Типовая межведомственная форма № КС-3

Заказчик: КГУ "Актюбинский областной специализированный лицей-интернат для одаренных детей им.М.Кусаинова"
ГУ "Управление образования Актюбинской области"
Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"
Наименование строительства и его адрес: Капитальный ремонт здании «КГУ Актюбинский областной специализированный лицей-интернат для одаренных детей им. М.Кусаинова»

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ за сентябрь месяц 2023г.

Код заказчика	код подрядчика				источник финансирования		организац.правовая форма	
			договор	дата	наименование	код	наименование	код
			№129	11.07.2023г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат в /тенге/						Налог на добавленную стоимость	Всего гр.4+7
	С начала года по отчетный месяц включительно	В отчетном месяце	Из графы 1					
			СМР в сметных базисных ценах 2001г.	из них СМР в текущих ценах	Стоимость оборудов. в текущих ценах	Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР		
А	1	2	3	4	5	6	7	8
Всего по стройке:	151 000 000			134 821 429			16 178 571	151 000 000
в т.ч. за сентябрь 2023г.		75 000 000		66 964 286			8 035 714	75 000 000

Итого к оплате за сентябрь 2023г: 75 000 000 (Семьдесят пять миллионов) тенге

Заказчик
КГУ "Актюбинский областной специализированный лицей-интернат для одаренных детей им. М.Кусаинова" ГУ "Управление образования Актюбинской области"

_____ Аймукатов Т.Г.

Подрядчик
ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

_____ Умиров Ю.Б.

Технический надзор
ТОО "Строитехнопроект KZ А и К"

_____ Нысанбаев Н.Т.

Заказчик: КГУ "Актюбинский областной специализированный лицей-интернат для одаренных детей им.М.Кусаинова" ГУ "Управление образования Актюбинской области"
Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

Наименование стройки: Капитальный ремонт здании «КГУ Актюбинский областной специализированный лицей-интернат для одаренных детей им. М.Кусаинова»
Наименование объекта: Капитальный ремонт здании «КГУ Актюбинский областной специализированный лицей-интернат для одаренных детей им. М.Кусаинова»
Договор №129 от 11.07.2023г.

Форма 2

АКТ
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
За сентябрь месяц 2023 года

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Локальная смета №2-1-1 Общестроительные работы									
		РАЗДЕЛ 2. Отделочные работы									
		Первый этаж									
		Потолок									
22	**1115-0206-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05**	**Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе**	**$м^2$ отделываемой поверхности**	**624,97**	1542,63	11,62	964097	7262	272968	494214	1574974
		НР - 72%; СП - 8%			1094,24	4,06	683867	2537		116663	
23	**1115-0405-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05**	**Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**624,97**	537,09	1,33	335665	831	52529	203546	582347
		НР - 72%; СП - 8%			451,71	0,64	282305	400		43135	
24	**1115-0405-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05**	**Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0113**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**624,97**	280,20	0,57	175117	356	19731	111738	309804
		НР - 72%; СП - 8%			248,06	0,26	155030	162		22949	
		Стены в/э									

25	1115-0203-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное НР - 72%; СП - 8%	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	39,9873	2075,04	128,50	82975	5138	--	45902	139187
					1489,55	104,77	59563	4189		10310	
26	1115-0206-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе НР - 72%; СП - 8%	$м^2$ отделываемой поверхности	1313,984	837,29	7,43	1100186	9763	400411	499261	1727403
					525,13	2,59	690012	3403		127956	
27	1115-0405-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке НР - 72%; СП - 8%	$м^2$ окрашиваемой поверхности	1313,984	999,29	8,25	1313051	10841	340610	695912	2169677
					731,82	3,76	961600	4941		160713	
				Стены керамическая плитка							
28	1115-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое НР - 72%; СП - 8%	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	45,5	1723,75	121,62	78431	5534	16401	43973	132197
					1241,67	100,61	56496	4578		9793	
29	1115-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону НР - 72%; СП - 8%	$м^2$ поверхности облицовки	45,5	6179,99	29,54	281190	1344	102935	127915	441833
					3888,15	16,45	176911	748		32728	
				Откосы							
30	1115-0203-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 25	Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм НР - 72%; СП - 8%	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	155,27	2499,43	33,50	388086	5201	138291	177388	610712
					1575,28	11,46	244594	1779		45238	

