Форма Р-1

Заказчик: ТОО "Үшарал-Керкейту",Республика Казахстан, Алматинская обл, Алакольский район, Ушарал г., Момышулы, дом № 207
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

ИИН/БИН: 080540012045

Исполнитель: Товарищество с ограниченной ответственностью "Фирма Мега-Сервис",Республика Казахстан, Алматинская область, Талдыкорган г., Щорса, дом № 22
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

ИИН/БИН: 080840013514

Договор (контракт): Договор № 26 от 31 мая 2017г.

Номер документа	Дата составления
7	19.06.2017

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Капитальный ремонт здания КГУ"Средняя школа им Кабанбай батыра с ДМЦ"Алакольского района Алматинской области			услуга	1	45 000 000,00	45 000 000,00
				Итого	1	x	45 000 000,00

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика
наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц

Руководитель _____ / должность / подпись / расшифровка подписи

Главный бухгалтер _____ / должность / подпись / расшифровка подписи

Дата подписания приемки работ (услуг) 19.06.2017

"SANA-2001" Версия 31-2.35 от 15.02.17 г. Цены региона Алматинская обл. Форма 2В

Наименование объекта: Капитальный ремонт здания КГУ"Средняя школа им.Кабанбай Батыра с ДМЦ" Алакольского района Алматинской области

Договор № 26 от 31 мая 2017г.

Генподрядчик: ТОО"Ушарал-Керкейту"

Субподрядчик: ТОО"Фирма Мега-Сервис"

Акт
приемки выполненных работ
Демонтажные работы

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 10.11.14)

№№ 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: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Раздел 1 Кровля									
1	Е58-2-3	Разборка покрытий кровли из черепицы	1667,7	109,99	3,54	183430	5904	190079	0,6719	1121
		м2 кровли		106,45	0,07	177527	117	107	0,0014	2
2	Е58-1-1	Разборка деревянных элементов конструкций крыш - обрешетки из брусков с прозорами	1667,7	24,15	2,64	40275	4403	39186	0,1516	253
		м2 кровли		21,51	0,45	35872	750	107	0,0046	8
3	Е58-1-2	Разборка деревянных элементов конструкций крыш - стропила со стойками и подкосами из досок	1667,7	36,77	1,67	61321	2785	63151	0,2268	378
		м2 кровли		35,1	0,29	58536	484	107	0,0029	5

4	Е58-1-4	Разборка деревянных элементов конструкций крыш - мауэрлаты	1667,7	11,24	1,59	18745	2652	17701	0,0673	112
		м2 кровли		9,65	0,27	16093	450	107	0,0027	5
	Раздел 2 Проемы									
5	Е56-2-2	Снятие оконных переплетов остекленных	528,134	74,9	6,81	39557	3597	39453	0,4611	244
		м2		68,09	1,08	35961	570	108	0,0093	5
6	Е56-1-1	Демонтаж оконных коробок в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах	146	215,57	21,24	31473	3101	31163	1,2873	188
		шт		194,33	3,31	28372	483	108	0,0289	4
7	Е56-12-1	Снятие дверных полотен	236,857	59,88	6,55	14183	1551	13908	0,3628	86
		м2		53,33	1,04	12632	246	108	0,0089	2
8	Е56-11-1	Демонтаж дверных коробок в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах	112	320,85	30,15	35935	3377	35514	1,9603	220
		шт		290,7	2,9	32558	325	108	0,187	21
	Раздел 3 Перегородки									
	3.1 Пперегородки									
9	Е53-1-1	Разборка дощатой неоштукатуренной обшивки каркасно-обшивных стен	383,3	20,04	2,92	7681	1119	7294	0,123	47
		м2 стен		17,12	0,5	6562	192	108	0,0045	2
	Раздел 4 Стены и потолки /Блоки А,Б на отм.0,000+3.300+6.600/ 4									
10	Е46-24-2	Отбивка штукатурки с поверхностей кирпичных стен и потолков	4164,59	32,87	–	136890	–	123201	0,2282	950
		м2		32,87	–	136890	–	90	–	–
11	Е62-36-1	Очистка вручную стен от известковой окраски с земли и лесов	7266,2	25,7	–	186741	–	177404	0,178	1293
		м2								

12	Е63-8-5	Разборка облицовки стен из керамических глазурованных плиток		25,7	–	186741	–	95	–	–
		м2	102,12	133,16	23,58	13598	2408	11034	0,743	76
				109,58	4,16	11190	425	95	0,0234	2
	Раздел 5 Полы									
	5.1 Блоки А и Б 1-й этаж									
13	Е57-2-7	Разборка покрытия полов из керамических плиток								
		м2	527,4	116,63	10,56	61511	5569	63072	0,6987	368
				106,07	1,67	55941	881	111	0,0144	8
14	Е57-3-2	Разборка плинтусов цементных и из керамической плитки								
		м	352,66	20,76	0,19	7321	67	8060	0,1428	50
				20,57	0,02	7254	7	111	0,0003	–
15	Е57-2-5	Разборка покрытия полов из линолеума и релина								
		м2	330,5	17,38	0,93	5744	307	6086	0,1139	38
				16,45	0,14	5437	46	111	0,0013	–
16	Е57-2-8	Разборка цементного покрытия полов								
		м2	330,5	361,12	194,21	119350	64186	87690	1,112	368
				166,91	72,12	55164	23836	111	0,402	133
17	Е57-3-1	Разборка плинтусов деревянных и из пластмассовых материалов								
		м	219,07	5,64	0,19	1236	42	1330	0,0377	8
				5,45	0,02	1194	4	111	0,0003	–
18	Е57-2-1	Разборка дощатого покрытия полов								
		м2	364,4	51,33	4,89	18705	1782	19120	0,336	122
				46,44	0,83	16923	302	111	0,0086	3
19	Е57-1-1	Разборка кирпичных столбиков под лаги								
		м2	364,4	20,6	0,12	7507	44	8304	0,1426	52
				20,48	0,05	7463	18	111	0,0001	–
20	Е57-1-2	Разборка лаг из досок и брусков								
		м2	364,4	11,07	0,04	4034	15	4469	0,0767	28
				11,03	0,02	4019	7	111	0,0001	–

