Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

ИИН/БИН
130940015928

Заказчик **Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Талгарского района",041600, Алматинская область, Талгарский район, город Талгар, ул. Дінмұхамед Қонаев, зд. 65**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

050440009640

Исполнитель **Товарищество с Ограниченной Ответственностью "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ",050014, Алматы г., Бокейханова, д. 53 А**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) №37 от 29.03.2024

Номер документа	Дата составления
7	07.06.2024

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Строительство автономной блочно- модульной котельной на газе для теплоснабжения многоквартирных домов с.Кендала,ул.Смыкова, дома №24, 49, 49а, 53, 59 Кендалиинского с/о,Талгарского районаАлматинской области			усл.	1	123 052 323,59	123 052 323,59
				Итого	1	x	123 052 323,59

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц

Сдал (Исполнитель) Генеральный директор / _____ / Кусаинов А.К
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 07.06.2024

М.П.

Приложение 4-1

к приказу и.о. Министра индустрии и инфраструктурного развития РК от 05.08.2021 № 420

Заказчик: **Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Талгарского района", 41600, Талгар, Талгар, Дінмұхаммед Қонаев, 65, 87751441545**

Подрядчик: **ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ" - Лицензия:ГСЛ № 008796, 06.05.2002, I, Республика Казахстан, г.Алматы, Жетысуский район, Бокейханова, 53А, 87005202655**

Наименование строительства и его адрес **БМК26 "Строительство автономной блочно-модульной котельной на газе для теплоснабжения многоквартирных домов с.Кендала ул.Смыкова дом №24,49,49а,53,59 Кендалинского с/о Талгарского района"**

СПРАВКА №1

о стоимости выполненных работ и затрат
за Июнь месяц 2024 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		№37	29.03.2024г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы в сметном уровне цен	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном уровне цен	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	**123 052 323,59**									
02-01-01 Общестроительные работы по чертежам КЖ работы	4 915 401,39	4 388 751,24							526 650,15	4 915 401,39
02-01-02 Монтаж БМК работы	118 136 922,20	105 479 394,82							12 657 527,38	118 136 922,20
Всего к оплате		**109 868 146,06**							**13 184 177,53**	**123 052 323,59**

Заказчик:
ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Талгарского района"

Руководитель _____ **Адылов Ш.Т.**

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "KBG City"

Эксперт _____ **Калыков М.Е.**

ТОО "KBG City" БИН 150240013991 ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР

Подрядчик :
ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ"

Генеральный директор _____ **Кусаинов А.К.**

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития

Заказчик : **Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Талгарского района", 41600, Талгар, Талгар, Дінмұхаммед Қонаев, 65, 87751441545**

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

Подрядчик : **ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ" - Лицензия:ГСЛ № 008796, 06.05.2002, I, Республика Казахстан, г.Алматы, Жетысуский район, Бокейханова, 53А, 87005202655**

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

Стройка : **БМК26 "Строительство автономной блочно-модульной котельной на газе для теплоснабжения многоквартирных домов с.Кендала ул.Смыкова дом №24,49,49а,53,59 Кендалинского с/о Талгарского района"**

(наименование, адрес)

Объект : **02-01 Блочно-модульная котельная**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№37** от **29.03.2024г.**

Акт выполненных работ №1

июнь 2024 (месяц, год) на 02-01-01 Общестроительные работы по чертежам КЖ работы

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2023 г.

