Заказчик: ГУ "Отдел образования Бухар-Жырауского района"

Форма 2В

Исполнитель: ТОО «Сары-Арка Тех»

Наименование объекта- Капитальный ремонт здания КГУ «Умуткерская общеобразовательная школа».

Договор подряда № 145 от 24.02.2022 года

АКТ №1

выполненных работ от 4 июля 2022 г.

Составлен(а) 2020.2

№ п/п	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
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Окна									
1	1110-0501-0108 Изм. и доп. вып. 14 ОПр п.3.12	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)**	м2 проемов	484,2	2402,40	220,95	1163242	106986	371284	530864	1829635
		НР - 72%; СП - 8%			1414,65	108,10	684972	52340		135528	
2	2109-0201-0605	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотно-откидной створкой ГОСТ 30674-99 ОК1,4,5,6**	м2	484,2	21924,00	–	10615601	–	10615601	–	11464849
		СП - 8%			–	–	–	–		849248	
3	1110-0501-0101 Изм. и доп. вып. 14 ОПр п.3.12	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих**	м2 проемов	2,55	3118,00	213,79	7951	545	2534	3701	12584
		НР - 72%; СП - 8%			1910,62	105,35	4872	269		932	
4	2109-0201-0201	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99 ОК9,10**	м2	2,55	16724,00	–	42646	–	42646	–	46058
		СП - 8%			–	–	–	–		3412	
5	2109-0206-0301	**Заглушки подоконника из ПВХ профилей торцевые ГОСТ 23166-99**	шт.	234	111,00	–	25974	–	25974	–	28052
		СП - 8%			–	–	–	–		2078	
6	1115-0108-1902 ОПр п.3.12	**Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство**	м	236	1542,76	7,10	364091	1675	234374	92442	493055
		НР - 72%; СП - 8%			542,55	1,48	128042	349		36523	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			542,55	1,48	128042	349		36523	
7	1110-0405-0101 Изм. и доп. вып. 17 ОПр п.3.12	**Откосы дверных и оконных проемов. Обшивка ПВХ**	м откоса	826	529,76	6,09	437579	5033	50126	276832	771564
		НР - 72%; СП - 8%			462,98	2,50	382420	2069		57153	
8	2105-0308-1201	**Сетка москитная (прим.)**	м2	60	1737,00	--	104220	--	104220	--	112558
		СП - 8%			--	--	--	--		8338	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				12761303	114238	11446759	903839	14758355
							1200306	55027	--	1093212	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				12761303				
		Материалы	Тенге				658317				
		Всего заработная плата	Тенге					1255333			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				10788441				
		Накладные расходы	Тенге				903840				
		Сметная прибыль	Тенге				1093211				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				14758354				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1024
		Сметная заработная плата	Тенге					1255333			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				14758354				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1024
		Сметная заработная плата	Тенге					1255333			
		РАЗДЕЛ 2. Демонтажные работы									
9	1146-0401-1101 РСНБ РК 2015	**Заполнение оконных проемов деревянное с подоконными досками. Разборка**	м2	486,75	1896,43	173,07	923087	84240	--	635354	1683117
		НР - 72%; СП - 8%			1723,36	89,55	838847	43589		124675	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				923087	84240	--	635354	1683117
							838847	43589	--	124675	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				923087				
		Всего заработная плата	Тенге					882437			
		Накладные расходы	Тенге				635354				
		Сметная прибыль	Тенге				124675				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1683117				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								843
		Сметная заработная плата	Тенге					882437			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1683117				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								843
		Сметная заработная плата	Тенге					882437			
		ИТОГО	Тенге								16441472
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2039154				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					198478			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					98616			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						11446759		
		- Накладные расходы	Тенге							1539193	
		- Сметная прибыль	Тенге							1217887	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО АКТУ	**Тенге**				**16 441 472**				
		Временные здания и сооружения, 1,5% х 0,8	**Тенге**				**197 298**				
		ИТОГО	**Тенге**				**16 638 770**				
		Непредвиденные, 2%	**Тенге**				**332 775**				
		ИТОГО	**Тенге**				**16 971 545**				
		Скидка, 5%	**Тенге**				**848 577**				
		ИТОГО СО СКИДКОЙ	**Тенге**				**16 122 968**				
		НДС, 12%	**Тенге**				**1 934 756**				
		Итого с НДС	**Тенге**				**18 057 724**				

ПОДРЯДЧИК
ТОО "Сары-Арка Тех"
Хижняк В.В

ЗАКАЗЧИК
ГУ "Отдел образования Бухар-Жырауского района"
Айкенова Ардак Уменовна

АВТОРСКИЙ НАДЗОР
ТОО "КазахЭнергоПром"
Сексембаев А.М

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР
ТОО "Glad Servis"
Уманцев А.Ю.

