"SANA-2001" Версия 14-2.17 от 6.11.12 г. Цены региона г. Астана Форма 2В

Заказчик: **ГККП "Дворец школьников имени М. Утемисова" Управления образования г. Астаны**

Подрядчик: **ТОО "ГААК-НС"**

Наименование объекта: **Текущий ремонт буфета в здании ГККП "Дворец школьников имени М. Утемисова" Управления образования г. Астаны**

Акт №1

приемки выполненных работ за июль 2013 г.

Ремонтные работы

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 16.10.12)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Ремонтные работы буфета								
1	Е64-42-1	Разборка облицовки потолков из гипсовой плитки 30х30 см	508	79,26	11,76	40264	5974	37205	0,44	224
		изделие		67,5	2,25	34290	1143	105	0,01	5
2	Е34-56-8	Демонтаж каркасов конструкций потолков при относе от потолков на 5 см ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	45,8	442,27	4,87	20256	223	20319	2,6892	123
		м2 площади		437,4	1,85	20033	85	101	0,00907	–
3	Е53-1-1	Разборка обшивки стен из полированных щитов Н=1,4 м	35,24	20,04	2,92	706	103	745	0,123	4
		м2 стен		17,12	0,5	603	18	120	0,0045	–

4	Е53-1-4	Разборка деревянного каркаса из брусьев	35,24	106,75	22,17	3762	781	3732	0,6122	22
		м2 стен		84,58	3,65	2981	129	120	0,0287	1
5	Е57-2-7	Разборка покрытия полов из керамических плиток	45,8	116,63	10,56	5342	484	6069	0,6987	32
		м2		106,07	1,67	4858	76	123	0,0144	1
6	Е57-15-1	Разборка стяжек цементных ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	45,8	91,04	11,21	4170	513	4597	0,5392	25
		м2		79,83	1,77	3656	81	123	0,00976	–
7	Е9-45-3	Демонтаж витражей из герметичных стеклопакетов в алюминиевой или пластиковой обвязке т.ч. п.3.5: ктрр1=0,6; ктрм1=0,7; кзпр1=0,6; кэкс1=0,7; кзпм1=0,7; кмат1=0,5;	23,18	783,21	27,26	18155	632	15864	4,0338	94
		м2		750,87	9,59	17405	222	90	0,03875	1
8	Е10-90-2	Демонтаж металлических дверей 2,4х1,5 ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	3,6	328,68	34,65	1183	125	1327	1,6092	6
		м2 проемов		294,03	13,1	1059	47	120	0,06394	–
9	Е9-45-3	Монтаж витражей из герметичных стеклопакетов в алюминиевой обвязке	23,18	1300,54	38,94	30147	903	26394	6,723	156
		м2		1251,45	13,71	29009	318	90	0,05535	1
10	Е10-92-4	Установка дверных блоков из ПХВ профилей в наружных и внутренних проемах перегородок и деревянных нерубленых стен, площадь проема более 3 м2	3,6	395,94	31,35	1425	113	817	1,06623	4
		м2 проемов		178,17	11,03	641	40	120	0,05387	–
11	3-1-30	Двери из алюминиевых сплавов с распашными одинарными частично остекленными двупольными равнопольными полотнами с порогом ДАЧ 24-15П	3,6	19300		69480				

