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

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**Товарищество с ограниченной ответственностью "Bert Group",Республика Казахстан, Костанайская область, г.Рудный, ул. Горького, дом № 62** *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	**090740003540**
Исполнитель	**Товарищество с ограниченной ответственностью "Изомир",110000, Республика Казахстан, Костанайская область, г. Костанай, улица Дорожников, строение 16, тел.: +8 (701) 377-19-78** *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	**100340007781**

Договор (контракт) № 2 от 02.03.2022г

Номер документа	Дата составления
25	07.07.2022

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	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Реконструкция Качарского теплоцентра ТЭЦ АО "ССГПО". Прокладка газопровода ГРС до ГРП, от ГРП до котельного отделения Качарского теплоцентра, строительство ГРП	Июль 2022г		Работа	1	32 442 575,20	32 442 575,20	3 475 990,20
				Итого	1	x	32 442 575,20	3 475 990,20

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) Директор | Мухамедгалиева Р.Б.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Принял (Заказчик) директор | Камзин Я.К.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 07.07.2022

Генподрядчик: ТОО "Bert Group"
Субподрядчик: ТОО "ИЗОМИР"
Наименование строительства и его адрес: Реконструкция Качарского теплоцентра ТЭЦ АО "ССГПО". Прокладка газопровода ГРС до ГРП, от ГРП до котельного отделения Качарского теплоцентра, строительство ГРП.

Утверждена
приказом Председателя Агентства
Республики Казахстан по делам строительства
и жилищно-коммунального хозяйства

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ затрат за **июль** 2022года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно - правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		№ 2 от 02.03.22					

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно без НДС	в отчетном месяце без НДС	из гр.1							
			Строительно-монтажные работы	из них		сто-сть прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2021 г.	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
Реконструкция Качарского теплоцентра ТЭЦ АО "ССГПО". Прокладка газопровода ГРС до ГРП, от ГРП до котельного отделения Качарского теплоцентра, строительство ГРП.	**28 966 585,00**	**28 966 585,00**	0	0	0	0	0	0	**3 475 990,20**	**32 442 575,20**
Всего к оплате		**28 966 585,00**							**3 475 990,20**	**32 442 575,20**

Генподрядчик:

Директор ТОО "Bert Group" М.К. Каимов

Субподрядчик:

Директор ТОО "Изомир" Р.Б. Мухамедгалиева

Генподрядчик: ТОО "Bert Group"

Субподрядчик: ТОО "ИЗОМИР"

Наименование строительства: Реконструкция Качарского теплоцентра ТЭЦ АО "ССГПО". Прокладка газопровода ГРС до ГРП, от ГРП до котельного отделения Качарского теплоцентра, строительство ГРП.

№ договора: № 2 от 02.03.22

реестр актов формы №2в о стоимости выполненных работ за июль 2022г

№	№ акта	Стоимость по акту, без НДС тенге	НДС тенге	Итого по акту, с НДС тенге
1	Акт№1	3 882 040,00	465 844,80	4 347 884,80
2	Акт№2	1 012 292,00	121 475,04	1 133 767,04
3	Акт№3	10 342,00	1 241,04	11 583,04
4	Акт№4	3 562 369,00	427 484,28	3 989 853,28
5	Акт№5	5 679 827,00	681 579,24	6 361 406,24
6	Акт№6	14 819 715,00	1 778 365,80	16 598 080,80
	ИТОГО	**28 966 585,00**	**3 475 990,20**	**32 442 575,20**

Главный инженер ТОО "Bert Group" _____ А.И. Галайкин

Главный инженер ТОО "Изомир" _____ Ж.Ш. Мухамедгалиев

Генподрядчик: ТОО "Bert Group"
Субподрядчик: ТОО "ИЗОМИР"
Наименование строительства: Реконструкция Качарского теплоцентра ТЭЦ АО "ССГПО". Прокладка газопровода ГРС до ГРП, от ГРП до котельного отделения Качарского теплоцентра, строительство ГРП.
№ договора: № 2 от 02.03.22