Заказчик: ГУ "Отдел образования Бухар-Жырауского района"управления образования Карагандинской области

Подрядчик : ТОО «Сары-Арка Тех» **Форма 2В**

Наименование объекта- Капитальный ремонт здания КГУ «Умуткерская общеобразовательная школа».

Договор подряда № 145 от 24.02.2022 года

АКТ №2

выполненных работ от 26 октября 2022 г.

Составлен(а) 2020.2

№ п/п	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
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Окна									
1	1110-0501-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	**Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных, шириной 550мм**	м	262	3897,55	6,33	1021159	1658	945632	53784	1160938
		НР - 72%; СП - 8%			281,94	3,17	73869	830		85995	
2	2113-0816-3505	**Пластики бумажнослоистые с одной декоративной стороной, толщина 2 мм**	1000 м2	0,413	2819643,00	--	1164513	--	1164513	--	1257674
		СП - 8%			--	--	--	--		93161	
3	Прайс-лист	**F-профиль**	м	812	178,57	--	145000	--	145000	--	156600
		СП - 8%			--	--	--	--		11600	
4	Прайс-лист	**Стартовый профиль**	м	812	119,05	--	96667	--	96667	--	104400
		СП - 8%			--	--	--	--		7733	
5	1126-0201-0301 РСНБ РК 2015	**Покрытия и перекрытия. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо**	м3 изоляции	9,8	18140,11	2140,50	177773	20977	--	120207	321818
		НР - 72%; СП - 8%			15999,61	1036,50	156796	10158		23838	
6	2111-0102-0106 РСНБ РК 2015	**Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150**	м3	9,8	25956,00	--	254369	--	254369	--	274718
		СП - 8%			--	--	--	--		20350	
7	1211-0101-0201 РСНБ РК 2015	**Штукатурка внутренних стен по камню и бетону. Ремонт известковым раствором при площади отдельных мест до 1 м2. Толщина слоя до 20 мм**	м2	194	2958,91	14,98	574029	2906	82515	352881	1001063
		НР - 72%; СП - 8%			2518,60	7,75	488608	1504		74153	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	4101-0201-2170 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность 5,7 т. Класс груза 2. Расстояние перевозок 170 км *СП - 8%*	т	70	9700,00 --	-- --	679000 --	-- --		-- 54320	733320
9	1108-0701-0201 РСНБ РК 2015	Леса внутренние инвентарные трубчатые. Установка и разборка. Высота помещений до 6 м *НР - 72%, СП - 8%*	м2 горизонтальной проекции	15	1279,93 951,81	6,25 3,11	19199 14277	94 47	4828	10313 2361	31873
		ПЕРЕГОРОДКИ И ДВЕРИ									
10	1110-0501-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Установка перегородок из ПВХ панелей *НР - 72%, СП - 8%*	м2	99,6	2243,25 1240,87	3,35 --	223428 123591	334 --	99503	88985 24993	337406
11	2109-0202-0501 РСНБ РК 2015	Перегородки из ПВХ профилей комбинированные, со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014 *СП - 8%*	м2	96,9	28818,00 --	-- --	2792464 --	-- --	2792464	-- 223397	3015861
12	2109-0202-0301 РСНБ РК 2015	Перегородки из ПВХ глухие, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами *СП - 8%*	м2	2,7	24235,00 --	-- --	65435 --	-- --	65435	-- 5235	70669
13	1110-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы дверные площадью до 3 м2 в перегородках. Установка блоков из ПВХ профилей *НР - 72%, СП - 8%*	м2	35,54	2224,15 1247,38	242,37 115,18	79046 44332	8614 4094	26100	34866 9113	123026
14	2109-0202-0601 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей комбинированные ДПВ 21-13, двупольные, со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014 *СП - 8%*	м2	10	32261,00 --	-- --	322610 --	-- --	322610	-- 25809	348419
15	2109-0202-0302 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-7, однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 *СП - 8%*	м2	16	29340,00 --	-- --	469440 --	-- --	469440	-- 37555	506995

