"SANA-2015". Версия 20.2.1 Цены региона Восточно-Казахстанская обл.

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

Форма 2В

Заказчик Коммунальное государственное учреждение "Средняя школа имени Тогас батыра" отдела образования по району Аксуат управления образования области Абай. БИН 001140002666, область Абай, район Аксуат, с. Ойшилик, ул. Байбарака, 23/1

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

Подрядчик Товарищество с ограниченной ответственностью "Жан-Ерке и К", БИН 040540008347, г. Нур-Султан, район "Байқоңыр". Евгений Брусиловский, 21 А

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

Стройка Капитальный ремонт здания школы КГУ "Средняя школа имени Тогас Батыра" с. Ойшилик района Аксуат области Абай

(наименование, адрес)

Объект Капитальный ремонт здания школы

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 51 от 06.09.2021 г.
Доп.соглашение № 40 от 25.11.2022 г.

Акт № 5 от 28.12.2022 г.
приемки выполненных работ
за декабрь 2022 г.

Составлена в текущих ценах с 06.04.20 г.

№ п/п	№ поз. по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., 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
			Локальная смета № 2-1-2. Водоснабжение и канализация										
			Раздел 1 В1										
			1.2 Монтаж										
1	8	1117-0201-0103	**Смесители. Установка НР = 98 %**	**шт.**	**7**	1069,71 / 1036	0,14	7488 / 7252	1	235 / –	7107 / 1168	15763	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	9	2303-0102-3331	**Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточн ый с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96**	**шт.**	**5**	6721		33605		33605		36293	
										–	2688		
3	10	2303-0102-3328	**Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточн ый с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96**	**шт.**	**2**	8702		17404		17404		18796	
										–	1392		
		Раздел 2 Горячий водопровод Т3											
4	18	1117-0801-0101	**Нагреватели индивидуальные водоводяные. Установка НР = 72 %**	**комплект**	**2**	11874,5	481	23749	962	232	16574	43549	
						11277,5	232	22555	464	–	3226		
5	19	5104-0106-0129 (об)	**Водонагреватели электрические накопительные на 80 литров, мощность 1,8 кВт, внутреннее покрытие мелкодисперсная эмаль, управление электронное, установка горизонтальная ГОСТ Р 52084-2003**	**комплект**	**1**	48664		48664				48664	
										48664			
6	20	5104-0106-0122 (об)	**Водонагреватели электрические накопительные на 50 литров, мощность 1,8 кВт, внутреннее покрытие титановая эмаль, управление электронное, установка вертикальная ГОСТ Р 52084-2003**	**комплект**	**1**	57632		57632		–		57632	
										57632			
		Раздел 4 Сантехнические приборы и оборудование											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
7	33	1117-0101-0106	**Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды НР = 98 %**	**комплект**	**5**	12205,6	93,2	61028	466	46132	14381	81442	
						2886	48,8	14430	244	–	6033		
8	34	1117-0501-0101	**Мойки на одно отделение. Установка НР = 72 %**	**комплект**	**2**	2745,5	70,5	5491	141	732	3378	9579	
						2309	36,5	4618	73	–	710		
9	35	2303-0102-1105	**Мойка стальная эмалированная унифицированная с одной чашей, размерами 600 мм х 600 мм ГОСТ 23695-94**	**шт.**	**2**	4672		9344		9344		10092	
										–	748		
10	36	2900-0000-0000 (пл)	**Жироуловитель Термит 1,0-60**	**шт**	**2**	47357		94714		94714		102291	
										–	7577		
			Локальная смета № 2-1-5. Электротехнические решения										
			Раздел 1 Электрооборудование										
11	11	1308-0305-0309	**Светильник местного освещения. Монтаж оборудования НР = 72 %**	**шт.**	**157**	1207,78	52,43	189622	8230	9950,22278	124088	338807	
						1091,98	5,75	171441	904	–	25097		
12	14	2900-0001-0009 (пл)ТОО ТД Электроцентр	**Светильник ALS.PRS UNI LED 4000K**	**шт**	**157**	22343		3507851		3507851		3788479	
										–	280628		
13	31	1217-0101-0601	**Кабель. Демонтаж НР = 72 %**	**м**	**-1,44**	100,2	0,23	-155	-3	–	-102	-278	
						99,97	0,12	-152	10	–	-21		
			Локальная смета № 2-1-4. Пожарная сигнализация										
			Раздел 1 Пожараня сигнализация										
			1.1 Демонтаж										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
14	1	1310-0701-0101	**Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей. Демонтаж НР = 72 %**	**шт.**	**1**	36450 / 36018	2	36450 / 36018	2	430 / –	25933 / 4991	67374	
15	2	1310-0701-0201	**Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Демонтаж НР = 72 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кзпр1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0;**	**шт.**	**4**	444,25 / 444	0,25	1777 / 1776	1	– / –	1279 / 244	3300	
16	3	1310-0701-0202	**Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования НР = 72 % ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кэкс1=0,3; кмат1=0;**	**шт.**	**15**	888,53 / 888	0,53	13328 / 13320	8	– / –	9590 / 1833	24751	
17	4	4131-0101-0101	**Строительные грузы в мешках и кулях 31-50 кг. Погрузка**	**т**	**0,2**	695		139		– / –	11	150	
18	5	4102-0103-1005	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км**	**т**	**0,2**	122		24		– / –	2	26	
		1.2 Монтаж											
19	6	1310-0701-0101	**Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования НР = 72 %**	**шт.**	**1**	36450 / 36018	2	36450 / 36018	2	430 / –	25933 / 4991	67374	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
20	7	2308-0303-0307	**Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-16**	**шт.**	**1**	29508		29508		29508		31869	
										–	2361		
21	8	1310-0701-0202	**Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования (основной + резерв) НР = 72 %**	**шт.**	**89**	3042,12	1,76	270749	157	7152	189677	497260	