Акт № 1
выполненных работ за июль 2022 года

СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2021 года

№ 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
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
Коэффициент 1,15 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Строительство новых объектов в стесненных условиях; на территориях действующих												
		ПЛИТА МОНОЛИТНАЯ Пм1										
4	1101-0104-0404 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Песок**	м3 грунта		40,936	18,52	18,52	758	758	0	231	1068
		НР - 72%; СП - 8%				0	7,83	0	321		79	
4.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,003657	0,1497							
5	211-401-0101 РСНБ РК 2015	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	м3		40,936	1660,00	0	67954	0	67954	0	73390
		СП - 8%				0	0	0	0		5436	
6	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3		9,52	4688,76	1325,82	44637	12622	16496	16830	66384
		НР - 91%; СП - 8%				1630,13	312,53	15519	2975		4917	
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	1,5525	14,7798							
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,208495	1,9849							
7	212-101-0301 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010**	м3		9,7104	17237,00	0	167378	0	167378	0	180768
		СП - 8%				0	0	0	0		13390	
8	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство**	м3		18,5	4936,29	2045,02	91321	37833	5695	51966	154750
		НР - 91%; СП - 8%				2583,42	503,37	47793	9312		11463	
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	2,0585	38,0823							
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,33097	6,1229							
9	212-101-2009 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В15, F100, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010**	м3		18,7775	23006,00	0	431995	0	431995	0	466555
		СП - 8%				0	0	0	0		34560	
10	214-210-0201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т		0,2937	319930,00	0	93963	0	93963	0	101480
		СП - 8%				0,00	0	0	0		7517	

11	214-209-0205 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 1,2 мм ГОСТ 3282-74	кг		6	551,00	0	3306	0	3306	0	3570
		СП - 8%				0	0	0	0		264	
12	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т		0,1518	93586,95	1674,35	14207	254	0	12798	29165
		НР - 91%; СП - 8%				91912,60	731,50	13952	111		2160	
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	66,7	10,1251							
12.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,414	0,0628							
13	222-509-1003 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т		0,1518	752144,00	0	114175	0	114175	0	123309
		СП - 8%				0	0	0	0		9134	
		ОГРАЖДЕНИЕ										
14	1109-0701-0127 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции решетчатые (ограждение,калитка). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций		0,586	227555,58	15457,67	133348	9058	3068	85075	235896
		НР - 69%; СП - 8%				206862,00	3541,61	121221	2075		17474	
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	138	80,8680							
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,116	1,2400							
15	214-205-0102 РСНБ РК 2015	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т		0,151	369084,00	0	55732	0	55732	0	60191
		СП - 8%				0	0	0	0		4459	
16	214-101-0201 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т		0,02	346354,00	0	6927	0	6927	0	7481
		СП - 8%				0	0	0	0		554	
17	214-205-0202 РСНБ РК 2015	Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86	т		0,25	368728,00	0	92182	0	92182	0	99557
		СП - 8%				0	0	0	0		7375	
18	214-401-0113 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	м2		57,85	1428,00	0	82610	0	82610	0	89219
		СП - 8%				0	0	0	0		6609	
19	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,025	325908,00	0	8148	0	8148	0	8800
		СП - 8%				0	0	0	0		652	
20	1107-0111-0111 РСНБ РК 2015	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м по металлическимм столбам без цоколя. Установка	м оград		37,2	4033,07	1330,54	150030	49496	10871	128625	300947

