Заказчик : ГУ "Отдел образования Осакаровского района" управления образования Карагандинской области"", Карагандинская область, Осакаровский район, п.Осакаровка, Целинная, 3а, БИН 150540016816, Тел.: 8 721 492 4045

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Приложение № 4 к приказу Министра индустрии и инфрастуктурного развития РК от 5 августа 2021 года № 420

Подрядчик : ТОО "Іргетас-Құрылыс-II", Алматинская область, Карасайский район, г.Каскелен, Микрорайон АЛТЫН АУЫЛ, 21, БИН/ИИН 061140007390, Т

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Наименование строительства и его адрес : Капитальный ремонт здания КГУ "Средняя школа №13 села Озерное, акимата Осакаровского района Карагандинской области" расположенный в с. Озерное, Осакаровского района Карагандинской области, ул. Школьная 37

СПРАВКА №2
о стоимости выполненных работ и затрат
к акту выполненных работ №2 за июль 2024 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		организационно-правовая форма	
		№59	27.02.2024 г.	Наименование	код	Наименование	код

Наименование объектов и комплексов работ	Стоимость выполнения работ и затрат (в тенге)								НДС (по графе 1)	Всего к оплате
	с начала года по отчётный месяц включительно с НДС	из графы 1								
		в отчётном месяце без НДС	строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ по смете	дополнительные затраты			
				в отчётном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Капитальный ремонт здания КГУ "Средняя школа №13 села Озерное, акимата Осакаровского района Карагандинской области" расположенный в с. Озерное, Осакаровского района Карагандинской области, ул. Школьная 37	150 320 368,22	56 128 091,82							6 735 371,02	62 863 462,84
Удержание аванса 30%										18 859 038,85
К оплате										**44 004 423,99**
Итого к оплате	Сорок четыре миллиона четыре тысячи четыреста двадцать три тенге девяносто девять тиын									

Заказчик : ГУ "Отдел образования Осакаровского района" управления образования Карагандинской области", БИН 150540016816 М.П. Руководитель_____Акмаганбетова А.И.

(наименование организации, бизнес и идентификационный номер)

Подрядчик : ТОО "Іргетас-Құрылыс-II", БИН 061140007390 М.П. Директор_____Омарбеков А.Ж.

(наименование организации, бизнес и идентификационный номер)

Эксперт технического надзора : ТОО "Стройтехнология", БИН 050540001133 М.П. Эксперт_____

(наименование организации, бизнес и идентификационный номер)

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : ГУ "Отдел образования Осакаровского района" управления образования Карагандинской области"", Карагандинская область, Осакаровский район, п.Осакаровка, Целинная, 3а, БИН 150540016816, Тел.: 8 721 492 4045

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО "Іргетас-Құрылыс-П", Алматинская область, Карасайский район, г.Каскелен, Микрорайон АЛТЫН АУЫЛ, 21, БИН/ИИН 061140007390, Тел.: 8 778 002 7161

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Капитальный ремонт здания КГУ "Средняя школа №13 села Озерное, акимата Осакаровского района Карагандинской области" расположенный в с. Озерное, Осакаровского района Карагандинской области, ул. Школьная 37

Договор подряда (контракт): **№ 59 от 27.02.2024 г.**

Акт выполненных работ №2

за июль 2024

по локальным сметам №1-01-03-01, №2-01-03-01, №2-01-04-04, Исключение - Включение №1, Исключение - Включение №2

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2023 года

№ п.п.	№ п.п.с.	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №1-01-03-01 - Демонтаж строительных конструкций				
			ОКОННЫЕ И ДВЕРНЫЕ ПРОЕМЫ				
1	2	**1146-0401-1102** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	**Заполнение оконных проемов деревянное без подоконных досок. Разборка.**	**$м^2$**	**48**	**6295**	**302160**
2	4	**1208-0101-0401** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09*	**Пояски, сандрики, желоба, отливы, свесы и тому подобное. Разборка.**	**м**	**99**	**317**	**31383**
3	5	**1110-0501-0401** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28 k=1,15;1,25k=0,8*	**Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных глубиной проема (шириной) до 0,50 м//ДЕМОНТАЖ.**	**м**	**11,25**	**773**	**8696**
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**342239,25**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			320001,75
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*158334*
			машины и механизмы	тенге			22226,25
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*7917*
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	97		
			ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №2-01-04-04 - Силовое электрооборудование и электрическое освещение (внутреннее)				
			ЩО-3				