						2960		263440		–	36834		
22	9	2308-0302-0304	**Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-45**	**шт.**	**89**	1653		147117		147117		158886	
										–	11769		
23	10	1308-0305-0101	**Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж ручного извещателя НР = 72 %**	**шт.**	**15**	517,73	3,27	7766	49	104	5494	14321	
						507,53	1,13	7613	17	–	1061		
24	11	1310-0701-0201	**Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования НР = 72 %**	**шт.**	**73**	1524,48	0,66	111287	48	3199	77789	204202	
						1480		108040		–	15126		
25	12	2308-0302-0203	**Извещатели пожарные тепловые модели ИП 103-5/4-А3**	**шт.**	**73**	613		44749		44749		48329	
										–	3580		
26	13	2308-0302-0603	**Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-3М**	**шт.**	**15**	1762		26430		26430		28544	
										–	2114		
27	14	1308-0103-3201	**Устройство сигнально-блокировочное. Монтаж оборудования (основной + резерв) НР = 72 %**	**шт.**	**50**	3601,52		180076		32076	106560	309567	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
						2960		148000		–	22931		
28	15	2308-0303-1101	**Устройство сигнальное Маяк-3М**	**шт.**	**50**	11741		587050		587050		634014	
										–	46964		
29	16	2308-0304-0201	**Оповещатели модели ЛЮКС-12-П "Выход" ГОСТ Р 54126-2010**	**шт.**	**8**	1624		12992		12992		14031	
										–	1039		
30	17	1310-0105-0508	**Провод однопарный. Прокладка с креплением проволочными скрепами по стене кирпичной НР = 72 %**	**м провода**	**540**	381,64	32,37	206087	17481	88247	76172	304840	
						185,85	10,06	100359	5435	–	22581		
31	18	2306-0128-0302	**Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 К=1,020;**	**км**	**0,5508**	180029		99160		99160		107093	
										–	7933		
32	19	2404-0207-3968	**Резисторы ГОСТ Р 51177-2017 К=2,000;**	**шт.**	**178**	48		8544		8544		9228	
										–	684		
33	20	1308-0105-0102	**Аккумулятор. Монтаж оборудования НР = 72 %**	**шт.**	**2**	3446		6892		972	4262	12046	
						2960		5920		–	892		
34	21	2308-0306-0208	**Аккумулятор GP 12-7 S 12В, 7 А/ч**	**шт.**	**2**	2218		4436		4436		4791	
										–	355		
35	22	1310-0104-0206	**Реле, ключ, кнопка и др. Монтаж оборудования НР = 72 %**	**шт.**	**1**	2478		2478		–	1784	4603	
						2478		2478		–	341		
36	23	2307-0216-0901	**Реле промежуточные 24 VCД 40.52**	**шт.**	**1**	1687		1687		1687		1822	
										–	135		
37	24	1310-0702-0501	**Коробка ответвительная. Монтаж на стене НР = 72 %**	**шт.**	**20**	759,5		15190		100	10865	28139	
						754,5		15090		–	2084		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
38	25	2308-0306-0101	Разветвительная коробка УК-2П	шт.	20	154		3080		3080		3326	
										–	246		
		Локальная смета № 2-1-1. Общестроительные работы											
		Раздел 4 Внутренняя отделка											
			4.2 Потолок										
39	107	1115-0405-0113	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз НР = 72 %	м2 окрашиваемой поверхности	-50	437,62	1	-21883	-46	-3531,03932	-13193	-37882	
						365,99	0,52	-18296	-27	–	-2806		
40	108	1115-0405-0114	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 1115-0405-0113 НР = 72 %	м2 окрашиваемой поверхности	-50	231,75	0,42	-11583	-26	-1517,67273	-7245	-20334	
						200,99	0,21	-10054	-8	–	-1506		
		Локальная смета № 2-1-3. Отопление											
		Раздел 1 Отопление											
41	10	2304-0902-0103	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200 °С, PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	-196	10149		-1989204		2192184		-2148340	
										–	-159136		
		По техническому решению											
		Раздел 2 Добавляемые работы											
		2.1 Канализация											
42	9	1101-0101-0332	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,5 м3 НР = 72 %	м3 грунта	16,5	199,64	191,39	3294	3158	–	521	4120	
						8,24	35,58	136	587	–	305		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
43	10	1101-0205-0302	**Ручная доработка грунта 2 группы НР = 72 %**	**м3 грунта**	**0,05**	1840	–	92	–	–	66	171	
						1840	–	92	–	–	13		
44	11	1101-0205-0502	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**0,83**	961,45	–	798	–	–	575	1483	
						961,45	–	798	–	–	110		
45	12	1101-0104-0402	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**9,46**	36,47	36,47	345	345	–	97	477	
						–	14,27	–	135	–	35		
46	13	1123-0601-0105	**Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие НР = 72 %**	**м3 конструкций колодца**	**1,85**	33763,78	7482,16	62463	13842	24311	21817	91022	
						13140,54	3238,92	24310	5992	–	6742		
47	14	2104-0302-0102	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**1**	29339		29339		29339	–	31686	Казахстан
						–		–		–	2347		
48	15	2104-0301-0112	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**3**	19088		57264		57264	–	61845	Казахстан
						–		–		–	4581		
49	16	1115-0203-0601	**Внутренние поверхности колец и днища. Оштукатуривание поверхностей пенетроном в два слоя НР = 72 % ктрр1=1,2; ктрм1=1,2; кэкс1=1,2; кмат1=2;**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**15,9**	1275,79	23,52	20285	374	22	14415	37476	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
						1250,88	8,3	19889	132	–	2776		
50	17	2900-0000-0002 (пл)	**Сухая смесь Пенетрон**	**кг**	**12,72**	1835		23341		23341	–	25208	
						–		–		–	1867		
51	18	2104-0302-0109	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016**	**шт.**	**1**	23567		23567		23567	–	25452	Казахстан
						–		–		–	1885		
52	19	2303-0101-0504	**Люк полимерно-композитный Тип С СТ РК 2384-2013**	**комплект**	**1**	7852		7852		7852	–	8480	Казахстан
						–		–		–	628		

