Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Средняя общеобразовательная школа №10" акимата города Караганды государственного учреждения "Отдел образования города Караганды"

Подрядчик: ТОО "Наладочный центр Темиртау"

Наименование объекта - Капитальный ремонт КГУ "Средняя общеобразовательная школа №10"

АКТ №2

выполненных работ за июль 2019 г.

Капитальный ремонт фасада КГУ "Средняя общеобразовательная школа №10"

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2016 года

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость, тенге на единицу измерения	Стоимость, тенге по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 1.Фасад					
1	**Е11-080701-0102**	**Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ. Установка и разборка**	**м2 верт. пр.**	**892,0000**		**579,99**	**517351**
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1=767)	чел-ч	0,50025	446,223	767,00	342253
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,000875	0,7805	684,10	534
		Итого оплата труда:				**384,29**	**342787**
1.3	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	0,6244	1798,62	1123
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,6244	855,13	534
		Итого эксплуатация машин:				**1,26**	**1123**
1.4	130852 С (МС121-060510-5501)	Стальные детали лесов	т	0,00035	0,3122	243981,05	76171
1.5	248379 С (МС121-070510-0201)	Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88	м3	0,00009	0,08028	29921,70	2402
1.6	268274 С (МС127-010101-0102)	Щиты настила	м2	0,034	30,328	3145,68	95402
		Итого материалов:				**195,04**	**173975**
2	**Е11-150108-1801 Изм. и доп. вып. 3**	**Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство несущего каркаса с шагом 600 мм из Г-образного профиля**	**м2**	**561,5900**		**2275,18**	**1277719**
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,4=796,38)	чел-ч	1,382	776,028	796,38	618013
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,002	1,123	929,06	1044
		Итого оплата труда:				**1102,33**	**619056**
2.3	431 С (МС234-030302-0701)	Гайковерт электрический	маш.-ч	0,0293	16,455	19,38	319
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–
2.4	521 С (МС234-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,0605	33,976	12,55	426
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	–	–	–	–

1	2	3	4	5	6	7	8
2. 5	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00162	0,909776	3093,86	2815
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,00162	0,909776	1146,99	1044
2. 6	2698 С (МС234-030101-0101)	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0303	17,016	183,51	3123
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
2. 7	2875 С (МС234-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,065	36,503	15,06	550
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:				**12,88**	**7232**
2. 8	131308 С (МС121-060902-1301)	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	2,5	1403,975	254,90	357873
2. 9	144710 С (МС121-130201-0304)	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,264	148,26	593,64	88013
2.10	145203 С (МС121-130205-0501)	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90	шт.	2,54	1426,439	76,56	109208
2.11	146059 С (МС121-130211-0802)	Кронштейн крепежный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа КК-180х50 мм толщиной стенки 1,2 мм /Г-образный/	шт.	2,5	1403,975	69,36	97380
		Итого материалов:				**1161,83**	**652474**
3	**Е11-150108-1807 Изм. и доп. вып. 3**	**Фасад здания из алюминиевых панелей. Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм**	**м2**	**561,5900**		**3383,12**	**1899929**
3. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,1~767)	чел-ч	0,271055	152,222	767,00	116754
3. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,000675	0,379073	917,59	348
		Итого оплата труда:				**208,52**	**117102**
3. 3	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00054	0,303259	3093,86	938
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,00054	0,303259	1146,99	348
3. 4	2875 С (МС234-030302-0101)	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0351	19,712	15,06	297
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:				**2,20**	**1235**
3. 5	135983 С (МС121-110101-0110)	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные повышенной жесткости марки П-200 ГОСТ 9573-2012	м3	0,105	58,967	27641,37	1629927
3. 6	147202 С (МС121-130810-0103)	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/	м2	1,1	617,749	97,92	60490
3. 7	147713 С (МС121-130816-2808)	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х200 мм	шт.	8,4	4717,356	19,40	91517
		Итого материалов:				**3173,03**	**1781940**