21	Е57-3-1	Разборка плинтусов деревянных и из пластмассовых материалов	184,38	5,64	0,19	1040	35	1120	0,0377	7
		м		5,45	0,02	1005	4	111	0,0003	–
	5.2 Блоки А и Б 2-й этаж									
22	Е57-2-7	Разборка покрытия полов из керамических плиток	310,3	116,63	10,56	36190	3277	37110	0,6987	217
		м2		106,07	1,67	32914	518	111	0,0144	4
23	Е57-3-2	Разборка плинтусов цементных и из керамической плитки	219,54	20,76	0,19	4558	42	5017	0,1428	31
		м		20,57	0,02	4516	4	111	0,0003	–
24	Е57-2-5	Разборка покрытия полов из линолеума и релина	604	17,38	0,93	10498	562	11123	0,1139	69
		м2		16,45	0,14	9936	85	111	0,0013	1
25	Е57-2-8	Разборка цементного покрытия полов	604	361,12	194,21	218116	117303	160255	1,112	672
		м2		166,91	72,12	100814	43560	111	0,402	243
26	Е57-3-1	Разборка плинтусов деревянных и из пластмассовых материалов	388,14	5,64	0,19	2189	74	2357	0,0377	15
		м		5,45	0,02	2115	8	111	0,0003	–
27	Е57-2-1	Разборка дощатого покрытия полов	141,6	51,33	4,89	7268	692	7430	0,336	48
		м2		46,44	0,83	6576	118	111	0,0086	1
28	Е57-1-1	Разборка кирпичных столбиков под лаги	141,6	20,6	0,12	2917	17	3227	0,1426	20
		м2		20,48	0,05	2900	7	111	0,0001	–
29	Е57-1-2	Разборка лаг из досок и брусков	141,6	11,07	0,04	1568	6	1737	0,0767	11
		м2		11,03	0,02	1562	3	111	0,0001	–
30	Е57-3-1	Разборка плинтусов деревянных и из пластмассовых материалов	67,29	5,64	0,19	380	13	408	0,0377	3
		м		5,45	0,02	367	1	111	0,0003	–

5.3 Блоки А и Б 3-й этаж

31	Е57-2-7	Разборка покрытия полов из керамических плиток	267	116,63	10,56	31140	2820	31931	0,6987	187
		м2		106,07	1,67	28321	446	111	0,0144	4
32	Е57-3-2	Разборка плинтусов цементных и из керамической плитки	187,04	20,76	0,19	3883	36	4275	0,1428	27
		м		20,57	0,02	3847	4	111	0,0003	–
33	Е57-2-5	Разборка покрытия полов из линолеума и релина	629,2	17,38	0,93	10935	585	11586	0,1139	72
		м2		16,45	0,14	10350	88	111	0,0013	1
34	Е57-3-1	Разборка плинтусов деревянных и из пластмассовых материалов	385,9	5,64	0,19	2176	73	2343	0,0377	15
		м		5,45	0,02	2103	8	111	0,0003	–
35	Е57-2-8	Разборка цементного покрытия полов	629,2	361,12	194,21	227217	122197	166942	1,112	700
		м2		166,91	72,12	105020	45378	111	0,402	253
Раздел 7 Прочие										
36	П9-29-1	Мусор строительный - погрузка	298,515	27,1	27,1	8090	8090	5097	–	–
		т		–	18,97	–	5663	90	0,03984	12
37	П9-9-1	Дрова - погрузка	6,93	164,3	164,3	1139	1139	717	–	–
		т		–	115,01	–	797	90	0,24152	2
38	П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на 5 км, 1 класс груза	305,445	45	45	13745	13745	2474	–	–
		т		–	9	–	2749	90	0,0189	6
		Всего прямые затраты				**1578286**	**373615**			**8096**
		В том числе стоимость: материалов, тенге				**1204675**	**128584**			**727**

	Накладные расходы, тенге				1402368				
	- заработная плата, тенге				210355				
	- трудоемкость, чел-ч				701				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				178839				
	Всего				**3159493**				

Сейсмоусиление

Раздел 1 Фундамент Ф-1; Ф-2.

