромагнитный типа ПМ 12К-016151, 400 В	шт.	3	2056		6168		6168	–	6661
				–		–		–	493	
	5.14 Заземление внутреннее									

100 1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	38	662,94	26	25192	988	16245	5956	33640
				209,44	8,25	7959	314	–	2492	
	Раздел 6 Молниезащита									
101 1308-0208-0201	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	225	528,03	18,88	118807	4248	60703	39627	171109
				239,36	5,25	53856	1181	–	12675	
102 224-106-0108	Держатель коньковый круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм	шт.	212	1047		221964		221964	–	239721
				–		–		–	17757	
103 243-907-4510	Держатель черепичный	шт.	32	1272		40704		40704	–	43960
				–		–		–	3256	
104 243-907-4502	Держатель кресовый	шт.	7	735		5145		5145	–	5557

				–		–		–	412	
105 243-907-4503	Держательугловой	шт.	60	957		57420		57420	–	62014
				–		–		–	4594	
106 243-907-4504	Держатель контрольный	шт.	4	1162		4648		4648	–	5020
				–		–		–	372	
	Раздел 7 Заземление									
107 1308-0208-0202	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР = 72 %	м	80	662,94	26	53035	2080	34200	12539	70820
				209,44	8,25	16755	660	–	5246	
108 1308-0208-0104	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	15	3637,04	176,68	54556	2651	36197	11877	71747
				1047,2	52,5	15708	788	–	5315	

Итого **13 192 704**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 1 276 004
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 60 601
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 19 732

- материалы, изделия и конструкции, тенге	8 854 787
- оборудование, тенге	1 178 508
- накладные расходы, тенге	932 934
в т.ч. зарплата, тенге	83 964
- сметная прибыль (8 %), тенге	889 937
Всего	**13 192 704**
Временные здания и сооружения (1,2 %)	144 170
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)	267 484
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**248 517**
Итого в текущих ценах на 2021 г.	**13 852 875**
с понижающим коэффициентом 0,9	12467587,85
НДС (12 %)	1496110,54
Всего по акту с учетом НДС	13963698,39

Заказчик:

КГУ "Общеобразовательна школа имени Сакена Сейфуллина поселка Бурабай по Бурабайскому району управления образования Акмолинской области"

БИН 970140004452

Руководитель _____ **Шлейнингер Э.В.**

Подрядчик:

ТОО "КазЕвроСтрой"

БИН 050940013378

Директор _____ **Мукаев Б.К.**

Эксперт(ы) технического надзора

ТОО "ТЛГ 2002"

Эксперт технического надзора _____ Узакбаев М.М.

ИИН 9205033301222

KZ 20 VJE 00062305 ; № KZ 90 VJE 00062306

Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика
(застройщика)

Заказчик: КГУ "Общеобразовательна школа имени Сакена Сейфуллина поселка Бурабай по Бурабайскому району управления образования Акмолинской области" БИН 970140004452

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

Подрядчик: ТОО "КазЕвроСтрой" Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск БИН 050940013378

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

Стройка: Капитальный ремонт зданий СОШ им.С.Сейфулина в п Бурабай, Акмолинской области

(наименование, адрес)

Объект: Школа

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 54 от 2021-05-19

Акт № 18

приемки выполненных работ за сентябрь от 28.09.2021 года

(локальная смета 2-1-5)

на Внутреннее водоснабжение и канализация

Составлен в текущих ценах с 05.01.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					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

Раздел 1 Холодное водоснабжение

13	242-207-1102	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	48	1753		84144		84144	–	90876
					–		–		–	6732	
14	241-207-0101	гибкая поводка к смывному бочку унитаза /применительно/	м	11	127		1397		1397	–	1509
					–		–		–	112	
15	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 72 %	м3	0,112	23934,84	1151,21	2681	129	2388	140	3047
					1460,7	279,93	164	31	–	226	
16	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	35	537		18795		18795	–	20299
					–		–		–	1504	
		Раздел 2 Горячее водоснабжение									
26	1117-0201-0103	Смесители. Установка НР = 72 %	шт.	34	1113,62	0,15	37863	5	1111	26458	69467
					1080,8	–	36747	–	–	5146	

27 244-104-0403	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм	шт.	34	10780		366520		366520	–	395842
				–		–		–	29322	
	2.4 Водомерный узел									
28 1116-0901-0501	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР = 72 %	счетчик (водомер)	2	664,12	32,22	1328	65	36	905	2412
				613,36	15,44	1227	31	–	179	
29 244-301-0406	Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15	шт.	2	3195		6390		6390	–	6901
				–		–		–	511	
30 1118-1001-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка НР = 72 % ктрр3=1,03; ктрм3=1,03; кэкс3=1,03;	фильтр	2	1350,41	180,32	2701	361	29	1748	4804
				1155,66	57,94	2311	116	–	356	

