Приложение 4-1
к Правилам организации деятельности и осуществления
функций заказчика (застройщика)
Форма №3-КС

Заказчик: Государственное учреждение "Управление энергетики и развития инфраструктуры города Шымкент"
Подрядчик: ТОО "Global-GH"
Инженер: ТОО "Технологиялық көмек құрылыс"
Договор: Доп.соглашение №109/01 от 14.10.2024 г. к договору №109 от 20.08.2024 г.;
Наименование стройки: Строительство системы инженерной инфраструктуры мкр.Достык города Шымкент(3-очередь.Треугольник)

СПРАВКА
о стоимости выполненных строительных работ и затрат от 18 октября 2024 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		109	20.08.2024 г.			ТОО "Global-GH"	

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге										
	С начало строительство по отчетный месяц включительно с НДС	С начало года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце без НДС	из графы 1						НДС	Всего к оплате
				Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 20__г.	дополнительные затраты			
					за отчетный месяц	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Затраты подрядчика	138 360 000	138 360 000	89 285 714	100 000 000	100 000 000					10 714 286	100 000 000
Всего по стройке	**138 360 000**	**138 360 000**	**89 285 714**	**100 000 000**	**100 000 000**	**0**	**0**	**0**	**0**	**10 714 286**	**100 000 000**

ЗАКАЗЧИК:

Руководитель ГУ "Управление энергетики и развития инфраструктуры города Шымкент"

Мендикулов Р.Б.

ИНЖЕНЕР:

Директор ТОО "Технологиялық көмек құрылыс"

Есенов М.Ж.

ПОДРЯДЧИК:

Директор ТОО "Global-GH"

Голубев В.В.

Заказчик: Государственное учреждение "Управление энергетики и развития инфраструктуры города Шымкент"
Инженер: ТОО "Технологиялық көмек құрылыс"
Подрядчик: ТОО "Global-GH"
Договор: Доп.соглашение №109/01 от 14.10.2024 г. к договору №109 от 20.08.2024 г.;
Наименование стройки: Строительство системы инженерной инфраструктуры мкр.Достык города Шымкент(3-очередь.Треугольник)

Форма-2

А К Т №2
приемки выполненных работ
за октябрь месяц 2024 года

Составлен(а) в текущих ценах на 2024 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1. Газопровод среднего давления(Надземный)											
ГРПШ-13-2НУ-1											
2	513-302-0254 513-302-0254 РСНБ РК 2022	**Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ-13-2Н (В)У1**	**шт.**	2	1 182 567	–	2365134	–		–	2365134
					–	–	–	–	2365134	–	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**Тенге**								2365134
ВСЕГО, Стоимость оборудования			Тенге				2365134				
РАЗДЕЛ 2. Газопровод среднего давления(Подземный)											
Земляные работы											
145	У6101-0206-0102 6101-0206-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2024	**Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную/мягкий грунт над газопроводом/.Группа грунтов 2** Состав работ: 1. Засыпка ранее выброшенным грунтом с разбивкой комьев и трамбованием 2. Поливка водой при необходимости	**$м^3$ грунта**	242,352	3 652	–	885070	–	–	–	885070
					3 652	–	885070	–		–	
146	У6101-0106-0102 6101-0106-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2024	**Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2** *Формула объема = 2441,88.0,9* Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов	**$м^3$ грунта**	1 318,6152	88	88	116038	116038	–	–	116038
					–	22	–	29010		–	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
147	У6101-0206-0102 6101-0206-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2024	**Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2** *Формула объема = 2441,88.0,1* Состав работ: 1. Засыпка ранее выброшенным грунтом с разбивкой комьев и трамбованием 2. Поливка водой при необходимости	**м³ грунта**	**146,5128**	**3 652** **3 652**	**–** **–**	**535065** **535065**	**–** **–**	**–**	**–** **–**	**535065**
148	У6101-0201-0202 6101-0201-0202 ЕСЦ РСНБ РК 2024	**Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами** Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 2. Зачистка дна и поверхности стенок 3. Откидка грунта от бровки	**м³ грунта**	**100,44**	**7 001** **7 001**	**–** **–**	**703180** **703180**	**–** **–**	**–**	**–** **–**	**703180**
149	Ц13-390201-0508 1339-0201-0508 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 28	**Трубопровод,диаметр 114 мм,толщина стенки до 14 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное**	**стык**	**13**	**4 118** **3 943**	**44** **–**	**53534** **51259**	**572** **–**	**1703**	**–** **–**	**53534**
152	Е11-250210-0101 1125-0210-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм.Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)/ВР Лист 1,п6 испытание на герметичность/** *Формула объема = 1836.0,001* ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: С1242-101-0300 Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 Состав работ: 1. Установка и демонтаж инвентарных узлов подключения (патрубков со сферическими заглушками) 2. Прокладка и разборка трубопровода и арматуры присоединения компрессорных установок 3. Заполнение трубопровода воздухом с пропуском очистных устройств (для трубопровода диаметром 200-300 мм) 4. Продувка трубопровода после выхода поршня 5. Испытание трубопровода на прочность и проверка на герметичность 6. Наблюдение за состоянием трубопровода во время продувки и испытания	**км трубопровода** шт,	**1,836**	**2 147 446** **567 652**	**1 545 171** **287 181**	**3942711** **1042209**	**2836934** **527264**	**63568**	**–** **–**	**3942711**