1	Е51-1-2								
	Разработка грунта внутри здания в траншеях	13,824	855,87	0,05	11832	1	11072	5,13	71
	м3 грунта		785,25	0,02	10855	–	102	0,0001	–
2	Е6-1-1								
	Устройство бетонной подготовки	0,72	7986,03	82,51	5750	59	175	1,5525	1
	м3		225,11	31,16	162	22	95	0,15225	–
3	Е6-1-7								
	Устройство железобетонных фундаментов объемом до 10 м3 под колонны	5,94	9780,57	447,66	58097	2659	4357	3,8525	23
	м3		602,89	169,11	3581	1005	95	0,826	5
4	4-1-90								
	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм	0,135	41200		5562				
	т								
5	Е6-11-1								
	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,07272	59912,58	670,08	4357	49	3789	332,35	24
	т		54596,25	253,13	3970	18	95	1,2375	–
6	4-1-46								
	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно /1,01 кг х 4 х 18 шт/	0,07272	69800		5076				
	т								
7	Е6-1-1								
	Устройство бетонной подготовки	1,2	7986,03	82,51	9583	99	292	1,5525	2
	м3							0,15225	–

8	Е6-1-22		225,11	31,16	270	37	95	4,14	10
	Устройство железобетонных ленточных фундаментов при ширине поверху до 1000 мм	2,44	9962,84	441,83	24309	1078	1947		
	м3							0,81513	2
9	4-1-72		672,75	166,9	1642	407	95		
	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм	0,07399	67700		5009				
	т								
	Раздел 2 Рама Рм-1								
10	Е46-29-5							0,8763	379
	Пробивка в кирпичных стенах толщиной до 51 см круглых отверстий диаметром до 25 мм	432	287,62	138,67	124252	59905	78277		
	шт							0,2558	111
11	Е6-11-1		148,95	52,38	64346	22628	90	332,35	158
	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда	0,4752	59912,58	670,08	28470	318	24761		
	т							1,2375	1
12	4-1-46		54596,25	253,13	25944	120	95		
	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	0,4752	69800		33169				
13	Е46-25-1							0,337	205
	т								
	Сверление в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 20 мм кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды)	608	132,03	66,18	80274	40237	55913		
	отверстие							0,0608	37
14	Е6-11-1		63,23	38,95	38444	23682	90	332,35	101
	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда	0,3024	59912,58	670,08	18118	203	15758		
	т							1,2375	–
15	4-1-46		54596,25	253,13	16510	77	95		
	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	0,3024	69800		21108				
16	Е9-1-1							23	280
	т								

	Монтаж каркаса рамК=4,000;	12,18144	9884,43	4187,55	120407	51010	52118	———	———
	т конструкций		———	———	———	———	———	3,65	44
17 2-1-41			4243,5	1038,55	51692	12651	81		
	Стоимость каркаса рамыК=4,000;	11,86328	147100		1745088				
18 1-1-878	*т*								
	Прокат полосовой, толщина 8-75 мм, ширина 100-200 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3спК=4,000;	0,27984	60200		16846				
19 1-1-880	*т*								
	Прокат полосовой, толщина 4-5 мм, ширина 40-70 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3кп ГОСТ 535-2005К=4,000;	0,0384	49389		1897				
20 E13-16-6	*т*							0,03393	–
	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один разК=4,000;	0,08	22,68	0,06	2	–	1	———	———
	м2		———	———	———	———	———	0,00013	–
21 E13-26-6			6,68	0,03	1	–	81	0,0245	–
	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115К=4,000;	3,52	20,98	0,03	74	–	14	———	———
	м2		———	———	———	———	———	–	–
			4,78	–	17	–	81		
Раздел 3 Стойка Ст-1									
22 E9-17-1								10,7525	4
	Монтаж колонн цельного сечения одноэтажных и многоэтажных зданий, крановых эстакад, высотой до 25 м, массой до 1 тК=2,000;	0,40818	5455,18	2856,97	2227	1166	855	———	———
	т конструкций		———	———	———	———	———	2,925	1
23 8-6-101			1816,43	771,42	741	315	81		
	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 ммК=2,000;	12,32	2030		25010				
24 1-1-878	*м*								

	Прокат полосовой, толщина 8-75 мм, ширина 100-200 мм, немерной длины, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3спК=2,000;								
25	Е13-16-6	0,04898	60200		2949				
	т							0,03393	–
	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один разК=2,000;	11,84	22,68	0,06	269	1	64		
	м2							0,00013	–
26	Е13-26-6		6,68	0,03	79	–	81	0,0245	–
	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115К=2,000;	11,84	20,98	0,03	248	–	46		
	м2							–	–
			4,78	–	57	–	81		
	Раздел 4 Усиление проема Пр-1								
27	Е46-25-1							0,337	3
	Сверление в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 20 мм кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды)К=2,000;	8	132,03	66,18	1056	529	736		
	отверстие							0,0608	–
28	Е6-11-1		63,23	38,95	506	312	90	332,35	–
	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнездаК=2,000;	0,00048	59912,58	670,08	29	–	25		
	т							1,2375	–
29	4-1-46		54596,25	253,13	26	–	95		
	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельноК=2,000;	0,00048	69800		34				
30	Е46-4-3							186,17	20
	т								
	Усиление конструктивных элементов кирпичных стен стальными тяжамиК=2,000;	0,10864	31517,42	477,54	3424	52	2939		
	т							0,88	–
31	2-1-41		29882,25	180	3246	20	90		
	Стоимость каркаса рамыК=2,000;	0,10864	147100		15981				
32	Е13-16-6								
	т							0,03393	–