Номер по порядку	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
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**3574878**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1223288
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*611047*
		машины и механизмы	тенге			251353
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*59155*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2055299
		перевозки	тенге			44938
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	285		
	Раздел 1.	**Земляные работы**				**86330**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			358
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*179*
		машины и механизмы	тенге			41033
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*11949*
		перевозки	тенге			44938
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	4		
1	**6101-0101-0203** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м^3 с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,25 м^3, группа грунта 3**	**м^3**	**48,012**	**758**	**36393**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
1.1		машины и механизмы			758	36393
		в том числе оплата труда машинистов			225	10803
1.1.1	311-401-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,15 до 0,25 м^3, масса свыше 5 до 6,5 т	маш.-ч	3,292663	11 058	36410
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,292663*	*3 283*	*10810*
2	**6101-0104-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2**	**м^3**	**22,4455**	**135**	**3030**
		из них:				
2.1		машины и механизмы			135	3030
		в том числе оплата труда машинистов			34	763
2.1.1	311-101-0101	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	0,2787731	10 864	3029
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2787731*	*2 746*	*766*
3	**6101-0101-0302** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Работа на отвале, группа грунта 2, 3**	**м^3**	**25,5665**	**77**	**1969**
		из них:				
3.1		затраты на труд рабочих			14	358
		в том числе оплата труда рабочих			7	179
3.1.1	001-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,0920394	3 995	368
3.2		машины и механизмы			63	1610
		в том числе оплата труда машинистов			15	383
3.2.1	332-101-0101	Автомобили-самосвалы общестроительные (дорожные) грузоподъёмностью 7 т	маш.-ч	0,0022089	8 574	19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0022089*	*2 746*	*6*
3.2.2	311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,0996787	15 807	1576
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0996787*	*3 923*	*391*
4	**412-101-0110** *РСНБ РК 2022*	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 10 км**	**т·км**	**554,79305**	**81**	**44938**
	Раздел 2.	**Фундамент под котельную**				**2343961**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			807025
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*403709*
		машины и механизмы	тенге			168348
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*38003*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1368589
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	193		
5	**6103-0701-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство бетонной подготовки**	**м^3**	**10,5**	**30 147**	**316544**
		из них:				
5.1		затраты на труд рабочих			5 635	59168
		в том числе оплата труда рабочих			2 805	29453
5.1.1	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	15,309	3 865	59169
5.2		машины и механизмы			2 680	28140
		в том числе оплата труда машинистов			538	5649
5.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	2,0412	13 655	27873
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,0412*	*2 746*	*5605*
5.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	5,4432	26	142
5.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,014742	8 363	123

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,014742*	*2 746*	*40*
5.3		материалы, изделия и конструкции			21 832	229236
5.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,021	33	1
5.3.2	212-101-0303	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	10,71	19 686	210837
5.3.3	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	2,625	7 007	18393
6	**6103-0101-0211** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской**	**$м^3$**	**25,52**	**35 743**	**912161**
		из них:				
6.1		затраты на труд рабочих			8 928	227843
		в том числе оплата труда рабочих			4 444	113411
6.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	49,335264	4 618	227830
6.2		машины и механизмы			4 165	106291
		в том числе оплата труда машинистов			867	22126
6.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	2,9518474	51	151
6.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	7,182553	13 655	98078
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*7,182553*	*2 746*	*19723*
6.2.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,1851488	252	299
6.2.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0744163	11 699	871
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0744163*	*2 746*	*204*
6.2.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,2701037	12 978	3505
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2701037*	*3 923*	*1060*
6.2.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4051555	8 363	3388
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,4051555*	*2 746*	*1113*
6.3		материалы, изделия и конструкции			22 650	578028
6.3.1	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,010208	120 524	1230
6.3.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,002552	64 460	165
6.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,186296	33	6
6.3.4	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	1,276	2 284	2914
6.3.5	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	0,91872	5 539	5089
6.3.6	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	2,60304	2 146	5586
6.3.7	212-101-0610	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W8	$м^3$	25,9028	21 514	557273
6.3.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,5104	826	422
6.3.9	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,7656	7 007	5365
7	**214-210-0201** *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,40466**	**349 832**	**141563**
8	**6103-0703-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Изготовление в построечных условиях сетки арматурной плоской из арматуры, диаметр до 16 мм**	**т**	**0,6194**	**88 317**	**54704**
		из них:				
8.1		затраты на труд рабочих			84 188	52146
		в том числе оплата труда рабочих			41 912	25960
8.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	11,2919098	4 618	52146
8.2		машины и механизмы			2 584	1601
		в том числе оплата труда машинистов			720	446
8.2.1	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0267581	33	1
8.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1137218	12 978	1476
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1137218*	*3 923*	*446*
8.2.3	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,4950245	250	124