31	1115-0405-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	$м^2$ окрашиваемой поверхности	155,27	940,13	8,25	145974	1281	31063	82234	246465
		НР - 72%; СП - 8%			731,82	3,76	113630	584		18257	
					Второй этаж						
		Потолок									
33	1115-0405-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	$м^2$ окрашиваемой поверхности	920,29	537,09	1,33	494279	1224	77351	299729	857527
		НР - 72%; СП - 8%			451,71	0,64	415704	589		63518	
34	1115-0405-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0113	$м^2$ окрашиваемой поверхности	920,29	280,20	0,57	257865	524	29054	164539	456197
		НР - 72%; СП - 8%			248,06	0,26	228287	239		33793	
		Стены в/э									
36	1115-0206-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе	$м^2$ отделываемой поверхности	1554,79	837,29	7,43	1301810	11552	473791	590758	2043973
		НР - 72%; СП - 8%			525,13	2,59	816467	4027		151405	
37	1115-0405-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	$м^2$ окрашиваемой поверхности	1554,79	999,29	8,25	1553686	12827	403033	823448	2567300
		НР - 72%; СП - 8%			731,82	3,76	1137826	5846		190166	
					Стены керамическая плитка						

38	1115-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	101,872	1723,75	121,62	175602	12389	36722	98453	295980
		НР - 72%; СП - 8%			1241,67	100,61	126491	10249		21925	
39	1115-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону	$м^2$ поверхности облицовки	101,872	6179,99	29,54	629568	3010	230464	286394	989238
		НР - 72%; СП - 8%			3888,15	16,45	396094	1676		73277	
					Откосы						
40	1115-0203-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 Изм. и доп. вып. 25	Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	236,57	2499,43	33,50	591290	7925	210701	270269	930484
		НР - 72%; СП - 8%			1575,28	11,46	372664	2711		68925	
41	1115-0405-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	$м^2$ окрашиваемой поверхности	236,57	940,13	8,25	222407	1952	47328	125292	375515
		НР - 72%; СП - 8%			731,82	3,76	173127	890		27816	
					Третий этаж						
		Потолок									
43	1115-0405-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	$м^2$ окрашиваемой поверхности	746,97	537,09	1,33	401190	993	62783	243281	696027
		НР - 72%; СП - 8%			451,71	0,64	337414	478		51556	
44	1115-0405-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0113	$м^2$ окрашиваемой поверхности	746,97	280,20	0,57	209301	426	23582	133551	370281
		НР - 72%; СП - 8%			248,06	0,26	185293	194		27429	
		Стены в/э									

47	1115-0405-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	$м^2$ окрашиваемой поверхности	1630,367	999,29	8,25	1629209	13450	422624	863475	2692094
		НР - 72%; СП - 8%			731,82	3,76	1193135	6130		199410	
					Стены керамическая плитка						
49	1115-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка керамическими плитками на цементном растворе по кирпичу и бетону	$м^2$ поверхности облицовки	96,872	6179,99	29,54	598668	2862	219153	272337	940685
		НР - 72%; СП - 8%			3888,15	16,45	376653	1594		69680	
					Откосы						
51	1115-0405-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	$м^2$ окрашиваемой поверхности	190,68	940,13	8,25	179264	1573	38148	100988	302672
		НР - 72%; СП - 8%			731,82	3,76	139543	717		22420	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				13108911	118258	3649673	6754597	21452572
							9322706	58661	--	1589062	
		Накладные расходы	Тенге				6754597				
		Сметная прибыль	Тенге				1589062				
		Сметная заработная плата	Тенге					9381368			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				21452572				
					РАЗДЕЛ 3. Проемы						
52	1109-0403-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Блоки дверные стальные двупольные. Установка в кирпичных стенах	$м^2$	8,19	4178,19	88,36	34219	723	4205	21315	59977
		НР - 72%; СП - 8%			3576,48	38,25	29291	313		4443	
53	223-207-0102 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	$м^2$	8,19	72945,00	--	597420	--	597420	--	645214
		СП - 8%			--	--	--	--		47794	