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	2109-0202-0401 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-13, двупольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014	м2	9,54	32649,00	--	311471	--	311471	--	336389
		СП - 8%			--	--	--	--		24918	
17	1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	8,15	3244,39	61,41	26442	500	3278	16471	46346
		НР - 72%, СП - 8%			2780,91	25,98	22664	212		3433	
18	2109-0402-0601 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные противопожарные утепленные однопольные, с замкнутой коробкой СТ РК EN 14600-2014	м2	8,15	53639,00	--	437158	--	437158	--	472130
		СП - 8%			--	--	--	--		34973	
19	1109-0403-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	2,16	2979,81	64,78	6436	140	708	4067	11343
		НР - 72%, СП - 8%			2587,11	27,67	5588	60		840	
20	2109-0402-0602 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные противопожарные утепленные двупольные, с замкнутой коробкой СТ РК EN 14600-2014	м2	2,16	55988,00	--	120934	--	120934	--	130609
		СП - 8%			--	--	--	--		9675	
21	2109-0404-0306 РСНБ РК 2015	Замок сувальный врезной ЗВ8 ГОСТ 5089-2011	шт.	29	3081,00	--	89349	--	89349	--	96497
		СП - 8%			--	--	--	--		7148	
22	1110-0502-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Входная группа высотой до 3 м с устройством каркаса из алюминиевого профиля. Монтаж.(комбинированное остекление)	м2 перегородок (за вычетом проемов)	2,75	25586,31	23,03	70362	63	67617	1944	78091
		НР - 72%, СП - 8%			975,28	6,69	2682	18		5785	
23	2109-0304-0105 РСНБ РК 2015	Витраж наружный из алюминиевых профилей толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом ГОСТ 25116-82	м2	2,75	34037,00	--	93602	--	93602	--	101090
		СП - 8%			--	--	--	--		7488	
24	1110-0502-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проемы дверные во входной группе. Установка блоков из алюминиевых профилей в перегородки, дополнительно к норме 1110-0502-0101	м2	3,15	981,98	33,40	3093	105	--	2175	5689
		НР - 72%, СП - 8%			948,58	10,24	2988	32		421	
25	2109-0302-0906 РСНБ РК 2015	Блоки дверные наружные из алюминиевых профилей толщиной от 55 мм до 62 мм стандартного цвета, двупольные, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом ДМА С 21-15 ГОСТ 23747-2015	м2	3,15	52835,00	--	166430	--	166430	--	179745