	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один разК=2,000;	3,16	22,68	0,06	72	–	17		
	м2							0,00013	–
33 Е13-26-6			6,68	0,03	21	–	81	0,0245	–
	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115К=2,000;	3,16	20,98	0,03	66	–	12		
	м2							–	–
			4,78	–	15	–	81		
	Раздел 5 Усиление проема Пр-2								
34 Е46-25-1								0,337	1
	Сверление в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 20 мм кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды)	4	132,03	66,18	528	265	368		
	отверстие							0,0608	–
35 Е6-11-1			63,23	38,95	253	156	90	332,35	–
	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда	0,00024	59912,58	670,08	14	–	12		
	т							1,2375	–
36 4-1-46			54596,25	253,13	13	–	95		
	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	0,00024	69800		17				
37 Е46-4-3	*т*							186,17	10
	Усиление конструктивных элементов кирпичных стен стальными тяжами	0,05522	31517,42	477,54	1740	26	1494		
	т							0,88	–
38 2-1-41			29882,25	180	1650	10	90		
	Стоимость каркаса рамы	0,05522	147100		8123				
39 Е13-16-6	*т*							0,03393	–
	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,6	22,68	0,06	36	–	9		
	м2							0,00013	–
40 Е13-26-6			6,68	0,03	11	–	81	0,0245	–
	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	1,6	20,98	0,03	34	–	6		

	м2							–	–
			4,78	–	8	–	81		
Раздел 6 Кладка армированных перегородок t=120 мм									
41 Е46-25-1								0,337	107
	Сверление в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 20 мм кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды)	318	132,03	66,18	41986	21045	29244		
	отверстие							0,0608	19
42 Е6-11-1			63,23	38,95	20107	12386	90	332,35	6
	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда	0,01908	59912,58	670,08	1143	13	995		
	т							1,2375	–
43 4-1-46			54596,25	253,13	1042	5	95		
	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	0,01908	69800		1332				
44 Е46-4-3	*т*							186,17	402
	Усиление конструктивных элементов кирпичных стен стальными тяжами	2,15784	31517,42	477,54	68010	1030	58382		
	т							0,88	2
45 2-1-41			29882,25	180	64481	388	90		
	Стоимость каркаса рамы	2,1252	147100		312617				
46 1-1-4147	*т*								
	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной 4 мм ГОСТ 14637-89 (ГОСТ 19903-74)	0,03264	50954		1663				
47 Е13-16-6	*т*							0,03393	1
	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	41	22,68	0,06	930	2	223		
	м2							0,00013	–
48 Е8-14-1			6,68	0,03	274	1	81	1,4375	267
	Кладка армированных перегородок толщиной 120 мм из камней при высоте этажа до 4 м	186	659,47	34,55	122661	6426	46526		
	м2 перегородок (за вычетом проемов)							0,06313	12

49	4-1-90		223,04	12,94	41485	2407	106		
	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм	0,092	41200		3790				
	т								
	Раздел 7 Закладка отдельных участков проемов								
50	Е8-10-1							5,8305	93
	Кладка наружных простых армированных стен из кирпича керамического в районах с сейсмичностью 7-8 баллов при высоте этажа до 4 м	15,95	7767,65	419,8	123894	6696	17886		
	м3 кладки							0,7625	12
51	4-1-89		900,45	157,5	14362	2512	106		
	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=4 мм	0,07	50800		3556				
	т								
									2168
	Всего прямые затраты				**3062719**	**192869**			
									246
					365811	**79159**			
	В том числе стоимость: материалов, тенге				2504033				
	Накладные расходы, тенге				408313				
	- заработная плата, тенге				61247				
	- трудоемкость, чел-ч				204				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				208262				
	Всего				**3679294**				
		Кровля							
	Раздел 1 Спортзал и актовый зал								
1	Е46-25-1							0,337	67

	Сверление в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 20 мм кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды)	198	132,03	66,18	26142	13104	18209	———	———
	отверстие		———	———	———	———	———	0,0608	12
2	Е46-25-17		63,23	38,95	12520	7712	90	0,0038	-8
	Добавлять или исключать на каждые 10 мм изменения глубины сверления в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий диаметром 20 мм кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды)К=-10,000;	-1980	1,61	0,76	-3188	-1505	-2085	———	———
	отверстие		———	———	———	———	———	0,0007	-1
3	Е6-11-1		0,72	0,45	-1426	-891	90	332,35	37
	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда	0,10994	59912,58	670,08	6587	74	5729	———	———
	т		———	———	———	———	———	1,2375	–
4	Е8-8-3		54596,25	253,13	6002	28	95	7,659	18
	Кладка прямоугольных неармированных столбов при высоте этажа до 4 м из кирпича	2,38	7863,33	457,36	18715	1089	3781	———	———
	м3 кладки		———	———	———	———	———	0,8375	2
5	Е12-9-2		1327,39	171,56	3159	408	106	0,3197	12
	Устройство подвесных желобов	38,4	488,69	1,53	18766	59	2108	———	———
	м желобов		———	———	———	———	———	0,00275	–
6	Е12-8-1		50,72	0,56	1948	22	107	0,1541	59
	Устройство обделок на фасадах (наружные подоконники, пояски, балконы и др.), включая водосточные трубы с изготовлением элементов труб	382,58	78,37	0,2	29983	77	10630	———	———
	м2 фасадов (без вычета проемов)		———	———	———	———	———	0,00038	–
7	Е12-10-1		25,88	0,09	9901	34	107	1,1178	10
	Устройство мелких покрытий (снегозадержателя, брандмауэров, парапетов, свесов и т.п.) из листовой оцинкованной стали	9	598,34	1,55	5385	14	1702	———	———
	м2 покрытия		———	———	———	———	———	0,00288	–
8	Е12-10-1		176,21	0,59	1586	5	107	1,1178	24