1	42	6119-0602-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,12*	Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 6 кг.	шт.	1	17115	17115
2	43	247-201-0104 *РСНБ РК 2022*	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31.	шт.	1	8376	8376
3	44	6124-0303-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,09*	Установка прибора или аппарата.	шт.	1	5429	5429
4	45	247-204-3404 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 32А 25кА.	шт.	1	12477	12477
5	46	6124-0303-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,09*	Установка прибора или аппарата.	шт.	8	5429	43432
6	47	247-204-5105 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа ДИФ-101 характеристика "С" АВДТ 2Р 25А 30мА 4,5 кА.	шт.	5	3807	19035
7	48	247-204-0713 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С".	шт.	3	542	1626
8	49	Прайс-лист *П.7* *НДЦС РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963*	Шина N "ноль" на DIN-изол ШНИ-6х9-10-Д-С IEK.	шт	1	456,68	457
9	50	Прайс-лист *П.6* *НДЦС РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963*	Шина PE "земля" на DIN-изол ШНИ-6х9-10-Д-Ж IEK.	шт	1	576,51	577
10	51	Прайс-лист *П.24* *НДЦС РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963*	DIN-рейка металлическая L=60см.	шт	2	325,13	650

11	52	**Прайс-лист** *П.11* *НДЦС РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963*	**Ограничитель на DIN-рейку (металл).**	**шт**	**4**	**70,38**	**282**
			ЩО-4				
12	53	**6119-0602-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,12*	**Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 6 кг.**	**шт.**	**1**	**17115**	**17115**
13	54	**247-201-0104** *РСНБ РК 2022*	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31.**	**шт.**	**1**	**8376**	**8376**
14	55	**6124-0303-0601** *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,09*	**Установка прибора или аппарата.**	**шт.**	**1**	**5429**	**5429**
15	56	**247-204-3404** *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 32А 25кА.**	**шт.**	**1**	**12477**	**12477**
16	57	**6124-0302-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,09*	**Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 25 А.**	**шт.**	**10**	**7799**	**77990**
17	58	**247-204-5105** *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа ДИФ-101 характеристика "С" АВДТ 2Р 25А 30мА 4,5 кА.**	**шт.**	**7**	**3807**	**26649**
18	59	**247-204-0713** *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С".**	**шт.**	**3**	**542**	**1626**
19	60	**6125-0405-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,09*	**Установка дополнительная на пультах и панелях: колодка клеммнная на 20 клемм.**	**шт.**	**2**	**3874**	**7748**
20	61	**Прайс-лист** *П.7* *НДЦС РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963*	**Шина N "ноль" на DIN-изол ШНИ-6х9-10-Д-С IEK.**	**шт**	**1**	**456,68**	**457**

21	62	**Прайс-лист** *П.6* *НДЦС РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963*	**Шина PE "земля" на DIN-изол ШНИ-6х9-10-Д-Ж IEK.**	**шт**	**1**	**576,51**	**577**
22	63	**Прайс-лист** *П.24* *НДЦС РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963*	**DIN-рейка металлическая L=60см.**	**шт**	**2**	**325,13**	**650**
23	64	**Прайс-лист** *П.11* *НДЦС РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963*	**Ограничитель на DIN-рейку (металл).**	**шт**	**4**	**70,38**	**282**
24	65	**6124-0302-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,09*	**Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, ящика с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками "предохранитель-выключатель", или с двумя предохранителями, на ток до 100 А.**	**шт.**	**1**	**16026**	**16026**
25	66	**Прайс-лист** *П.25* *НДЦС РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963*	**Ящик автоматического ввода резерва, трехфазный, на ток 40А ЯАВР-3-40 УХЛ4.**	**шт**	**1**	**115798**	**115798**
26	67	**6119-0601-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,12*	**Установка трансформатора понижающего, мощность до 0,25 кВ•А.**	**шт.**	**2**	**6606**	**13212**
27	68	**247-203-0107** *РСНБ РК 2022*	**Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30.**	**шт.**	**2**	**16050**	**32100**
			ШР-ФХ				
28	117	**6119-0602-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,12*	**Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 6 кг.**	**шт.**	**1**	**17115**	**17115**
29	118	**247-201-0102** *РСНБ РК 2022*	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-1 36 УХЛ3 IP31.**	**шт.**	**1**	**6762**	**6762**
30	119	**6124-0303-0601** *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,09*	**Установка прибора или аппарата.**	**шт.**	**2**	**5429**	**10858**

