Форма по приложению 3-1

№ ОФ 27120

Заказчик : **КГУ "Управление комфортной городской среды г. Алматы"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО "ARSO"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **"Сейсмоусиление с восстановительными работами и капитальный ремонт школы-лицея №166 по адресу: г.Алматы, Алатауский район, ул.Горняцкая, 5" (Литер А,Б)**
(наименование, адрес)

Объект : **Здание школы, Литер-А**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 68 от 27.08.2021 г.**

Акт выполненных работ № 2

за **сентябрь 2021** (месяц, год) на **02-01-01 Конструкции железобетонные**

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 1. Земляные работы, КЖ-3										
1	1	Е12-010101-0203	Грунт. Разработка при подводке, смене или усилении фундаментов. 1, 2 группа, без крепления	м3 грунта	367	4504,84	0,34	1653276	125	0	1190317	3071080	
						4504,5	0,18	1653152	66		227487		
2	2	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	367	1056,69	0	387805	0	0	279220	720387	
						1056,69	0	387805	0		53362		
												3791467	
			Итого по разделу: 1. Земляные работы, КЖ-3										
			Раздел: 2. Усиление фундаментов. КЖ-3										
3	3	Е11-460101-0101 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты. Усиление монолитными железобетонными обоймами	м3	72,8	75238,53	2512,87	5477365	182936	3065641	1946322	8017582	
						30615,2	1212,41	2228787	88263		593895		
4	4	Е11-460301-0201	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 20 мм	отверстие	2682	1407,25	591,18	3774244	1585544	17594	2781901	7080637	
						809,51	425,31	2171106	1140681		524492		
5	5	Е11-460301-0217 К=5	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстий глубиной 200 мм. добавлять к норме 1146-0301-0201 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 20 мм, глубина 250 мм	отверстие	2682	108,08	42,09	289871	112885	4398	215420	545714	
						64,35	31,27	172587	83866		40423		
6	6	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	11,31103	275482		3115985		3115985		3365264	Казахстан
											249279		
7	7	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	738	966,11	20,82	712989	15365	422416	258393	1049093	
						372,91	3,57	275208	2635		77711		
												20058291	
			Итого по разделу: 2. Усиление фундаментов, КЖ-3										
			Раздел: 3. Монолитная плита. КЖ-4										
8	8	Е11-090301-0301 Изм. и доп. вып. 16	Балки одиночные подкрановые массой до 1 т. Монтаж на отметке до 25 м	т конструкций	4,2255	51914,16	21457,25	219363	90668	27726	89801	333897	
						23895,3	6904,77	100970	29176		24733		
9	9	С1222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	4,2255	474502		2005008		2005008		2165409	Казахстан
											160401		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
10	10	Е11-120101-0716 Изм. и доп. вып. 19	Покрытия из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м2	210	1012,48	24,34	212621	5111	15687	178532	422445	
						913,44	10,64	191822	2234		31292		
11	11	С1214-204-0111	Профилированный лист оцинкованный Н75-750-0,8, толщиной стали 0,8 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	241,5	2283		551344		551344		595452	
											44108		
12	12	Е11-060301-0408 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,27396	752654,39	1569,39	206197	430	179676	23932	248539	
						95236	758,07	26091	208		18410		
13	13	Е11-060301-0401	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0,06935	694113,63	2684,63	48137	186	16224	28953	83257	
						457487	1299,19	31727	90		6167		
14	14	С1217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	19	985		18715		18715		20212	Казахстан
											1497		
15	15	Е11-060301-0601 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,9604	26631,28	1107,68	25577	1064	277	22434	51852	
						25235,6	433,84	24236	417		3841		
16	16	С1214-210-0101	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,19802	277977		55045		55045		59449	Казахстан
											4404		
17	17	С1214-210-0201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,782179	275482		215476		215476		232714	Казахстан
											17238		
18	18	С1214-403-0101	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,6468	296003		191455		191455		206771	
											15316		
19	19	С1214-210-0202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1478	264048		39026		39026		42148	Казахстан
											3122		
20	20	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	1,774799	20054,38	1660,22	35592	2946	56	30952	71868	
						18362,8	801,46	32590	1422		5324		
21	21	Е11-060301-0301 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия. Укладка бетона толщиной до 100 мм	м2	210	412,14	71,18	86549	14947	11365	60823	159162	
						286,84	31,44	60236	6602		11790		
22	22	С1212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010	м3	25,704	16611		426969		426969		461127	Казахстан
											34158		
23	23	Е11-060701-0201 Изм. и доп. вып. 16	Пояса в опалубке. Устройство	м3	15,9	37469,5	5072,74	595765	80657	303523	211332	871665	
						13307,25	1298,61	211585	20648		64568		
