Приложение № 4 к Правилам организации деятельности и
осуществления функций заказчика
Форма 3

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Управление энергетики и развития инфраструктуры города Шымкент"
ПОДРЯДЧИК: Товарищество с ограниченной ответственностью «ТОО "ВПК BELES-2050"»
Договор № 49 от 24.04.2024 г.
Наименование объекта: "Строительство инженерной инфраструктуры школы на 2000 мест в микрорайоне Нуршуак (Достык) Абайского района города Шымкент"

СПРАВКА №2
о стоимости выполненных работ и затрат
30 июль 2024 г.

			Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
					Номер	Дата	наименование	код	наименование	код
			12	17	49	24.04.2024	бюджетное	1	ТОО	17
Наименование пусковых комплексов, объектов и затрат	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце без НДС	из графы 1			Стоимость прочих затрат, не входящие в состав СМР в сметном базовом уровне цен	дополнительные затраты		НДС в отчетном месяце	Всего к оплате
			СМР в базовом уровне цен	в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство инженерной инфраструктуры школы на 2000 мест в микрорайоне Нуршуак (Достык) Абайского района города Шымкент	74 734 563	20 748 141							2 489 777	23 237 918
Итого	**74 734 563**	**20 748 141**							**2 489 777**	**23 237 918**
Всего по стройке	**74 734 563**	**20 748 141**							**2 489 777**	**23 237 918**

ИТОГО К ОПЛАТЕ: двадцать три миллиона двести тридцать три тысячи девятьсот семьдесят четыре тенге

ЗАКАЗЧИК:
ГУ "Управление энергетики и развития инфраструктуры города Шымкент"

Заместитель руководителя: _____ **Мергенов С.**

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "ВПК BELES-2050"

Руководитель: _____ **Молдахметова М.С.**

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "Атлантис ПВ"

Эксперт: _____ **Демегенов Т.А.**

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

ГУ "Управление энергетики и развития инфраструктуры города Шымкент"

ТОО "ВПК BELES-2050"

Строительство инженерной инфраструктуры школы на 2000 мест в микрорайоне Нуршуак (Достык) Абайского района города Шымкент

Строительство инженерной инфраструктуры школы на 2000 мест в микрорайоне Нуршуак (Достык) Абайского района города Шымкент

№ 49 от 24.04.2024 г.

Акт выполненных работ №2
за июль 2024 г.