31	120	247-204-3403 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 25А 25кА//20А.	шт.	1	12531	12531
32	121	247-204-5102 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа ДИФ-101 характеристика "С" АВДТ 2Р 10А 30мА 4,5 кА.	шт.	1	4125	4125
33	122	Прайс-лист *П.7* *НДЦС РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963*	Шина N "ноль" на DIN-изол ШНИ-6х9-10-Д-С IEK.	шт	2	456,68	913
34	123	Прайс-лист *П.6* *НДЦС РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963*	Шина PE "земля" на DIN-изол ШНИ-6х9-10-Д-Ж IEK.	шт	1	576,51	577
35	124	Прайс-лист *П.24* *НДЦС РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963*	DIN-рейка металлическая L=60см.	шт	2	325,13	650
36	125	Прайс-лист *П.11* *НДЦС РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963*	Ограничитель на DIN-рейку (металл).	шт	4	70,38	282
			ШИ1				
37	126	6119-0602-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,12*	Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 6 кг.	шт.	1	17115	17115
38	127	247-201-0104 *РСНБ РК 2022*	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24з-1 36 УХЛ3 IP31.	шт.	1	8376	8376
39	128	6124-0303-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кзм=1,09*	Установка прибора или аппарата.	шт.	1	5429	5429
40	129	247-204-3403 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 25А 25кА.	шт.	1	12531	12531

41	130	6124-0303-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,09*	Установка прибора или аппарата.	шт.	8	5429	43432
42	131	247-204-5104 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа ДИФ-101 характеристика "С" АВДТ 2Р 20А 30мА 4,5 кА.	шт.	8	3976	31808
43	132	Прайс-лист *П.7* *НДЦС РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963*	Шина N "ноль" на DIN-изол ШНИ-6х9-10-Д-С IEK.	шт	1	456,68	457
44	133	Прайс-лист *П.6* *НДЦС РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963*	Шина PE "земля" на DIN-изол ШНИ-6х9-10-Д-Ж IEK.	шт	1	576,51	577
45	134	Прайс-лист *П.24* *НДЦС РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963*	DIN-рейка металлическая L=60см.	шт	2	325,13	650
46	135	Прайс-лист *П.11* *НДЦС РК 8.04-07-2022, изм. и доп. Вып. 1 п.3.7, к=0,963*	Ограничитель на DIN-рейку (металл).	шт	4	70,38	282
ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ УСТРОЙСТВА							
47	149	6119-0402-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,12*	Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке.	шт.	117	1036	121212
48	150	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.	шт.	60	383	22980
49	151	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.	шт.	8	430	3440
50	152	247-214-0116 *РСНБ РК 2022*	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20.	шт.	14	490	6860