1	2	3	4	5	6	7
8.3		материалы, изделия и конструкции			1 545	957
8.3.1	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	1,8582	515	957
9	**214-210-0201** *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,6194**	**349 832**	**216686**
10	**6104-0802-0404** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка монтажных изделий масса, свыше 20 кг**	**т стальных элементов**	**0,12818**	**224 562**	**28784**
		из них:				
10.1		затраты на труд рабочих			201 573	25838
		в том числе оплата труда рабочих			100 346	12862
10.1.1	002-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,3468402	5 944	25838
10.2		машины и механизмы			14 746	1890
		в том числе оплата труда машинистов			3 025	388
10.2.1	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,8143714	252	709
10.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1412031	8 363	1181
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1412031*	*2 746*	*388*
10.3		материалы, изделия и конструкции			8 243	1057
10.3.1	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0038454	274 757	1057
11	**214-201-0102** *РСНБ РК 2022*	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**0,12818**	**470 520**	**60311**
12	**6111-0501-0205** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**5,7681**	**268**	**1546**
		из них:				
12.1		затраты на труд рабочих			190	1096
		в том числе оплата труда рабочих			96	554
12.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,1770807	6 205	1099
12.2		машины и механизмы			4	23
12.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0005999	36	0
12.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0005999	11 699	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0005999*	*2 746*	*2*
12.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0005999	8 363	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0005999*	*2 746*	*2*
12.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0671868	198	13
12.3		материалы, изделия и конструкции			74	427
12.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0000865	380 806	33
12.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0005191	760 526	395
13	**6111-0501-0505** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**5,7681**	**205**	**1182**
		из них:				
13.1		затраты на труд рабочих			111	640
		в том числе оплата труда рабочих			56	323
13.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,1280518	5 025	643
13.2		машины и механизмы			3	17
13.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0005999	36	0
13.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0005999	11 699	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0005999*	*2 746*	*2*
13.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0005999	8 363	5

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0005999*	*2 746*	*2*
13.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0389924	198	8
13.3		материалы, изделия и конструкции			91	525
13.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0000808	705 879	57
13.3.2	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0005191	902 233	468
14	**6109-0201-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство стяжки цементной толщина 20 мм**	**$м^2$**	**63,8**	**2 000**	**127600**
		из них:				
14.1		затраты на труд рабочих			1 472	93914
		в том числе оплата труда рабочих			740	47212
14.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	23,61876	3 976	93908
14.2		машины и механизмы			83	5295
		в том числе оплата труда машинистов			30	1914
14.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,8426704	6 158	5189
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,8426704*	*2 299*	*1937*
14.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	6,0181264	26	156
14.3		материалы, изделия и конструкции			1	64
14.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	2,233	33	74
14.3.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	1,30152	21 780	28347
15	**6109-0201-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	**Устройство стяжки цементной добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101 до толщины 30мм**	**$м^2$**	**63,8**	**286**	**18247**
		из них:				
15.1		затраты на труд рабочих			36	2297
		в том числе оплата труда рабочих			18	1148
15.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,58696	3 976	2334
15.2		машины и механизмы			28	1786
		в том числе оплата труда машинистов			10	638
15.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,2786784	6 158	1716
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2786784*	*2 299*	*641*
15.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	3,0787328	26	80
15.2.3	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0,65076	21 780	14174
16	**6109-0201-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство стяжки бетонной толщина 20 мм**	**$м^2$**	**63,8**	**2 009**	**128174**
		из них:				
16.1		затраты на труд рабочих			1 457	92957
		в том числе оплата труда рабочих			732	46702
16.1.1	003-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	24,28228	3 829	92977
16.2		машины и механизмы			82	5232
		в том числе оплата труда машинистов			30	1914
16.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,8426704	6 158	5189
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,8426704*	*2 299*	*1937*
16.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	3,118544	26	81
16.3		материалы, изделия и конструкции			470	29986
16.3.1	212-101-0801	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,30152	22 968	29893
16.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	2,233	33	74
17	**6109-0302-0401** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Шлифование покрытий бетонных и металлоцементных**	**$м^2$**	**63,8**	**3 820**	**243716**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
17.1		затраты на труд рабочих			3 606	230063
		в том числе оплата труда рабочих			1 812	115606
17.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	45,78288	5 025	230059
17.2		машины и механизмы			206	13143
		в том числе оплата труда машинистов			60	3828
17.2.1	313-403-0101	Машины мозаично-шлифовальные	маш.-ч	21,23264	66	1401
17.2.2	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	1,3867568	8 466	11740
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,3867568*	*2 746*	*3808*
17.3		материалы, изделия и конструкции			8	510
17.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1,276	33	42
17.3.2	217-701-0107	Карборунд	кг	1,276	340	434
18	**6111-0401-0107** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**$м^2$ поверхности**	**13,44**	**4 793**	**64418**
		из них:				
18.1		затраты на труд рабочих			1 244	16719
		в том числе оплата труда рабочих			619	8319
18.1.1	002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,07776	5 432	16718
18.2		машины и механизмы			41	551
		в том числе оплата труда машинистов			6	81
18.2.1	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,2830464	1 114	315
18.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0290304	8 363	243
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0290304*	*2 746*	*80*
18.3		материалы, изделия и конструкции			3 508	47148
18.3.1	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	32,256	1 351	43578
18.3.2	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0021504	200 668	432
18.3.3	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,0032256	973 152	3139
		Пандус				
19	**6101-0108-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**$м^3$**	**0,32**	**11 631**	**3722**
		из них:				
19.1		затраты на труд рабочих			3 889	1244
		в том числе оплата труда рабочих			1 936	620
19.1.1	002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,29376	4 236	1244
19.2		машины и механизмы			5 299	1695
		в том числе оплата труда машинистов			1 648	527
19.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,158976	8 466	1346
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,158976*	*2 746*	*437*
19.2.2	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,317952	18	6
19.2.3	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,027648	12 444	344
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,027648*	*3 283*	*91*
19.3		материалы, изделия и конструкции			2 443	782
19.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,048	33	2
19.3.2	211-603-0102	Смесь щебеночно-гравийно-песчаная фракция 0-20 мм	$м^3$	0,368	2 120	780