54	1110-0107-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 26	Проемы дверные наружные площадью более 3 м² в каменных стенах. Установка блоков НР - 72%; СП - 8%	м²	12,6	3455,87	1018,09	43544	12828	9240	17798	66250
					1704,47	257,43	21476	3244		4907	
55	223-201-0106 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 24-15П СП - 8%	м²	12,6	9065,00	--	114219	--	114219	--	123357
					--	--	--	--		9138	
56	1110-0107-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 26	Проемы дверные наружные площадью до 3 м² в каменных стенах. Установка блоков НР - 72%; СП - 8%	м²	85,68	4246,25	1334,38	363819	114330	91839	133678	537297
					1839,99	326,95	157650	28013		39800	
57	223-201-0103 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П СП - 8%	м²	75,6	7373,00	--	557399	--	557399	--	601991
					--	--	--	--		44592	
58	223-201-0102 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П СП - 8%	м²	10,08	9366,00	--	94409	--	94409	--	101962
					--	--	--	--		7553	
59	223-502-0201 РСНБ РК 2022	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 СП - 8%	шт.	100	527,00	--	52700	--	52700	--	56916
					--	--	--	--		4216	
60	223-502-0301 РСНБ РК 2022	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной 3В1	шт.	50	2760,00	--	138000	--	138000	--	149040

		СП - 8%				--	--	--	--	11040	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**1995729**	**127881**	**1659431**	**172791**	**2342004**
		Накладные расходы	Тенге				**208417**	**31570**	--	**173483**	
		Сметная прибыль	Тенге				**172791**				
		Сметная заработная плата	Тенге				**173483**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					**239987**			
							2342004				
		РАЗДЕЛ 4. Полы									
		Первый этаж									
68	**1111-0101-1105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05**	**Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство**									
		НР - 72%; СП - 8%	**м² стяжки**	**421,84**	738,01	42,37	311322	17874	1197	217720	571365
					692,80	24,03	292251	10137		42323	
69	**212-201-0101 РСНБ РК 2022**	**Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В3,5**									
		СП - 8%	**м³**	**8,605536**	33629,00	--	289396	--	289396	--	312548
					--	--	--	--		23152	
70	**1111-0101-1106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=8**	**Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105**									
		НР - 72%; СП - 8%	**м² стяжки**	**421,84**	111,99	57,80	47242	24382	--	26112	79222
					54,19	31,78	22860	13406		5868	
71	**212-201-0101 РСНБ РК 2022**	**Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В3,5**									
		СП - 8%	**м³**	**17,211072**	33629,00	--	578791	--	578791	--	625094
					--	--	--	--		46303	
72	**1111-0101-3601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05**	**Покрытия из линолеума. Устройство**									
		НР - 72%; СП - 8%	**м² покрытия**	**421,84**	3692,89	73,28	1557809	30912	1356140	131850	1824834
					404,79	29,32	170757	12368		135174	
73	**1111-0101-1105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05**	**Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство**									
		НР - 72%; СП - 8%	**м² стяжки**	**100,16**	738,01	42,37	73919	4244	284	51695	135663
					692,80	24,03	69391	2407		10049	
74	**212-201-0101 РСНБ РК 2022**	**Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В3,5**									
		СП - 8%	**м³**	**2,043264**	33629,00	--	68713	--	68713	--	74210
					--	--	--	--		5497	