		шт								
12	3-1-79	Комплекты деталей крепления двупольных дверей в проеме КД-1 из алюминиевых сплавов	1	672		672				
		комплект								
13	6-1-181	Витражи алюминевые раздельные неоткрываемые	23,18	8866,07		205516				
		м2								
14	Е57-15-1	Устройство стяжек цементных по основанию бетонному площадью до 20 м2	45,8	320,59	14,01	14683	642	5745	0,674	31
		м2								
				99,79	2,21	4570	101	123	0,0122	1
15	Е57-20-2	Устройство покрытий из керамогранита на растворе	45,8	1880,03	14,85	86105	680	13873	1,5362	70
		м2								
				243,95	2,32	11173	106	123	0,0237	1
16	Е57-23-5	Устройство плинтусов поливинилхлоридные	49	178,36	0,09	8740	4	913	0,0944	5
		м								
				15,12	0,02	741	1	123	0,0001	–
17	Е67-6-1	Демонтаж кабеля	80	13,94	0,06	1115	5	1199	0,0964	8
		м								
				13,88	–	1110	–	108	0,0001	–
18	Е67-7-1	Демонтаж выключателей, розеток	12	8,42	–	101	–	109	0,0584	1
		шт								
				8,42	–	101	–	108	–	–
19	Е67-7-5	Демонтаж светильников для люминесцентных ламп	8	29,35	2,8	235	22	233	0,1789	1
		шт								
				26,55	0,45	212	4	108	0,0038	–
20	Е67-7-4	Демонтаж софитов, плафонов	20	14,95	0,19	299	4	319	0,1081	2
		шт								
				14,76	0,02	295	–	108	0,0003	–
21	Е67-14-1	Прокладка кабеля сечением 6 мм2 по строительным конструкциям на скобах	80	104,75	0,06	8380	5	9045	0,595	48
		м								
				104,69	–	8375	–	108	0,0001	–
22	Е67-16-3	Монтаж светильников с четырьмя люминесцентными лампами на кронштейнах	9	354,14	7,64	3187	69	3380	2,14	19

		шт								
				346,5	1,19	3119	11	108	0,0122	–
23	Е67-17-1	Монтаж выключателей, розеток	12	37,55	–	451	–	487	0,239	3
		шт								
				37,55	–	451	–	108	–	–
24	16-1-342	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х2,5 мм2	0,05	60500		3025				
		1000м								
25	16-1-346	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х16 мм2	0,03	257800		7734				
		1000м								
26	17-2-1	Светильники, тип ЛВП02-4х80/Д20-04-УХЛ4	9	7130		64170				
		шт								
27	17-6-82	Лампы ртутные низкого давления (ГОСТ 6825-74), тип ЛБ80, ЛД80, ЛДЦ80, ЛТБ80, ЛХБ80	32	136		4352				
		шт								
28	17-6-81	Лампы ртутные низкого давления (ГОСТ 6825-74), тип ЛБ65, ЛД65, ЛДЦ65, ЛТБ65, ЛХБ65	40	131		5240				
		шт								
29	17-5-2	Стартер для люминисцентных ламп (ГОСТ 8799-75), тип 2ОС-127	32	17		544				
		шт								
30	18-1-154	Розетка штепсельная пластмассовая с цилиндрическими контактами для скрытой установки с фарфоровым основанием, двухместная, тип 2РШ-Ц-2-С	8	226		1808				
		шт								
31	18-1-16	Выключатель ширококлавишный сдвоенный 2В-КЛ-0-6/220	4	264		1056				
		шт								

Раздел 2 Ремонтные работы кухни

32	Е62-36-4	Очистка вручную простых потолков от окраски с земли и лесов	18,7	37,04	–	693	–	728	0,257	5
		м2								
				37,04	–	693	–	105	–	–