1	2	3	4	5	6	7
20	**6103-0101-0106** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство фундамента бетонного плиты плоской**	**м^3**	**0,57**	**30 187**	**17207**
		из них:				
20.1		затраты на труд рабочих			4 838	2758
		в том числе оплата труда рабочих			2 408	1373
20.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,597132	4 618	2758
20.2		машины и механизмы			2 925	1667
		в том числе оплата труда машинистов			604	344
20.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,0358895	51	2
20.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,1149941	13 655	1570
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1149941*	*2 746*	*316*
20.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0016621	11 699	19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0016621*	*2 746*	*5*
20.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0030164	12 978	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0030164*	*3 923*	*12*
20.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0043708	8 363	37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0043708*	*2 746*	*12*
20.3		материалы, изделия и конструкции			22 424	12782
20.3.1	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м^3	0,000228	120 524	27
20.3.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,000057	64 460	4
20.3.3	217-603-0104	Вода техническая	м^3	0,004161	33	0
20.3.4	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м^2	0,02052	5 539	114
20.3.5	212-101-0610	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W8	м^3	0,5814	21 514	12508
20.3.6	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0114	826	9
20.3.7	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м^2	0,0171	7 007	120
21	**7101-0602-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей плотных, толщина 4 см, мелкозернистые АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м^3**	**м^2**	**2,85**	**2 156**	**6145**
		из них:				
21.1		затраты на труд рабочих			102	291
		в том числе оплата труда рабочих			50	143
21.1.1	005-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0,05529	5 249	290
21.2		машины и механизмы			357	1017
		в том числе оплата труда машинистов			52	148
21.2.1	313-403-0401	Нарезчик швов	маш.-ч	0,0003078	1 545	0
21.2.2	321-202-0201	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,0000923	154	0
21.2.3	321-101-0302	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	0,0116964	23 181	271
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0116964*	*3 283*	*38*
21.2.4	321-101-0402	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	0,0175446	21 212	372
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0175446*	*3 923*	*69*
21.2.5	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	0,0036936	8 466	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0036936*	*2 746*	*10*
21.2.6	321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,0024624	12 427	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0024624*	*2 746*	*7*