		НР - 118%; СП - 8%				2410,31	519,90	89664	19340		22292	
20.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	1,633	60,7476							
20.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,24472	9,1036							
21	**1107-0111-0209 РСНБ РК 2015**	**Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей**	**шт.**		**1**	**1109,54**	**43,23**	**1110**	**43**	**42**	**1216**	**2512**
		НР - 118%; СП - 8%				**1024,71**	**5,86**	**1025**	**6**		**186**	
21.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,8165	0,8165							
21.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00391	0,0039							
22	**1113-0301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**		**23,24**	**104,77**	**3,12**	**2435**	**73**	**1020**	**931**	**3636**
		НР - 69%; СП - 8%				**57,74**	**0,34**	**1342**	**8**		**269**	
22.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,7)	чел-ч	0,0339	0,7878			1342				
22.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00023	0,0053							
23	**1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза**	**м2**		**23,24**	**174,07**	**4,43**	**4045**	**103**	**2374**	**1094**	**5550**
		НР - 69%; СП - 8%				**67,51**	**0,69**	**1569**	**16**		**411**	
23.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,04899	1,1385							
23.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00046	0,0107							
		ПЛОЩАДКА С ОГРАЖДЕНИЕМ (ПМ1), ЛЕСТНИЦА С ОГРАЖДЕНИЕМ										
24	**1109-0701-0128 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Площадки для обслуживания оборудования и трубопроводов. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	**т конструкций**		**0,35**	**221413,98**	**17065,98**	**77495**	**5973**	**1390**	**49729**	**137402**
		НР - 69%; СП - 8%				**200376,00**	**5541,27**	**70132**	**1939**		**10178**	
24.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	138	48,3000							
24.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,45	1,2075							
25	**214-205-0103 РСНБ РК 2015**	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86**	**т**		**0,09**	**358159,00**	**0**	**32234**	**0**	**32234**	**0**	**34813**
		СП - 8%				**0**	**0**	**0**	**0**		**2579**	
26	**214-203-0202 РСНБ РК 2015**	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 12П-20П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005**	**т**		**0,05**	**361889,00**	**0**	**18094**	**0**	**18094**	**0**	**19542**
		СП - 8%				**0**	**0**	**0**	**0**		**1448**	
27	**214-201-0102 РСНБ РК 2015**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**	**т**		**0,05**	**330422,00**	**0**	**16521**	**0**	**16521**	**0**	**17843**
		СП - 8%				**0**	**0**	**0**	**0**		**1322**	
28	**214-101-0201 РСНБ РК 2015**	**Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89**	**т**		**0,09**	**346354,00**	**0**	**31172**	**0**	**31172**	**0**	**33666**
		СП - 8%				**0**	**0**	**0**	**0**		**2494**	
29	**214-106-0102 РСНБ РК 2015**	**Лист стальной рифленый горячекатаный из углеродистой стали толщиной от 5 до 12 мм ГОСТ 8568-77**	**т**		**0,04**	**361800,00**	**0**	**14472**	**0**	**14472**	**0**	**15630**

		СП - 8%				0	0	0	0		1158	
30	241-102-0115 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м		5,5	438,00	0	2409	0	2409	0	2602
		СП - 8%				0	0	0	0		193	
31	241-102-0103 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м		11,3	218,00	0	2463	0	2463	0	2660
		СП - 8%				0	0	0	0		197	
32	241-102-0102 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 1,8 мм ГОСТ 10705-80 (д.16х1,6 мм)	м		17,6	194,00	0	3414	0	3414	0	3687
		СП - 8%				0	0	0	0		273	
33	1109-0304-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж	т конструкций		0,35	91449,97	29865,76	32007	10453	1281	16586	52481
		НР - 69%; СП - 8%				57922,86	10759,93	20272	3766		3887	
33.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	41,285	14,4494							
33.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	5,0692	1,7742							
34	217-101-0302 РСНБ РК 2015	Болты самоанкерующиеся распорные М12х100 ГОСТ 28778-90	шт.		36	33,00	0	1188	0	1188	0	1283
		СП - 8%				0	0	0	0		95	
35	1109-0701-0129 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций		0,095	270138,41	25303,02	25663	2404	332	16278	45297
		НР - 69%; СП - 8%				241339,00	6994,30	22927	664		3355	
35.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	161	15,2950							
35.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	4,37	0,4152							
36	214-203-0202 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок № 12П-20П из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т		0,035	361889,00	0	12666	0	12666	0	13679
		СП - 8%				0	0	0	0		1013	
37	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т		0,01	330422,00	0	3304	0	3304	0	3568
		СП - 8%				0	0	0	0		264	
38	214-101-0201 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т		0,01	346354,00	0	3464	0	3464	0	3741
		СП - 8%				0	0	0	0		277	
39	214-106-0102 РСНБ РК 2015	Лист стальной рифленый горячекатаный из углеродистой стали толщиной от 5 до 12 мм ГОСТ 8568-77	т		0,01	361800,00	0	3618	0	3618	0	3907
		СП - 8%				0	0	0	0		289	