33 Е61-1-7	Сплошное выравнивание штукатурки потолков полимерцементным раствором при толщине намета до 5 мм	18,7	197,84	1,91	3700	36	1362	0,4441	8
	м2		69,1	0,29	1292	5	105	0,003	–
34 Е15-180-6	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами сборных конструкций потолков, подготовленных под окраску ктрр1=1,15; ктрм1=1,25; кзпр1=1,15; кэкс1=1,25; кзпм1=1,25;	18,7	279,45	3,93	5226	73	1360	0,40365	8
	м2 окрашиваемой поверхности		67,77	1,49	1267	28	105	0,00726	–
35 Е63-8-5	Разборка облицовки стен из керамических глазурованных плиток	50,92	133,16	23,58	6781	1201	6082	0,743	38
	м2		109,58	4,16	5580	212	105	0,0234	1
36 Е15-17-1	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плинтусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону ктрр1=1,15; ктрм1=1,25; кзпр1=1,15; кэкс1=1,25; кзпм1=1,25;	50,92	2099,58	3,54	106911	180	27713	3,105	158
	м2 поверхности облицовки		516,98	1,33	26325	68	105	0,00658	–
37 Е57-2-7	Разборка покрытия полов из керамических плиток	18,7	116,63	10,56	2181	197	2478	0,6987	13
	м2		106,07	1,67	1984	31	123	0,0144	–
38 Е57-15-1	Разборка стяжек цементных ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	18,7	91,04	11,21	1702	210	1877	0,5392	10
	м2		79,83	1,77	1493	33	123	0,00976	–
39 Е57-15-1	Устройство стяжек цементных по основанию бетонному площадью до 20 м2	18,7	320,59	14,01	5995	262	2346	0,674	13
	м2		99,79	2,21	1866	41	123	0,0122	–

40	Е57-20-2	Устройство покрытий из керамогранита на растворе *м2*	18,7	1880,03	14,85	35157	278	5664	1,5362	29
				243,95	2,32	4562	43	123	0,0237	–
41	Е57-23-4	Устройство плинтусов из плиток керамических *м*	20	290,84	2,26	5817	45	1235	0,2896	6
				49,84	0,34	997	7	123	0,0023	–
42	Е46-44-3	Разборка деревянных заполнений дверных проемов *м2*	3,81	158,38	23,78	603	91	547	0,9115	3
				134,6	8,98	513	34	100	0,0439	–
43	Е10-92-4	Установка дверных блоков из ПХВ профилей в наружных и внутренних проемах перегородок и деревянных нерубленых стен, площадь проема более 3 м2 ктрр1=1,15; ктрм1=1,25; кзпр1=1,15; кэкс1=1,25; кзпм1=1,25; *м2 проемов*	3,81	430,51	39,19	1640	149	1001	1,22616	5
				204,9	13,79	781	53	120	0,06733	–
44	6-1-191	Двери входные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой: однопольные *м2*	3,81	13000		49530				
45	Е67-6-1	Демонтаж кабеля *м*	20	13,94	0,06	279	1	300	0,0964	2
				13,88	–	278	–	108	0,0001	–
46	Е67-7-1	Демонтаж выключателей, розеток *шт*	10	8,42	–	84	–	91	0,0584	1
				8,42	–	84	–	108	–	–
47	Е67-7-5	Демонтаж светильников для люминесцентных ламп *шт*	4	29,35	2,8	117	11	117	0,1789	1
				26,55	0,45	106	2	108	0,0038	–
48	Е67-14-1	Прокладка кабеля сечением 6 мм2 по строительным конструкциям на скобах *м*	20	104,75	0,06	2095	1	2262	0,595	12
				104,69	–	2094	–	108	0,0001	–

49	Е67-16-3	Монтаж светильников с четырьмя люминесцентными лампами на кронштейнах *шт*	4	354,14	7,64	1417	31	1502	2,14	9
				346,5	1,19	1386	5	108	0,0122	–
50	Е67-17-1	Монтаж выключателей, розеток *шт*	10	37,55	–	376	–	406	0,239	2
				37,55	–	376	–	108	–	–
51	16-1-342	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х2,5 мм2 *1000м*	0,01	60500		605				
52	16-1-346	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х16 мм2 *1000м*	0,01	257800		2578				
53	17-2-1	Светильники, тип ЛВП02-4х80/Д20-04-УХЛ4 *шт*	4	7130		28520				
54	17-6-82	Лампы ртутные низкого давления (ГОСТ 6825-74), тип ЛБ80, ЛД80, ЛДЦ80, ЛТБ80, ЛХБ80 *шт*	16	136		2176				
55	17-5-2	Стартер для люминисцентных ламп (ГОСТ 8799-75), тип 2ОС-127 *шт*	16	17		272				
56	18-1-154	Розетка штепсельная пластмассовая с цилиндрическими контактами для скрытой установки с фарфоровым основанием, двухместная, тип 2РШ-Ц-2-С *шт*	8	226		1808				
57	18-1-16	Выключатель ширококлавишный сдвоенный 2В-КЛ-0-6/220 *шт*	2	264		528				