1	2	3	4	5	6	7
21.2.7	314-503-0101	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т	маш.-ч	0,0001231	10 697	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0001231*	*3 283*	*0*
21.2.8	321-209-0101	Асфальтоукладчики, типоразмер 3	маш.-ч	0,0064638	48 054	311
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0064638*	*3 923*	*25*
21.3		материалы, изделия и конструкции			1 697	4836
21.3.1	212-501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,27816	17 367	4831
21.3.2	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0000308	189 270	6
21.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,00285	33	0
22	**7101-0602-0401** *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	**добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 7101-0602-0301**	**$м^2$**	**2,85**	**439**	**1251**
		из них:				
22.1		затраты на труд рабочих			18	51
		в том числе оплата труда рабочих			8	23
22.1.1	005-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0,00855	5 935	51
22.2		материалы, изделия и конструкции			421	1200
22.2.1	212-501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,06897	17 367	1198
22.2.2	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,000008	189 270	2
	Раздел 3.	**Фундамент ФМ-1**				**1144587**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			415905
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*207159*
		машины и механизмы	тенге			41972
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*9203*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			686710
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	88		
23	**6103-0701-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Подготовка бетонная. Устройство**	**$м^3$**	**0,9**	**29 608**	**26647**
		из них:				
23.1		затраты на труд рабочих			5 635	5072
		в том числе оплата труда рабочих			2 805	2525
23.1.1	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,3122	3 865	5072
23.2		машины и механизмы			2 680	2412
		в том числе оплата труда машинистов			538	484
23.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,17496	13 655	2389
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,17496*	*2 746*	*480*
23.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,46656	26	12
23.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0012636	8 363	11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0012636*	*2 746*	*3*
23.3		материалы, изделия и конструкции			21 293	19164
23.3.1	212-101-0201	Бетон тяжелый класса В5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,918	19 158	17587
23.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0018	33	0
23.3.3	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,225	7 007	1577
24	**6103-0101-0203** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство фундамента железобетонного под колонну, объем до 10 $м^3$**	**$м^3$**	**9,13**	**23 346**	**213149**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
24.1		затраты на труд рабочих			16 708	152544
		в том числе оплата труда рабочих			8 318	75943
24.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	33,03234	4 618	152543
24.2		машины и механизмы			3 718	33945
		в том числе оплата труда машинистов			761	6948
24.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	1,9651777	51	100
24.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	2,3704402	13 655	32368
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,3704402*	*2 746*	*6509*
24.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0266231	11 699	311
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0266231*	*2 746*	*73*
24.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0453578	12 978	589
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0453578*	*3 923*	*178*
24.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0700088	8 363	585
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0700088*	*2 746*	*192*
24.3		материалы, изделия и конструкции			2 920	26660
24.3.1	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,31955	566	181
24.3.2	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,038346	120 524	4622
24.3.3	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0020086	64 460	129
24.3.4	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0277552	33	1
24.3.5	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	3,3781	3 059	10334
24.3.6	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1,70731	2 146	3664
24.3.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,53384	826	1267
24.3.8	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,92213	7 007	6461
25	**212-101-0301** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**0,7**	**19 884**	**13919**
26	**212-101-0601** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**5,13**	**20 972**	**107586**
27	**212-301-0101** *РСНБ РК 2022*	**Бетон жаростойкий на портландцементе**	**$м^3$**	**3,3**	**51 398**	**169613**
28	**214-210-0201** *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,33753**	**349 832**	**118079**
29	**6103-0703-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Изготовление в построечных условиях сетки арматурной плоской из арматуры, диаметр до 16 мм**	**т**	**0,33753**	**88 317**	**29810**
		из них:				
29.1		затраты на труд рабочих			84 188	28416
		в том числе оплата труда рабочих			41 912	14147
29.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	6,1533069	4 618	28416
29.2		машины и механизмы			2 584	872
		в том числе оплата труда машинистов			720	243
29.2.1	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0145813	33	0
29.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0619705	12 978	804
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0619705*	*3 923*	*243*
29.2.3	341-105-0101	Станки для резки арматуры	маш.-ч	0,269754	250	67
29.3		материалы, изделия и конструкции			1 545	521