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		13314	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**9409409**	**35391**	**7759623**	**685693**	**10902709**
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**935396**	**16954**	--	**807608**	
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**241667**				
		Сметная прибыль	Тенге				**241667**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**19333**				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**261000**				
		Материалы	Тенге				**8227391**				
		Всего заработная плата	Тенге				**1226195**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**923827**			
		Транспортные расходы	Тенге				**5380302**				
		Накладные расходы	Тенге				**679000**				
		Сметная прибыль	Тенге				**665155**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**711404**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**9603950**				
		Сметная заработная плата	Тенге								**756**
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**940351**	**923827**			
		Материалы	Тенге				**3985**				
		Всего заработная плата	Тенге					**28524**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**907473**				
		Накладные расходы	Тенге				**20537**				
		Сметная прибыль	Тенге				**76871**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**1037759**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**24**
		Сметная заработная плата	Тенге					**28524**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**10902709**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**780**
		Сметная заработная плата	Тенге					**952351**			
		РАЗДЕЛ 2. Демонтажные работы									
26	**1146-0401-0501 РСНБ РК 2015**	**Перегородки деревянные оштукатуренные щитовые и дощатые однослойные. Разборка**	**м2**	**35**	**520,69**	**165,69**	**18224**	**5799**	--	**11106**	**31677**
		НР - 72%, СП - 8%			**355,00**	**85,73**	**12425**	**3001**		**2346**	
27	**1146-0401-1103 РСНБ РК 2015**	**Заполнение дверных и воротных проемов деревянное. Разборка**	**м2**	**42,65**	**1122,85**	**173,07**	**47890**	**7381**	--	**31916**	**86190**
		НР - 72%, СП - 8%			**949,78**	**89,55**	**40508**	**3819**		**6384**	
28	**1146-0401-1102 РСНБ РК 2015**	**Входная группа. Разборка**	**м2**	**5,9**	**1752,11**	**173,07**	**10337**	**1021**	--	**7088**	**18820**
		НР - 72%, СП - 8%			**1579,05**	**89,55**	**9316**	**528**		**1394**	
29	**1146-0401-0501 РСНБ РК 2015**	**Перегородки ПВХ. Разборка**	**м2**	**4,3**	**520,69**	**165,69**	**2239**	**712**	--	**1365**	**3892**
		НР - 72%, СП - 8%			**355,00**	**85,73**	**1526**	**369**		**288**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**78690**	**14914**	--	**51475**	**140579**
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**63776**	**7717**	--	**10412**	
		Всего заработная плата	Тенге				**78690**				
								71493			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				51475				
		Сметная прибыль	Тенге				10413				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				140578				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								70
		Сметная заработная плата	Тенге					71493			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				140578				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								70
		Сметная заработная плата	Тенге					71493			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								11043288
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				999172				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					50305			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					24672			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						7759623		
		- Перевозка грузов	Тенге				679000				
		- Накладные расходы	Тенге							737168	
		- Сметная прибыль	Тенге							818020	
		ИТОГО ПО АКТУ	**Тенге**				11 043 288,00				
		Временные здания и сооружения, 1,5% х 0,8	**Тенге**				132 519,46				
		ИТОГО	**Тенге**				11 175 807,46				
		Непредвиденные, 2%	**Тенге**				223 516,15				
		ИТОГО	**Тенге**				11 399 323,61				
		Скидка, 5%	**Тенге**				569 966,47				
		ИТОГО СО СКИДКОЙ	**Тенге**				10 829 357,14				

ОТДЕЛ 2 РЕМОНТ КРОВЛИ (Разработка ПСД, корректировка)

		Кровля Лит А									
1	1110-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	**Стропила. Установка с изготовлением (стропила, мауэрлат)** *НР - 72%; СП - 8%*	**м³ древесины в конструкции**	10,02	208450,83 41532,67	1474,77 552,25	2088677 416157	14778 5534	1657742	303617 191384	2583678
2	1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	**Конструкции деревянные, стропил, мауэрлатов. Огнезащита** *НР - 72%; СП - 8%*	**м³ древесины в конструкции**	10,02	12053,80 1544,13	111,36 48,26	120779 15472	1116 484	104191	11488 10581	142849
3	1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	**Элементы каркаса из брусьев. Установка(стойки, нарожник, накосная нога, подкос, связь, контробрешетка, накладка, упорный брус, пробка)** *НР - 72%; СП - 8%*	**м³ древесины в конструкции**	7,59	201280,07 42165,90	2093,27 907,70	1527716 320039	15887 6889	1191790	235389 141048	1904153
4	1110-0114-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	**Прогоны из брусьев. Укладка по фермам(прогон, лежень)** *НР - 72%; СП - 8%*	**м³ древесины в конструкции**	4,5	180254,51 32011,69	2506,32 1069,61	811145 144053	11278 4813	655814	107183 73466	991795