	Устройство мелких покрытий (брандмауэров, парапетов, свесов и т.п.) из листовой оцинкованной стали	21,12	598,34	1,55	12637	33	3995	———	———
	м2 покрытия		———	———	———	———	———	0,00288	–
9 Е9-49-1			176,21	0,59	3722	12	107	0,13685	30
	Постановка строительных болтов с гайками и шайбами	218	23,19	0,29	5055	63	4063	———	———
	болт		———	———	———	———	———	0,0005	–
10 Е10-15-1			22,9	0,11	4992	24	81	6,992	22
	Устройство слуховых окон	3,2	3246,04	102,01	10387	326	3964	———	———
	слуховое окно		———	———	———	———	———	0,1875	1
11 6-1-151			1107,45	39,38	3544	126	108		
	Блоки оконные глухие одинарной конструкции СГО 6-12 для сельскохозяйственных зданий	1	1630		1630				
12 1-1-793	*м2*								
	Скобяные изделия окон (независимо от высоты) с раздельными двойными одностворными переплетами и фрамугой для общественных зданий	2	3440		6880				
13 Е12-7-6	*комплект*							1,702	9
	Устройство покрытия слуховых окон металлочерепицей	5,2	817,44	10,25	4251	53	1533	———	———
	м2 кровли		———	———	———	———	———	0,01875	–
14 Е10-3-5			271,69	3,85	1413	20	107	1,6445	106
	Устройство карнизов (обшивка сайдингом)	64,2	455,33	9,43	29232	605	17364	———	———
	м2 развернутой поверхности карнизов		———	———	———	———	———	0,01738	1
15 Е10-51-1			246,85	3,58	15848	230	108	0,897	12
	Огнезащита деревянных конструкций ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	13,532	599,34	35,14	8110	476	2273	———	———
	м3 древесины в конструкции		———	———	———	———	———	0,065	1
16 Е10-52-1			142,31	13,23	1926	179	108	0,03335	14
	Огнезащита обрешетки под кровлю, покрытий и настилов по фермам	432,4	21,42	1,14	9262	493	2713	———	———
	м2 обработанной поверхности		———	———	———	———	———	0,0021	1
			5,38	0,43	2326	186	108		
Раздел 2 Главный учебный корпус									
17 Е46-25-1								0,337	138

	Сверление в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 20 мм кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды)	410	132,03	66,18	54132	27134	37705		
	отверстие							0,0608	25
18 E46-25-17			63,23	38,95	25924	15970	90	0,0038	-16
	Добавлять или исключать на каждые 10 мм изменения глубины сверления в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий диаметром 20 мм кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды)К=-10,000;	-4100	1,61	0,76	-6601	-3116	-4317		
	отверстие							0,0007	-3
19 E6-11-1			0,72	0,45	-2952	-1845	90	332,35	72
	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда	0,2173	59912,58	670,08	13019	146	11323		
	т							1,2375	–
20 E8-8-3			54596,25	253,13	11864	55	95	7,659	36
	Кладка прямоугольных неармированных столбов при высоте этажа до 4 м из кирпича	4,69	7863,33	457,36	36879	2145	7452		
	м3 кладки							0,8375	4
21 E12-7-5			1327,39	171,56	6225	805	106	1,9665	2439
	Устройство кровельного покрытия без слуховых окон металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее устройством	1240,5	956,04	10,25	1185968	12715	421748		
	м2 кровли							0,01875	23
22 E12-9-2			313,89	3,85	389381	4776	107	0,3197	49
	Устройство подвесных желобов	152,2	488,69	1,53	74379	233	8351		
	м желобов							0,00275	–
23 E12-8-1			50,72	0,56	7720	85	107	0,1541	59
	Устройство обделок на фасадах (наружные подоконники, пояски, балконы и др.), включая водосточные трубы с изготовлением элементов труб	382,58	78,37	0,2	29983	77	10630		
	м2 фасадов (без вычета проемов)							0,00038	–
24 E12-10-1			25,88	0,09	9901	34	107	1,1178	51

	Устройство мелких покрытий (снегозадержателя, брандмауэров, парапетов, свесов и т.п.) из листовой оцинкованной стали	45,6	598,34	1,55	27284	71	8626		
	м2 покрытия								
25 Е6-11-7								0,00288	–
	Установка закладных деталей весом до 4 кг /Мс-1;Мс-2/		176,21	0,59	8035	27	107	227,7	83
		0,36288	99034,93	380,3	35938	138	13162		
	т							0,7	–
26 Е12-12-1									
			38036,25	143,44	13803	52	95	0,06785	12
	Ограждение кровель перилами	183,7	15,49	3,11	2846	571	2414		
	м ограждения							0,00563	1
27 Е13-26-6									
			11,13	1,15	2045	211	107	0,0245	1
	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	48,1	20,98	0,03	1009	1	186		
	м2							–	–
28 Е9-49-1									
			4,78	–	230	–	81	0,13685	120
	Постановка строительных болтов с гайками и шайбами	880	23,19	0,29	20407	255	16402		
	болт							0,0005	–
29 Е10-15-1									
			22,9	0,11	20152	97	81	6,992	42
	Устройство слуховых окон	6	3246,04	102,01	19476	612	7431		
	слуховое окно							0,1875	1
30 6-1-151									
			1107,45	39,38	6645	236	108		
	Блоки оконные глухие одинарной конструкции СГО 6-12 для сельскохозяйственных зданий	3	1630		4890				
	м2								
31 1-1-793									
	Скобяные изделия окон (независимо от высоты) с раздельными двойными одностворными переплетами и фрамугой для общественных зданий	6	3440		20640				
	комплект								
32 Е12-7-6									
								1,702	27
	Устройство покрытия слуховых окон металлочерепицей	15,6	817,44	10,25	12752	160	4599		
	м2 кровли							0,01875	–
33 Е10-3-5									
			271,69	3,85	4238	60	107	1,6445	243
	Устройство карнизов (обшивка сайдингом)	147,9	455,33	9,43	67343	1395	40001		
	м2 развернутой поверхности карнизов							0,01738	3