75	1111-0101-1106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=8	Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105 НР - 72%; СП - 8%	$м^2$ стяжки	100,16	111,99	57,80	11217	5789	--	6200	18810
					54,19	31,78	5428	3183		1393	
76	212-201-0101 РСНБ РК 2022	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В3,5 СП - 8%	$м^3$	4,086528	33629,00	--	137426	--	137426	--	148420
					--	--	--	--		10994	
77	1111-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя НР - 72%; СП - 8%	$м^2$ изолируемой поверхности	100,16	2432,93	142,04	243682	14226	123900	77493	346869
					1053,87	20,70	105556	2073		25694	
78	1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР - 72%; СП - 8%	$м^2$ покрытия	100,16	4488,48	116,65	449566	11683	245967	142359	639279
					1916,09	57,96	191916	5805		47354	
79	1111-0101-1105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство НР - 72%; СП - 8%	$м^2$ стяжки	100	738,01	42,37	73801	4237	284	51612	135446
					692,80	24,03	69280	2403		10033	
80	212-201-0101 РСНБ РК 2022	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В3,5 СП - 8%	$м^3$	2,04	33629,00	--	68603	--	68603	--	74091
					--	--	--	--		5488	
81	1111-0101-1106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=8	Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105 НР - 72%; СП - 8%	$м^2$ стяжки	100	111,99	57,80	11199	5780	--	6190	18780
					54,19	31,78	5419	3178		1391	
82	212-201-0101 РСНБ РК 2022	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В3,5 СП - 8%	$м^3$	4,08	33629,00	--	137206	--	137206	--	148183
					--	--	--	--		10977	

83	1111-0101-3405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия из многослойных паркетных досок типа Tarkett. Устройство по готовому основанию с устройством звукоизоляционной прокладки способом бесклеевого (замкового) соединения НР - 72%; СП - 8%	$м^2$ покрытия	100	12241,05 402,58	24,37 12,15	1224105 40258	2437 1215	1181410	29861 100317	1354283
84	1111-0101-4003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах НР - 72%; СП - 8%	м плинтусов	392,1	313,32 134,06	3,70 1,48	122853 52565	1450 580	68838	38265 12888	174006
85	1111-0101-3904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Плинтуса из плиток керамических. Устройство НР - 72%; СП - 8%	м плинтусов	4,46	2485,41 483,02	3,05 1,35	11085 2154	14 6	8917	1555 1011	13652
					Второй этаж						
86	1111-0101-1105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство НР - 72%; СП - 8%	$м^2$ стяжки	646,93	738,01 692,80	42,37 24,03	477441 448193	27411 15546	1837	333894 64906	876241
87	212-201-0101 РСНБ РК 2022	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В3,5 СП - 8%	$м^3$	13,197372	33629,00 --	-- --	443814 --	-- --	443814	-- 35505	479319
88	1111-0101-1106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=8	Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105 НР - 72%; СП - 8%	$м^2$ стяжки	646,93	111,99 54,19	57,80 31,78	72450 35057	37392 20559	--	40045 8999	121494
89	212-201-0101 РСНБ РК 2022	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В3,5 СП - 8%	$м^3$	26,394744	33629,00 --	-- --	887629 --	-- --	887629	-- 71010	958639
90	1111-0101-3601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия из линолеума. Устройство НР - 72%; СП - 8%	$м^2$ покрытия	646,93	3692,89 404,79	73,28 29,32	2389041 261871	47407 18968	2079763	202204 207302	2798548