51	153	247-214-0120 *РСНБ РК 2022*	Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20.	шт.	35	677	23695
			КАБЕЛЬНО-ПРОВОДНИКОВАЯ ПРОДУКЦИЯ				
52	158	1146-0302-0501 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	Стены кирпичные. Пробивка борозд площадью сечения до 20 см2.	м борозд	469,2	976	457939
53	162	243-107-2905 *СпрСЦ 04.2023*	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 5x10 (ок)-0,66//ЗАПАС 2% СМ. ПРИЛОЖЕНИЕ Б.	км	0,1989	4530870	901190
54	163	243-107-2904 *СпрСЦ 04.2023*	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 5x6 (ок)-0,66//ЗАПАС 2% СМ. ПРИЛОЖЕНИЕ Б.	км	0,1275	2737847	349075
55	164	243-107-2903 *СпрСЦ 04.2023*	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 5x4 (ок)-0,66//ЗАПАС 2% СМ. ПРИЛОЖЕНИЕ Б.	км	0,124	1876623	232701
56	167	243-107-2503 *СпрСЦ 04.2023*	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LSLTx 3x2,5 (ок)-0,66//ЗАПАС 2% СМ. ПРИЛОЖЕНИЕ Б.	км	2,4	729739	1751374
57	168	243-202-0103 *РСНБ РК 2022*	Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-LS 4x1,5//ЗАПАС 2% СМ. ПРИЛОЖЕНИЕ Б.	км	0,3	454821	136446
			ПРОЧИЕ РАБОТЫ				
58	209	1146-0302-0308 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	Стены кирпичные толщиной до 51 см. Пробивка отверстий диаметром до 50 мм.	шт.	76	6989	531164
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**5158511,44**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			1015539,8
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*499951*
			машины и механизмы	тенге			336830,4
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*102864,4*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			3690343,24
			оборудование	тенге			115798
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	280		
			ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №2-01-03-01 - Архитектурная часть здания				
			ПРИЯМОК ПРМ-1 15ШТ л.4				
1	3	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,12 k=1,15;1,25*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами группа грунта 2.	$м^3$	2,8275	7504	21218

2	4	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,12 k=1,15;1,25*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунта 2.	$м^3$	1,095	3915	4287
3	5	6101-0104-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,12*	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с) группа грунта 2//ВЫТЕСНЕННЫЙ ГРУНТ.	$м^3$	1,7325	122	211
4	6	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,12 k=1,15;1,25*	Устройство бетонной подготовки.	$м^3$	0,25	38142	9536
5	7	6103-0701-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,12 k=1,15;1,25*	Устройство стены и перегородки сооружения прямоугольного в горизонтально-скользящей опалубке, толщина до 150 мм.	$м^3$	0,5	103004	51502
6	8	261-102-0252 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012.	т	0,03156	331233	10454
7	9	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,12 k=1,15;1,25*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону.	$м^2$ поверхности	3,575	4811	17199
		1 ЭТАЖ. ОКОННЫЕ ПРОЕМЫ Л.6					
8	10	6108-0102-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,12 k=1,15;1,25*	Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь более 2 $м^2$, поворотный (откидной, поворотно-откидной) двухстворчатый//ОК-1.	$м^2$	129,6	7637	989755
9	11	223-102-0207 *РСНБ РК 2022*	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка//ОК-1.	$м^2$	129,6	49824	6457190
10	20	6108-0105-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,12 k=1,15;1,25*	Установка доски подоконной из ПВХ в стене каменной, глубина проема до 0,5 м.	м	78,5	4104	322164
11	21	223-501-0121 *РСНБ РК 2022*	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 ламинированная шириной 600 мм.	м	78,5	3459	271532
12	22	6108-0107-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,12 k=1,15;1,25*	Установка сетки антимоскитной.	$м^2$	37,8	5597	211567
		ПОЛЫ					
		1 ЭТАЖ. ПОЛЫ ТИП 1 917М2 Л.5					
13	49	6101-0101-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,12 k=1,15;1,25*	Разработка грунта в котлованах объемом до 1000 $м^3$ с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 $м^3$ группа грунта 2//НЕДОСТАЮЩИЙ ГРУНТ.	$м^3$	182,5	671	122458