34	Е12-20-3		246,85	3,58	36509	529	108	0,3105	28
	Устройство планок кровель из профилированного оцинкованного листа коньковых	91,67	403,65	7,74	37003	710	5135		
	м планки							0,00213	–
35	1-1-3060		51,82	0,53	4750	49	107		
	Планка круглого конька для кровли из металлочерепицы ГОСТ 14918-80	91,67	396		36301				
	м							0,897	42
36	Е10-51-1								
	Огнезащита деревянных конструкций ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	46,3	599,34	35,14	27749	1627	7778		
	м3 древесины в конструкции							0,065	3
37	Е10-52-1		142,31	13,23	6589	613	108	0,03335	42
	Огнезащита обрешетки под кровлю, покрытий и настилов по фермам	1256,1	21,42	1,14	26906	1432	7882		
	м2 обработанной поверхности							0,0021	3
			5,38	0,43	6758	540	108		
	Всего прямые затраты				**1918137**	**61267**			**3880**
					625278	**30389**			**77**
	В том числе стоимость: материалов, тенге				1231597				
	Накладные расходы, тенге				682487				
	- заработная плата, тенге				102373				
	- трудоемкость, чел-ч				341				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				156037				
	Всего				**2756661**				

Востановительные работы

Раздел 1 Проемы

1.1 Оконные проемы на отм.0,000

1	Е10-91-5							1,27892	5
	Установка оконных блоков из ПХВ профилей, поворотных (откидных, поворотно-откидных), двухстворчатых, площадь проема до 2 м2	3,92	460,2	24,15	1804	95	939		

	м2 проемов		—	—	—	—	—	0,039	–
2	E10-91-6		213,7	7,99	838	31	108	0,93898	6
	Установка оконных блоков из ПХВ профилей, поворотных (откидных, поворотно-откидных), двухстворчатых, площадь проема более 2 м2	6,45	371,23	23,59	2394	152	1149	—	—
	м2 проемов		—	—	—	—	—	0,039	–
3	E10-91-8		156,91	7,99	1012	52	108	1,17691	167
	Установка оконных блоков из ПХВ профилей, поворотных (откидных, поворотно-откидных), трехстворчатых (в т. ч. при наличии створок глухого остекления), площадь проема более 2 м2	141,75	379,3	23,59	53766	3344	31365	—	—
	м2 проемов		—	—	—	—	—	0,04013	6
4	E10-22-2		196,66	8,22	27877	1165	108	0,6739	101
	Установка ПХВ подоконных досок в проемы каменных стен высотой до 2 м	149,97	225,99	6,98	33892	1047	17947	—	—
	м2 проемов		—	—	—	—	—	0,01288	2
	1.2 Оконные проемы на отм.+3,300								
5	E10-91-5		108,16	2,65	16221	397	108		
								1,27892	10
	Установка оконных блоков из ПХВ профилей, поворотных (откидных, поворотно-откидных), двухстворчатых, площадь проема до 2 м2	7,592	460,2	24,15	3494	183	1818	—	—
	м2 проемов		—	—	—	—	—	0,039	–
6	E10-91-6		213,7	7,99	1622	61	108	0,93898	6
	Установка оконных блоков из ПХВ профилей, поворотных (откидных, поворотно-откидных), двухстворчатых, площадь проема более 2 м2	6,45	371,23	23,59	2394	152	1149	—	—
	м2 проемов		—	—	—	—	—	0,039	–
7	E10-91-8		156,91	7,99	1012	52	108	1,17691	230
	Установка оконных блоков из ПХВ профилей, поворотных (откидных, поворотно-откидных), трехстворчатых (в т. ч. при наличии створок глухого остекления), площадь проема более 2 м2	195,02	379,3	23,59	73971	4601	43152	—	—
	м2 проемов		—	—	—	—	—	0,04013	8
8	E10-22-2		196,66	8,22	38353	1603	108	0,6739	135
	Установка ПХВ подоконных досок в проемы каменных стен высотой до 2 м	200,842	225,99	6,98	45388	1402	24035	—	—