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
		Выход полиэтиленового газопровода из земли Д110/108 с использованием отводов-1шт/8353.05/									
158	У6121-0103-0203 6121-0103-0203 ЕСЦ РСНБ РК 2024	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием,диаметр труб 100 мм**	км	0,0005	2 976 721	716 656	1488	358	56	–	1488
		Формула объема = 0,5.0,001			2 147 425	221 789	1074	111		–	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1261-301-0172	Трубы стальные	м								
		Состав работ:									
		1. Сварка труб в звенья									
		2. Укладка звеньев и отдельных труб в траншею									
		3. Сварка звеньев и отдельных труб в траншее									
		4. Пневматическое испытание трубопровода									
159	С1241-102-0177 241-102-0177 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм**	м	0,5	3 789	–	1895	–	1895	–	1895
					–	–	–	–		–	
160	У6121-0103-0106 6121-0103-0106 ЕСЦ РСНБ РК 2024	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием,диаметр труб 200 мм**	км	0,001	3 925 269	1 259 364	3925	1260	371	–	3925
		Формула объема = 1.0,001			2 293 841	343 504	2294	344		–	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С2324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш,-ч								
	С1217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$								
	С1261-301-0172	Трубы стальные	м								
		Состав работ:									
		1. Сварка труб в звенья									
		2. Укладка звеньев и отдельных труб в траншеи									
		3. Сварка звеньев и отдельных труб в траншее									
		4. Гидравлическое испытание трубопровода									
161	С1241-102-0226 241-102-0226 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм**	м	1	8 607	–	8607	–	8607	–	8607
					–	–	–	–		–	
162	У6121-0201-0844 6121-0201-0844 ЕСЦ РСНБ РК 2024	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стальные трубопроводы,диаметр труб 200 мм**	км	0,001	4 829 420	1 338 232	4829	1338	3114	–	4829
		Формула объема = 1.0,001			376 596	398 969	377	399		–	
		Состав работ:									
		1. Очистка изолируемых поверхностей									
		2. Покрытие грунтовкой									
		3. Обмотка полимерными липкими лентами в три слоя									
		4. Наружная обертка рулонными материалами									