24	24	С1214-210-0101	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,2108	277977		58598		58598		63286	Казахстан
											4688		
25	25	С1214-210-0202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,71014	264048		187511		187511		202512	Казахстан
											15001		
			Итого по разделу: 3. Монолитная плита, КЖ-4									6291766	
			Раздел: 4. Кровля, КЖ-8										
26	26	Е11-100105-0101 Изм. и доп. вып. 16	Стропила. Установка с изготовлением	м3 древесины в конструкции	16,3	119920,38	1675,16	1954702	27305	1415870	471757	2620576	
						31382	775,94	511527	12648		194117		
27	27	Е11-100102-0401 Изм. и доп. вып. 19	Элементы каркаса. Установка	м3 древесины в конструкции	24,17	120142,32	1298,09	2903840	31375	2087182	720749	3914556	
						32490	643,32	785283	15549		289967		
28	28	Е11-100115-0101 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные стропилы, мауэрлатов. Огнезащита	м3 древесины в конструкции	40,47	9153,16	69,56	370428	2815	319474	44571	448199	
						1189,5	34,2	48139	1384		33200		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
29	29	Е11-100115-0201 Изм. и доп. вып. 10	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита		1378	319,81	3,23	440698	4451	374141	57868	538451	
			м2 обработанной поверхности			45,07	1,59	62106	2191		39885		
30	30	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка		1,58493	785973,4	7441,22	1245713	11794	1103642	157170	1515114	
			т стальных элементов			82197,5	1840,61	130277	2917		112231		
31	31	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		45,96297	106,47	2,73	4894	126	2018	1909	7347	
				м2		59,83	0,36	2750	17		544		
32	32	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115		45,96297	175,98	3,91	8089	180	4694	2241	11156	
				м2		69,94	0,71	3215	33		826		
33	33	С1217-101-0302	Болты М12, ГОСТ 28778-90		3600	33		118800		118800		128304	
				шт.							9504		
			Итого по разделу: 4. Кровля, КЖ-8									**9183703**	
			Раздел: 5. Приямок, КЖ-8.1										
34	34	Е11-061001-0107 Изм. и доп. вып. 16	Стены и днища при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство		0,49	23548,23	2194,96	11539	1075	7635	2978	15678	
				м3		5770,7	908,61	2828	445		1161		
35	35	С1214-403-0101	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012		0,01411	296003		4177		4177		4511	
				т							334		
36	36	Е11-080201-0703	Решетки приямков металлические. Установка		0,03369	605216,36	10712,52	20390	361	17773	2237	24437	
			т металлических изделий			66960,9	4449,63	2256	150		1810		
37	37	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		0,97701	106,47	2,73	104	2	43	41	157	
				м2		59,83	0,36	58	0		12		
38	38	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115		0,97701	175,98	3,91	172	4	100	48	238	
				м2		69,94	0,71	68	1		18		
			Итого по разделу: 5. Приямок, КЖ-8.1									**45021**	
			Раздел: 6. Усиление пустотных плит перекрытия, КЖ-8.2										
39	39	С1214-403-0101	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012		4,48833	296003		1328559		1328559		1434844	
				т							106285		
40	40	С1214-210-0501	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 4 до 10 мм ГОСТ Р 52544-2006		9,87182	278877		2753024		2753024		2973266	Казахстан
				т							220242		
41	41	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование		14,36015	20054,38	1660,22	287984	23841	450	250433	581490	
				т		18362,8	801,46	263693	11509		43073		
42	42	Е11-060301-0301 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия. Укладка бетона толщиной до 100 мм		2225	412,14	71,18	917012	158376	120417	644437	1686365	
				м2		286,84	31,44	638219	69954		124916		
43	43	С1212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010		90,78	16611		1507947		1507947		1628583	Казахстан
				м3							120636		
			Итого по разделу: 6. Усиление пустотных плит перекрытия, КЖ-8.2									**8304547**	
			ИТОГО:					**34468555**	**2354569**	**22095661**	**9674771**	47 674 794	
								10018321	**1493106**		**3531468**		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							**0**			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**			
			Временные здания и сооружения			**1,2 %**		**572 098**					
			Итого с временными									**48 246 892**	
			Зимние удорожания			**1,35 %**		**651 333**					

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Итого с зимними удорожаниями									48 898 225	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		977 964					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									49 876 189	
			Итого в текущих ценах 2022года, к=1,050051									52 372 562	
			НДС			12 %		6 284 707					
			Итого с НДС									58 657 270	
			Итого с учетом тендерной скидки,10%									52 791 543	
			в том числе НДС,12%									*5 656 237*	

Подрядчик:

Директор ТОО "ARSO"_____ Курманов А.Д.

Технадзор:
ТОО " Nur-Kurak
эксперт _____ Жолдасбаков А.С.

Заказчик:

Гл. специалист КГУ "Управление комфортной городской среды г. Алматы"_____ Тургасов Н.Д.

Авторский надзор:
ТОО "Компания "СТРОЙТЕКС"_____ Бекоасов У.К.