14	50	412-102-0205 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км.	т·км	1642,5	68	111690
15	51	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,12 k=1,15;1,25*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунта 2.	$м^3$	182,5	3915	714488
16	52	6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,12 k=1,15;1,25*	Устройство основания под фундаменты щебеночное.	$м^3$	34,8	15446	537521
17	54	212-101-0401 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок.	$м^3$	43,4	26978	1170845
18	55	6103-0701-0810 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,12 k=1,15;1,25*	Армирование слоя подстилающего и набетонки.	т	0,0468	64876	3036
19	56	214-403-0101 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм.	т	0,0468	419053	19612
		1 ЭТАЖ. ПОЛЫ ТИП 2 1032,7М2 Л.5					
20	67	6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,12 k=1,15;1,25*	Устройство основания под фундаменты щебеночное.	$м^3$	5,2	15446	80319
21	69	212-101-0401 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок.	$м^3$	6,3	26978	169961
22	70	6103-0701-0810 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,12 k=1,15;1,25*	Армирование слоя подстилающего и набетонки.	т	0,00679	64876	441
23	71	214-403-0101 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм.	т	0,00679	419053	2845
		1 ЭТАЖ. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА л.5					
24	111	6112-0501-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06 k=1,15;1,25*	Облицовка потолка плитами из минерального волокна с установкой металлического каркаса размер 600х600 мм.	$м^2$	793	5330	4226690
25	124	1211-0101-0109 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 27*	Штукатурка стен внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями//4ММ 3,84КГ/М2.	$м^2$	1182,3	3866	4570772

26	125	232-503-0103 *РСНБ РК 2022*	**Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006//4ММ 3,84КГ/М2.**	**кг**	**6620,88**	**94**	**622363**
			БАЛКИ ПОКРЫТИЯ л.9.1				
27	141	215-101-0101 *РСНБ РК 2022*	**Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 1.**	**$м^3$**	**2,91**	**124461**	**362182**
28	149	6110-0101-0512 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,12 k=1,15;1,25*	**Устройство покрытий кровель из профилированного листа из профилированного оцинкованного листа.**	**$м^2$**	**300**	**3123**	**936900**
29	150	224-102-1005 *РСНБ РК 2022*	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм.**	**$м^2$**	**345**	**3662**	**1263390**
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**23282128**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			11060732
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*5499267*
			машины и механизмы	тенге			601090
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*182614*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			11508616
			перевозки	тенге			111690
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	2696		
			ИСКЛЮЧЕНИЕ - ВКЛЮЧЕНИЕ №1				
			ПОЛЫ				
			1 ЭТАЖ. ПОЛЫ ТИП 2 1032,7М2 Л.5				
1	8	6101-0101-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,12 k=1,15;1,25*	**Разработка грунта в котлованах объемом до 1000 $м^3$ с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 $м^3$ группа грунта 2//НЕДОСТАЮЩИЙ ГРУНТ.**	**$м^3$**	**34,1**	**671**	**22881**
2	9	412-102-0219 *РСНБ РК 2022*	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 50 до 100 км.**	**т·км**	**251675,07**	**23**	**5788527**
3	10	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,12 k=1,15;1,25*	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунта 2.**	**$м^3$**	**34,1**	**3915**	**133502**
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**5944909,21**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			133501,5
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*64293*
			машины и механизмы	тенге			22881,1
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*4569,4*
			перевозки	тенге			5788526,61
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	44		

ИСКЛЮЧЕНИЕ - ВКЛЮЧЕНИЕ №2							
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-01-04-04 (Силовое электрооборудование и электрическое освещение (внутреннее))							
ТРУБЫ							
1	**22**	**241-207-0302** *РСНБ РК 2022*	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм.**	**м**	**1100**	**55**	**60500**
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-01-03-01 (Архитектурная часть здания)							
ПРИЯМОК ПРМ-1 15ШТ л.4							
2	**23**	**6105-0101-0601** *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,12*	**Кладка стен из легкобетонных камней без облицовки.**	**$м^3$**	**5,3**	**22643**	**120008**
3	**24**	**213-301-0103** *РСНБ РК 2022*	**Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В3,5, D600.**	**$м^3$**	**4,876**	**31226**	**152258**
4	**25**	**212-401-0104** *РСНБ РК 2022*	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100.**	**$м^3$**	**0,583**	**24544**	**14309**
5	**26**	**1115-0201-0101** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06*	**Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню.**	**$м^2$ оштукатуриваемой поверхности**	**21**	**3518**	**73878**
1 ЭТАЖ. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА л.5							
6	**27**	**6112-0501-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06*	**Облицовка потолка плитами из минерального волокна с установкой металлического каркаса размер 600х600 мм.**	**$м^2$**	**107**	**4634**	**495838**
7	**28**	**232-401-0102** *РСНБ РК 2022*	**Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 12 мм.**	**$м^2$**	**832,65**	**6574**	**5473841**
8	**29**	**6112-0202-0202** *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06*	**Штукатурка поверхности отдельных элементов по бетону и камню цементными растворами откос криволинейный оконный и дверной.**	**$м^2$**	**168**	**17346**	**2914128**
9	**30**	**1115-0206-0202** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06*	**Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе.**	**$м^2$ отделываемой поверхности**	**92,7**	**1982**	**183731**
10	**31**	**1146-0303-0106** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	**Стены и перегородки бетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,2 $м^2$.**	**$м^3$ заделки**	**0,24**	**357261**	**85743**
1 ЭТАЖ. ДВЕРНЫЕ ПРОЕМЫ Л.6							
11	**32**	**1203-0101-1904** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09*	**Участки стен отдельные и проемы внутренние. Кладка и заделка кирпичом.**	**$м^3$ кладки**	**2,55**	**72441**	**184725**