Раздел 3 Ремонтные работы посудомоечной

58	Е62-36-4	Очистка вручную простых потолков от окраски с земли и лесов *м2*	8,6	37,04	–	319	–	335	0,257	2
				37,04	–	319	–	105	–	–

59	Е61-1-7	Сплошное выравнивание штукатурки потолков полимерцементным раствором при толщине намета до 5 мм *м2*	8,6	197,84	1,91	1701	16	626	0,4441	4
				69,1	0,29	594	2	105	0,003	–
60	Е15-180-6	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами сборных конструкций потолков, подготовленных под окраску ктрр1=1,15; ктрм1=1,25; кзпр1=1,15; кэкс1=1,25; кзпм1=1,25; *м2 окрашиваемой поверхности*	8,6	279,45	3,93	2403	34	626	0,40365	3
				67,77	1,49	583	13	105	0,00726	–
61	Е63-8-5	Разборка облицовки стен из керамических глазурованных плиток *м2*	33	133,16	23,58	4394	778	3941	0,743	25
				109,58	4,16	3616	137	105	0,0234	1
62	Е15-17-1	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плинтусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону ктрр1=1,15; ктрм1=1,25; кзпр1=1,15; кэкс1=1,25; кзпм1=1,25; *м2 поверхности облицовки*	33	2099,58	3,54	69286	117	17959	3,105	102
				516,98	1,33	17060	44	105	0,00658	–
63	Е57-2-7	Разборка покрытия полов из керамических плиток *м2*	8,6	116,63	10,56	1003	91	1139	0,6987	6
				106,07	1,67	912	14	123	0,0144	–
64	Е57-15-1	Разборка стяжек цементных ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0; *м2*	8,6	91,04	11,21	783	96	863	0,5392	5
				79,83	1,77	687	15	123	0,00976	–
65	Е57-15-1	Устройство стяжек цементных по основанию бетонному площадью до 20 м2 *м2*	8,6	320,59	14,01	2757	120	1079	0,674	6
				99,79	2,21	858	19	123	0,0122	–

66	Е57-20-2	Устройство покрытий из керамогранита на растворе	8,6	1880,03	14,85	16168	128	2605	1,5362	13
		м2								
				243,95	2,32	2098	20	123	0,0237	–
67	Е57-23-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	12	290,84	2,26	3490	27	740	0,2896	3
		м								
				49,84	0,34	598	4	123	0,0023	–
68	Е67-6-1	Демонтаж кабеля	30	13,94	0,06	418	2	449	0,0964	3
		м								
				13,88	–	416	–	108	0,0001	–
69	Е67-7-1	Демонтаж выключателей, розеток	3	8,42	–	25	–	27	0,0584	–
		шт								
				8,42	–	25	–	108	–	–
70	Е67-7-5	Демонтаж светильников для люминесцентных ламп	4	29,35	2,8	117	11	117	0,1789	1
		шт								
				26,55	0,45	106	2	108	0,0038	–
71	Е67-14-1	Прокладка кабеля сечением 6 мм2 по строительным конструкциям на скобах	30	104,75	0,06	3143	2	3392	0,595	18
		м								
				104,69	–	3141	–	108	0,0001	–
72	Е67-16-3	Монтаж светильников с четырьмя люминесцентными лампами на кронштейнах	4	354,14	7,64	1417	31	1502	2,14	9
		шт								
				346,5	1,19	1386	5	108	0,0122	–
73	Е67-17-1	Монтаж выключателей, розеток	3	37,55	–	113	–	122	0,239	1
		шт								
				37,55	–	113	–	108	–	–
74	16-1-342	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х2,5 мм2	0,005	60500		303				
		1000м								
75	16-1-346	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х16 мм2	0,005	257800		1289				
		1000м								
76	17-2-1	Светильники, тип ЛВП02-4х80/Д20-04-УХЛ4	4	7130		28520				
		шт								