91	1111-0101-1105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство *НР - 72%; СП - 8%*	$м^2$ стяжки	270,25	738,01	42,37	199447	11450	768	139481	366043
					692,80	24,03	187229	6494		27114	
92	212-201-0101 РСНБ РК 2022	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В3,5 *СП - 8%*	$м^3$	5,5131	33629,00	--	185400	--	185400	--	200232
					--	--	--	--		14832	
93	1111-0101-1106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=8	Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105 *НР - 72%; СП - 8%*	$м^2$ стяжки	270,25	111,99	57,80	30265	15621	--	16728	50753
					54,19	31,78	14645	8589		3759	
94	212-201-0101 РСНБ РК 2022	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В3,5 *СП - 8%*	$м^3$	11,0262	33629,00	--	370800	--	370800	--	400464
					--	--	--	--		29664	
95	1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство *НР - 72%; СП - 8%*	$м^2$ покрытия	270,25	4488,48	116,65	1213012	31525	663664	384112	1724893
					1916,09	57,96	517823	15664		127769	
96	1111-0101-4003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах *НР - 72%; СП - 8%*	м плинтусов	305,1	313,32	3,70	95594	1129	53563	29775	135397
					134,06	1,48	40902	452		10029	
97	1111-0101-3904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Плинтуса из плиток керамических. Устройство *НР - 72%; СП - 8%*	м плинтусов	217,8571429	2485,41	3,05	541464	664	435571	75978	666836
					483,02	1,35	105229	294		49395	
				Третий этаж							
98	1111-0101-1105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство *НР - 72%; СП - 8%*	$м^2$ стяжки	556,38	738,01	42,37	410614	23574	1580	287159	753594
					692,80	24,03	385460	13370		55822	

99	212-201-0101 РСНБ РК 2022	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В3,5 СП - 8%	$м^3$	11,350152	33629,00	--	381694	--	381694	--	412230
					--	--	--	--		30536	
100	1111-0101-1106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=8	Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105 НР - 72%; СП - 8%	$м^2$ стяжки	556,38	111,99	57,80	62309	32159	--	34440	104488
					54,19	31,78	30150	17682		7739	
101	212-201-0101 РСНБ РК 2022	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В3,5 СП - 8%	$м^3$	22,700304	33629,00	--	763389	--	763389	--	824460
					--	--	--	--		61071	
102	1111-0101-3601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия из линолеума. Устройство НР - 72%; СП - 8%	$м^2$ покрытия	556,38	3692,89	73,28	2054650	40771	1788662	173902	2406839
					404,79	29,32	225217	16313		178286	
103	1111-0101-1105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Устройство НР - 72%; СП - 8%	$м^2$ стяжки	190,59	738,01	42,37	140657	8075	541	98367	258146
					692,80	24,03	132041	4580		19122	
104	212-201-0101 РСНБ РК 2022	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В3,5 СП - 8%	$м^3$	3,888036	33629,00	--	130751	--	130751	--	141211
					--	--	--	--		10460	
105	1111-0101-1106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05 К=8	Стяжки легкобетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1105 НР - 72%; СП - 8%	$м^2$ стяжки	190,59	111,99	57,80	21344	11016	--	11798	35793
					54,19	31,78	10328	6057		2651	
106	212-201-0101 РСНБ РК 2022	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1200, класса В3,5 СП - 8%	$м^3$	7,776072	33629,00	--	261502	--	261502	--	282422
					--	--	--	--		20920	

107	1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	$м^2$ покрытия	190,59	4488,48	116,65	855459	22233	468038	270889	1216456
		НР - 72%; СП - 8%			1916,09	57,96	365188	11047		90107	
108	1111-0101-4003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах	м плинтусов	364,66	313,32	3,70	114255	1350	64019	35587	161829
		НР - 72%; СП - 8%			134,06	1,48	48886	540		11986	
109	1111-0101-3904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	176,4285714	2485,41	3,05	438497	538	352740	61529	540028
		НР - 72%; СП - 8%			483,02	1,35	85219	238		40002	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				17959413	435343	13602797	2976800	22611110
		Накладные расходы	Тенге				3921273	213154	--	1674892	
		Сметная прибыль	Тенге				2976800				
		Сметная заработная плата	Тенге				1674892				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				22611105	4134427			

РАЗДЕЛ 5. Кровля

120	1112-0101-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Кровли. Ограждение перилами	м ограждения	160	167,51	43,39	26802	6942	1473	14552	44663
		НР - 72%; СП - 8%			114,92	11,40	18387	1824		3309	
121	222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,54939	973588,00	--	534880	--	534880	--	577670
		СП - 8%			--	--	--	--		42790	
122	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	5,32	783,00	--	4166	--	4166	--	4499
		СП - 8%			--	--	--	--		333	
123	217-106-0102 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	1,8886	1119,00	--	2113	--	2113	--	2282