	м2 проемов						0,01288	3
1.3 Оконные проемы на отм.+6,600								
9 Е10-91-5			108,16	2,65	21723	532	108	
							1,27892	14
	Установка оконных блоков из ПХВ профилей, поворотных (откидных, поворотно-откидных), двухстворчатых, площадь проема до 2 м2	11,072	460,2	24,15	5095	267	2650	
	м2 проемов						0,039	–
10 Е10-91-6			213,7	7,99	2366	88	108	0,93898
	Установка оконных блоков из ПХВ профилей, поворотных (откидных, поворотно-откидных), двухстворчатых, площадь проема более 2 м2	52,8	371,23	23,59	19601	1246	9404	
	м2 проемов						0,039	2
11 Е10-91-8			156,91	7,99	8285	422	108	1,17691
	Установка оконных блоков из ПХВ профилей, поворотных (откидных, поворотно-откидных), трехстворчатых (в т. ч. при наличии створок глухого остекления), площадь проема более 2 м2	106,04	379,3	23,59	40221	2501	23464	
	м2 проемов						0,04013	4
12 Е10-22-2			196,66	8,22	20854	872	108	0,6739
	Установка ПХВ подоконных досок в проемы каменных стен высотой до 2 м	157,492	225,99	6,98	35592	1099	18847	
	м2 проемов						0,01288	2
1.4 Витражи								
13 Е10-93-2			108,16	2,65	17034	417	108	
							1,29065	46
	Установка витражей из ПХВ профилей площадь проема более 3 м2 (Вр-1)	35,6	442,78	26,74	15763	952	8650	
	м2 проемов						0,04538	2
14 6-1-190			215,67	9,29	7678	331	108	
	Витражи из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой	35,6	10900		388040			
15 1-1-936	*м2*							
	Стеклопакеты двухслойные из неполированного стекла толщиной 4 ммК=-0,780;	-27,768	2800		-77750			
16 1-1-1382	*м2*							

	Стеклопакет с наружным ламинированным стеклом и внутренним энергосберегающим СПО 4.4.1-16-6И (ГОСТ 24866-99, ГОСТ 30826-2001)К=0,780;	27,768	4963		137813				
	1.5 Сливы *м2*								
17	Е12-8-2							0,05635	111
	Устройство обделок на фасадах (наружные подоконники, пояски, балконы и др.) без водосточных труб	1963,36	26,52	0,06	52068	118	18676		
	м2 фасадов (без вычета проемов)							0,00013	–
	1.6 Металлические решетки на оконные проемы		8,86	0,03	17395	59	107		
18	Е9-53-2							53,59	10
	Монтаж решеток	0,1778	11244,84	1453,68	1999	258	1238		
	т конструкций							0,6625	–
19	2-1-268		8461,13	135	1504	24	81		
	Сварная решетка ограждения	0,1778	134000		23825				
	1.7 Наружн *т*								
20	Е10-90-2							1,7135	28
	Установка металлических дверных коробок с навеской дверных полотен в перегородках на металлическом каркасе	16,14	379,71	40,1	6129	647	5722		
	м2 проемов							0,074	1
	1.8 Внутренние дверные проемы на отм. 0,000		313,09	15,16	5053	245	108		
21	Е10-23-1							1,03385	68
	Установка дверных блоков в проемы наружных и внутренних каменных стен площадью до 3 м2	65,95	446,86	128,16	29470	8452	15598		
	м2 проемов							0,17413	11
22	Е10-23-2		174,4	44,59	11502	2941	108	0,92115	29
	Установка дверных блоков в проемы наружных и внутренних каменных стен площадью более 3 м2	30,96	365,39	103,92	11312	3217	6558		
	м2 проемов							0,14613	5
23	1-1-791		159,65	36,46	4943	1129	108		
	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	35	1380		48300				
24	1-1-789 *комплект*								

25	1-1-816	Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в помещение *комплект*	3	1500		4500			
		Замок врезной оцинкованный с цилиндровыми механизмами *шт*	46	583		26818			
1.9 Внутре									
26	E10-23-1	Установка дверных блоков в проемы наружных и внутренних каменных стен площадью до 3 м2 *м2 проемов*	47,409	446,86	128,16	21185	6076	11213	1,03385 / 0,17413	49 / 8
				174,4	44,59	8268	2114	108	0,92115	6
27	E10-23-2	Установка дверных блоков в проемы наружных и внутренних каменных стен площадью более 3 м2 *м2 проемов*	6,88	365,39	103,92	2514	715	1457	0,14613	1
				159,65	36,46	1098	251	108		
28	1-1-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение *комплект*	21	1380		28980			
		Замок врезной оцинкованный с цилиндровыми механизмами *шт*	27	583		15741			
1.10 Внутре									
30	E10-23-1	Установка дверных блоков в проемы наружных и внутренних каменных стен площадью до 3 м2 *м2 проемов*	44,678	446,86	128,16	19965	5726	10567	1,03385 / 0,17413	46 / 8
				174,4	44,59	7792	1992	108	0,92115	6
31	E10-23-2	Установка дверных блоков в проемы наружных и внутренних каменных стен площадью более 3 м2 *м2 проемов*	6,88	365,39	103,92	2514	715	1457	0,14613	1
				159,65	36,46	1098	251	108		
32	1-1-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение *комплект*	18	1380		24840			