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	1110-0115-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Конструкции деревянные каркасов. Огнезащита *НР - 72%, СП - 8%*	$м^3$ древесины в конструкции	12,09	10695,12 3791,98	80,15 34,57	129304 45845	969 418	82490	33309 13009	175622
6	1110-0102-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Стены. Устройство карнизов *НР - 72%, СП - 8%*	$м^2$ стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой	0,45	7314,58 2775,65	50,61 22,69	3292 1249	23 10	2020	907 336	4535
7	1208-0101-1402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09	Обрешетка с прозорами из досок и брусков под кровлю из профнастила. Устройство *НР - 72%, СП - 8%*	$м^2$	1250	336,11 279,73	16,84 8,99	420138 349663	21051 11238	49424	259850 54400	734388
8	215-204-0302 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 . *СП - 8%*	$м^3$	8,75	140678,00 --	-- --	1230933 --	-- --	1230933	-- 98475	1329408
9	1110-0115-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Обрешетка под кровлю, покрытия, подшивки карниза, лобовая доска. Огнезащита *НР - 72%, СП - 8%*	$м^2$ обработанной поверхности	916,92	421,32 58,49	5,17 2,24	386317 53631	4741 2054	327945	40097 34109	460523
10	1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой пленки *НР - 72%, СП - 8%*	$м^2$ изолируемой поверхности	1250	425,22 139,98	24,04 5,83	531525 174975	30051 7288	326499	131225 53025	715775
11	1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство *НР - 72%, СП - 8%*	$м^2$ кровли	1250	1306,66 1185,27	38,81 15,02	1633325 1481588	48513 18775	103224	1080263 217088	2930675
12	224-103-0719 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 44 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм *СП - 8%*	$м^2$	1437,5	4731,00 --	-- --	6800813 --	-- --	6800813	-- 544065	7344878
13	1112-0101-2002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Планки кровель карнизные из профилированного оцинкованного листа. Устройство *НР - 72%, СП - 8%*	м планки	400	3037,62 485,59	2245,74 452,76	1215048 194236	898296 181104	122516	270244 118824	1604116
14	224-105-0103 РСНБ РК 2022	Планка карнизная для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 *СП - 8%*	м	400	1177,00 --	-- --	470800 --	-- --	470800	-- 37664	508464
15	1112-0101-2003 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Планки кровель коньковые из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м планки	110	1244,72	17,06	136919	1877	71733	46025	197580

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%, СП - 8%			575,54	5,58	63309	614		14636	
16	224-105-0111 РСНБ РК 2022	Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 *СП - 8%*	м	110	1989,00	--	218790	--	218790	--	236293
					--	--	--	--		17503	
17	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Подшивка карниза и лобовой доски и профлиста. Устройство *НР - 72%, СП - 8%*	$м^2$ покрытия	140	1949,44	28,22	272922	3950	4840	190862	500887
					1886,66	6,81	264132	953		37103	
18	224-103-0123 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 10 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм *СП - 8%*	$м^2$	161	4855,00	--	781655	--	781655	--	844187
					--	--	--	--		62532	
		СЛУХОВЫЕ ОКНА									
19	1110-0106-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Окна слуховые. Устройство *НР - 72%, СП - 8%*	слуховое окно	2	41863,01	1593,55	83726	3187	56936	17964	109825
					11801,38	673,44	23603	1347		8135	
20	1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Покрытия слуховых окон профилированного оцинкованного листа. Устройство *НР - 72%, СП - 8%*	$м^2$ кровли	44	1306,66	38,81	57493	1708	3633	38025	103160
					1185,27	15,02	52152	661		7641	
21	224-103-0123 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 10 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм *СП - 8%*	$м^2$	50,6	4855,00	--	245663	--	245663	--	265316
					--	--	--	--		19653	
22	1110-0501-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 25	Проемы оконные площадью до 2 $м^2$. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых *НР - 72%, СП - 8%*	$м^2$	1,28	5574,13	318,73	7135	408	3363	2564	10475
					2628,16	153,73	3364	197		776	
23	223-102-0102 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный *СП - 8%*	$м^2$	1,28	39837,00	--	50991	--	50991	--	55070
					--	--	--	--		4079	
24	1208-0101-1811 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09	Покрытия мелкие и обделки из листовой стали. Устройство фартуков к слуховым окнам *НР - 72%, СП - 8%*	шт.	2	26559,87	0,54	53120	1	52117	722	58150
					501,16	0,33	1002	1		4307	
		Кровля Лит Б									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	1110-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Стропила. Установка с изготовлением (стропила, мауэрлат) *НР - 72%; СП - 8%*	$м^3$ древесины в конструкции	1,43	208450,83 41532,67	1474,77 552,25	298085 59392	2109 790	236584	43331 27313	368729
26	1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Конструкции деревянные, стропил, мауэрлатов. Огнезащита *НР - 72%; СП - 8%*	$м^3$ древесины в конструкции	1,43	12053,80 1544,13	111,36 48,26	17237 2208	159 69	14870	1640 1510	20387
27	1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Элементы каркаса из брусьев. Установка(стойки, брусы контробрешетка, накладка) *НР - 72%; СП - 8%*	$м^3$ древесины в конструкции	0,79	201280,07 42165,90	2093,27 907,70	159011 33311	1654 717	124046	24500 14681	198192
28	1110-0114-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Прогоны из брусьев. Укладка по фермам(прогон, лежень) *НР - 72%; СП - 8%*	$м^3$ древесины в конструкции	0,7	180254,51 32011,69	2506,32 1069,61	126178 22408	1755 749	102015	16673 11428	154279
29	1110-0115-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Конструкции деревянные каркасов. Огнезащита *НР - 72%; СП - 8%*	$м^3$ древесины в конструкции	1,49	10695,12 3791,98	80,15 34,57	15936 5650	120 52	10166	4105 1603	21644
30	1110-0102-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Стены. Устройство карнизов (обшивка, лобовая доска) *НР - 72%; СП - 8%*	$м^2$ стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой	0,18	7314,58 2775,65	50,61 22,69	1317 500	9 4	808	363 134	1814
31	1208-0101-1402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Обрешетка с прозорами из досок и брусков под кровлю из профнастила. Устройство *НР - 72%; СП - 8%*	$м^2$	200	336,11 279,73	16,84 8,99	67222 55946	3368 1798	7908	41576 8704	117502
32	215-204-0302 РСНБ РК 2022	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2 *СП - 8%*	$м^3$	1,38	140678,00 --	-- --	194136 --	-- --	194136	-- 15531	209667
33	1110-0115-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Обрешетка под кровлю, покрытия, подшивки карниза, лобовая доска. Огнезащита *НР - 72%; СП - 8%*	$м^2$ обработанной поверхности	154,627	421,32 58,49	5,17 2,24	65147 9044	799 346	55304	6762 5752	77661
34	1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой пленки	$м^2$ изолируемой поверхности	200	425,22	24,04	85044	4808	52240	20996	114524