12	33	1115-0201-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06*	**Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню.**	**м^2 оштукатуриваемой поверхности**	**27,625**	**3518**	**97185**
			ПОЛЫ				
			1 ЭТАЖ. ПОЛЫ ТИП 1 917М2 Л.5				
13	35	1111-0101-0503 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	**Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой.**	**м^2 изолируемой поверхности**	**1098,4**	**478**	**525035**
			1 ЭТАЖ. ПОЛЫ ТИП 2 1032,7М2 Л.5				
14	36	1111-0101-0503 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	**Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой.**	**м^2 изолируемой поверхности**	**210**	**478**	**100380**
			БАЛКИ ПОКРЫТИЯ л.9.1				
15	37	235-101-0901 *РСНБ РК 2022*	**Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350 / поз. 140 Устройство деревянной конструкции балки пролетом 12 м.**	**м^2**	**155**	**268**	**41540**
16	38	217-102-0104 *РСНБ РК 2022*	**Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный.**	**т**	**0,03**	**2387303**	**71619**
17	39	1107-0107-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка.**	**т стальных элементов**	**0,36656**	**259556**	**95143**
18	40	222-525-0401 *РСНБ РК 2022*	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т.**	**т**	**0,36656**	**1041212**	**381667**
19	41	1113-0301-1803 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06*	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалью ЭП-5116.**	**м^2**	**9**	**199**	**1791**

ВСЕГО ПО СМЕТЕ:			**11073319**
из них:			
затраты на труд рабочих	тенге		4126200
в том числе оплата труда рабочих	*тенге*		*2071636*
машины и механизмы	тенге		81720
в том числе оплата труда машинистов	*тенге*		*19706*
материалы, изделия и конструкции	тенге		6865399
нормативная трудоемкость	чел.-ч	990	
ВСЕГО ПО СМЕТАМ:			**45 801 106,90**
из них:			
затраты на труд рабочих	тенге		16655975
в том числе оплата труда рабочих	*тенге*		*8293481*
машины и механизмы	тенге		1064748
в том числе оплата труда машинистов	*тенге*		*135057*

материалы, изделия и конструкции	тенге		22064358,24
оборудование	тенге		115798
перевозки	тенге		5900216,61
нормативная трудоемкость	чел.-ч	4107	
Оборудование	Тенге		115798
Без оборудования	Тенге		45685308,9
Затраты на организацию и управление СМР по стройке в целом (общеплощадочные затраты)	Тенге	5,04%	2302539,569
Итого с затратами на организацию и управление СМР по стройке в целом (общеплощадочные затраты)	Тенге		47987848,47
Сметная прибыль	Тенге	5,00%	2399392,423
Итого со сметной прибылью	Тенге		50503038,89
Непредвиденные работы и затраты	Тенге	5,00%	2525151,945
Итого с непредвиденными работами и затратами	Тенге		52912392,84
Итого по части II в прогнозных ценах на 2023 К=1,079:	Тенге	1,079	57092471,87
Понижающий коэффициент	Тенге	0,98	55950622,43
НДС	Тенге	12,00%	6714074,702
Итого с НДС	**Тенге**		**62 664 697,13**

