"SANA-2015". Версия 17.1.1 от 24.02.17 г. Цены региона Восточно-Казахстанская обл. Форма 2В

Заказчик: Коммунальное государственное казенное предприятие "Риддерский аграрнотехнический колледж" управления образования Восточно-Казахстанского областного акимата

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "СК DEVELOPER"

Наименование объекта: Капитальный ремонт крыши деревообрабатывающих мастерских здания КГКП "Риддерский аграрно-технический колледж" по ул.Островского,65, г.Риддер ВКО

Договор: № 41 от 2018-03-01

Акт №1
приемки выполненных работ за сентябрь 2018г.

Составлен в текущих ценах на с 02.01.17 г.

№ п/п в л/с	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Локальная смета 2-1-1. Общестроительные работы								
		Раздел 1 Демонтажные работы								
1	12-080101-0201	Кровли из рулонных материалов. Разборка покрытий / *м2 кровли*	1332	127,25 / 126,96	0,29 / –	169493 / 169112	381 / –	99945 / 59,1	0,1741 / –	231,9012 / –
2	12-080101-2001	Стяжка выравнивающая цементная. Демонтаж ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0; / *м2*	1332	314,22 / 279,87	34,35 / 8,93	418542 / 372791	45751 / 11891	227347 / 59,1	0,34216 / 0,00992	455,75712 / 13,21344
3	11-010205-0301	Утепление из шлака. Разработка вручную (прим.) / *м3 грунта*	236	1063,45 / 1063,45	– / –	250974 / 250975	– / –	148326 / 59,1	1,357 / –	320,252 / –
4	11-460401-0104	Стены кирпичные (парапет). Разборка / *м3*	54,5	8127,12 / 5879,08	2248,04 / 1034,94	442928 / 320410	122518 / 56404	191422 / 50,8	7,1 / 1,15	386,95 / 62,675
5	11-120101-1501	Пароизоляция оклеечная. Демонтаж ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кэкс1=0,4; кмат1=0;	1176	60,34	5,84	70960	6862	36877	0,062	72,912

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2 изолируемой поверхности		54,51	1,09	64098	1286	56,4	0,00112	1,31712
6	12-080101-0204	Кровли из волнистых асбестоцементных листов. Разборка покрытий	147	210,99	1,33	31016	196	18215	0,2875	42,2625
		м2 кровли		209,66	–	30820	–	59,1	–	–
7	11-100114-0503	Настил рабочий сплошной. Демонтаж ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0;	147	198,31	20,78	29152	3055	16354	0,2144	31,5168
		м2 покрытия		177,53	8,51	26097	1251	59,8	0,00784	1,15248
8	41-310104-0501	Мусор строительный. Погрузка	118	75		8850				
		т								
9	41-020101-1005	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	118	226,4		26715				
		т								
	Раздел 2 Устройство сейсмопояса									
10	12-190101-0201	Отверстия диаметром до 20 мм в кирпичных стенах толщиной 0,5 кирпича. Сверление электроперфоратором	360	44,42	0,66	15990	236	9311	0,0549	19,764
		отверстие		43,76	–	15754	–	59,1	–	–
11	12-190101-0202	Отверстия в кирпичных стенах. Сверление электроперфоратором. Добавлять на каждые 0,5 кирпича толщины стенК=3,000;	1080	42,72	0,63	46136	681	26864	0,0528	57,024
		отверстие		42,09	–	45455	–	59,1	–	–
12	11-060301-0401	Анкер. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	0,0576	455538,19	1840,28	26239	106	7710	332,35	19,14336
		т		275190,97	798,61	15851	46	48,5	0,775	0,04464
13	11-060301-0406	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка	0,063	183333,33	14460,32	11550	911	1515	48,875	3,07913
		т		43984,13	5587,3	2771	352	48,5	5,475	0,34493
14	21-050301-0101	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014	0,063	168449,12		10612				
		т								
15	11-060701-0201	Пояса в опалубке. Устройство	19	29179,32	3555,21	554407	67549	80801	9,4875	180,2625
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	21-050301-0101	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм СТ РК 2591-2014		7951,68	816,68	151082	15517	48,5	0,90388	17,17372
		т	0,1847	168449,12		31113				
17	21-050301-0303	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014								
		т	0,73	159442,09		116393				
18	21-050301-0304	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014								
		т	0,02668	153604,41		4098				
	Раздел 3 Устройство скатной крыши									
19	11-090301-0212	Балки, ригели перекрытия, покрытия и под установку оборудования многоэтажных зданий высотой до 25 м. Монтаж								
		т конструкций	0,38104	285930,61	19016,38	108951	7246	5223	18,7335	7,13821
20	11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		17880,01	4626,81	6813	1763	60,9	3,6725	1,39937
		м2	15,4	73,7	1,36	1135	21	284	0,03393	0,52252
21	11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115К=2,000;		33,77	0,26	520	4	54,2	0,00025	0,00385
		м2	30,8	67,5	1,01	2079	31	351	0,0245	0,7546
22	11-110101-1101	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство (подливка)		20,81	0,19	641	6	54,2	0,00025	0,0077
		м2 стяжки	24	653,42	23,75	15682	570	4629	0,4094	9,8256
23	11-110101-1102	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101К=6,000;		304,04	12,67	7297	304	60,9	0,01588	0,38112
		м2 стяжки	144	88,98	4,03	12813	581	513	0,00506	0,72864
24	11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки. Армирование (подливка)		3,76	2,09	541	301	60,9	0,00263	0,37872
		т	0,0445	218988,76	1123,6	9745	50	249	13,34	0,59363
				11056,18	494,38	492	22	48,5	0,475	0,02114