1	2	3	4	5	6	7
29.3.1	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	1,01259	515	521
30	**6103-0701-0806** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка конструкции стальной, остающейся в теле бетона**	**т**	**0,0064**	**1 508 202**	**9652**
		из них:				
30.1		затраты на труд рабочих			253 184	1620
		в том числе оплата труда рабочих			126 041	807
30.1.1	002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,29376	5 516	1620
30.2		машины и механизмы			50 682	324
		в том числе оплата труда машинистов			15 214	97
30.2.1	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0609638	252	15
30.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,012096	12 978	157
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,012096*	*3 923*	*47*
30.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0181786	8 363	152
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0181786*	*2 746*	*50*
30.3		материалы, изделия и конструкции			15 988	102
30.3.1	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,0448	2 284	102
30.3.2	222-526-0105	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций	т	0,0064	1 188 348	7605
31	**241-102-0139** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм**	**м**	**1,3**	**1 983**	**2578**
32	**6103-0701-0801** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка болта анкерного: в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м**	**т**	**0,03552**	**1 541 005**	**54736**
		из них:				
32.1		затраты на труд рабочих			1 525 955	54202
		в том числе оплата труда рабочих			759 700	26985
32.1.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	11,0865024	4 889	54202
32.2		машины и механизмы			6 846	244
		в том числе оплата труда машинистов			2 156	77
32.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0095904	12 978	124
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0095904*	*3 923*	*38*
32.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0141938	8 363	119
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0141938*	*2 746*	*39*
32.3		материалы, изделия и конструкции			8 204	291
32.3.1	222-509-1701	Кондуктор инвентарный металлический	шт.	0,0003552	820 354	291
33	**217-101-0103** *РСНБ РК 2022*	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 сборочный, класс прочности 8.8**	**т**	**0,03552**	**1 325 572**	**47084**
34	**6103-0701-0807** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка детали закладной, вес до 4 кг**	**т**	**0,0035**	**2 262 340**	**7918**
		из них:				
34.1		затраты на труд рабочих			1 084 596	3796
		в том числе оплата труда рабочих			539 946	1890
34.1.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,74844	5 072	3796
34.2		машины и механизмы			3 999	14
		в том числе оплата труда машинистов			1 259	4
34.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,000567	12 978	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,000567*	*3 923*	*2*
34.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0007938	8 363	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0007938*	*2 746*	*2*

1	2	3	4	5	6	7
34.3		материалы, изделия и конструкции			1 173 745	4108
34.3.1	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,0035	1 173 745	4108
35	**6111-0501-0205** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**м²**	**0,3159**	**268**	**85**
		из них:				
35.1		затраты на труд рабочих			190	60
		в том числе оплата труда рабочих			96	30
35.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0096981	6 205	60
35.2		машины и механизмы			4	1
35.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0000329	36	0
35.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0000329	11 699	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0000329*	*2 746*	*0*
35.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0000329	8 363	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0000329*	*2 746*	*0*
35.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0036796	198	1
35.3		материалы, изделия и конструкции			74	23
35.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0000047	380 806	2
35.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000284	760 526	22
36	**6111-0501-0505** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м²**	**0,3159**	**205**	**65**
		из них:				
36.1		затраты на труд рабочих			111	35
		в том числе оплата труда рабочих			56	18
36.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,007013	5 025	35
36.2		машины и механизмы			3	1
36.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0000329	36	0
36.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0000329	11 699	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0000329*	*2 746*	*0*
36.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0000329	8 363	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0000329*	*2 746*	*0*
36.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0021355	198	0
36.3		материалы, изделия и конструкции			91	29
36.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0000044	705 879	3
36.3.2	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0000284	902 233	26
37	**1113-0101-0101** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	**Поверхности строительных конструкций и оборудования. Футеровка плиткой кислотоупорной (керамической) толщиной 20 мм на силикатной кислотоупорной замазке**	**м²**	**1**	**18 165**	**18165**
		из них:				
37.1		затраты на труд рабочих			13 257	13257
		в том числе оплата труда рабочих			6 662	6662
37.1.1	003-0146	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,1736	6 099	13257
37.2		машины и механизмы			1 261	1261
		в том числе оплата труда машинистов			496	496
37.2.1	313-101-0601	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	0,0416	4 953	206
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0416*	*2 299*	*96*