ПЕРЕРАСЧЕТ ПО АВР №1

БЫЛО			**63 911 817,00**
Всего по акту №1			
Затраты на организацию и управление СМР по стройке в целом (общеплощадочные затраты)	Тенге	5,04%	3221155,577
Итого с затратами на организацию и управление СМР по стройке в целом (общеплощадочные затраты)	Тенге		67 132 972,58
Сметная прибыль	Тенге	5,00%	3356648,629
Непредвиденные работы и затраты	Тенге	5,00%	3356648,629
Итого с непредвиденными работами и затратами	Тенге		73 846 269,83
Итого по части II в прогнозных ценах на 2023 К=1,079:	Тенге	1,079	79 680 125,15
Понижающий коэффициент	Тенге	0,98	78086522,65
НДС	Тенге	12,00%	9370382,718
Итого с НДС	**Тенге**		**87456905,37**
ДОЛЖНО БЫТЬ			**63 911 817,00**
ВСЕГО ПО СМЕТАМ:			
Оборудование	Тенге		0
Без оборудования	Тенге		63911817
Затраты на организацию и управление СМР по стройке в целом (общеплощадочные затраты)	Тенге	5,04%	3221155,577
Итого с затратами на организацию и управление СМР по стройке в целом (общеплощадочные затраты)	Тенге		67132972,58
Сметная прибыль	Тенге	5,00%	3356648,629

Итого со сметной прибылью	Тенге		70489621,21
Непредвиденные работы и затраты	Тенге	5,00%	3524481,06
Итого с непредвиденными работами и затратами	Тенге		74014102,27
Итого по части II в прогнозных ценах на 2023 К=1,079:	Тенге	1,079	79861216,34
Понижающий коэффициент	Тенге	0,98	78263992,02
НДС	Тенге	12,00%	9391679,052
Итого с НДС	**Тенге**		**87 655 671,07**
РАЗНИЦА СОСТАВЛЯЕТ:			**198 765,70**
ИТОГО ПО АВР №2 (с учетом перерасчета по АВР №1)	**Тенге**		**62 863 462,84**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Іргетас-Құрылыс-II", БИН 061140007390
(наименование организации, бизнес и идентификационный номер)

Директор Омарбеков А.Ж. **М.П.**

Эксперт технического надзора

ТОО "Стройтехнология", БИН 050540001133
(наименование организации, бизнес и идентификационный номер)

Эксперт Тоскужанышев О.Т. **М.П.**

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел образования Осакаровского района" управления
(наименование организации, бизнес и идентификационный номер)

Руководитель Акмаганбетова А.И. **М.П.**

Эксперт авторского надзора

ТОО "Etalon Engineering", БИН 110940005570
(наименование организации, бизнес и идентификационный номер)

Директор_____Нургожин Ж.М. **М.П.**

Програмный комплект АВС (редакция 2023.4)

УТВЕРЖДАЮ:

ГУ "Отдел образования Осакаровского района" управления образования Карагандинской области"

Руководитель_____Акмаганбетова А.И. М.П.

СОГЛАСОВАНО:

ТОО "Etalon Engineering"

Директор_____Нургожин Ж.М. М.П.

Форма 4

Стройка : Капитальный ремонт здания КГУ "Средняя школа №13 села Озерное, акимата Осакаровского района Карагандинской области" расположенный в с. Озерное, Осакаровского района Карагандинской области, ул. Школьная 37

Смета на Исключение-Включение №2

по локальным сметам № 2-01-04-04, № 2-01-03-01

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2023 года

№ п.п.	№ п.п.с.	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8
			РАЗДЕЛ 1. ИСКЛЮЧЕНИЕ				
			ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-01-04-04 (Силовое электрооборудование и электрическое освещение (внутреннее))				
			ТРУБЫ				
1	171	**241-207-0202** *РСНБ РК 2022*	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм.**	м	4615,7	-88	-406182
			ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-01-03-01 Архитектурная часть здания				
			1 ЭТАЖ. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА л.5				
2	112	**232-401-0103** *РСНБ РК 2022*	**Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 15 мм.**	$м^2$	832,65	-8268	-6884350
3	116	**6107-0203-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,12 k=1,15;1,25*	**Устройство гипсокартонного потолка на одноуровневом каркасе из алюминиевых профилей с обшивкой гипсокартонным листом в 1 слой на прямых подвесах.**	$м^2$	-515,8	7502	-3869532
4	117	**1211-0101-0110** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 27*	**Штукатурка потолков внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями//3ММ.**	$м^2$	-515,8	4951	-2553726