31	242-404-0101	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоонабжения, Т до +200 °С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15	шт.	2	8572		17144		17144	–	18516
					–		–		–	1372	
32	1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР = 72 %	комплект	2	2561,01	–	5122	–	4395	523	6097
					363,47	–	727	–	–	452	
33	242-301-1201	Вентиль проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара PN 16 DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	858		1716		1716	–	1853
					–		–		–	137	
34	1116-0301-0101	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР = 72 %	м трубопровода	0,3	1554,56	20,37	466	6	322	101	612
					458,57	8,18	138	2	–	45	

35	242-201-0204	Краны проходные сальниковые муфтовые ,11ч6бк для воды, нефти и масла, PN 10, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	3	4086	12258	12258	–	13239
					–	–	–	981	
36	242-201-0202	Краны проходные сальниковые муфтовые ,11ч6бк для воды, нефти и масла, PN 10, DN20 ГОСТ 21345-2005	шт.	3	2997	8991	8991	–	9710
					–	–	–	719	
37	242-301-0301	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50 °С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	2	3335	6670	6670	–	7204
					–	–	–	534	
38	241-114-0101	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-20х3,0 мм	шт.	4	249	996	996	–	1076

				–		–		–	80	
	Раздел 4 Сантехнические приборы									
49 1117-0301-0101	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка НР = 72 %	комплект	11	4115,98	205,29	45276	2258	5875	27547	78649
				3376,62	101,59	37143	1117	–	5826	
50 244-101-0301	Унитаз тарельчатый ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, B 340 мм	комплект	11	8879		97669		97669	–	105483
				–		–		–	7814	
51 244-101-0601	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	11	8876		97636		97636	–	105447
				–		–		–	7811	
52 1117-0101-0106	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды НР = 72 %	комплект	34	3332,86	103,41	113317	3516	7434	74947	203326
				3010,8	50,78	102367	1727	–	15061	

53	244-101-0101	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, B 300 мм	комплект	34	7103		241502		241502	–	260822
					–		–		–	19320	
54	244-104-0101	Пьедестал для умывальника	шт.	34	3977		135218		135218	–	146035
					–		–		–	10817	
55	244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	34	785		26690		26690	–	28825
					–		–		–	2135	
56	1117-0501-0101	Мойки на одно отделение. Установка НР = 72 %	комплект	1	2817,23	77,64	2817	77	331	1762	4945
					2408,64	38,42	2409	38	–	366	

57	244-102-0601									
	Мойка из нержавеющей стали ГОСТ Р 50851-96 с одной чашей накладная размерами 500x600x150 мм	шт.	1	10521		10521		10521	–	11363
				–		–		–	842	
58	1117-0501-0102									
	Мойки на два отделения. Установка НР = 72 %	комплект	1	4133,18	284,61	4133	285	359	2615	7288
				3489,44	142,97	3489	143	–	540	
59	244-102-0303									
	Мойка чугунная эмалированная ГОСТ 18297-96 с двумя чашами размерами 800x600x140 мм	шт.	1	23140		23140		23140	–	24991
				–		–		–	1851	
60	1117-0201-0103									
	Смесители. Установка НР = 72 %	шт.	2	1113,62	0,15	2227	–	65	1556	4086
				1080,8	–	2162	–	–	303	

61 244-104-0402	Смеситель для моек с одной чашей двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм ГОСТ 25809-96	шт.	2	3192	6384	6384	–	6895
				–	–	–	511	
62 244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	3	785	2355	2355	–	2543
				–	–	–	188	

Итого	**1 644 162**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	188 884
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	6 702
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	3 206
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 188 483
- накладные расходы, тенге	138 305
в т.ч. зарплата, тенге	12 448

- сметная прибыль (8 %), тенге	121 793
Всего	**1 644 162**
Временные здания и сооружения (1,2 %)	19 730
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)	36 606
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**34 010**
Итого в текущих ценах на 2021 г.	**1 734 508**
с понижающим коэффициентом 0,9	1561056,69
НДС (12 %)	187326,80
Всего по акту с учетом НДС	1748383,49

Заказчик:

КГУ "Общеобразовательна школа имени Сакена Сейфуллина поселка Бурабай по Бурабайскому району управления образования Акмолинской области"

БИН 970140004452

Руководитель_____Шлейнингер Э.В.

Подрядчик:

ТОО "КазЕвроСтрой"

БИН 050940013378

Директор _____Мукаев Б.К.

Эксперт(ы) технического надзора

ТОО "ТЛГ 2002"

Эксперт технического надзора_____Узакбаев М.М.