		СП - 8%			--	--	--	--		169	
124	261-107-0742 РСНБ РК 2022	**Прокладки уплотнительные ПРП диаметром 30 мм ГОСТ 19177-81**	100 м	0,2128	31162,00	--	6631	--	6631	--	7162
		СП - 8%			--	--	--	--		531	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**574592**	**6942**	**549263**	**14552**	**636276**
		Накладные расходы	Тенге				**18387**	**1824**	--	**47132**	
		Сметная прибыль	Тенге				**14552**				
		Сметная заработная плата	Тенге				**47132**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					**20211**			
							636276				

Итого по смете №2-1-1 **47 041 957**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 13 470 783
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 688 424
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 305 209
- накладные расходы, тенге 9 918 740
- сметная прибыль (8 %), тенге 3 484 569

Локальная смета №2-1-1 Внутреннее электроосвещение

РАЗДЕЛ 1. Демонтажные работы

1	1121-0502-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 К=0,6	**Щитки групповые. Демонтаж**	шкаф	3	4258,80	113,01	12776	340	3732	6363	20670
		НР - 72%; СП - 8%			2901,46	44,17	8704	133		1531	
2	1217-0101-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Светильники с лампами накаливания. Демонтаж**	шт.	150	83,09	0,77	12464	116	--	8942	23119
		НР - 72%; СП - 8%			82,32	0,47	12348	71		1713	
3	1217-0101-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Выключатели и розетки. Демонтаж**	шт.	153	76,06	--	11637	--	--	8378	21617
		НР - 72%; СП - 8%			76,06	--	11637	--		1602	
4	1217-0101-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Кабель. Демонтаж**	м	2325	125,82	0,26	292532	605	--	210459	543237
		НР - 72%; СП - 8%			125,56	0,16	291927	372		40246	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**329409**	**1061**	**3732**	**234142**	**608643**
		Накладные расходы	Тенге				**324616**	**576**	--	**45092**	
		Сметная прибыль	Тенге				**234142**				
							45092				

		Сметная заработная плата	Тенге					325192			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				608643				

РАЗДЕЛ 2. Силовое электрооборудование

5	1121-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Устройства вводно-распределительные. Монтаж	шкаф	1	30284,75	1183,60	30285	1183	16223	9617	43094
		НР - 72%; СП - 8%			12878,84	478,48	12879	478		3192	
6	515-301-0306 РСНБ РК 2022	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-21-10 (вводно-распределительная панель), номинальный ток панели 200 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 1х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий НПН2 2х60 + ПН2 4х100 А	шт.	1	1948323,00	--	1948323	--		--	1948323
					--	--	--	--	1948323	--	
7	1121-0502-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	7114,60	201,81	7115	202	1987	3603	11576
		НР - 72%; СП - 8%			4925,50	78,87	4926	79		857	
8	247-201-0103 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	8102,00	--	8102	--	8102	--	8750
		СП - 8%			--	--	--	--		648	
9	1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Прибор или аппарат. Установка	шт.	11	2236,96	--	24607	--	179	17588	45570
		НР - 72%; СП - 8%			2220,70	--	24428	--		3376	

10	247-204-1550 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В" *СП - 8%*	шт.	1	2343,00 --	-- --	2343 --	-- --	2343	-- 187	2530
11	247-204-1510 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В" *СП - 8%*	шт.	6	707,00 --	-- --	4242 --	-- --	4242	-- 339	4581
12	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА *СП - 8%*	шт.	4	4063,00 --	-- --	16252 --	-- --	16252	-- 1300	17552
13	1121-0502-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене *НР - 72%; СП - 8%*	шкаф	1	7114,60 4925,50	201,81 78,87	7115 4926	202 79	1987	3603 857	11576
14	247-201-0103 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IP31 *СП - 8%*	шт.	1	8102,00 --	-- --	8102 --	-- --	8102	-- 648	8750
15	1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Прибор или аппарат. Установка *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	10	2236,96 2220,70	-- --	22370 22207	-- --	163	15989 3069	41428
16	247-204-1550 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В" *СП - 8%*	шт.	1	2343,00 --	-- --	2343 --	-- --	2343	-- 187	2530