40	241-102-0115 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м		5,5	438,00	0	2409	0	2409	0	2602
		СП - 8%				0	0	0	0		193	
41	241-102-0103 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м		11,3	218,00	0	2463	0	2463	0	2660
		СП - 8%				0	0	0	0		197	
42	241-102-0102 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 1,8 мм ГОСТ 10705-80 (д.16х1,6 мм)	м		17,6	194,00	0	3414	0	3414	0	3687
		СП - 8%				0	0	0	0		273	
43	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций		0,095	93070,88	32474,75	8842	3085	1172	3875	13734
		НР - 69%; СП - 8%				48257,22	10853,45	4584	1031		1017	
43.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	33,235	3,1573							
43.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	6,0329	0,5731							
44	12021 Тех.ч.таб.6	Доплата за применение марки стали С245	т		0,32	7420,00	0	2374	0	2374	0	2564
		СП - 8%				0	0	0	0		190	
45	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		17,75	104,77	3,12	1860	55	779	711	2777
		НР - 69%; СП - 8%				57,74	0,34	1025	6		206	
45.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,7)	чел-ч	0,033925	0,6022							
45.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00023	0,0041							
46	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2		17,75	174,07	4,43	3090	79	1813	835	4239
		НР - 69%; СП - 8%				67,51	0,69	1198	12		314	
46.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,04899	0,8696							
46.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00046	0,0082							
		ФУНДАМЕНТ Пм1										
47	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта		3,3	2146,45	0	7083	0	0	5100	13158
		НР - 72%; СП - 8%				2146,45	0	7083	0		975	
47.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	1,771	5,8443							
48	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта		3,2	1120,03	0	3584	0	0	2581	6658
		НР - 72%; СП - 8%				1120,03	0	3584	0		493	
48.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,7)	чел-ч	1,1178	3,5770							
49	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3		1,19	4688,76	1325,82	5580	1578	2062	2104	8298
		НР - 91%; СП - 8%				1630,13	312,53	1940	372		615	
49.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	1,5525	1,8475							
49.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,208495	0,2481							
50	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3		1,2138	17237,00	0	20922	0	20922	0	22596
		СП - 8%				0	0	0	0		1674	

51	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство**	м3		4,09	4936,29	2045,02	20189	8364	1259	11489	34212
		НР - 91%; СП - 8%				2583,42	503,37	10566	2059		2534	
51.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	2,0585	8,4193							
51.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,33097	1,3537							
52	212-101-2009 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В15, F100, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010**	м3		4,15135	23006,00	0	95506	0	95506	0	103146
		СП - 8%				0	0	0	0		7640	
53	214-210-0201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т		0,1874	319930,00	0	59955	0	59955	0	64751
		СП - 8%				0	0	0	0		4796	
54	214-209-0205 РСНБ РК 2015	**Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 1,2 мм ГОСТ 3282-74**	кг		5,1	551,00	0	2810	0	2810	0	3035
		СП - 8%				0	0	0	0		225	
55	1106-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм**	т		0,0732	25622,93	1659,51	1876	121	21	1610	3764
		НР - 91%; СП - 8%				23675,42	492,66	1733	36		279	
55.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	17,181	1,2576							
55.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,23	0,0168							
56	214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т		0,0732	325908,00	0	23856	0	23856	0	25765
		СП - 8%				0	0	0	0		1909	
57	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка ЗД-1**	т		0,005	845730,95	1674,35	4229	8	3761	422	5022
		НР - 91%; СП - 8%				91912,60	731,50	460	4		372	
57.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	66,7	0,3335							
57.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,414	0,0021							
58	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка ЗД-2**	т		0,021	1067588,95	1674,35	22419	35	15795	6010	30703
		НР - 91%; СП - 8%				313770,60	731,50	6589	15		2274	
58.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	227,7	4,7817							
58.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,414	0,0087							
59	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности		2,6	959,10	23,61	2494	61	1497	878	3642
		НР - 93%; СП - 8%				359,85	3,45	936	9		270	
59.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,2438	0,6339							
59.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0023	0,0060							