5	118	6112-0301-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06 k=1,15;1,25*	**Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку облицованного гипсокартонными листами.**	$м^2$	-515,8	2379	-1227088
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1:							**-14 940 878,00**
РАЗДЕЛ 2. ВКЛЮЧЕНИЕ							
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-01-04-04 (Силовое электрооборудование и электрическое освещение (внутреннее))							
ТРУБЫ							
1	22	241-207-0302 *РСНБ РК 2022*	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм.**	м	1100	55	60500
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-01-03-01 Архитектурная часть здания							
ПРИЯМОК ПРМ-1 15ШТ л.4							
3	23	6105-0101-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,12*	**Кладка стен из легкобетонных камней без облицовки.**	$м^3$	5,3	22643	120008
4	24	213-301-0103 *РСНБ РК 2022*	**Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В3,5, D600.**	$м^3$	4,876	31226	152258
5	25	212-401-0104 *РСНБ РК 2022*	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100.**	$м^3$	0,583	24544	14309
6	26	1115-0201-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06*	**Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню.**	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	21	3518	73878
1 ЭТАЖ. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА л.5							
7	27	6112-0501-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06*	**Облицовка потолка плитами из минерального волокна с установкой металлического каркаса размер 600х600 мм.**	$м^2$	491,24	4634	2276406
8	28	232-401-0102 *РСНБ РК 2022*	**Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 12 мм.**	$м^2$	1348,45	6574	8864710
9	29	6112-0202-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 Кзтр и Кэм=1,06*	**Штукатурка поверхности отдельных элементов по бетону и камню цементными растворами откос криволинейный оконный и дверной.**	$м^2$	168	17346	2914128
10	30	1115-0206-0202 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06*	**Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе.**	$м^2$ отделываемой поверхности	92,7	1982	183731

11	31	1146-0303-0106 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Стены и перегородки бетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,2 $м^2$.	$м^3$ заделки	0,24	357261	85743
			1 ЭТАЖ. ДВЕРНЫЕ ПРОЕМЫ Л.6				
12	32	1203-0101-1904 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09*	Участки стен отдельные и проемы внутренние. Кладка и заделка кирпичом.	$м^3$ кладки	9	72441	651969
13	33	1115-0201-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06*	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню.	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	97,5	3518	343005
14	34	1110-0404-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 31*	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов.	$м^2$ стен	62,1	5511	342233
			ПОЛЫ				
			1 ЭТАЖ. ПОЛЫ ТИП 1 917М2 Л.5				
15	35	1111-0101-0503 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой.	$м^2$ изолируемой поверхности	1098,4	478	525035
			1 ЭТАЖ. ПОЛЫ ТИП 2 1032,7М2 Л.5				
16	36	1111-0101-0503 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой.	$м^2$ изолируемой поверхности	210	478	100380
			БАЛКИ ПОКРЫТИЯ л.9.1				
17	37	235-101-0901 *РСНБ РК 2022*	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350 / поз. 140 Устройство деревянной конструкции балки пролетом 12 м.	$м^2$	155	268	41540
18	38	217-102-0104 *РСНБ РК 2022*	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный.	т	0,03	2387303	71619
19	39	1107-0107-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка.	т стальных элементов	0,36656	259556	95143
20	40	222-525-0401 *РСНБ РК 2022*	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т.	т	0,36656	1041212	381667

21	41	1113-0301-1803 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалью ЭП-5116.	$м^2$	9	199	1791
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2:				**17 300 053,00**
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:				**2 359 175,00**

СОСТАВИЛ:
ТОО "Іргетас-Құрылыс-II"

Директор_____Омарбеков А.Ж.

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЖАУАПКЕРШІЛІГІ ШЕКТЕУЛІ СЕРІКТЕСТІГІ
«Іргетас-Құрылыс-II»
ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН