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 №3

выполненных работ за август 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		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	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 вертикальной проекции**	**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**
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

1	2	3	4	5	6	7	8
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, экипаж 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**	**590,1695**		**2937,50**	**1733623**
6	**Прайс-лист ТОО "ТРИТОН"г.Караганда 2019г**	**Угол наружний 60х60мм и внутрений**	**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, экипаж 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, экипаж 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
		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**

1	2	3	4	5	6	7	8
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**	**156,6000**		**2179,98**	**341384**
11. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=757,42)	чел-ч	0,972	152,215	757,42	115291
11. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0027	0,42282	855,13	362
		Итого оплата труда:				**738,52**	**115652**
11. 3	698 С (МС231-050101-0102)	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,002	0,3132	3630,60	1137
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,3132	855,13	268
11. 4	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0007	0,10962	1798,62	197
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,10962	855,13	94
		Итого эксплуатация машин:				**8,52**	**1334**
11. 5	125561 С (МС121-050104-0110)	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,7 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0057	0,89262	247261,11	220710
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	18,792	99,96	1878
11. 7	145975 С (МС121-130209-0203)	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,04	6,264	346,50	2170
		Итого материалов:				**1435,24**	**224759**
12	**Е11-150108-1901**	**Откосы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство**	**м**	**716,6160**		**1869,23**	**1339521**
12. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3,2=777,22)	чел-ч	0,451375	323,463	777,22	251402
12. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00075	0,537462	917,59	493
		Итого оплата труда:				**351,51**	**251895**
12. 3	521 С (МС234-030302-0301)	Дрели электрические	маш.-ч	0,0675	48,372	12,55	607
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
12. 4	762 С (МС231-050102-0102)	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0006	0,42997	3093,86	1330
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0006	0,42997	1146,99	493
12. 5	2216 С (МС234-030302-0501)	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0038	2,723	18,64	51
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
12. 6	2698 С (МС234-030101-0101)	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0075	5,375	183,51	986
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
		Итого эксплуатация машин:				**4,15**	**2974**
12. 7	131308 С (МС121-060902-1301)	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	1,05	752,447	254,90	191799
12. 8	135878 С (МС121-100502-0104)	Герметик силиконовый, 310 мл ГОСТ 25621-83	шт.	0,043	30,814	351,19	10822
12. 9	146022 С (МС121-130211-0405)	Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 3,2х16 мм	шт.	2,74	1963,528	1,00	1964
12.10	146045 С (МС121-130211-0601)	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	1,37	981,764	1,03	1011
12.11	147464 С (МС121-130814-1201)	Откосная планка шириной 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	1,05	752,447	688,50	518060
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	752,447	480,42	361490
		Итого материалов:				**1514,26**	**1085145**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**8159735**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**6060659**
Материалы -			Тенге				**4365913**
Всего заработная плата -			Тенге				**1682438**
Накладные расходы -			Тенге				**1161063**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**910115**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**250948**
Сметная прибыль -			Тенге				**577738**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**7799459**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**2157**
Сметная заработная плата -			Тенге				**1682438**
Стоимость прочих работ -			Тенге				**2099076**
Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				**2099076**
ВСЕГО, Стоимость прочих работ -			Тенге				**2099076**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				**9898535**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**2157**
Сметная заработная плата -			Тенге				**1682438**
РАЗДЕЛ 2.Центальный вход							
13	**Е12-070101-0207**	**Полы из керамических плиток. Разборка покрытия**	**м2**	**18,3500**		**549,70**	**10087**