Итого по смете	**5 211 859**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	975 091
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	45 192
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	13 958
- материалы, изделия и конструкции, тенге	7 170 493
- оборудование, тенге	106 296
- перевозка грузов, тенге	163
- накладные расходы, тенге	717 817
в т.ч. зарплата, тенге	64 604
- сметная прибыль (8 %), тенге	378 189
Всего	**5 105 563**
Временные здания и сооружения (1,5% К=0,8)	**61 267**
Итого	**5 166 830**
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2%)	**113 670**
Итого	**5 280 500**
Затраты, связанные с командированием рабочих для выполнения строительных, монтажных и специальных строительных работ	**64 755**
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	**37 330**
Непредвиденные работы и затраты, 2%	**105 610**
Итого	**5 594 491**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Итого в текущих ценах на 2021 год, К=1,05					**5 874 216**					
			Итого со скидкой					**5 140 866,06**					
			НДС (12 %)					**616 903,93**					
			Итого по акту:					**5 757 769,99**					

Сдал (Подрядчик):
ТОО "Жан-Ерке и К"
БИН 040540008347
Директор

_____ М. Толеген

Принял (Заказчик):
КГУ "Средняя школа имени Тогас батыра"
отдела образования по району Аксуат
управления образования области Абай
БИН 001140002666
Директор

_____ А. Г. Калиолдин

Технадзор:
ИП "КИМАДИЕВА НУРГУЛЬ БАКЫТБЕККЫЗЫ"
БИН/ИИН 840104400690

_____ Н. Б. Кимадиева

Авторский надзор:
ТОО "RB Engineering Group"
БИН 110840010573
Директор

_____ А. Б. Кунафиянова