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
163	**Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 32**	**Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж/пластина/**	**т конструкций**	**0,00857**	**224 461**	**5 721**	**1924**	**49**	**56**	**–**	**1924**
		Формула объема = 8,57,0,001			**212 223**	**979**	**1819**	**8**		**–**	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1261-102-0322	Конструкции стальные	т								
		Состав работ:									
		1. Монтаж конструкций с креплением на болтах, сварке									
		2. Устройство подмостей									
		3. Антикоррозийное покрытие сварных швов									
164	**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**	**–**	**10091**	**–**	**10091**
		Формула объема = 8,57,0,001			**–**	**–**	**–**	**–**		**–**	
165	**У6121-0105-0403 6121-0105-0403 ЕСЦ РСНБ РК 2024**	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм.Укладка в траншею**	**км трубопровода**	**0,0003**	**1 313 136**	**443 602**	**394**	**134**	**–**	**–**	**394**
		Формула объема = 0,3,0,001			**869 534**	**111 757**	**261**	**34**		**–**	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1261-301-0191	Трубы полимерные	м								
		Состав работ:									
		1. Раскладка полимерных труб с колес									
		2. Установка и фиксация труб на центраторе сварочного оборудования									
		3. Обработка торцов труб									
		4. Прогрев торцов труб и сварка стыков									
		5. Охлаждение стыков под давлением гидравлической системы									
		6. Визуальный осмотр и проверка сваренных швов									
		7. Освобождение труб из зажимов									
		8. Строповка и опускание звеньев труб в траншею									
		9. Укладка звеньев труб на основание с подбивкой грунта									
		10. Выверка уложенного трубопровода									
166	**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 110x10,0 мм**	**м**	**0,303**	**3 390**	**–**	**1027**	**–**	**1027**	**–**	**1027**
		Формула объема = 0,3,1,01			**–**	**–**	**–**	**–**		**–**	
167	**Е11-250210-0101 1125-0210-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм.Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)**	**км трубопровода**	**0,0003**	**2 147 446**	**1 545 171**	**644**	**463**	**11**	**–**	**644**
		Формула объема = 0,3,0,001			**567 652**	**287 181**	**170**	**86**		**–**	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1242-101-0300	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002	шт,								
		Состав работ: 1. Установка и демонтаж инвентарных узлов подключения (патрубков со сферическими заглушками) 2. Прокладка и разборка трубопровода и арматуры присоединения компрессорных установок 3. Заполнение трубопровода воздухом с пропуском очистных устройств (для трубопровода диаметром 200-300 мм) 4. Продувка трубопровода после выхода поршня 5. Испытание трубопровода на прочность и проверка на герметичность 6. Наблюдение за состоянием трубопровода во время продувки и испытания									
168	**Е11-220801-0206 1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25**	**Фасонные части полимерные диаметром 110 мм.Установка на сварном соединении**	**шт.**	**3**	**4 541**	**308**	**13623**	**924**	**–**	**–**	**13623**
		Формула объема = 1+1+1			**4 233**	**2**	**12699**	**6**		**–**	
	С1261-301-0277	ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: Фасонные части	шт,								
		Состав работ: 1. Строповка и опускание фасонных частей в траншею 2. Установка и фиксация на центраторе сварочного оборудования 3. Обработка торцов 4. Прогрев обработанных торцов 5. Охлаждение стыков под давлением гидравлической системы 6. Визуальный осмотр и проверка сваренных швов 7. Освобождение из зажимов свариваемых частей									
169	**С1241-210-0622 241-210-0622 РСНБ РК 2022**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 110х90 мм**	**шт.**	**1**	**8 756**	**–**	**8756**	**–**	**8756**	**–**	**8756**
					–	**–**	**–**	**–**		**–**	
170	**С1241-211-0609 241-211-0609 РСНБ РК 2022**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 110 мм**	**шт.**	**1**	**3 737**	**–**	**3737**	**–**	**3737**	**–**	**3737**
					–	**–**	**–**	**–**		**–**	
171	**С1241-208-1809 241-208-1809 РСНБ РК 2022**	**Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 110 мм**	**шт.**	**1**	**9 065**	**–**	**9065**	**–**	**9065**	**–**	**9065**
					–	**–**	**–**	**–**		**–**	

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
172	С1261-301-0306 261-301-0306 РСНБ РК 2022	**Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм,d=200 мм ГОСТ 15180-86** *Формула объема = 1:1000*	**1000 шт.**	**0,001**	**151 848** –	**–** –	**152** –	**–** –	**152**	**–** –	**152**
173	У6103-0701-0101 6103-0701-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2024	**Подготовка бетонная из бетона В12,5 на сспц F150 W6.Устройство** ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ: С1212-101-0101 Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок С1212-101-1914 Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6 Состав работ: 1. Устройство бетонной подготовки	**м³** м³ 0,051 (м³)	**0,05**	**27 063** **5 144**	**2 442** **491**	**1353** **257**	**123** **25**	**973**	**–** –	**1353**
174	У6121-0801-0401 6121-0801-0401 ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=0,26375	**Заделка концов футляра битумом и прядью, диаметр 800 мм** ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: С1215-203-0403 Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3 С1216-201-0103 Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10 Состав работ: 1. Приварка опорных косынок 2. Приготовление битума 3. Установка деревянных заглушек 4. Заделка смоляной прядью 5. Заливка битумом	**шт.** м³ т	**1**	**16 127** **10 581**	**1 590** **36**	**16127** **10581**	**1590** **36**	**3956**	**–** –	**16127**
175	С1261-105-0301 261-105-0301 РСНБ РК 2022 прим.	**Герметик** *Формула объема = (3,14.0,1055.0,1055-3,14.0,054.0,054).0,06.900*	**кг**	**1,3928082**	**511** –	**–** –	**712** –	**–** –	**712**	**–** –	**712**
		Подземный шаровой кран ПЭ под люк диам.110-1шт/8353.10/									
176	У6104-0901-0201 6104-0901-0201 ЕСЦ РСНБ РК 2024	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм.Установка** *Формула объема = 0,035+0,1* ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: С1261-101-0363 Сборные железобетонные изделия и конструкции Состав работ: 1. Подготовка основания	**м³ сборных железобетонных конструкций** м³	**0,135**	**43 138** **24 231**	**18 161** **5 373**	**5824** **3271**	**2451** **725**	**102**	**–** –	**5824**