Номер по смете	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
Локальная смета 2-1 "Газопровод среднего давления"						
		Раздел 1. ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ (ПОДЗЕМНЫЙ)				**1 314 973,73**
		Земляные работы				
1	1	**Е11-010101-0428 1101-0101-0428** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.04*	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м^3**	**м^3 грунта**	**4,6754**	**377**	**1763**
2	2	**Е11-010205-0302 1101-0205-0302** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.04*	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м^3 грунта**	**0,1446**	**7 000**	**1012**
3	3	**Е11-230101-0101 1123-0101-0101** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.04*	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	**м^3 основания**	**0,0**	**8 786**	**0**
4	4	**Е11-010205-0501 1101-0205-0501** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.04*	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	**м^3 грунта**	**0,765**	**3 326**	**2544**
5	5	**Е11-010104-0402 1101-0104-0402** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.04*	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м^3 грунта**	**3,244**	**88**	**285**
6	6	**Е11-010205-0502 1101-0205-0502** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.04*	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м^3 грунта**	**0,811**	**3 652**	**2962**
		Трубопровод				
7	7	**У6121-0105-0403 6121-0105-0403** *ЕСП РСНБ РК 2023*	**Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 110 мм**	**км**	**0,041**	**1 313 136**	**53839**
8	8	**С1241-202-0213 241-202-0213** *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм**	**м**	**1,01**	**3 390**	**3424**
9	9	**С1241-202-0212 241-202-0212** *РСНБ РК 2022*	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм**	**м**	**40,4**	**2 184**	**88234**
10	10	**С1241-209-1444 241-209-1444** *РСНБ РК 2022*	**Тройник полиэтиленовый сварной переходной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 280х90 мм**	**шт.**	**1**	**47 554**	**47554**
11	11	**С1241-208-1808 241-208-1808** *РСНБ РК 2022*	**Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм**	**шт.**	**2**	**7 186**	**14372**
		Установка крана диам 90мм (8353 09СБ)				
12	12	**У6104-0901-0201 6104-0901-0201** *ЕСП РСНБ РК 2023*	**Установка опор из плит и колец, диаметр до 1000 мм**	**м^3**	**0,035**	**43 203**	**1512**
13	13	**С1261-101-0383 261-101-0383** *РСНБ РК 2022*	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)**	**м^3**	**0,035**	**34 260**	**1199**
14	14	**С1261-301-307 261-301-0307** *РСНБ РК 2022*	**Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=540х140 мм ГОСТ 15180-86**	**1000 шт.**	**0,001**	**212 237**	**212**
15	15	**У6122-701-101 6122-0701-0101** *ЕСП РСНБ РК 2023*	**Установка люка**	**шт.**	**1**	**8 803**	**8803**
16	16	**С1244-202-106 244-202-0106** *РСНБ РК 2022*	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип С (В125)**	**комплект**	**1**	**33 261**	**33261**
17	17	**Е11-220801-0206 1122-0801-0206** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.04 Изм. и доп. вып. 25*	**Фасонные части полимерные диаметром 100 мм.Установка на сварном соединении**	**шт.**	**1**	**4 541**	**4541**
18	18	**С1242-210-0104 242-210-0104** *РСНБ РК 2022 прим.*	**Кран шаровый ПЭ d=90 мм,стандартнопроходной подземной установки,для газа,Т до+200°С,PN 25/40**	**шт.**	**1**	**296 534**	**296534**
19	19	**С1242-108-0401 242-108-0401** *РСНБ РК 2022*	**Шток телескопический удлинительный DN 100/125/150 длиной от 900 до 1300 мм**	**шт.**	**1**	**44 433**	**44433**
20	20	**Е11-220801-0206 1122-0801-0206** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1.04 Изм. и доп. вып. 25*	**Фасонные части полимерные диаметром 100 мм.Установка на сварном соединении**	**шт.**	**2**	**4 541**	**9082**