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	11-080201-0101	Стены наружные из кирпича простые при высоте этажа до 4 м. Кладка	52	23506,38	1785,65	1222332	92854	119043	5,221	271,492
		м3 кладки		4056,5	449,98	210938	23399	50,8	0,5	26
26	11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	0,5134	259462,41	1739,38	133208	893	14166	64,86	33,29912
		т металлических изделий		53706,66	607,71	27573	312	50,8	0,675	0,34655
27	11-100105-0101	Стропила. Установка	20,5	72389,9	1149,71	1483993	23569	247880	25,415	521,0075
		м3 древесины в конструкции		19746,44	473,8	404802	9713	59,8	0,4625	9,48125
28	11-100102-0401	Элементы каркаса из брусьев. Установка	24,2	67792,6	864,38	1640581	20918	299312	25,875	626,175
		м3 древесины в конструкции		20277,73	404,96	490721	9800	59,8	0,45	10,89
29	11-100115-0101	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	44,7	6153,67	47,52	275069	2124	19916	0,897	40,0959
		м3 древесины в конструкции		724,05	21,03	32365	940	59,8	0,02125	0,94988
30	11-100115-0201	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	1260	214,74	2,2	270567	2777	21290	0,03335	42,021
		м2 обработанной поверхности		27,28	0,98	34371	1231	59,8	0,00099	1,2474
31	11-100211-0102	Карнизы. Сборка	93,5	1331,39	30,59	124485	2860	70940	1,6445	153,76075
		м2 развернутой поверхности карниза		1255,59	13,16	117398	1230	59,8	0,01288	1,20428
32	11-100211-0103	Фронтоны из строганых досок. Сборка	61,5	677,92	35,28	41692	2170	22871	0,78085	48,02228
		м2 фронтонов		606,68	15,19	37311	934	59,8	0,01488	0,91512
33	11-120101-1503	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой	1150	182,26	9,27	209602	10659	43999	0,07981	91,7815
		м2 изолируемой поверхности		65,28	2,55	75074	2938	56,4	0,00263	3,0245
36	11-100104-0301	Доски ходовые. Укладка	210	80,05	4,11	16810	863	4158	0,04014	8,4294
		м ходов		31,46	1,65	6606	347	59,8	0,0015	0,315
37	11-120101-1503	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой (по периметру чердака)	162	242,86	9,27	39343	1502	6198	0,07981	12,92922
		м2 изолируемой поверхности		65,28	2,56	10576	414	56,4	0,00263	0,42606