60	1115-0402-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Фасады. Окраска наружных поверхностей фундаментов, кремнийорганическая КО-174**	м2 окрашиваемой поверхности		2,6	928,21	4,06	2413	11	2019	310	2941
		НР - 80%; СП - 8%				147,36	1,90	383	5		218	
60.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	0,10327	0,2685							
60.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001265	0,0033							
		ПАВИЛЬОН ПВ1										
75	1109-0701-0126 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Монорельсы, балки и другие аналогичные конструкции промышленных зданий. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	т конструкций		0,6	62359,58	8062,07	37416	4837	515	22991	65239
		НР - 69%; СП - 8%				53439,35	2093,57	32064	1256		4833	
75.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	35,65	21,390							
75.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,15	0,690							
76	214-205-0103 РСНБ РК 2015	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86**	т		0,6	358159,00	0	214895	0	214895	0	232087
		СП - 8%				0	0	0	0		17192	
77	1109-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1	**Фахверк. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1**	т конструкций		0,6	84360,46	26976,99	50616	16186	3975	23411	79949
		НР - 69%; СП - 8%				50759,14	5789,52	30455	3474		5922	
77.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,3)	чел-ч	32,0045	19,2027							
77.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,1947	1,9168							
78	12021 Тех.ч.таб.6	**Доплата за применение марки стали С245**	т		0,6	7420,00	0	4452	0	4452	0	4808
		СП - 8%				0	0	0	0		356	
79	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2		26,1	104,77	3,12	2735	81	1146	1046	4083
		НР - 69%; СП - 8%				57,74	0,34	1507	9		302	
79.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,7)	чел-ч	0,033925	0,8854							
79.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00023	0,0060							
80	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза**	м2		26,1	174,07	4,43	4543	116	2666	1228	6233
		НР - 69%; СП - 8%				67,51	0,69	1762	18		462	
80.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,04899	1,2786							
80.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00046	0,0120							
		ОПОРЫ №1										
99	1109-0701-0127 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	т конструкций		0,06817	227555,58	15457,67	15512	1054	357	9897	27442
		НР - 69%; СП - 8%				206862,00	3541,61	14102	241		2033	
99.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	138	9,4075							
99.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,116	0,1442							

100	214-205-0104 РСНБ РК 2015	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами от 180 х 180 мм и более ГОСТ 13663-86**	т		0,05907	370498,00	0	21885	0	21885	0	23636
		СП - 8%				0	0	0	0		1751	
101	214-101-0201 РСНБ РК 2015	**Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89**	т		0,0091	346354,00	0	3152	0	3152	0	3404
		СП - 8%				0	0	0	0		252	
102	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж**	т конструкций		0,06817	135308,23	9977,17	9224	680	593	5512	15915
		НР - 69%; СП - 8%				116633,92	546,78	7951	37		1179	
102.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	84,64	5,7699							
102.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3105	0,0212							
103	12021 Тех.ч.таб.6	**Доплата за применение марки стали С245**	т		0,06817	7420,00	0	506	0	506	0	546
		СП - 8%				0	0	0	0		40	
104	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2		1,21	104,77	3,12	127	4	53	48	189
		НР - 69%; СП - 8%				57,74	0,34	70	0		14	
104.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,7)	чел-ч	0,033925	0,0410							
104.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00023	0,0003							
105	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза**	м2		1,21	174,07	4,43	211	5	124	57	289
		НР - 69%; СП - 8%				67,51	0,69	82	1		21	
105.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,04899	0,0593							
105.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00046	0,0006							
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**3229803**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					533490				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						165431			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						49120			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							1810164		
		- Перевозка грузов	Тенге					0				
		- Накладные расходы	Тенге								481473	
		- Сметная прибыль	Тенге								239245	
		Перевозка материалов, см.№1 (смета на перевозку)	Тенге								548158	