21	21	С1241-211-0608 241-211-0608 *РСНБ РК 2022*	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	2	2 674	5348
22	22	У6122-0101-0101 6122-0101-0101 *ЕСП РСНБ РК 2023*	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м^3	0,4	8 786	3514
23	23	У6103-0701-0101 6103-0701-0101 *ЕСП РСНБ РК 2023*	Подготовка бетонная В7,5 Устройство	м^3	0,125	28 592	3574
24	24	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 *РСНБ РК 2022 Ктпр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3.Устройство -/бетон тяжелый М150 /	м^3	0,02	44 964	899
		Выход полиэтиленового газопровода из земли с использованием отводов с ЗН ПЭ диам.90мм -(8353.09СБ)					
25	25	У6121-0103-0105 6121-0103-0105 *ЕСП РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 150 мм	км	0,001	3 024 480	3024
26	26	С1241-102-0218 241-102-0218 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	1,004	5 685	5708
27	27	У6121-0103-0103 6121-0103-0103 *ЕСП РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 100 мм	км	0,0005	2 048 559	1024
28	28	С1241-102-0162 241-102-0162 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм	м	0,502	3 104	1558
29	29	Е11-90601-102 1109-0601-0102 *РСНБ РК 2022 Ктпр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,00857	221 313	1897
30	30	С1222-509-1002 222-509-1002 *РСНБ РК 2022*	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	0,00857	1 177 428	10091
31	31	У6121-0105-0403 6121-0105-0403 *ЕСП РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 110 мм	км	0,0011	1 313 136	1444
32	32	С1241-202-0212 241-202-0212 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм	м	1,111	2 184	2426
33	33	У6117-0401-0201 6117-0401-0201 *ЕСП РСНБ РК 2023*	Испытание газопровода пневматическое	м	1,1	2 232	2455
34	34	С1241-210-0622 241-210-0622 *РСНБ РК 2022*	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х89 мм	шт.	1	8 756	8756
35	35	С1241-211-0608 241-211-0608 *РСНБ РК 2022*	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	1	2 674	2674
36	36	С1241-208-1808 241-208-1808 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм	шт.	1	7 186	7186
37	37	С1261-301-305 261-301-0305 *РСНБ РК 2022*	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=150 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,001	114 793	115
38	38	С1261-105-0301 261-105-0301 *РСНБ РК 2022 прим*	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83	кг	0,7283026	511	372
39	39	У6103-0701-0101 6103-0701-0101 *ЕСП РСНБ РК 2023*	Устройство бетонной подготовки	м^3	0,05	9 338	467
40	40	С1212-101-1714 212-101-1714 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м^3	0,051	19 766	1008
41	41	Е11-90601-101 1109-0601-0101 *РСНБ РК 2022 Ктпр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32*	Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж	т конструкций	0,0005	389 564	195
42	42	С1214-105-0103 214-105-0103 *РСНБ РК 2022*	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,0005	468 042	234
		УСТАНОВКА ОПОЗНАВАТЕЛЬНОГО СТОЛБА -11 ШТ					
43	43	У7101-0801-0301 7101-0801-0301 *ЕСП РСНБ РК 2023*	Установка столбиков сигнальных железобетонных	шт.	9	5 550	49950
44	44	С1225-108-0101 225-108-0101 *РСНБ РК 2022*	Колонна для резервуаров высотой 3,6 и 4,8 м ГОСТ 13015-2012	м^3	0,486		0
45	45	У7101-0802-0201 7101-0802-0201 *ЕСП РСНБ РК 2023*	Добавлять к норме 7101-0802-0101	шт.	9	3 495	31455
46	46	С1261-401-0327 261-401-0327 *РСНБ РК 2022*	Знаки путевые и сигнальные железных дорог ГОСТ 8442-65	100 шт.	0,09	152 037	13683
47	47	У6103-0101-0101 6103-0101-0101 *ЕСП РСНБ РК 2023*	Устройство фундамента бетонного под колонну, объем до 3 м^3	м^3	0,81	28 556	23130
48	48	С1212-101-1701 212-101-1701 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	0,8262	18 876	15595
		Ковер для контрольной трубки 4 шт/ГСН 8/					
49	49	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 *РСНБ РК 2022 Ктпр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	Устройство ковера	т фасонных частей	0,02668	3 465 737	92466
50	50	С1261-301-0254 261-301-0254 *РСНБ РК 2022 прим*	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,02668	449 705	11998
51	51	С1217-101-0107 217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000172	954 056	164
52	52	Е11-60201-101 1106-0201-0101 *РСНБ РК 2022 Ктпр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3. Устройство	м^3	0,056	24 614	1378
53	53	С1212-101-1901 212-101-1901 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	0,05712	20 113	1149
		Контрольная трубка на газопроводе -4 шт					
54	54	У6123-0207-0201 6123-0207-0201 *ЕСП РСНБ РК 2023*	Устройство контрольной трубки	шт.	4	21 483	85932
55	55	С1212-101-1901 212-101-1901 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	0,004	20 113	80