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
38	11-120101-0705	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	1228	5747,92	75,92	7058442	93225	1115356	1,9665	2414,862
		м2 кровли		1587,36	23,05	1949277	28304	56,4	0,02438	29,93864
39	11-120101-0706	Окна слуховые. Устройство покрытия металлочерепицей	32	5119,31	75,94	163818	2430	25211	1,702	54,464
		м2 кровли		1373,84	23,06	43963	738	56,4	0,02438	0,78016
40	11-120101-1001	Покрытия мелкие (отливы, фартуки) из листовой оцинкованной стали. Устройство	48	2673,54	10,54	128330	506	24204	1,1178	53,6544
		м2 покрытия		891,02	3,04	42769	146	56,4	0,00338	0,16224
41	12-080101-1804	Покрытия мелкие и обделки из листовой стали. Устройство конька	72	1448,71	1,42	104307	102	8891	0,2612	18,8064
		м		208,21	0,74	14991	53	59,1	0,0009	0,0648
43	21-050101-0114	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной 4 мм ГОСТ 14637-89 (ГОСТ 19903-74) (накладки МС-1...МС-6)	1,048	185142,45		194029				
		т								
44	21-050301-0106	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром от 16 мм до 18 мм СТ РК 2591-2014 (Анкера)	0,0699	160935,66		11249				
		т								
45	11-100106-0101	Окна слуховые. Устройство	4	11512,75	694	46051	2776	14025	6,992	27,968
		слуховое окно		5573,5	289,75	22294	1159	59,8	0,275	1,1
46	11-090601-0102	Металлические элементы слухового окна. МонтажК=4,000;	0,07392	184253,25	2475,65	13620	183	1941	53,59	3,96137
		т конструкций		42721,86	392,32	3158	29	60,9	0,3875	0,02864
47	11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	4,8	73,75	1,25	354	6	89	0,03393	0,16286
		м2		33,75	0,42	162	2	54,2	0,00025	0,0012
48	11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115К=2,000;	9,6	67,5	0,94	648	9	109	0,0245	0,2352
		м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				20,83	0,21	200	2	54,2	0,00025	0,0024
		Раздел 4 Устройство крыши в осях 10-11, А-В								
49	11-090701-0103	Конструкции крыши. Сборка с помощью крана на автомобильном ходу								
		т конструкций	0,771	131391,7	32395,59	101303	24977	49180	104,65	80,68515
				94180,29	10561,61	72613	8143	60,9	9,175	7,07393
50	21-050201-0124	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 50 мм х 50 мм х 5 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)К=1,032;								
		т	0,55635	167652,18		93273				
51	21-130205-0101	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно (кляммер)								
		т	0,0464	178506,12		8283				
52	21-130202-0104	Гайка шестигранная диаметром резьбы от 12 мм до 14 мм ГОСТ 1759.0-87								
		т	0,0025	734806,51		1837				
53	21-130203-0102	Шайбы диаметром 8-12 мм ГОСТ 11371-78								
		кг	1	414,89		415				
54	21-050205-0702	Профили холодногнутые из оцинкованной стали толщиной 0,5-0,55 мм, сумма размеров равная ширине исходной заготовки 151-200 мм								
		т	0,182	421714,92		76752				
55	11-110101-0501	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее. Устройство первого слоя								
		м2 изолируемой поверхности	145	1904,82	57,9	276199	8396	138317	1,587	230,115
				1514,61	51,74	219619	7502	60,9	0,0645	9,3525
56	11-110101-0502	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее с защитой рубероидом. Устройство последующего слоя								
		м2 изолируемой поверхности	145	1378,1	50,85	199825	7373	97895	1,1109	161,0805
				1060,23	48,37	153734	7013	60,9	0,06063	8,79135
59	11-090401-0201	Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж								
		м2 покрытия	297	3307,17	165,29	982229	49091	61021	0,36455	108,27135
				298,19	39,18	88562	11637	60,9	0,03341	9,92277

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
60	11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	28	73,64	1,25	2062	35	516	0,03393	0,95004
		м2		33,79	0,21	946	6	54,2	0,00025	0,007
61	11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115К=2,000;	56	67,52	1,02	3781	57	638	0,0245	1,372
		м2		20,8	0,21	1165	12	54,2	0,00025	0,014
		Всего прямые затраты				**17340062**				**6846**
										220
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				5 542 708				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				607 100				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				205 151				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				11 154 690				
		- перевозка грузов, тенге				35 565				
		Накладные расходы I уровня, тенге				3 283 102				
		Итого с накладными расходами I уровня, тенге				20 623 164				
		Накладные расходы II уровня (3,6 %), тенге				742 434				
		Итого, тенге				21 365 598				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				1 709 248				
		Всего				**23 074 846**				
		По дополнению №1 от мая 2018г.								
	Раздел 1. Демонтажные работы									
1	11-460401-0104	Стены кирпичные (парапет). Разборка	3,292	8127.12	2248,04	26754	7400	11563	7,1	23,3732
		м3		5879,08	1034,93	19354	3407	50,8	1,15	3,7858
2	12-030101-0201	Вентшахты. Разборка	1,5	18427,33	3180	27641	4770	14785	21,241	31,8615
		м3 кладки		15247,33	1430,67	22871	2146	59,1	1,535	2,3025
	Раздел 3. Устройство скатной крыши									
3	11-120101-1303	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита в один слой	1150	1952,64	38,4	2245538	44164	274043	0,46345	532,9675
		м2 утепляемого покрытия		412,41	10,1	474272	11620	56,4	0,01038	11,937