ИИН 9205033301222

KZ 20 VJE 00062305 ; № KZ 90 VJE 00062306

Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика
(застройщика)

Заказчик: КГУ "Общеобразовательна школа имени Сакена Сейфуллина поселка Бурабай по Бурабайскому району управления образования Акмолинской области" БИН 970140004452

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

Подрядчик: ТОО "КазЕвроСтрой" Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск БИН 050940013378

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

Стройка : Капитальный ремонт зданий СОШ им.С.Сейфулина в п.Бурабай, Акмолинской области

(наименование, адрес)

Объект : Благоустройство

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 54 от 2021-05-19

Акт № 19

приемки выполненных работ за сентябрь от 28.09.2021 года

(Локальная смета 7-1-1)

на Вертикальная планировка, проезды и тротуары, МАФ

Составлен в текущих ценах с 05.01.21 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					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

Раздел 2 Дорожное покрытие

2.1 Асфальтобетонное покрытие проездов /Тип 1/ S=871,15 м2

7 1127-0401-0101	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство. НР = 72 %	м3 материала основания в плотном теле	60,115	3259,84	1098,6	195965	66042	120020	18672	231808
				164,74	266,65	9903	16030	–	17171	
8 1127-0403-0101	Основания из щебня фракции 20-40 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) НР = 72 %	м2 основания	601,15	1011,81	261,04	608256	156924	427802	53004	714161
				39,14	83,32	23529	50088	–	52901	

9 1127-0403-0104	Основания из щебня фракции 20-40 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103 НР = 72 %	м2 основания	601,15	374,74	72,04	225275	43307	181968	10288	254408
				–	23,78	–	14289	–	18845	
10 1127-0602-0901	Розлив вяжущих материалов НР = 72 %	т	0,42081	145829,82	2156,15	61367	907	60459	325	66627
				–	1070,68	–	451	–	4935	
11 1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство НР = 72 %	м2 покрытия	601,15	1842	210,79	1107330	126722	964972	23104	1220869
				26,01	27,38	15636	16453	–	90435	

12 1127-0602-0401	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 НР = 72 %	м2 покрытия	601,15	402,64	0,04	242047	24	239270	1982	263551
				4,58	–	2753	–	–	19522	
	2,2									
	2.3 Плиточное покрытие /Тип2/ S=784 м2									
15 1127-0401-0101	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство. НР = 72 %	м3 материала основания в плотном теле	61,3	3259,84	1098,6	199828	67344	122385	19040	236377
				164,74	266,65	10099	16346	–	17509	
16 1127-0701-0302	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком НР = 72 %	м2 тротуара	613	494,84	42,06	303331	25777	558	207311	551493
				451,87	17,85	276996	10936	–	40851	

Раздел 5 МАФ

50 8601-0302-0301	Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам):Скамья прямолинейная без спинки НР = 0	шт.	8	50803	207	406424	1656	351752	46496	489152
				6627	59	53016	472	–	36232	
51 8601-0303-0204	Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна "Сатурн" НР = 0	шт.	8	32609	32	260872	256	259664	800	282608
				119	9	952	72	–	20936	
54 8601-0602-0602	Конструкции ограждений из панелей с прутками , поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам):Ограждение из панелей с прутками, и металлическими стойками, тип 3 D, размеры секции 3,0 м х 2,03 м НР = 0	секция	36	44169	8194	1590084	294984	1104228	219240	1954080

				5302	2951	190872	106236	–	144756	
55 8601-0605-0403										
	Конструкции калиток распашных из сетчатых панелей,, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам):Калитка распашная из сетчатых панелей 3D размером проема 1,0 м х 2,1 м, с металлическими стойками НР = 0	комплект	1	97381	171	97381	171	84438	15081	121459
				12772	64	12772	64	–	8997	
56 8601-0210-0103										
	Стойки волейбольные с сеткой НР = 0	комплект	1	82629	2881	82629	2881	71319	7066	96871
				8429	964	8429	964	–	7176	
57 8601-0209-0102										
	Стойка баскетбольная НР = 0	комплект	2	100616	2173	201232	4346	177612	15556	234132
				9637	690	19274	1380	–	17343	

Итого **6 717 596**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 624 231
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 791 341
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 233 781

- материалы, изделия и конструкции, тенге	4 166 447
- накладные расходы, тенге	637 965
в т.ч. зарплата, тенге	57 417
- сметная прибыль (8 %), тенге	497 599
Всего	**6 717 596**
Временные здания и сооружения (1,2 %)	80 611
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)	149 561
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	**138 955**
Итого в текущих ценах на 2021 г.	**7 086 723**
с понижающим коэффициентом 0,9	6378050,70
НДС (12 %)	765366,08
Всего по акту о учетом НДС	7143416,78

Заказчик:

КГУ "Общеобразовательна школа имени Сакена Сейфуллина поселка Бурабай по Бурабайскому району управления образования Акмолинской области"

БИН 970140004452

Руководитель_____Шлейнингер Э.В.

Подрядчик:

ТОО "КазЕвроСтрой"

БИН 050940013378

Директор _____Мукаев Б.К.

Эксперт(ы) технического надзора

ТОО "ТЛГ 2002"

Эксперт технического надзора _____Узакбаев М.М.

ИИН 9205033301222

KZ 20 VJE 00062305 ; № KZ 90 VJE 00062306