1	2	3	4	5	6	7
37.2.2	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0208	36	1
37.2.3	341-401-0101	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	0,0936	6 240	584
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0936*	*2 746*	*257*
37.2.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0104	11 699	122
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0104*	*2 746*	*29*
37.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0416	8 363	348
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0416*	*2 746*	*114*
37.3		материалы, изделия и конструкции			3 647	3647
37.3.1	217-403-0101	Стекло натриевое жидкое каустическое ГОСТ 13078-81	т	0,00812	181 071	1470
37.3.2	261-107-0725	Порошок N2 для кислотоупорной замазки	т	0,0181	59 182	1071
37.3.3	217-701-0105	Натрий кремнефтористый технический, I сорта	т	0,00122	906 866	1106
38	**261-201-0608** ***РСНБ РК 2022***	**Плитки кислотоупорные шамотные квадратные и прямоугольные, толщина 20 мм ГОСТ 961-89**	**$м^2$**	**1,02**	**7 214**	**7358**
39	**1113-0101-0203** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28***	**Поверхности строительных конструкций и оборудования. Футеровка кирпичом кислотоупорным прямым плашмя на кислотоупорном силикатном растворе**	**$м^2$**	**0,7**	**19 192**	**13434**
		из них:				
39.1		затраты на труд рабочих			12 928	9050
		в том числе оплата труда рабочих			6 497	4548
39.1.1	003-0148	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,43416	6 310	9050
39.2		машины и механизмы			1 898	1329
		в том числе оплата труда машинистов			714	500
39.2.1	313-101-0601	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	0,04368	4 953	216
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,04368*	*2 299*	*100*
39.2.2	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,02912	36	1
39.2.3	341-401-0101	Станки камнерезные универсальные	маш.-ч	0,0728	6 240	454
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0728*	*2 746*	*200*
39.2.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,01456	11 699	170
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,01456*	*2 746*	*40*
39.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,05824	8 363	487
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,05824*	*2 746*	*160*
39.3		материалы, изделия и конструкции			4 366	3055
39.3.1	217-403-0101	Стекло натриевое жидкое каустическое ГОСТ 13078-81	т	0,00721	181 071	1306
39.3.2	261-107-0725	Порошок N2 для кислотоупорной замазки	т	0,01134	59 182	671
39.3.3	217-701-0105	Натрий кремнефтористый технический, I сорта	т	0,00119	906 866	1079
40	**213-104-0201** ***РСНБ РК 2022***	**Кирпич кислотоупорный ГОСТ 474-90 класс А**	**т**	**0,0966**	**244 085**	**23579**
41	**6111-0401-0107** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**$м^2$ поверхности**	**20**	**4 793**	**95860**
		из них:				
41.1		затраты на труд рабочих			1 244	24880
		в том числе оплата труда рабочих			619	12380
41.1.1	002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,58	5 432	24879
41.2		машины и механизмы			41	820
		в том числе оплата труда машинистов			6	120
41.2.1	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,4212	1 114	469
41.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0432	8 363	361
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0432*	*2 746*	*119*
41.3		материалы, изделия и конструкции			3 508	70160

1	2	3	4	5	6	7
41.3.1	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	48	1 351	64848
41.3.2	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0032	200 668	642
41.3.3	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,0048	973 152	4671
		Крышка утепленная				
42	**6106-0306-0401** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж съемного металлического покрытия полов, размер 500х500 мм из стальных штампованных плит**	**$м^2$**	**5,085**	**24 286**	**123494**
		из них:				
42.1		затраты на труд рабочих			24 140	122752
		в том числе оплата труда рабочих			12 018	61112
42.1.1	002-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	23,779494	5 162	122750
42.2		машины и механизмы			146	743
		в том числе оплата труда машинистов			46	234
42.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0302049	12 978	392
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0302049*	*3 923*	*118*
42.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0417377	8 363	349
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0417377*	*2 746*	*115*
43	**222-525-0301** *РСНБ РК 2022*	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,04433**	**1 160 797**	**51458**
44	**6111-0501-0505** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**1,99485**	**205**	**409**
		из них:				
44.1		затраты на труд рабочих			111	221
		в том числе оплата труда рабочих			56	112
44.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0442857	5 025	223
44.2		машины и механизмы			3	6
44.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002075	36	0
44.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0002075	11 699	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0002075*	*2 746*	*1*
44.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0002075	8 363	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0002075*	*2 746*	*1*
44.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0134852	198	3
44.3		материалы, изделия и конструкции			91	182
44.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0000279	705 879	20
44.3.2	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0001795	902 233	162
45	**234-102-0103** *РСНБ РК 2022*	**Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-35**	**$м^3$**	**0,25425**	**34 925**	**8880**
46	**214-208-0101** *РСНБ РК 2022*	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005/ручки, петли/**	**т**	**0,001**	**416 762**	**417**
47	**261-107-0201** *РСНБ РК 2022*	**Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 СТ РК ИСО 4759-1-2010**	**т**	**0,0015**	**408 199**	**612**
	ИТОГО по акту					**3 574 878**
	Затраты, связанные с организацией и управлением СМР	**7,9%**		**282415,36**		