	2	3	4	5	6	7	8
4	**Е11-150108-1808 Изм. и доп. вып. 3**	**Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями**	**м2**	**561,5900**		**644,37**	**361870**
4. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=777,22)	чел-ч	0,40066	225,007	777,22	174880
4. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,000675	0,379073	917,59	348
		Итого оплата труда:				**312,02**	**175228**
4. 3	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00054	0,303259	3093,86	938
		в т.ч. затраты труда машинистов, эквивал 1 чел	чел-ч	0,00054	0,303259	1146,99	348
		Итого эксплуатация машин:				**1,67**	**938**
4. 4	146057 С (МС121-130211-0701)	Крепитель кассеты (икля)	шт.	2,6	1460,134	57,12	83403
4. 5	147826 С (МС121-130816-3524)	Салазка	шт.	1,4	786,226	130,56	102650
		Итого материалов:				**331,30**	**186053**
5	**Прайс-лист г.Караганда 2019г**	**Металлосайдинговые панели**	**м2**	**589,1695**		**2937,50**	**1730685**
6	**Прайс-лист ТОО "ТРИТОН"г.Караганда 2019г**	**Угол наружний 60х60мм и внутренний**	**шт**	**19,5000**		**848,21**	**16540**
7	**Прайс-лист ТОО "ТРИТОН"г.Караганда 2019г**	**Планка стыковочная**	**шт**	**97,0000**		**517,86**	**50232**
8	**Прайс-лист ТОО "ТРИТОН"г.Караганда 2019г**	**Планка завершающая и начальная**	**шт**	**71,5000**		**754,78**	**53967**
9	**Е11-150108-1901**	**Сливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство**	**м**	**172,7360**		**1869,23**	**322884**
9. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=777,22)	чел-ч	0,451375	77,969	777,22	60599
9. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00075	0,129552	917,59	119
		Итого оплата труда:				**351,51**	**60718**
9. 3	521 С (МС234-030302-0301) -	Дрели электрические	маш.-ч	0,0675	11,66	12,55	146
		в т.ч. затраты труда машинистов, эквивал 0 чел	чел-ч	--	--	--	--
9. 4	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0006	0,103642	3093,86	321
		в т.ч. затраты труда машинистов, эквивал 1 чел	чел-ч	0,0006	0,103642	1146,99	119
9. 5	2216 С (МС234-030302-0501)	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0038	0,656397	18,64	12

1	2	3	4	5	6	7	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
9. 6	2698 С (МС234-030101-0101)	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0075	1,296	183,51	238
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:				**4,15**	**717**
9. 7	131308 С (МС121-060902-1301)	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	1,05	181,373	254,90	46232
9. 8	135878 С (МС121-100502-0104)	Герметик силиконовый, 310 мл ГОСТ 25621-83	шт.	0,043	7,428	351,19	2609
9. 9	146022 С (МС121-130211-0405)	Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 3,2х16 мм	шт.	2,74	473,297	1,00	473
9.10	146045 С (МС121-130211-0601)	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	1,37	236,648	1,03	244
9.11	147464 С (МС121-130814-1201)	Откосная планка шириной 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	1,05	181,373	688,50	124875
9.12	147470 С (МС121-130814-1501)	Планка угловая равнополочная из оцинкованного листа t-0,5 мм с полимерным покрытием, шириной полки 50 мм	м	1,05	181,373	480,42	87135
		Итого материалов:				**1514,26**	**261568**
10	**прай-лист ТОО "Тритон"**	**Аквилон**	**шт**	**285,5000**		**857,14**	**244714**
11	**Е11-120101-1001**	**Покрытия мелкие (парапеты) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	**м2 покрытия**	**78,3000**		**2179,98**	**170692**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(З=757,42)	чел-ч	0,972	76,108	757,42	57645
11. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0027	0,21141	855,13	181
		Итого оплата труда:				**738,52**	**57826**
11. 3	698 С (МС231-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,002	0,1566	3630,60	569
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,002	0,1566	855,13	134
11. 4	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	0,05481	1798,62	99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0007	0,05481	855,13	47
		Итого эксплуатация машин:				**8,52**	**667**
11. 5	125561 С (МС121-050104-0110)	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,7 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0057	0,44631	247261,11	110355
11. 6	128061 С (МС121-050307-1004)	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	9,396	99,96	939
11. 7	145975 С (МС121-130209-0203)	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,04	3,132	346,50	1085
		Итого материалов:				**1435,24**	**112380**