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%, СП - 8%			139,98	5,83	27996	1166		8484	
35	1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство *НР - 72%, СП - 8%*	$м^2$ кровли	200	1306,66 1185,27	38,81 15,02	261332 237054	7762 3004	16516	172842 34734	468908
36	224-103-0719 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 44 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм *СП - 8%*	$м^2$	230	4731,00 --	-- --	1088130 --	-- --	1088130	-- 87050	1175180
37	1112-0101-2002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Планки кровель карнизные из профилированного оцинкованного листа. Устройство *НР - 72%, СП - 8%*	м планки	52	3037,62 485,59	2245,74 452,76	157956 25251	116779 23544	15926	35132 15447	208535
38	224-105-0103 РСНБ РК 2022	Планка карнизная для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 *СП - 8%*	м	52	1177,00 --	-- --	61204 --	-- --	61204	-- 4896	66100
39	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Подшивка карниза и лобовой доски и профлиста. Устройство *НР - 72%, СП - 8%*	$м^2$ покрытия	18	1949,44 1886,66	28,22 6,81	35090 33960	508 123	622	24539 4770	64400
40	224-103-0123 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 10 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм *СП - 8%*	$м^2$	20,7	4855,00 --	-- --	100499 --	-- --	100499	-- 8040	108539
		ВОДООТВОД И ОГРАЖДЕНИЕ									
41	1112-0101-2201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Водосточные системы наружные для скатных кровель. Устройство горизонтальных элементов - желобов *НР - 72%, СП - 8%*	м желоба	219	1737,13 1381,08	7,45 2,52	380431 302457	1632 552	76342	218166 47889	646485
42	224-106-0201 РСНБ РК 2022	Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм *СП - 8%*	м	219	2179,00 --	-- --	477201 --	-- --	477201	-- 38176	515377
43	224-106-0207 РСНБ РК 2022	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 150 мм (крюки) *СП - 8%*	шт.	460	1384,00 --	-- --	636640 --	-- --	636640	-- 50931	687571
44	224-106-0209 РСНБ РК 2022	Заглушка желоба водосточного круглого сечения металлическая оцинкованная с полимерным покрытием диаметром 150 мм *СП - 8%*	шт.	4	503,00 --	-- --	2012 --	-- --	2012	-- 161	2173