1	2	3	4	5	6	7	8
13. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(3=757,42)	чел-ч	0,6987	12,821	757,42	9711
13. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0144	0,26424	757,42	200
		Итого оплата труда:				**540,12**	**9911**
13. 3	1569 С (МС231-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0144	0,26424	1424,23	376
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0144	0,26424	757,42	200
		Итого эксплуатация машин:				**20,51**	**376**
13. 4	147789 С (С121-130816-3426)	Мусор строительный	т	0,052	0,9542	--	--
		Итого материалов:				**-0,02**	**--**
14	**Е11-110101-1101**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**18,3500**		**582,13**	**10682**
14. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,2=705,69)	чел-ч	0,4094	7,512	705,69	5301
14. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,015875	0,291306	605,94	177
		Итого оплата труда:				**298,53**	**5478**
14. 3	404 С (МС231-040101-0201)	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	1,664	12,99	22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 0 чел.	чел-ч	--	--	--	--
14. 4	1569 С (МС231-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,233045	1424,23	332
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,233045	757,42	177
		Итого эксплуатация машин:				**19,27**	**354**
14. 5	102637 С (МС121-020401-2805)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,0204	0,37434	13381,06	5009
14. 6	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,035	0,64225	27,67	18
		Итого материалов:				**273,95**	**5027**
15	**Е11-110101-2701**	**Покрытия из плиток бетонных, цементных или мозаичных на цементном растворе. Устройство**	**м2 покрытия**	**18,3500**		**886,76**	**16272**
15. 1	1	Затраты труда рабочих-строителей(2,7=738,26)	чел-ч	0,8349	15,32	738,26	11310
15. 2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,047125	0,864744	630,82	545
		Итого оплата труда:				**646,10**	**11856**
15. 3	112 С (МС231-050501-0101)	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0036	0,06606	3409,77	225
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0036	0,06606	855,13	56
15. 4	1569 С (МС231-050602-0401)	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0257	0,471595	1424,23	672
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0257	0,471595	757,42	357
15. 5	2509 С (МС233-010201-0101)	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0084	0,15414	1798,62	277
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	0,15414	855,13	132
		Итого эксплуатация машин:				**63,99**	**1174**
15. 6	102636 С (МС121-020401-2804)	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,013	0,23855	12652,48	3018

1	2	3	4	5	6	7	8
15. 7	147120 С (С121-130806-0401)	Плитки бетонные, цементные или мозаичные	м2	1,02	18,717	--	--
15. 8	248387 С (МС121-070510-0501)		м3	0,0306	0,56151	1335,56	750
15. 9	249132 С (МС121-130703-1405)	Вода техническая	м3	0,0385	0,706475	27,67	20
		Итого материалов:				**206,40**	**3787**
16	**С121-040509-0108 в ценах IV квартала 2016 года**	**Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 цветные толщиной 30 мм ГОСТ 17608-91**	**м2**	**18,7170**		**1546,21**	**28940**
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**65981**
В том числе:							
Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**65981**
Материалы -			Тенге				**8814**
Всего заработная плата -			Тенге				**27245**
Местные материалы -			Тенге				**28940**
Накладные расходы -			Тенге				**19380**
в т.ч. накладные первого уровня -			Тенге				**16414**
в т.ч. накладные второго уровня -			Тенге				**2966**
Сметная прибыль -			Тенге				**6829**
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге				**92190**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**37**
Сметная заработная плата -			Тенге				**27245**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				**92190**
Нормативная трудоемкость -			чел.-ч				**37**
Сметная заработная плата -			Тенге				**27245**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
Итого прямые затраты:			Тенге				**8225716**
в том числе:							
- зарплата рабочих-строителей			Тенге				**1705514**
- затраты на эксплуатацию машин			Тенге				**17458**
- в том числе зарплата машинистов			Тенге				**4169**
- материалов, изделий и конструкций			Тенге				**6502744**
- перевозка грузов			Тенге				**0**
- инженерное оборудование поставки подрядчика			Тенге				**0**
Накладные расходы I уровня			Тенге				**926529**
Итого с накладными расходами I уровня			Тенге				**9152245**
Накладные расходы II уровня			Тенге				**253914**
ИТОГО:			Тенге				**9406159**
Сметная прибыль			Тенге				**584567**
ИТОГО по смете:			Тенге				**9754507**
		Временные здания и сооружения 1,2%	Тенге				**117054**
		Итого с временными	Тенге				**9871561**
		Зимние удорожания 2,2%	Тенге				**217174**

1	2	3	4	5	6	7	8				
		Итого с прочими	Тенге				**10088735**				
		НДС - 12%	**Тенге**				**1210648**				
		ИТОГО ПО АКТУ в текущих ценах:	**Тенге**				**11299383**				
		Ценовая скидка - 10%	**Тенге**				**1129938**				
		Всего по акту с ценовой скидкой					**10169444,95**				

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.