ЗАКАЗЧИК: ТОО "Келбет 2020"

Форма 2

ПОДРЯДЧИК: ТОО "СУ-21"

Наименование стройки - Строительство жилых домов по адресу Карагандинская область, г.Караганда, район Әлихан Бөкейхан, микрорайон Голубые пруды, д.9/3

Наименование объекта - Здание 5-ти эт. ж/дом

А К Т

приемки выполненных работ за февраль 2024года

ФАСАДЫ

Составлен(а) в текущих ценах 2021 г.

№ 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Облицовка фасадов										
1	**Е11-080701-0101 1108-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.12**	**Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для кладки и облицовки. Установка и разборка**	**$м^2$ вертикальной проекции**	**3300**		**1193,82**	**66,14**	**3939606,00**	**218262,00**	**1255881,00**	**2384481,00**	**6830010,00**
		НР - 93%; СП - 8%				**747,11**	**29,85**	**2465463,00**	**98505,00**		**505923,00**	
		Состав работ: 1. Планировка места установки наружных лесов 2. Сборка и установка инвентарных лесов с устройством настилов, ограждений, стремянок и ходовых лестниц 3. Разборка лесов 4. Восстановительный ремонт деталей лесов при каждом обороте их 5. Завозка готовых элементов лесов с приобъектного склада на объект и отвозка их с объекта на приобъектный склад										
1.1	20093 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,4861	1604,13	1537,00		2465547,81				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0166	54,78							
1.3	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,016576	54,7008		3990,00		218256,19			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,016576	54,7008		1801,00		98516,14			
1.4	130852 С	Стальные детали лесов	т	0,00037	1,221	878606,00				1072777,93		
1.5	248379 С	Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88	$м^3$	0,00006	0,198	42738,00				8462,12		
1.6	268274 С	Щиты настила	$м^2$	0,012	39,6	4410,00				174636,00		
2	**Е11-061701-0401 1106-1701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Стены. Установка плит теплоизоляционного слоя**	**$м^2$ конструкций стен (за вычетом проемов)**	**3300**		**979,57**	**43,36**	**3232581,00**	**143088,00**	**--**	**2841729,00**	**6560268,00**
		НР - 91%; СП - 8%				**936,21**	**10,09**	**3089493,00**	**33297,00**		**485958,00**	
		Состав работ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
2	**Е11-061701-0401 1106-1701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12**	**Стены. Установка плит теплоизоляционного слоя**	**м² конструкций стен (за вычетом проемов)**	**3300**		**979,57**	**43,36**	**3232581,00**	**143088,00**	**--**	**2841729,00**	**6560268,00**
		НР - 91%; СП - 8%				**936,21**	**10,09**	**3089493,00**	**33297,00**		**485958,00**	
		Состав работ: 1. Заготовка блоков 2. Укладка в пакеты и подъем краном 3. Установка в опалубку с подгонкой										
2.1	20083 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,728	2402,4	1286,00		3089486,40				
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0056	18,48							
2.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,00448	14,784		8681,00		128339,90			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00448	14,784		1801,00		26625,98			
2.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00112	3,696		3990,00		14747,04			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00112	3,696		1801,00		6656,50			
3	**С1234-101-0204 234-101-0204 РСНБ РК 2022**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110**	**м³**	**330**		**41869,00**	**--**	**13816770,00**	**--**	**13816770,00**	**--**	**14922111,60**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1105341,60**	
4	**Е11-150109-0401 1115-0109-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны**	**м² поверхности облицовки**	**3300**		**412,24**	**0,30**	**1360392,00**	**990,00**	**1192686,00**	**133749,00**	**1613667,00**
		НР - 80%; СП - 8%				**50,52**	**0,14**	**166716,00**	**462,00**		**119526,00**	