17	247-204-1510 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В" *СП - 8%*	шт.	5	707,00 --	-- --	3535 --	-- --	3535	-- 283	3818
18	247-204-0170 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 30 мА *СП - 8%*	шт.	4	4063,00 --	-- --	16252 --	-- --	16252	-- 1300	17552
19	1121-0502-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене *НР - 72%; СП - 8%*	шкаф	1	7114,60 4925,50	201,81 78,87	7115 4926	202 79	1987	3603 857	11576
20	247-201-0103 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IP31 *СП - 8%*	шт.	1	8102,00 --	-- --	8102 --	-- --	8102	-- 648	8750
21	1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Прибор или аппарат. Установка *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	7	2236,96 2220,70	-- --	15659 15545	-- --	114	11192 2148	28999
22	247-204-1550 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "В" 3Р 25А 4,5 кА "В" *СП - 8%*	шт.	1	2343,00 --	-- --	2343 --	-- --	2343	-- 187	2530
23	247-204-1510 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В" *СП - 8%*	шт.	6	707,00 --	-- --	4242 --	-- --	4242	-- 339	4581
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**2138447**	**1789**	**98498**	**65195**	**2224066**

	Стоимость оборудования		Тенге				89837	715	1948323	20422	
		Накладные расходы	Тенге				1948323				
		Сметная прибыль	Тенге				65195				
		Сметная заработная плата	Тенге				20422				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					90552			
							2224066				

РАЗДЕЛ 3. Кабельные изделия

24	1121-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	3727	168,55	1,96	628186	7305	52551	409597	1120821
		НР - 72%; СП - 8%			152,49	0,15	568330	559		83038	
25	243-106-0501 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	км	1,1475	372858,00	--	427855	--	427855	--	462083
		СП - 8%			--	--	--	--		34228	
26	243-106-0502 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	км	2,03796	574495,00	--	1170798	--	1170798	--	1264462
		СП - 8%			--	--	--	--		93664	
27	243-106-0903 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х4 (ок)-0,66	км	0,23868	1496269,00	--	357129	--	357129	--	385699
		СП - 8%			--	--	--	--		28570	

28	243-106-0904 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х6 (ок)-0,66 СП - 8%	км	0,22746	2160751,00 --	-- --	491484 --	-- --	491484	-- 39319	530803
29	243-106-0905 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х10 (ок)-0,66 СП - 8%	км	0,14994	3620918,00 --	-- --	542920 --	-- --	542920	-- 43434	586354
30	1121-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением НР - 72%; СП - 8%	м	604	652,86 604,03	6,28 0,61	394327 364834	3793 368	25700	262945 52584	709857
31	241-207-0204 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм СП - 8%	м	604	172,00 --	-- --	103888 --	-- --	103888	-- 8311	112199
32	1121-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением НР - 72%; СП - 8%	м	3123	526,90 507,42	5,29 0,15	1645509 1584673	16520 468	44316	1141300 222951	3009760
33	241-207-0203 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм СП - 8%	м	3123	111,00 --	-- --	346653 --	-- --	346653	-- 27732	374385
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**6108749**	**27618**	**3563294**	**1813842**	**8556423**
		Накладные расходы	Тенге				**2517837**	**1395**	**--**	**633831**	
		Сметная прибыль	Тенге				**1813842**				
		Сметная заработная плата	Тенге				**633831**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					**2519232**			
							8556423				