1	2	3	4	5	6	7
	Итого с затратами на организацию и управление СМР					**3857293,36**
	Сметная прибыль	**5%**		**192864,67**		
	Непредвиденные работы и затраты	**3%**		**115718,80**		
	Итого с непредвиденными работами и затратами					**4165876,83**
	Итого в текущих ценах 2024 года, к = 1,075	**1,075**				**4478317,59**
	НДС	**12%**		**537398,11**		
	Итого с НДС					**5015715,70**
	ВСЕГО со скидкой					**4 915 401,39**
	в т.ч. НДС					526 650,15

Сдал (Подрядчик)

ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или

Генеральный директор

Кусаинов А.К.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Талгарского района"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный

Директор

Адылов Ш.Т.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

М.П.

Эксперт технического надзора

Калыков М.Е.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, №

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "KBG City"

М.П.

Эксперт по авторскому надзору

Остропико А.С.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, №

надзора:

ТОО "ПСК Альфа"

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития

Заказчик : **Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Талгарского района", 41600, Талгар, Талгар, Дінмұхаммед Қонаев, 65, 87751441545**

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

Подрядчик : **ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ" - Лицензия:ГСЛ № 008796, 06.05.2002, I, Республика Казахстан, г.Алматы, Жетысуский район, Бокейханова, 53А, 87005202655**

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

Стройка : **БМК26 "Строительство автономной блочно-модульной котельной на газе для теплоснабжения многоквартирных домов с.Кендала ул.Смыкова дом №24,49,49а,53,59 Кендалинского с/о Талгарского района"**

(наименование, адрес)

Объект : **02-01 Блочно-модульная котельная**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№37** от **29.03.2024г.**

Акт выполненных работ №2

июнь 2024 (месяц, год) на 02-01-02 Монтаж БМК работы

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2023 г.

1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**97206625**
		из них:				
		оборудование	тенге			97206625
		Монтажные работы				
		Здание котельной				
1	**КП Вуран бойлер** *2023г.*	**БМК 1,7 МВт**	**к-т**	**1**	**97 206 624,71**	**97206625**
		Отпускная цена -				*96511740*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*694885*
	ИТОГО по акту					**97206625**
	Затраты, связанные с организацией и управлением СМР	**7,9%**		**0,00**		
	Итого с затратами на организацию и управление СМР					
	Сметная прибыль	**5%**		**0,00**		
	Непредвиденные работы и затраты	**3%**		**2916198,75**		
	Итого с непредвиденными работами и затратами					**100122823,75**
	Итого в текущих ценах 2024 года, к = 1,075	**1,075**				**107632035,53**

1	2	3	4	5	6	7
	НДС	12%		12915844,26		
	Итого с НДС					120547879,80
	ВСЕГО со скидкой					118 136 922,20
	в т.ч. НДС					12 657 527,38

Сдал (Подрядчик)

ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или

Генеральный директор

Кусаинов А.К.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

М.П.

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "KBG City"

М.П.

авторского надзора:

ТОО "ПСК Альфа"

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции Талгарского района"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный

Директор

Адылов Ш.Т.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Эксперт технического надзора

Калыков М.Е.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, №

Эксперт по авторскому надзору

Остропико А.С.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, №

АКТ ПРИЕМА - ПЕРЕДАЧИ ДОКУМЕНТОВ

г. Алматы «26» июля 2024 г.

ТОО «New Qaz Stroy» в лице Сибагатов А.А. передал,
ТОО "АЗИЯЭНЕРГОПРОЕКТМОНТАЖ" в лице _____,
с другой стороны принял,
по объекту: *«Строительство автономной блочно-модульной котельной на газе для теплоснабжения многоквартирных домов с. Кендала, ул.Смыкова, дома№24,49,49а,53,59 Кендалиинского с/о, Талгарского района»*

следующие документы:

№	Наименование документа	Ед.изм.	Кол-во
1	Акт выполненных работ (бухг.) (оригинал)	лист	1
2	Справка №1 за июнь месяц (оригинал)	лист	1
3	Акт выполненных работ №1,№2 (оригинал)	лист	15

Передал документ _____ Сибагатов А.А.

Принял документы _____ Кенжебаев Е.С