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
		2. Сварка арматуры и закладных изделий 3. Замоноличивание стыков бетоном или заделка раствором									
177	С1261-101-0383 261-101-0383 РСНБ РК 2022	**Подушки опорные марки ОПТ4**	$м^3$	0,035	34 260	–	1199	–	1199	–	1199
					–	–	–	–		–	
178	С1225-101-0605 225-101-0605 РСНБ РК 2022	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1**	шт.	1	11 865	–	11865	–	11865	–	11865
					–	–	–	–		–	
179	С1261-107-0747 261-107-0747 РСНБ РК 2022	**Резина прессованная/Фторопласт диск 540х140мм/**	кг	3,62	1 505	–	5448	–	5448	–	5448
					–	–	–	–		–	
180	У6122-0701-0101 6122-0701-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2024	**Установка люка**	шт.	1	8 774	1 158	8774	1158	1250	–	8774
					6 366	357	6366	357		–	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1244-202-0200	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019	комплект								
		Состав работ: 1. Выравнивание основания под обойму 2. Установка люка с закреплением анкерами и заделкой обоймы раствором 3. Установка крышки									
181	С1244-202-0106 244-202-0106 РСНБ РК 2022	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип С (В125)**	комплект	1	33 261	–	33261	–	33261	–	33261
					–	–	–	–		–	
182	Е11-220801-0206 1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	**Фасонные части полимерные диаметром 110 мм.Установка на сварном соединении**	шт.	1	4 541	308	4541	308	–	–	4541
					4 233	2	4233	2		–	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1261-301-0277	Фасонные части	шт,								
		Состав работ: 1. Строповка и опускание фасонных частей в траншею 2. Установка и фиксация на центраторе сварочного оборудования 3. Обработка торцов 4. Прогрев обработанных торцов 5. Охлаждение стыков под давлением гидравлической системы 6. Визуальный осмотр и проверка сваренных швов 7. Освобождение из зажимов свариваемых частей									

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
183	С1242-202-1902 242-202-1902 РСНБ РК 2022 прим.	**Кран шаровый из кованой стали приварной/полиэтиленовый/,полнопроходной,с редуктором,для воды,пара,нефтепродуктов,Т до+200°С,PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 100**	**шт.**	**1**	**198 502**	**–**	**198502**	**–**	**198502**	**–**	**198502**
					–	**–**	**–**	**–**		**–**	
184	Е11-220801-0206 1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	**Фасонные части полимерные диаметром 110 мм.Установка на сварном соединении**	**шт.**	**1**	**4 541**	**308**	**4541**	**308**	**–**	**–**	**4541**
					4 233	**2**	**4233**	**2**		**–**	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1261-301-0277	Фасонные части	шт,								
		Состав работ:									
		1. Строповка и опускание фасонных частей в траншею									
		2. Установка и фиксация на центраторе сварочного оборудования									
		3. Обработка торцов									
		4. Прогрев обработанных торцов									
		5. Охлаждение стыков под давлением гидравлической системы									
		6. Визуальный осмотр и проверка сваренных швов									
		7. Освобождение из зажимов свариваемых частей									
185	С1242-108-0403 242-108-0403 РСНБ РК 2022	**Шток телескопический удлинительный DN 100/125/150 длиной от 2000 до 2500 мм**	**шт.**	**1**	**54 729**	**–**	**54729**	**–**	**54729**	**–**	**54729**
					–	**–**	**–**	**–**		**–**	
186	Е11-220801-0206 1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	**Фасонные части полимерные диаметром 110 мм.Установка на сварном соединении**	**шт.**	**2**	**4 541**	**308**	**9082**	**616**	**–**	**–**	**9082**
					4 233	**2**	**8466**	**4**		**–**	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1261-301-0277	Фасонные части	шт,								
		Состав работ:									
		1. Строповка и опускание фасонных частей в траншею									
		2. Установка и фиксация на центраторе сварочного оборудования									
		3. Обработка торцов									
		4. Прогрев обработанных торцов									
		5. Охлаждение стыков под давлением гидравлической системы									
		6. Визуальный осмотр и проверка сваренных швов									
		7. Освобождение из зажимов свариваемых частей									