Расчет согласно договора

Нормативная трудоемкость ч/ч		**402**
ВСЕГО, Стоимость работ по смете -		**1 419 639**
Временные здания и сооружения 2,48%	Тенге	**0**
Дополнит. затраты на производство работ в зим. время 4,3%	Тенге	**0**
Командировочные расходы (суточные-1,5 МРП)		**219 869**
Командировочные расходы (проживание-0,75 МРП)		**109 934**
Проезд		**0**
Транспортировка материалов		**548 158**
Стоимость работ на 2021год		**2 297 600**

Материалы, изделия и конструкции, (поставки подрядчика)		**1 810 178**
Непредвиденные 2%		**0**
ВСЕГО, без НДС, в ценах 2021 г.		4 107 778
Всего в текущ ценах на 2022 год - 100 %, К=1,0500514		4 313 378,46
ИТОГО с пониж коэф.	0,99999988	4 313 378,00
Итого с понижающим К-0,9 (услуги ген. подряда)	**0,9**	**3 882 040,00**
НДС 12%	Тенге	**465 844,80**
ИТОГО ПО АКТУ, ТЕНГЕ С НДС	Тенге	**4 347 884,80**

ГЕНПОДРЯДЧИК:

Главный инженер ТОО "Bert Group" А.И. Галайкин

СУБПОДРЯДЧИК:

Главный инженер ТОО "Изомир" Ж.Ш. Мухамедгалиев

Генподрядчик: ТОО "Bert Group"
Субподрядчик: ТОО "ИЗОМИР"
Наименование строительства: Реконструкция Качарского теплоцентра ТЭЦ АО "ССГПО". Прокладка газопровода ГРС до ГРП, от ГРП до котельного отделения Качарского теплоцентра, строительство ГРП.
№ договора: № 2 от 02.03.22

Акт № 2
выполненных работ за июль 2022 года
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Составлен(а) в текущих ц енах 2 квартала 2021 года

№ 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
1	**1125-0130-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Здания из спаренных и од иночных блок-боксов.Установка**	**т блок-боксов**		**16**	**33561,34**	**16409,44**	**536981**	**262551**	**34590**	**294092**	**897559**
		НР - 91%; СП - 8%				**14990,00**	**5208,63**	**239840**	**83338**		**66486**	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	10	160,0							
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,09	49,44							
2	**ТКП ТОО "БатысМунайГазЖабдыктары" г.Уральск 2021г.**	**Пункт газорегуляторный блочный ПГБ-100-2-СГ -ЭК-Т (с комплектом ЗИП - 3211105,00 тенге)**	**блок-бокс**		**1**	**0,00**	**--**		**--**		**--**	**--**
						--	**--**	**--**	**--**		**--**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**897559**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**239840**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**262551**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**83338**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**34590**		
		- Накладные расходы	Тенге								**294092**	
		- Сметная прибыль	Тенге								**66486**	
		Перевозка материалов, (смета на перевозку)	Тенге								**2132**	