Раздел 2 Отделка помещений

2.1 Блоки А,Б /на отм. 0,000/

33	Е15-51-1						0,70265	176
	Улучшенная штукатурка по камню стен цементно-известковым раствором	250,47	245,82	2,45	61571	614	29934	
	м2 оштукатуриваемой поверхности						0,03275	8
34	Е15-62-2		125,24	0,56	31369	140	95	0,8832	1303
	Улучшенная штукатурка внутренних поверхностей наружных стен известковым раствором по камню и бетону, когда остальные поверхности не оштукатуриваются	1475,8	358,9	5,24	529665	7733	229524	
	м2 оштукатуриваемой поверхности						0,06963	103
35	Е15-61-1		162,5	1,21	239818	1786	95	0,7475	10
	Простая штукатурка по камню и бетону стен цементно-известковым или цементным раствором	13,76	247,98	4,23	3412	58	1770	
	м2 оштукатуриваемой поверхности						0,06313	1
36	Е15-65-1		134,55	0,9	1851	12	95	2,0585	158
	Штукатурка по бетону и камню плоских оконных и дверных откосов	76,62	786,62	7,91	60271	606	26397	
	м2 оштукатуриваемой поверхности						0,01463	1
	2.2 Блоки Б /на отм. +3,300/		359,66	2,99	27557	229	95	
37	Е15-62-2						0,8832	1144
	Улучшенная штукатурка внутренних поверхностей наружных стен известковым раствором по камню и бетону, когда остальные поверхности не оштукатуриваются	1295,82	305,97	5,24	396482	6790	201532	
	м2 оштукатуриваемой поверхности						0,06963	90
38	Е15-61-1		162,5	1,21	210571	1568	95	0,7475	24
	Простая штукатурка по камню и бетону стен цементно-известковым или цементным раствором	31,6425	247,23	4,23	7823	134	4071	
	м2 оштукатуриваемой поверхности						0,06313	2
39	Е15-65-1		134,55	0,9	4257	28	95	2,0585	212
	Штукатурка по бетону и камню плоских оконных и дверных откосов	103,2	644,72	7,91	66535	816	35555	
	м2 оштукатуриваемой поверхности						0,01463	2
	2.3 Блоки Б /на отм. +6,600/		359,66	2,99	37117	309	95	
40	Е15-62-2						0,8832	958

	Улучшенная штукатурка внутренних поверхностей наружных стен известковым раствором по камню и бетону, когда остальные поверхности не оштукатуриваются	1085,04	305,97	5,24	331990	5686	168750	———	———
	м2 оштукатуриваемой поверхности		———	———	———	———	———	0,06963	76
41	E15-61-1		162,5	1,21	176319	1313	95	0,7475	24
	Простая штукатурка по камню и бетону стен цементно-известковым или цементным раствором	31,56	247,98	4,23	7826	133	4060	———	———
	м2 оштукатуриваемой поверхности		———	———	———	———	———	0,06313	2
42	E15-65-1		134,55	0,9	4246	28	95	2,0585	185
	Штукатурка по бетону и камню плоских оконных и дверных откосов	89,84	642,57	7,91	57728	711	30952	———	———
	м2 оштукатуриваемой поверхности		———	———	———	———	———	0,01463	1
			359,66	2,99	32312	269	95		
	Раздел 8 Фасад								
43	1-3-604								
	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-150 ГОСТ 9573-96	60,14443	9800		589415				
	м3								
	Раздел 15 Прочие								
	15.1 Канал								
44	E51-1-2							5,13	391
	Разработка грунта внутри здания в траншеях	76,2	855,87	0,05	65217	4	61035	———	———
	м3 грунта		———	———	———	———	———	0,0001	–
45	E6-1-1		785,25	0,02	59836	2	102	1,5525	13
	Устройство бетонной подготовки	8,5	7986,03	82,51	67881	701	2069	———	———
	м3		———	———	———	———	———	0,15225	1
46	E6-24-1		225,11	31,16	1913	265	95	4,3815	111
	Устройство стен, днищ и перекрытий при отношении высоты к ширине до 1 при толщине стен до 300 мм	25,43	9944,62	617,19	252892	15695	22060	———	———
	м3		———	———	———	———	———	0,83125	21
47	4-1-90		701,21	211,9	17832	5389	95		

	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d=5 мм	0,39	41200		16068				
48 Е8-4-7	*т*							0,2438	53
	Боковая обмазочная гидроизоляция по выровненной поверхности стен и фундаментов битумом в 2 слояК=121,080;	217,944	252	4,78	54922	1042	10338		
	м2 поверхности							0,00875	2
49 Е9-30-1			42,95	1,8	9361	392	106	41,285	2
	Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали	0,04953	16651,42	6902,54	825	342	347		
	т конструкций							5,9125	–
50 1-1-4440			6986,25	1652,97	346	82	81		
	Лист стальной рифленый горячекатаный толщиной 5 мм, из углеродистой стали ГОСТ 8568-77	0,04953	52015		2576				
51 Е7-37-1	*т*							1,771	11
	Укладка плит перекрытий	6,3	20265,44	842,84	127672	5310	3166		
	м3 сборных конструкций							0,37713	2
			294,98	103,99	1858	655	126		
									6129
	Всего прямые затраты				**3802409**	**89340**			
									376
					1080091	**27496**			
	В том числе стоимость: материалов, тенге				2632977				
	Накладные расходы, тенге				1088615				
	- заработная плата, тенге				163292				
	- трудоемкость, чел-ч				544				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)				293461				
	Всего				**14779933**				
	Временные здания и сооружения (1,8 %)				212832				
	- сметная заработная плата, тенге				30009				
	- нормативная трудоемкость, чел-ч				170				

Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,35 %)	20402
- сметная заработная плата, тенге	93105
- нормативная трудоемкость, чел-ч	567
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	149928
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	59971
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	15405066
Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге (Имрп = 2,557)	39390755
- материалы, тенге	16284528
- сметная заработная плата, тенге	11280878
- нормативная трудоемкость, чел-ч	24226
Налог (2 %)	787816
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	40178571
НДС (12 %)	4821429
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	45000000

Генподрядчик: Седенов А.Н.

Субподрядчик: Кожекенов А