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
187	С1241-211-0609 241-211-0609 РСНБ РК 2022	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 110 мм**	**шт.**	2	3 737	–	7474	–	7474	–	7474
					–	–	–	–		–	
188	У6122-0101-0101 6122-0101-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2024	**Засыпка песком**	**м³**	4	8 786	400	35144	1600	16112	–	35144
					4 358	95	17432	380		–	
		Состав работ: 1. Планировка дна траншеи 2. Укладка материала с разравниванием и уплотнением									
189	У6103-0701-0101 6103-0701-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2024	**Подготовка бетонная из бетона В7,5 на сспц F150 W6.Устройство**	**м³**	0,125	26 036	2 442	3255	305	2307	–	3255
					5 144	491	643	61		–	
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³								
	С1212-101-1714	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	0,1275 (м³)								
		Состав работ: 1. Устройство бетонной подготовки									
190	У6109-102-110 6109-0102-0110 ЕСЦ РСНБ РК 2024	**Слои подстилающие бетонные из бетона В12,5 на сспц F150 W6.Устройство**	**м³ подстилающего слоя**	0,02	21 348	15	427	–	130	–	427
					14 858	–	297	–		–	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³								
		Состав работ: 1. Планировка основания 2. Устройство подстилающего слоя с разравниванием и уплотнением 3. Устройство деформационных швов 4. Уход за подстилающими слоями									
191	С1212-101-1914 212-101-1914 РСНБ РК 2022	**Бетон тяжелый класса В12,5,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150,W6**	**м³**	0,0204	17 377	–	354	–	354	–	354
		Формула объема = 1,02.0,02			–	–	–	–		–	
		Опознавательный столбик 1с18б-34шт									
215	У6103-0101-0101 6103-0101-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2024	**Устройство фундамента бетонного под колонну, объем до 3 м3из бетона кл.В15 W4 F100 сульфатостойкий**	**м³**	0,576	46 652	3 883	26872	2237	13067	–	26872
		Формула объема = (0,072)38			20 084	790	11568	455		–	
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³								
	С1212-101-2008	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W4	0,58752 (м³)								

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
		Состав работ: 1: Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Укладка бетонной смеси									
216	У7101-0801-0301 7101-0801-0301 ЕСЦ РСНБ РК 2024	**Столбики сигнальные железобетонные.Установка**	**шт.**	**8**	**5 572**	**2 379**	**44576**	**19032**	**2272**	**–**	**44576**
		Формула объема = (1)X8			**2 909**	**735**	**23272**	**5880**		**–**	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1261-101-0340	Столбики железобетонные	$м^3$								
		Состав работ: 1. Установка столбиков с копанием ям, обратной засыпкой грунта и трамбованием 2. Окраска 3. Наклейка фольги									
217	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)/С.3.017-3 вып.1 Лист 15/**	**$м^3$**	**0,32**	**34 260**	**–**	**10963**	**–**	**10963**	**–**	**10963**
		Формула объема = (0,04)X8			**–**	**–**	**–**	**–**		**–**	
218	У7101-0802-0201 7101-0802-0201 ЕСЦ РСНБ РК 2024	**Щитки дополнительные.Установка.Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	**шт.**	**8**	**3 495**	**–**	**27960**	**–**	**2400**	**–**	**27960**
		Формула объема = (1)X8			**3 195**	**–**	**25560**	**–**		**–**	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1261-107-0650	Щитки металлические	шт,								
		Состав работ: 1. Крепление щитков									
219	С1251-101-0102 251-101-0102 РСНБ РК 2022	**Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 1.3.2**	**шт.**	**8**	**15 645**	**–**	**125160**	**–**	**125160**	**–**	**125160**
		Формула объема = (1)X8			**–**	**–**	**–**	**–**		**–**	
	Контрольная трубка с ковром-47шт										
220	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	**Устройство подушки из бетона кл.В 15 W6 F150 на сспц.под ковер**	**$м^3$**	**0,658**	**43 007**	**2 468**	**28299**	**1624**	**15084**	**–**	**28299**
		Формула объема = (0,014)X47			**17 616**	**737**	**11591**	**485**		**–**	
		ЗАМЕНЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	С1212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$								