Расчет согласно договора

Нормативная трудоемкость ч/ч		209
ВСЕГО, Стоимость работ по смете -		862 969
Временные здания и сооружения 2,48%	Тенге	0
Дополнит. затраты на производство работ в зим. время 4,3%	Тенге	0
Командировочные расходы (суточные-1,5 МРП)		114 310
Командировочные расходы (проживание-0,75 МРП)		57 155
Проезд		0
Транспортировка материалов		2 132
Стоимость работ на 2021год		1 036 566
Материалы, изделия и конструкции, (поставки подрядчика)		34 590
Непредвиденные 2%		0
ВСЕГО, без НДС, в ценах 2021 г.		1 071 156
Всего в текущ ценах на 2022 год - 100 %, К=1,0500514		1 124 769

ИТОГО с пониж коэф.	0,99999988	1 124 769
Итого с понижающим К-0,9 (услуги ген. подряда)	**0,9**	**1 012 292,00**
НДС 12%	Тенге	**121 475,04**
ИТОГО ПО АКТУ, ТЕНГЕ С НДС	Тенге	**1 133 767,04**

ГЕНПОДРЯДЧИК:

Главный инженер ТОО "Bert Group"

А.И. Галайкин

СУБПОДРЯДЧИК:

Главный инженер ТОО "Изомир"

Ж.Ш. Мухамедгалиев

Генподрядчик: ТОО "Bert Group"
Субподрядчик: ТОО "ИЗОМИР"
Наименование строительства: Реконструкция Качарского теплоцентра ТЭЦ АО "ССГПО". Прокладка газопровода ГРС до ГРП, от ГРП до котельного отделения Качарского теплоцентра, строительство ГРП
№ договора: № 2 от 02.03.22

Акт № 3
выполненных работ за июль 2022 года
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2021 года

№ 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

Коэффициент 1,15 к нормам затрат труда,времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов).Строительство новых объектов в стесненных условиях; на территориях действующих предприятий,имеющих разветвленную сеть транспортных и коммуникаций и стесненные условия для складирования материалов.ЭСН РК 8.04-01-2015,приложение Б,таблица Б.1,п.6

РАЗДЕЛ 1.ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ (PC/SSG/19-12261-ГСН1)

1	1101-0101-0362 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Грунты 2 группы в траншеях.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**	**м3 грунта**		**32**	**261,16**	**261,16**	**8357**	**8357**	**0**	**1016**	**10123**
		НР - 72%; СП - 8%				**0**	**44,09**	**0**	**1411**		**750**	
1.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0206	0,6592							
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**8357**	**8357**	**0**	**1016**	**10123**
								0	**1411**	**0**	**750**	**0**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**10123**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1411**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**10123**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**0**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**8357**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**1411**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**0**		
		- Перевозка грузов	Тенге					**0**				
		- Накладные расходы	Тенге								**1016**	
		- Сметная прибыль	Тенге								**750**	
		Перевозка материалов, см.№1 во вкладке	Тенге							**0**		

Расчет согласно договора

Нормативная трудоемкость ч/ч		**1**
ВСЕГО, Стоимость работ по смете -		**10 123**
Временные здания и сооружения 2,48%	Тенге	**0**
Дополнит. затраты на производство работ в зим. время 4,3%	Тенге	**0**
Командировочные расходы (суточные-1,5 МРП)		**547**
Командировочные расходы (проживание-0,75 МРП)		**273**
Проезд		**0**
Транспортировка материалов		**0**
Стоимость работ на 2021год		**10 943**

Материалы, изделия и конструкции, (поставки подрядчика)		0
Непредвиденные 2%		0
ВСЕГО, без НДС, в ценах 2021 г.		10 943
Всего в текущ ценах на 2022 год - 100 %, К=1,0500514		11 491
ИТОГО с пониж коэф.	0,99999988	11 491,00
Итого с понижающим К-0,9 (услуги ген. подряда)	0,9	10 342,00
НДС 12%	Тенге	1 241,04
ИТОГО ПО АКТУ, ТЕНГЕ С НДС	Тенге	11 583,04

ГЕНПОДРЯДЧИК:

Главный инженер ТОО "Bert Group"

А.И. Галайкин

СУБПОДРЯДЧИК:

Главный инженер ТОО "Изомир"

Ж.Ш. Мухамедгалиев