РАЗДЕЛ 4. Светотехническое оборудование

34	1121-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	207	893,35	7,00	184923	1449	19135	118756	327972
					793,91	2,90	164339	600		24294	
35	247-102-0167 РСНБ РК 2022	Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS OA 50 slim, мощность 50 Вт, IP24									
		СП - 8%	шт.	10	17650,00	--	176500	--	176500	--	190620
					--	--	--	--		14120	
36	247-102-0172 РСНБ РК 2022	Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS PLS 15 slim, мощностью 15 Вт, IP40									
		СП - 8%	шт.	13	10144,00	--	131872	--	131872	--	142422
					--	--	--	--		10550	
37	247-102-0198 РСНБ РК 2022	Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED 36W, универсальный, мощностью 36, IP20									
		СП - 8%	шт.	136	4624,00	--	628864	--	628864	--	679173
					--	--	--	--		50309	
38	247-102-1716 РСНБ РК 2022	Светильник офисный светодиодный, типа ВАРТОН Mercury Mall, мощность114Вт, 4000К, степень защиты IP54									
		СП - 8%	шт.	24	107772,00	--	2586528	--	2586528	--	2793450
					--	--	--	--		206922	
39	247-102-0177 РСНБ РК 2022	Светильник офисный для светодиодных ламп типа LED LS O10D, мощностью 10 Вт, IP40									
		СП - 8%	шт.	24	18523,00	--	444552	--	444552	--	480116
					--	--	--	--		35564	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**4153239**	**1449**	**3987451**	**118756**	**4613753**
		Накладные расходы	Тенге				**164339**	**600**	--	**341759**	
		Сметная прибыль	Тенге				**118756**				
		Сметная заработная плата	Тенге				**341759**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					**164939**			
							4613753				

РАЗДЕЛ 5. Электроустановочные материалы

40	1121-0202-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 26	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка НР - 72%; СП - 8%	шт.	195	463,58	0,59	90398	115	8578	58865	161204
					419,00	0,26	81705	51		11942	
41	247-214-0115 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20 СП - 8%	шт.	123	431,00	--	53013	--	53013	--	57254
					--	--	--	--		4241	
42	247-212-0101 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20 СП - 8%	шт.	44	390,00	--	17160	--	17160	--	18533
					--	--	--	--		1373	
43	247-212-0104 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20 СП - 8%	шт.	28	438,00	--	12264	--	12264	--	13245
					--	--	--	--		981	
					Заземление						
44	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	3	5001,01	267,19	15003	802	9853	3301	19768
					1449,29	79,00	4348	237		1464	
45	1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	м	25	1021,05	39,39	25526	985	17294	5441	33444
					289,86	12,41	7247	310		2477	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**213364**	**1902**	**118162**	**67607**	**303448**
		Накладные расходы	Тенге				**93300**	**598**	--	**22478**	
		Сметная прибыль	Тенге				**58865**				
		Сметная заработная плата	Тенге				**18537**				
								81756			

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			303449				

Итого по смете №2-1-1	**16 306 332**
в том числе	
- оборудование, тенге	1 948 323
- зарплата рабочих-строителей, тенге	3 189 929
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	33 819
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	3 884
- накладные расходы, тенге	2 299 542
- сметная прибыль (8 %), тенге	1 063 582
Итого по объекту:	**63 348 289**
оборудование	1 948 323
Временные здания и сооружения 1,2%	736 800
ИТОГО	64 085 089
Непредвиденные работы и затраты 2%	1 242 735
ИТОГО в текущих ценах 2022г.	65 327 824
ИТОГО в текущих ценах на 2023 год K=1,079	70 488 722
С учетом конкурсной скидки 5%, k=0,95	66 964 286
НДС 12%	8 035 714
Всего по объекту:	**75 000 000**

Заказчик
КГУ "Актюбинский областной специализированный лицей-интернат для одаренных детей им.М.Кусаинова"
ГУ "Управление образования Актюбинской области"

_____ Аймукатов Т.Г.

Технический надзор
ТОО "Строитехнопроект KZ А и К"

_____ Ысанбаев Н.Т.

Авторский надзор
ТОО "Жаик-Бетон"

_____ Таубеков А.Н.

Подрядчик
ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

_____ Умиров Ю.Б.