56	56	С1241-102-0117 241-102-0117 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	5,2	926	4815
57	57	Е11-60201-101 1106-0201-0101 *РСНБ РК 2022 Ктпр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3. Устройство	м^3	0,06	24 614	1477
58	58	С1212-101-1901 212-101-1901 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	0,0612	20 113	1231
59	59	У6109-0102-0110 6109-0102-0110 *ЕСП РСНБ РК 2023*	Устройство подстилающих слоев бетонных	м^3	0,4	40 449	16180
			Работы				
60	60	У6125-0704-0101 6125-0704-0101 *ЕСП РСНБ РК 2023*	Прокладка кабеля волоконно-оптического в траншее	км	0,04	71 542	2862
61	61	С1249-101-0202 249-101-0202 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м детекционная	м	32	47	1504
62	62	Ц13-080208-0210 1308-0208-0210 *РСНБ РК 2022 Ктпр и Кзм=1,03 Изм. и доп. вып. 26*	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	36	2 162	77832
63	63	С1243-102-0204 243-102-0204 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой гибкий с медными жилами с резиновой изоляцией в резиновой оболочке, с числом жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 24334-80, марки КГ 2х2,5-0,66	м	36,0	521	18756
			Футляр для выхода сигнального провода -2 шт				
64	64	У6121-0401-0105 6121-0401-0105 *ЕСП РСНБ РК 2023*	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм	т	0,012	3 465 737	41589
65	65	С1222-525-0101 222-525-0101 *РСНБ РК 2022*	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,012	1 132 558	13591
66	66	У6124-0201-1201 6124-0201-1201 *ЕСП РСНБ РК 2023*	Монтаж между проложенными кабелями на кабельных конструкциях плит асбестоцементных	м^2	0,04	1 620	65
67	67	С1217-505-0205 217-505-0205 *РСНБ РК 2022*	Лист хризотилцементный прессованный ГОСТ 18124-2012 толщиной 10 мм	м^2	0,04	3 963	159
68	68	У6121-0401-0105 6121-0401-0105 *ЕСП РСНБ РК 2023*	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм	т	0,02286	3 465 737	79227
69	69	С1261-301-0254 261-301-0254 *РСНБ РК 2022 прим*	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,02286	449 705	10280
70	70	С1217-101-0107 217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0002	954 056	191
71	71	С1214-209-0210 214-209-0210 *РСНБ РК 2022*	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,02228	881	20
72	72	Е11-60201-101 1106-0201-0101 *РСНБ РК 2022 Ктпр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3. Устройство	м^3	0,08	24 614	1969
73	73	С1212-101-0501 212-101-0501 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	0,0816	19 951	1628
74	74	У6122-0101-0101 6122-0101-0101 *ЕСП РСНБ РК 2023*	Устройство под трубопроводы основания песчаного	м^3	0,12	8 786	1054
75	75	У6121-0105-0403 6121-0105-0403 *ЕСП РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 110 мм	км	0,001	1 313 136	1313
76	76	С1241-202-0203 241-202-0203 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 25х2,3 мм	м	1,01	183	185
77	77	Е11-60201-101 1106-0201-0101 *РСНБ РК 2022 Ктпр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3. Устройство	м^3	0,002	24 614	49
78	78	С1212-101-0501 212-101-0501 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	0,00204	19 951	41
79	79	У6109-0102-0101 6109-0102-0101 *ЕСП РСНБ РК 2023*	Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, песчаных	м^3	0,3	18 954	5686
80	80	У6109-0301-0201 6109-0301-0201 *ЕСП РСНБ РК 2023 К=2*	Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом	м^2	3	8 115	24345
81	81	С1211-201-0604 211-201-0604 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м^3	0,1104	8 328	919
82	82	С1211-201-0604 211-201-0604 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м^3	0,1788	8 328	1489
		Локальная смета 2-2 "НВК"					
		Раздел 1.	**Сети хозпитьевого водоснабжения В1**				3144784
			Укладка трубопровода и фасонных частей				
83	1	У6121-0105-0411 6121-0105-0411 *ЕСП РСНБ РК 2023*	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 280 мм	км трубопровода	0,0113	3 385 994	38262
84	2	С1241-201-0621 241-201-0621 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 280х16,6 мм	м	11,413	13 798	157477
85	3	У6121-0301-0108 6121-0301-0108 *ЕСП РСНБ РК 2023*	Трубопроводы диаметром 250 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,8113	524 243	425318
86	4	У6114-0401-0104 6114-0401-0104 *ЕСП РСНБ РК 2023*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 400 мм	м трубопровода	811,3	600	486780
87	5	У6125-0704-0101 6125-0704-0101 *ЕСП РСНБ РК 2023*	Прокладка кабеля волоконно-оптического в траншее	км кабеля	0,0113	71 542	808
88	6	С1249-101-0601 249-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м	м	3,3	125	413