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	224-106-0205 РСНБ РК 2022	Угол наружный желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	шт.	4	5377,00	--	21508	--	21508	--	23229
		СП - 8%			--	--	--	--		1721	
46	224-106-0210 РСНБ РК 2022	Соединитель желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	шт.	72	2053,00	--	147816	--	147816	--	159641
		СП - 8%			--	--	--	--		11825	
47	224-106-0204 РСНБ РК 2022	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	шт.	17	6484,00	--	110228	--	110228	--	119046
		СП - 8%			--	--	--	--		8818	
48	1112-0101-2202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Водосточные системы наружные для скатных кровель. Устройство вертикальных элементов - водосточные трубы	м водосточной трубы	178,5	2290,03	7,34	408770	1310	299701	77942	525648
		НР - 72%; СП - 8%			603,69	2,77	107759	494		38936	
49	224-106-0203 РСНБ РК 2022	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	шт.	51	2381,00	--	121431	--	121431	--	131145
		СП - 8%			--	--	--	--		9714	
50	224-106-0202 РСНБ РК 2022	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	м	119	2892,00	--	344148	--	344148	--	371680
		СП - 8%			--	--	--	--		27532	
51	224-106-0208 РСНБ РК 2022	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 150 мм	шт.	68	1481,00	--	100708	--	100708	--	108765
		СП - 8%			--	--	--	--		8057	
52	1109-0701-0132 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Изготовление элементов ограждения	т конструкций	1,31924	416349,45	118964,29	549265	156942	7085	282195	897977
		НР - 72%; СП - 8%			292015,36	5078,22	385238	6699		66517	
53	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 3 до 60 мм	т	0,155	486747,00	--	75446	--	75446	--	81482
		СП - 8%			--	--	--	--		6036	
54	214-210-0102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	1,16424	380647,00	--	443164	--	443164	--	478617
		СП - 8%			--	--	--	--		35453	
55	1112-0101-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Кровли. Ограждение перилами	м ограждения	219	176,39	45,91	38629	10055	2014	21020	64421
		НР - 72%; СП - 8%			121,28	12,03	26560	2635		4772	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Фундаментные столбики объемом до 3 м^3. Устройство	м^3	0,46875	38483,75	3493,80	18039	1638	12389	3138	22871
		НР - 72%, СП - 8%			8559,88	736,46	4012	345		1694	
57	1108-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для устройства карнизов. Установка и разборка	м^2 вертикальной проекции	1385	1322,41	82,67	1831538	114498	527090	893976	2943555
		НР - 72%, СП - 8%			859,17	37,32	1189950	51688		218041	
		ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ									
58	1146-0401-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Разборка ж/б плит с парапетов	м^3	0,456	53484,69	26551,86	24389	12108	1022	11835	39122
		НР - 72%, СП - 8%			24689,95	11356,39	11259	5179		2898	
59	1146-0401-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Разборка кладки парапета	м^3	4	18067,50	5376,11	72270	21505	--	43232	124742
		НР - 72%, СП - 8%			12691,39	2319,69	50766	9279		9240	
60	414-104-0501 РСНБ РК 2022	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	10	170,00	--	1700	--		--	1836
		СП - 8%			--	--	--	--		136	
61	412-101-0205 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	50	61,00	--	3050	--		--	3294
		СП - 8%			--	--	--	--		244	
		ПРОЧИЕ РАБОТЫ									
62	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные. Монтаж	т конструкций	0,0585	127044,99	46591,44	7432	2725	909	3403	11701
		НР - 72%, СП - 8%			64917,26	15867,44	3798	928		867	
63	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Пожарные лестницы готовые	т	0,0585	1004968,00	--	58791	--	58791	--	63494
		СП - 8%			--	--	--	--		4703	
64	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Подшивка карниза существующей кровли. Устройство	м^2 покрытия	16	1949,44	28,22	31191	452	552	21813	57244
		НР - 72%, СП - 8%			1886,66	6,81	30187	109		4240	