1	2	3	4	5	6	7	8
12	**Е11-150108-1901**	**Откосы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство**	**м**	**929,8840**		**1869,23**	**1738169**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=777,22)	чел-ч	0,451375	419,726	777,22	326220
12. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00075	0,697413	917,59	640
		Итого оплата труда:				**351,51**	**326860**
12. 3	521 С (МС234-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,0675	62,767	12,55	788
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
12. 4	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0006	0,55793	3093,86	1726
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0006	0,55793	1146,99	640
12. 5	2216 С (МС234-030302-0501)	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0038	3,534	18,64	66
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
12. 6	2698 С (МС234-030101-0101)	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0075	6,974	183,51	1280
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел	чел-ч	–	–	–	–
		Итого эксплуатация машин:				**4,15**	**3860**
12. 7	131308 С (МС121-060902-1301)	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	1,05	976,378	254,90	248879
12. 8	135878 С (МС121-100502-0104)	Герметик силиконовый, 310 мл ГОСТ 25621-83	шт.	0,043	39,985	351,19	14042
12. 9	146022 С (МС121-130211-0405)	Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 3,2х16 мм	шт.	2,74	2547,882	1,00	2548
12.10	146045 С (МС121-130211-0601)	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт	1,37	1273,941	1,03	1312
12.11	147464 С (МС121-130814-1201)	Откосная планка шириной 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	1,05	976,378	688,50	672236
12.12	147470 С (МС121-130814-1501)	Планка угловая равнополочная из оцинкованного листа t-0,5 мм с полимерным покрытием, шириной полки 50 мм	м	1,05	976,378	480,42	469072
		Итого материалов:				**1514,26**	**1408089**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**8384752**
		В том числе:					
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**6288614**
Материалы -			Тенге				**4576478**
Всего заработная плата -			Тенге				**1699576**
Накладные расходы -			Тенге				**1178041**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**918582**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**259459**
Сметная прибыль -			Тенге				**597332**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**8063987**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				2177
		Сметная заработная плата -	Тенге				1699576
	Стоимость прочих работ -		Тенге				2096139
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				2096139
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ -		Тенге				2096139
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				10160125
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				2177
		Сметная заработная плата -	Тенге				1699576
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
	Итого прямые затраты:		Тенге				8384752
	в том числе:						
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				1696364
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				15772
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				3213
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				6672616
		- перевозка грузов	Тенге				0
		- инженерное оборудование поставки подрядчика	Тенге				0
	Накладные расходы I уровня		Тенге				918582
	Итого с накладными расходами I уровня		Тенге				9303334
	Накладные расходы II уровня		Тенге				259459
	ИТОГО:		Тенге				9562793
	Сметная прибыль		Тенге				597332
	ИТОГО по смете:		Тенге				10160123
		Временные здания и сооружения 1,2%	Тенге				121921
		Итого с временными	Тенге				10282045
		Зимние удорожания 2,2%	Тенге				226205
		Итого с прочими	Тенге				10508250
		НДС - 12%	**Тенге**				1260990
		ИТОГО ПО АКТУ в текущих ценах:	**Тенге**				11769240
		Ценовая скидка - 10%	**Тенге**				1176924
		Всего по акту с ценовой скидкой					**10592315,79**

Руководитель КГУ "СОШ №10"
акимата г.Караганды ГУ "Отдел образования города Караганды"
_____ **Карамендинова А.Т.**

Технадзор:
Эксперт ТОО "Нурай - Сервис"
_____ **Дюсенбеков Т.Т.**

Директор ТОО "Наладочный центр Темиртау"
_____ **Ахмаджанова Г.Н.**

Авторский надзор: ТОО «Сапфир KZ»
Эксперт по экспертным работам и инжиниринговым услугам
_____ **Черенков В.В.**