			Прямоугольный колодец 2000х4000				
89	7	С1225-101-0201 225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	5 867	11734
90	8	С1244-202-0101 244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	2	23 039	46078
91	9	С1222-503-0201 222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,03416	1 146 761	39173
92	10	У6109-0102-0110 6109-0102-0110 *ЕСН РСНБ РК 2023*	Слои подстилающие бетонные. Устройство	$м^3$ подстилающего слоя	0,38	40 449	15371
			Колодец диам. 2000мм-1шт				
93	11	С1225-101-0603 225-101-0603 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	1	52 245	52245
94	12	С1225-101-0111 225-101-0111 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	2	29 858	59716
95	13	С1225-101-0615 225-101-0615 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 2ПП20-1	шт.	1		0
96	14	С1225-101-0201 225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	5 867	5867
97	15	С1244-202-0101 244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	23 039	23039
98	16	С1222-503-0201 222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,01708	1 146 761	19587
99	17	У6109-0102-0110 6109-0102-0110 *ЕСН РСНБ РК 2023*	Слои подстилающие бетонные. Устройство	$м^3$ подстилающего слоя	0,76	40 449	30741
100	18	У6104-0802-0403 6104-0802-0403 *ЕСН РСНБ РК 2023*	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,01568	1 472 946	23096
			ПРОЧИЕ РАБОТЫ				
101	19	С1241-201-0625 241-201-0625 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 450х26,7 мм	м	2,424	35 936	87109
102	20	С1241-214-0314 241-214-0314 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 280 мм	шт.	2	8 075	16150
103	21	С1241-116-0214 241-116-0214 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 250 мм	шт.	2	14 353	28706
104	22	С1241-116-0215 241-116-0215 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм	шт.	4	17 334	69336
105	23	С1241-208-1514 241-208-1514 *РСНБ РК 2022*	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 280 мм	шт.	3	23 631	70893
106	24	С1241-214-0315 241-214-0315 *РСНБ РК 2022*	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 315 мм	шт.	2	11 514	23028
107	25	У6121-0401-0106 6121-0401-0106 *ЕСН РСНБ РК 2023*	Фасонные части стальные сварные диаметром 300-800 мм. Установка	т фасонных частей	0,0548	2 562 847	140444
108	26	У6121-0601-0107 6121-0601-0107 *ЕСН РСНБ РК 2023*	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 300 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	2	81 651	163302
			Водомерный узел вид "А"				
109	31	С1241-214-0314 241-214-0314 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 280 мм	шт.	2	8 075	16150
110	32	С1241-116-0214 241-116-0214 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 250 мм	шт.	4	14 353	57412
111	35	У6116-0605-0107 6116-0605-0107 *ЕСН РСНБ РК 2023*	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 100 мм. Установка	фильтр	2	10 179	20358
112	36	С1242-404-609 242-404-0609 *РСНБ РК 2022*	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 100	шт.	2	64 464	128928
113	37	У6114-0502-0104 6114-0502-0104 *ЕСН РСНБ РК 2023*	Счетчики (водомеры), диаметр до 100 мм. Установка	счетчик (водомер)	2	22 019	44038
114	38	С1244-301-1004 244-301-1004 РСНБ РК 2022	Счетчик холодной воды турбинный класса С, DN 100, Qn 50 м3 /ч, Tmax 50°С	шт.	2	212 125	424250
			Вантуз с воздухосборником диам 280 вид Б				
115	39	У6121-0501-0101 6121-0501-0101 *ЕСН РСНБ РК 2023*	Вантузы одинарные. Установка	шт.	2	9 378	18756
116	40	С1242-402-0101 242-402-0101 *РСНБ РК 2022*	Вантуз воздушный чугунный фланцевый, одноступенчатый (однокамерный), уплотнение EPDM для водоснабжения, Т до +80°С, PN 10/16 DN 50	шт.	2	130 665	261330
117	41	У6116-0605-0104 6116-0605-0104 *ЕСН РСНБ РК 2023*	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм	фильтр	2	5 523	11046
118	42	С1242-404-606 242-404-0606 *РСНБ РК 2022*	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50	шт.	2	15 161	30322
119	43	У6121-0402-0101 6121-0402-0101 *ЕСН РСНБ РК 2023*	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 50 мм	задвижка или клапан	2	5 134	10268