65	224-103-0123 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 10 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм	м^2	18,4	4855,00	--	89332	--	89332	--	96479
		СП - 8%			--	--	--	--		7147	
66	1112-0101-2201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Водосточные системы наружные для скатных кровель. Устройство горизонтальных элементов - желобов	м желоба	23	1737,13	7,45	39954	171	8018	22912	67896
		НР - 72%, СП - 8%			1381,08	2,52	31765	58		5029	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	224-106-0201 РСНБ РК 2022	Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	м	23	2179,00	--	50117	--	50117	--	54126
		СП - 8%			--	--	--	--		4009	
68	224-106-0207 РСНБ РК 2022	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 150 мм (крюки)	шт.	46	1384,00	--	63664	--	63664	--	68757
		СП - 8%			--	--	--	--		5093	
69	224-106-0209 РСНБ РК 2022	Заглушка желоба водосточного круглого сечения металлическая оцинкованная с полимерным покрытием диаметром 150 мм	шт.	2	503,00	--	1006	--	1006	--	1086
		СП - 8%			--	--	--	--		80	
70	224-106-0210 РСНБ РК 2022	Соединитель желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 15 мм	шт.	8	2053,00	--	16424	--	16424	--	17738
		СП - 8%			--	--	--	--		1314	
71	224-106-0204 РСНБ РК 2022	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	шт.	4	6484,00	--	25936	--	25936	--	28011
		СП - 8%			--	--	--	--		2075	
72	1112-0101-2202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Водосточные системы наружные для скатных кровель. Устройство вертикальных элементов - водосточные трубы	м водосточной трубы	20	2290,03	7,34	45801	146	33581	8733	58897
		НР - 72%; СП - 8%			603,69	2,77	12074	55		4363	
73	224-106-0203 РСНБ РК 2022	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	шт.	8	2381,00	--	19048	--	19048	--	20572
		СП - 8%			--	--	--	--		1524	
74	224-106-0202 РСНБ РК 2022	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	м	16	2892,00	--	46272	--	46272	--	49974
		СП - 8%			--	--	--	--		3702	
75	224-106-0208 РСНБ РК 2022	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 150 мм	шт.	8	1481,00	--	11848	--	11848	--	12796
		СП - 8%			--	--	--	--		948	
76	1108-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12	Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для устройства карнизов в существующей кровле. Установка и разборка	$м^2$ вертикальной проекции	138	1322,41	82,67	182493	11408	52520	89075	293293
		НР - 72%; СП - 8%			859,17	37,32	118565	5150		21725	
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2 РЕМОНТ КРОВЛИ	Тенге								36038604
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				6391580				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1532254			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					357913			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						20580865		
		- Перевозка грузов	Тенге				4750				
		- Накладные расходы	Тенге							4859633	
		- Сметная прибыль	Тенге							2669525	
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2 РЕМОНТ КРОВЛИ	Тенге				36 038 604,00				
		Временные здания и сооружения, 1,2%	Тенге				432 463,25				
		ИТОГО	Тенге				36 471 067,25				
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 1,3%	Тенге				474 123,87				
		ИТОГО	Тенге				36 945 191,12				
		Непредвиденные, 2%	Тенге				738 903,82				
		ИТОГО	Тенге				37 684 094,94				
		Скидка подрядчика, 13,6114 %	Тенге				5 129 350,00				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2 РЕМОНТ КРОВЛИ СО СКИДКОЙ	Тенге				32 554 744,95				
		ВСЕГО ПО АКТУ					43 384 102,09				
		НДС, 12%					5 206 092,25				
		ИТОГО С НДС					48 590 194,34				

Принял:
ЗАКАЗЧИК
ГУ "Отдел образования Бухар-Жырауского района" управления образования Карагандинской области

_____ **Айкенова А.У**

Принял:
АВТОРСКИЙ НАДЗОР
ТОО "КазахЭнергоПром"

_____ **Сейсебаев А.М.**

Сдал:
ПОДРЯДЧИК
ТОО "Сары - Арка Тек"

_____ **Хижняк В.В**

Принял
ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР
ТОО "Glad Servis"

_____ **Уманцев А.Ю.**