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
	С1212-101-2014	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6 Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Укладка бетонной смеси	0,67116 ($м^3$)								
221	**С1261-301-0254 261-301-0254 РСНБ РК 2022**	**Стоимость ковера** *Формула объема = (14,02+0,54+1,41+0,7)*0,001)*Х47*	т	0,31349	449 705 –	– –	140978 –	– –	140978 –	– –	140978
222	**С1217-101-0101 217-101-0101 РСНБ РК 2022**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный** *Формула объема = (0,028+0,011+0,004))*Х47*	кг	2,021	1 092 –	– –	2207 –	– –	2207 –	– –	2207
223	**У6123-0207-0201 6123-0207-0201 ЕСЦ РСНБ РК 2024**	**Трубка контрольная.Устройство** *Формула объема = (1)*Х47* ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: С1261-302-0233 Ковер С1261-302-0261 Трубка контрольная С1261-101-0332 Плиты сборные железобетонные, используемые при строительстве инженерных сооружений общего назначения СТ РК 937-92 Состав работ: 1. Вырезка отверстия в кожухе трубопровода 2. Установка и приварка контрольной трубки 3. Установка ковера	шт. шт, комплект $м^3$	47	21 499 14 755	5 675 1 590	1010453 693485	266725 74730	50243 –	– –	1010453
224	**С1241-202-0204 241-202-0204 РСНБ РК 2022**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,0 мм** *Формула объема = (1,4)*Х47*	м	65,8	297 –	– –	19543 –	– –	19543 –	– –	19543
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**								**8145378**
		РАЗДЕЛ 3. Газопровод низкого давления(Надземный)									
232	**С1241-102-0137 241-102-0137 РСНБ РК 2022**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**	м	3 371	1 511 –	– –	5094153 –	– –	5094153 –	– –	5094153
		Крепление горизонтального газопровода д57х3 Н=5м-32шт									
292	**С1222-525-0301 222-525-0301 РСНБ РК 2022**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб,масса до 0,1 т** *Формула объема = 38,34*32 0,001*	т	1,22688	1 184 085 –	– –	1452730 –	– –	1452730 –	– –	1452730

1	2	3	4	5	6		8	9	10	11	12
293	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	65,6	708	–	46445	–	46445	–	46445
		Формула объема = (0,88+1+0,12+0,05).32			–	–	–	–		–	
		Крепление горизонтального газопровода д57х3 Н=3,5м-1494шт									
299	С1222-525-0301 222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб,масса до 0,1 т	т	45,3645	1 184 085	–	53715374	–	53715374	–	53715374
		Формула объема = 32,66.1494.0,001			–	–	–	–		–	
300	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	3 062,7	708	–	2168392	–	2168392	–	2168392
		Формула объема = (0,88+1+0,12+0,05).1494			–	–	–	–		–	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**								**62477094**
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**72987606**
		Оборудование, инвентарь	Тенге						**2365134**		

ИТОГО ПО СТРОЙКЕ	**Тенге**	**72 987 606**
в том числе оборудование	**Тенге**	**2 365 134**
в том числе СМР	**Тенге**	**70 622 472**
Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные работы) 5,9%	**Тенге**	4 166 726
Итого	**Тенге**	**74 789 198**
Сметная прибыль, 5%	**Тенге**	3 739 460
Непредвиденные работы и затраты-5%	**Тенге**	3 739 460
Итого СМР	**Тенге**	**82 268 118**
Итого в базовых ценах. Оборудование	**Тенге**	2 483 391
Итого в базовых ценах. СМР+оборудование	**Тенге**	84 751 509
в текущих ценах на 2024 год К=1,075	**Тенге**	91 107 872
Итого в текущих ценах	**Тенге**	91 107 872
Понижающий коэффициент К=0,98	**Тенге**	**89 285 714**
НДС (12%)	**Тенге**	10 714 286
ВСЕГО	**Тенге**	**100 000 000**

Заказчик:

Руководитель ГУ "Управление энергетики и развития инфраструктуры города Шымкент"

_____ **Мендикулов Р.Б.**

Инженер:

Инженер-эксперт ТОО "Технологиялық көмек құрылыс"

_____ **Камардинов Н.О.**

Подрядчик:

Директор ТОО "Global-GH"

_____ **Голубев В.В.**