120	44	С1242-101-0401 242-101-0401 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус высокопрочного чугуна, с маховиком, для воды и пара. Т до +80°С. PN 16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	2	41 478	82956
121	45	С1241-116-0207 241-116-0207 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	2 149	4298
		Раздел 2.	**Канализационные сети К-1**				1241430
122	46	Е11-161101-0102 1116-1101-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,02 Изм. и доп. вып. 32*	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	2 506	363	909678
123	47	У6121-0601-0105 6121-0601-0105 *ЕСП РСНБ РК 2023*	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/, диаметр труб 200 мм	врезка	1	49 468	49468
			Колодец гаситель, 1шт				
124	48	У6122-0401-0105 6122-0401-0105 *ЕСП РСНБ РК 2023*	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	$м^3$ конструкций колодца	1,45	84 419	122408
125	49	С1225-101-0602 225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	27 419	27419
126	50	С1225-101-0109 225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	21 093	42186
127	51	С1225-101-0609 225-101-0609 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	25 499	25499
128	52	С1244-202-0101 244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	23 039	23039
129	53	С1222-503-0201 222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,01708	1 146 761	19587
130	54	У6112-0305-0104 6112-0305-0104 *ЕСП РСНБ РК 2023*	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой поверхности	0,49532	3 253	1611
131	55	У6111-0401-0107 6111-0401-0107 *ЕСП РСНБ РК 2023*	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	5	4 107	20535
		Локальная смета 2-3 "Сети электроснабжения"					
		Раздел 1.	**Сети 10кВ**				11 774 941,80
			оборудование	тенге			6112006
			Кабели и кабельные изделия				
132	1	У6101-0102-0102 6101-0102-0102 *ЕСП РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами " обратная лопата", вместимость ковша 0,25 м3, группа грунта 2	$м^3$ грунта	405,27	453	183587
133	2	У6101-0206-0101 6101-0206-0101 *ЕСП РСНБ РК 2023*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1	$м^3$ грунта	135,09	3 325	449174
134	3	У6101-0106-0102 6101-0106-0102 *ЕСП РСНБ РК 2023*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2	$м^3$ грунта	270,18	88	23776
135	4	У6124-0201-0301 6124-0201-0301 *ЕСП РСНБ РК 2023*	Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, кирпичом	м кабеля	1 404,028	693	972991
136	5	У6124-0201-0103 6124-0201-0103 *ЕСП РСНБ РК 2023*	Прокладка кабеля до 35 кВ из сшитого полиэтилена в готовой траншее без покрытия, масса 1 м до 3 кг	м кабеля	2 676	1 232	3296832
137	6	У6124-0201-0801 6124-0201-0801 *ЕСП РСНБ РК 2023*	Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг	м кабеля	326	968	315568
138	7	У6124-0201-0602 6124-0201-0602 *ЕСП РСНБ РК 2023*	Прокладка с креплениями накладными скобами кабеля до 35 кВ,масса 1 м до 1 кг	м	30	1 886	56580
139	9	У6124-0201-0303 6124-0201-0303 *ЕСП РСНБ РК 2023*	Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной	м кабеля	1 501	22	33022
140	10	С1249-101-0501 249-101-0501 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	1 501	53	79553
141	11	Ц13-080103-3304 1308-0103-3304 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03 Изм. и доп. вып. 26*	Камера сборных распределительных устройств с выключателем нагрузки. Монтаж оборудования	шт.	2	125 926	251852
142	12	515-201-0101 515-201-0101 *РСНБ РК 2022*	Камера сборная одностороннего обслуживания для комплектования закрытых распределительных устройств типа КСО 366.14 и 15 (с разъединителем)	шт.	2	1 505 923	3011846
143	13	515-201-0301 515-201-0301 *РСНБ РК 2022*	Выключатель вакуумный ГОСТ 18397-86, выкатного типа ВВ/АЕ-12 630 А-25 кА	шт.	2	1 550 080	3100160
						ВСЕГО ПО АКТУ:	17 476 129

	Оборудование	6 112 006
СТОИМОСТЬ БЕЗ ОБОРУДОВАНИЯ		11 364 123
Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 6,2%	6,20%	704 576
ИТОГО с затратами на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты)		12 068 699
Сметная прибыль 5%	5,00%	603 435
Непредвиденные работы и затраты-5%	5,00%	909 035
ИТОГО с непредвиденными работами и затратами		19 693 175
2024 год 100% К=1,075	1,075	21 170 163

Тендерная скидка	2,0%	422 022
ИТОГО со скидкой		20 748 141
Налог на добавленную стоимость - 12 %	12,00%	2 489 777
ИТОГО С НДС		23 237 918

ЗАКАЗЧИК:
ГУ "Управление энергетики и развития инфраструктуры города Шымкент"

Заместитель руководителя: _____ **Мергенов С.**

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "ВПК BELES-2050"

Руководитель: _____ **Мухамметова М.С.**

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "Атлантис ПВ"

Эксперт: _____ **Демегенов Т.А.**

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "АзияСтройПроект"

Эксперт: _____ **Ботанов А.С.**