77	17-6-82	Лампы ртутные низкого давления (ГОСТ 6825-74), тип ЛБ80, ЛД80, ЛДЦ80, ЛТБ80, ЛХБ80 *шт*	16	136		2176				
78	17-5-2	Стартер для люминисцентных ламп (ГОСТ 8799-75), тип 2ОС-127 *шт*	16	17		272				
79	18-1-154	Розетка штепсельная пластмассовая с цилиндрическими контактами для скрытой установки с фарфоровым основанием, двухместная, тип 2РШ-Ц-2-С *шт*	2	226		452				
80	18-1-16	Выключатель ширококлавишный сдвоенный 2В-КЛ-0-6/220 *шт*	1	264		264				
	Раздел 4 Канализация									
81	Е65-2-1	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 50 мм *м*	30	118,01	1,59	3540	48	4481	0,688	21
				116,42	0,25	3493	8	128	0,0022	–
82	Е65-10-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб диаметром 50 мм *м*	60	653,49	0,37	39209	22	10771	0,73	44
				140,18	0,07	8411	4	128	0,0005	–
83	8-6-382	Отводы (ГОСТ 30732-2006), Ст 57х3-90-2-ППУ-ПЭ *шт*	14	6340		88760				
84	Е20-22-1	Установка зонтов над оборудованием *м2 поверхности зонта*	1,5	2752,95	42,67	4129	64	403	1,1205	2
				194,4	15,19	292	23	128	0,081	–
85	Е20-3-10	Прокладка воздуховодов класса Н периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм *м2 поверхности воздуховодов*	44	1236,54	12,35	54408	543	15229	1,647	72
				265,79	4,62	11695	203	128	0,02255	1
86	Е20-32-2	Установка вентиляторов осевых массой до 0,05 т	1	1262,44	71,74	1262	72	1559	6,696	7

		вентилятор		1190,7	27,34	1191	27	128	0,135	–
87	13-1-8	Вентиляторы осевые В-06-300 из углеродистой стали N 10А с электродвигателем 4АМ100D6	1	90588		90588				
		комплект	30	36,59	36,59	1098	1098	768	–	–
88	П9-29-1	Мусор строительный - погрузка								
		т		–	25,61	–	768	100	0,05378	2
89	П8-10-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 10 км, 1 класс груза	30	84,26	84,26	2528	2528	506	–	–
		т		–	16,85	–	506	100	0,03539	1
	Всего прямые затраты					**1 305 429**	**19 876**			**1 548**
						253 953	**4 758**			**17**
	В том числе стоимость: материалов, тенге					1 031 604				
	Накладные расходы, тенге					278 682				
	- заработная плата, тенге					41 802				
	- трудоемкость, чел-ч					139				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)					95 047				
	Всего					**1 679 158**				
	Временные здания и сооружения (1,8 %)					30 225				
	- сметная заработная плата, тенге					4 262				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч					24				
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,31 %)					39 487				
	- сметная заработная плата, тенге					18 164				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч					111				
	Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)					17 094				
	На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)					6 838				
	Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге					**1 772 802**				

Итого по акту в текущих ценах 2013 года, МРПтек.=1731 тенге	**3 960 437**
- материалы, тенге	2 304 603
- сметная заработная плата, тенге	774 910
Налог (2 %)	79 209
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**4 039 646**
Всего по акту с учетом НДС (%)	**4 039 646**

Заказчик _____

Подрядчик _____