		Состав работ: 1. Укрытие плит утеплителя ветрогидрозащитной пленкой 2. Разметка мест соприкосновения с кронштейнами 3. Выполнение надрезов в полотне мембраны 4. Крепление ветрогидрозащитного материала										
4.1	20168 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0305	100,65	1655,00		166575,75				
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,33							
4.3	1569 С	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,000032	0,10494		2460,00		258,15			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000032	0,10494		1507,00		158,14			
4.4	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,000021	0,06996		6333,00		443,06			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000021	0,06996		2572,00		179,94			
4.5	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000021	0,06996		3990,00		279,14			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000021	0,06996		1801,00		126,00			
4.6	272060 С	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм	шт.	4,04	13332	40,00				533280,00		
4.7	298717 С	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паронепроницаемая трехслойная армированная удельным весом 110 г/м²	м²	1,03	3399	194,00				659406,00		
5	**Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 примен**	**Стены и другие конструкции.Устройство подконструкции для облицовки фасада**	**т металлических изделий**	**22,65362**		**104437,68**	**3621,55**	**2365891,52**	**82041,22**	**--**	**2146928,65**	**4873845,70**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 93%, СН - 67%				100816,13	1089,24	2283850,30	24675,23		361025,53	
		Состав работ: 1. Укладка арматурных сеток										
5.1	20095 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	63,168	1430,983868	1596,00		2283850,25				
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,6048	13,7009							
5.3	698 С	Краны башенные максимальной грузоподъемностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,2576	5,835573		8681,00		50658,60			
		в т.ч. затраты труда машинистов, вошедшие 1 чел.	чел.-ч	0,2576	5,835573		1801,00		10509,37			
5.4	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3472	7,865337		3990,00		31382,69			
		в т.ч. затраты труда машинистов, вошедшие 1 чел.	чел.-ч	0,3472	7,865337		1801,00		14165,47			
6	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Ф6мм Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	2,12432		434300,00	--	922592,18	--	922592,18	--	996399,55
		СН - 67%				--	--	--	--		73807,37	
7	С1214-210-0301 214-210-0301 РСНБ РК 2022	**Ф16мм.Сталь арматурная термомеханически упрочненная Ат400 и Ат500 ГОСТ 34018-2016 диаметром от 6 до 18 мм**	т	19,805		472413,00	--	9356139,47	--	9356139,47	--	10104630,63
		СН - 67%				--	--	--	--		748491,16	
8	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2022	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	т	0,725		479350,00	--	347528,75	--	347528,75	--	375331,05
		СН - 67%				--	--	--	--		27802,30	
9	Е11-150109-0101 1115-0109-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 25примен	**Фасады вентилируемые на металлическом каркасе. Устройство с облицовкой "ТРАВЕРТИНОМ"**	$м^2$ поверхности облицовки	3300		8035,48	577,82	26517084,00	1906806,00	4734114,00	15938868,00	45852444,00
		НР - 68%, СН - 67%				6023,08	14,37	19876164,00	47421,00		3396492,00	
		Состав работ: 1. Разметка поверхности стен 2. Установка и крепление кронштейнов с прокладкой 3. Разметка, подрезка горизонтальных и вертикальных профилей 4. Установка горизонтальных и вертикальных профилей 5. Навешивание плит утеплителя на кронштейны 6. Крепление плит утеплителя 7. Укладка пароизоляционного слоя из мембраны 8. Резка и сверление отверстий в панелях 9. Сверление отверстий в вертикальных профилях под заклепки 10. Монтаж и крепление панелей к вертикальному профилю 11. Перестановка людек											
9.1	20173 Т	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3,3443	11036,19	1801,00		19876178,19				
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,0066	21,78							