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	11-120101-1304	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита , на каждый последующий слой	1150	1858,65	37,54	2137449	43169	213642	0,3588	412,62
		м2 утепляемого покрытия		319,29	10,1	367178	11620	56,4	0,01038	11,937
5	12-080101-1804	Покрытия мелкие и обделки из листовой стали. Устройство ендовы	22	474,73	1,41	10444	31	2717	0,2612	5,7464
		м		208,23	0,77	4581	17	59,1	0,0009	0,0198
6	11-080201-0101	Стены наружные из кирпича простые при высоте этажа до 4 м. Кладка	7,5	23506,53	1785,6	176299	13392	17170	5,221	39,1575
		м3 кладки		4056,53	450	30424	3375	50,8	0,5	3,75
7	11-080201-0701	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	0,074	259459,46	1743,24	19200	129	2042	64,86	4,79964
		т металлических изделий		53702,7	608,11	3974	45	50,8	0,675	0,04995
8	11-100104-0301	Доски ходовые. Укладка	315	80,05	4,11	25216	1294	6238	0,04014	12,6441
		м ходов		31,46	1,66	9909	522	59,8	0,0015	0,4725
9	11-080201-0109	Стены вентшахт. Кладка	1,5	25819,33	1607,33	38729	2411	4360	6,8425	10,26375
		м3 кладки		5316,67	404,67	7975	607	50,8	0,45	0,675
10	11-160501-0102	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	8	604,75	2,63	4838	21	2891	0,644	5,152
		м трубопровода		597,38	0,88	4779	7	60,4	0,00088	0,00704
11	23-010801-0108	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ DN 100, толщина стенки 3,2 ммК=1,010;	8,08	826,34		6677				
		м								
12	11-460303-0101	Перекрытия железобетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2	0,7	73572,86	455,71	51501	319	14908	55,16	38,612
		м3 заделки		41707,14	215,71	29195	151	50,8	0,24	0,168
13	11-070516-0115	Панели перекрытий. Промазка и расшивка швов раствором	300	317,08	2,3	95123	689	57667	0,3427	102,81
		м шва		308,41	1,12	92524	337	62,1	0,00125	0,375

Раздел 4. Устройство крыши в осях 10-11, А-В

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	11-120101-1303	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита в один слой	145	1952,64	38,41	283133	5569	34553	0,46345	67,20025
		м2 утепляемого покрытия		412,41	10,11	59799	1466	56,4	0,01038	1,5051
15	11-120101-1304	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита , на каждый последующий слой	145	1858,66	37,54	269505	5444	26938	0,3588	52,026
		м2 утепляемого покрытия		319,28	10,11	46296	1466	56,4	0,01038	1,5051
16	11-100102-0204	Стены. Обшивка торца	4,74	2495,99	24,26	11831	115	1801	0,782	3,70668
		м2 фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхн		623,42	11,81	2955	56	59,8	0,01313	0,06224
		Итого прямые затраты по разделу 2				**5429878**				**1343**
		в том числе								**39**
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				1 176 086				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				128 917				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				36 842				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				4 124 875				
		Накладные расходы I уровня, тенге				685 318				
		Итого с накладными расходами I уровня, тенге				6 115 196				
		Накладные расходы II уровня (3,6 %), тенге				220 147				
		Итого, тенге				6 335 343				
		Сметная прибыль (8 %), тенге				506 827				
		Итого по разделу на подряд, тенге				**6 842 170**				
		Итого по акту				**29 917 016**				
		Временные здания и сооружения (1,5 %)				359 004				
		Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (2,2 %)				666 072				
		Затраты на дополнительную оплату тркуда в зонах экологического бедствия и радиационного риска				440 508				
		Итого в текущих ценах с 02.01.17 г.				**31 382 601**				
		Итого в текущих ценах с 02.01.17 г. с учетом скидки К=0,716575094				**22 487 990,0**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НДС (12 %)				2 698 558,8				
		Всего по акту с учетом НДС				**25 186 548,8**				

Заказчик:

Коммунальное государственное казенное предприятие "Риддерский аграрнотехнический колледж" управления образования Восточно-Казахстанского областного акимата

Восточно-Казахстанская область, Риддер Г.А., г.Риддер, Островского, 65
БИН 990340004314
БИК KZKOKZKX
ИИК KZ379261001179894005
АО "КАЗКОММЕРЦБАНК"
Тел.: 872336 5-68-15

Директор : _____ **С.А. Аскаров**

Подрядчик:
Товарищество с ограниченной ответственностью "СК DEVELOPER"

г.Астана, Таха Хусейна, 2/2, 26

БИН/ИИН 080340015315
БИК IRTYKZKA
ИИК KZ6196505F0007397565
АО "ForteBank"
Тел.: 87051000246

Зам. директора _____ **М.Б. Бородатов**

Тех надзор:
ТОО "БМВ и В"

Инженер эксперт _____ **О.З. Турсынбаев**