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	-- 17503	236293
17	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Подшивка карниза и лобовой доски и профлиста. Устройство НР - 72%, СП - 8%	м^2 покрытия	140	1949,44 1886,66	28,22 6,81	272922 264132	3950 953	4840	190862 37103	500887
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	-- 62532	844187
		СЛУХОВЫЕ ОКНА									
19	1110-0106-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Окна слуховые. Устройство НР - 72%, СП - 8%	слуховое окно	2	41863,01 11801,38	1593,55 673,44	83726 23603	3187 1347	56936	17964 8135	109825
20	1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Покрытия слуховых окон профилированного оцинкованного листа. Устройство НР - 72%, СП - 8%	м^2 кровли	44	1306,66 1185,27	38,81 15,02	57493 52152	1708 661	3633	38025 7641	103160
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	-- 19653	265316
22	1110-0501-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=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 2628,16	318,73 153,73	7135 3364	408 197	3363	2564 776	10475
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	-- 4079	55070
24	1208-0101-1811 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Покрытия мелкие и обделки из листовой стали. Устройство фартуков к слуховым окнам НР - 72%, СП - 8%	шт.	2	26559,87 501,16	0,54 0,33	53120 1002	1 1	52117	722 4307	58150
		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)	$м^3$ древесины в конструкции	1,43	208450,83	1474,77	298085	2109	236584	43331	368729
		НР - 72%; СП - 8%			41532,67	552,25	59392	790		27313	
26	1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Конструкции деревянные, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	$м^3$ древесины в конструкции	1,43	12053,80	111,36	17237	159	14870	1640	20387
		НР - 72%; СП - 8%			1544,13	48,26	2208	69		1510	
27	1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Элементы каркаса из брусьев. Установка(стойки, брусы контробрешетка, накладка)	$м^3$ древесины в конструкции	0,79	201280,07	2093,27	159011	1654	124046	24500	198192
		НР - 72%; СП - 8%			42165,90	907,70	33311	717		14681	
28	1110-0114-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Прогоны из брусьев. Укладка по фермам(прогон, лежень)	$м^3$ древесины в конструкции	0,7	180254,51	2506,32	126178	1755	102015	16673	154279
		НР - 72%; СП - 8%			32011,69	1069,61	22408	749		11428	
29	1110-0115-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Конструкции деревянные каркасов. Огнезащита	$м^3$ древесины в конструкции	1,49	10695,12	80,15	15936	120	10166	4105	21644
		НР - 72%; СП - 8%			3791,98	34,57	5650	52		1603	
30	1110-0102-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Стены. Устройство карнизов (обшивка, лобовая доска)	$м^2$ стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой	0,18	7314,58	50,61	1317	9	808	363	1814
		НР - 72%; СП - 8%			2775,65	22,69	500	4		134	
31	1208-0101-1402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09	Обрешетка с прозорами из досок и брусков под кровлю из профнастила. Устройство	$м^2$	200	336,11	16,84	67222	3368	7908	41576	117502
		НР - 72%; СП - 8%			279,73	8,99	55946	1798		8704	
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	$м^3$	1,38	140678,00	--	194136	--	194136	--	209667
		СП - 8%			--	--	--	--		15531	
33	1110-0115-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12	Обрешетка под кровлю, покрытия, подшивки карниза, лобовая доска. Огнезащита	$м^2$ обработанной поверхности	154,627	421,32	5,17	65147	799	55304	6762	77661
		НР - 72%; СП - 8%			58,49	2,24	9044	346		5752	
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 Кэм=1,12	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство *НР - 72%, СП - 8%*	м² 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%*	м²	230	4731,00 --	-- --	1088130 --	-- --	1088130	-- 87050	1175180
37	1112-0101-2002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=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 Кэм=1,12	Подшивка карниза и лобовой доски и профлиста. Устройство *НР - 72%, СП - 8%*	м² 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%*	м²	20,7	4855,00 --	-- --	100499 --	-- --	100499	-- 8040	108539
		ВОДООТВОД И ОГРАЖДЕНИЕ									
41	1112-0101-2201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=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 Кэм=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 Кэм=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 Кэм=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 Кэм=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 Кэм=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 Кэм=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 Кэм=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 Тех"

_____ **Хижняк В.В**

Принял
ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР
ТОО "Glad Servis"

_____ **Уманцев А.Ю.**