9.3	431 С	Гайковерт электрический	маш.-ч	0,03339	110,187		78,00		8594,59			
9.4	521 С	Дрели электрические	маш.-ч	0,086602	285,7866		16,00		4572,59			
9.5	1156 С	Молотки клепальные	маш.-ч	0,177868	586,9644		22,00		12913,22			
9.6	2216 С	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,058194	192,0402		20,00		3840,80			
9.7	2468 С	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,003286	10,8438		6333,00		68673,79			
		в т.ч. затраты труда машинистов, вошедшие 1 чел.	чел.-ч	0,003286	10,8438		2572,00		27890,25			
9.8	2509 С	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,003286	10,8438		3990,00		43266,76			
		в т.ч. затраты труда машинистов, вошедшие 1 чел.	чел.-ч	0,003286	10,8438		1801,00		19529,85			
9.9	2875 С	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,18656	615,648		18,00		11081,66			
9.10	3416 С	Пила дисковая погружная электрическая, 1,4 кВт	маш.-ч	0,02226	73,458		44,00		3232,15			
9.11	3445 С	Фасадный подъемник модульного исполнения (люлька строительная), самоподъемный с электродвигателем, грузоподъемность 630 кг, длина рабочей платформы до 6 м, высота подъема 150 м	маш.-ч	1,461422	4822,6926		363,00		1750637,41			
9.12	147713 С	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм	шт.	8,35	27555	50,00				1377750,00		
9.13	272050 С	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм	шт.	3,34	11022	40,00				440880,00		
9.14	280187 С	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,024	79,2	1191,00				94327,20		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9.15	306680 С	Мембрана фасадная, негорючая, ветрозащитная, на основе стеклоткани, сила растяжения 1400/1000, водоотталкивание - не менее 90%, паропроницаемость - 0,08 мг/(мчхПА)	$м^2$	1,03 3399	830,00				2821170,00		
10	С1231-202-0101 231-202-0101 РСНБ РК 2022	**Плитка из травертина облицовочная ГОСТ 9480-2012 толщиной 20 мм** *СП - 8%*	$м^2$	3349,5	12609,00 --	--	42233845,50 --	--	42233845,50 --	-- 3378707,64	45612553,14
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				104092430,42	2351187,22	73859556,90	23445755,65	137741260,67
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				27881686,30	204360,23	--	10203074,60	
	Материалы		Тенге				104092430,42				
	Всего заработная плата		Тенге				7182681,00				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					28086046,53			
		Накладные расходы	Тенге				66676875,90				
		Сметная прибыль	Тенге				23445755,65				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				10203074,60				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				137741260,67				
		Сметная заработная плата	Тенге								16683,00
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге					28086046,53			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				137741260,67				
		Сметная заработная плата	Тенге								16683,00
	ИТОГО ПО АКТУ:		**Тенге**					28086046,53			
	В ТОМ ЧИСЛЕ:										**137 741 261,00**
	- Зарплата рабочих строителей		Тенге				27881686,00				
	- Затраты на эксплуатацию машин		Тенге					2351187,00			
	- в том числе зарплата машинистов		Тенге					204360,00			
	- Материалов, изделий и конструкций		Тенге						73859557,00		
	- Накладные расходы		Тенге							23445756,00	
	- Сметная прибыль		Тенге							10203075,00	

НДЗ РК 8.04-05-20	**Временные здания и сооружения 1,0%**	**Тенге**	**1 377 412,61**
	ИТОГО		**139 118 673,61**
НДЗ РК 8.04-06-20	**Дополнительные затраты при производстве строительно-монтаж работ в зимнее время 1,7%**	**Тенге**	**2 365 017,45**
	ИТОГО	**Тенге**	**141 483 691,06**
ГН ОССС	**Непредвиденные работы и затраты-2%**	**Тенге**	**2 829 673,82**
	ИТОГО в ценах 2021 года	**Тенге**	**144 313 364,88**
	ИТОГО в ценах 2022 года с К= 3063:2917=1,05	**Тенге**	**151 529 033,13**
Налоговый кодекс	**Налог на добавленную стоимость - 12 %**	**Тенге**	**18 183 483,98**
	ВСЕГО		**162 496 848,86**
			368 253 966,00
			530 750 814,86

Технический надзор Умарханов А.К.

СДАЛ:
Разаков А.А.

ПРИНЯЛ:
Алимкулов Н.А.