Заказчик: Государственное коммунальное казенное предприятие "Городская инфекционная больница" управления здравоохранения города Шымкент.

Подрядчик: ТОО "Многопрофильная строительная фирма "Мұнайқұрылыс"

Наименование объекта: Капитальный ремонт здания ГККП "Городская инфекционная больница" в городе Шымкент.

Приложение 2 к приказу исполняющего обязанности Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 5 августа 2021 года № 420
Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

СПРАВКА №3
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
за июнь 2024 года

Код	Код подрядчика	Договор и Доп соглашение		Источник финансирования		Организационно-правовая форма			
заказчика	подрядчика	Номер	Дата	Наименование	код	Наименование		код	
		№137	15.12.2023 г.						
Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тыс.тенге								
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за июнь) без НДС	Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете	дополнительные затраты		в т.ч. НДС	Всего к оплате
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительно-монтажные работы по объекту: Капитальный ремонт здания ГККП "Городская инфекционная больница" в городе Шымкент	563 860 643,36	155 691 659,89							18 682 999,19	174 374 659,08

Подрядчик:

ТОО "МСФ "Мунайкурылыс"

Директор_____**Даулетбаев С.Р.**

Заказчик:

Государственное коммунальное казенное предприятие "Городская инфекционная больница" управления здравоохранения города Шымкент."

Руководитель_____Ережепов Б.А.

Технический надзор:
ТОО "Тұран құрылыс-1"

Директор_____**Бұлманов М.Ж.**

Заказчик: Государственное коммунальное казенное предприятие "Городская инфекционная больница" управления здравоохранения города Шымкент.
Подрядчик: ТОО "Многопрофильная строительная фирма "Мунайқұрылыс"
Наименование объекта: Капитальный ремонт здания ГККП "Городская инфекционная больница" в городе Шымкент.
Договор №137 от 15.12.2023г.

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №4

за июнь месяц 2024 г.

Составлен(а) в текущих ценах на 4 квартал 2022г.

№ 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
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						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

ОТДЕЛ.ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №1-4 - Подготовительныеидемонтажные работы.БлокС РАЗДЕЛ3.ЭТАЖ/АС-24/

ДВЕРИ

16	Е11-090403-0403 1109-0403-0403 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1.04 Изм. и доп. вып. 25 ГЧ 09 табл.3 п.3.5 Ктр=0,6, Кзм=0,7, Кмр=0,5	**Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м². Установка в кирпичных стенах. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин- 0,7, к расходу материалов - 0,5**	м²	3,969	1827,74	46,73	7254	185	--	4934	13163
		НР - 69% от ЗП = 8%;			1781,01	20,45	7069	81		975	
		Формула объема - 13,23-9,261									
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	261-104-0121	Блоки дверные	м²								
		Состав работ:									
		1. Подготовка дверного блока к предварительной установке в проем.									
		2. Установка дверной коробки в проем									
		3. Разметка мест установки анкеров для крепления коробки									
		4. Сверление отверстий для установки анкеров									
		5. Установка анкеров									
		6. Заделка стыков между коробкой и дверным откосом монтажной пеной									
		7. Навешивание дверного полотна на коробку с выверкой в проектное положение									
		8. Проверка механизмов дверного замка									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	Е11-090403-0401 1109-0403-0401 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Ктр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м^2. Установка в кирпичных стенах.Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходуматериалов - 0,5**									
			м^2	4,701	1958,70	44,27	3332	76	--	2269	6050
		НР - 69%, СП - 8%;			1914,43	19,20	3256	33		448	
		Формула объема = 5,67-3,969									
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ									
	261-104-0121	Блоки дверные	м^2								
		Состав работ: 1. Подготовка дверного блока к предварительной установке в проем. 2. Установка дверной коробки в проем. 3. Разметка мест установки анкеров для крепления коробки. 4. Сверление отверстий для установки анкеров. 5. Установка анкеров. 6. Заделка стыков между коробкой и дверным откосом монтажной пеной. 7. Навешивание дверного полотна на коробку с выверкой в проектное положение. 8. Проверка механизмов дверного замка.									
18	Е12-060101-0901 1206-0101-0901 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,03	**Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах /ИЗ ПВХ/**									
			шт	10,5	2787,93	165,11	29273	1734	--	20370	53615
		НР - 72%, СП - 8%;			2622,82	71,68	27540	753		3972	
		*Формула объема = 10 / 15 * 4 / 6=24,5*									
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ									
	261-107-0831	Мусор строительный	т								
		Состав работ: 1. Отбивка штукатурки в откосах. 2. Снятие дверных коробок.									
19	Е12-060101-1001 1206-0101-1001 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,03	**Полотна дверные. Снятие /ИЗ ПВХ/**									
			м^2	27,684	476,82	--	13200	--	--	9504	24521
		НР - 72%, СП - 8%;			476,82	--	13200	--		1816	
		Формула объема = 92,28-64,596									
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ									
	261-107-0831	Мусор строительный	т								
		Состав работ: 1. Снятие дверных полотен со снятием петель.									
		ВИТРАЖ									
20	Е11-090403-0203 1109-0403-0203 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,04 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Ктр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Панели навесные из герметичных стеклопакетов впластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6,к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5**									
			м^2	10,125	6054,13	395,34	61298	4003	--	41065	110552

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%, СП - 8%			5658,79	219,22	57295	2220		8189	
		Формула оплаты 33,75-25,625									
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	261-302-0324	Детали крепления стальные	кг								
	261-404-0112	Конструкции витражей из герметичных стеклопакетов в алюминиевой или пластиковой обвязке	м2								
		Состав работ:									
		1. Монтаж и крепление стальных конструкций витражей, витрин									
		2. Устройство подмостей									
		3. Антикоррозийное покрытие сварных швов									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				114357	5998	--	78142	207901
							108360	3087	--	15400	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				42473				
	Всего заработная плата		Тенге					41493			
		Накладные расходы	Тенге				29874				
		Сметная прибыль	Тенге				5788				
	ВСЕГО: Стоимость общестроительных работ		Тенге				78135				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								31
		Сметная заработная плата	Тенге					41493			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				71884				
	Всего заработная плата		Тенге					69954			
		Накладные расходы	Тенге				48268				
		Сметная прибыль	Тенге				9612				
	ВСЕГО: Стоимость металломонтажных работ		Тенге				129764				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								39
		Сметная заработная плата	Тенге					69954			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				207899				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								70
		Сметная заработная плата	Тенге					111447			

РАЗДЕЛ 17. ДЕМОНТАЖ И МОНТАЖ КОНДИЦИОНЕРОВ

45	**Е11-202601-1701 1120-2601-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,02 К=0,5**	**Кондиционеры. Демонтаж**									
			1 блок	28	-10554,88	-3853,08	-295537	-107886	--	-227283	-564646
		НР - 98%, СП - 8%			-6701,80	-1581,11	-187650	-44271		-41826	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	261-302-0155	Блок сплит-системы внешний	комплект								
		Состав работ:									
		1. Разметка, сверление отверстий и установка крепления внешнего блока									
		2. Установка внешнего блока сплит-системы									
		3. Подсоединение блока к трассе									
46	**Е11-202601-1701 1120-2601-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,02**	**Кондиционеры. Монтаж**									
			1 блок	28	21241,77	7706,16	594770	215772	3697	454566	1133283
		НР - 98%, СП - 8%			13403,61	3162,22	375301	88542		83947	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	261-302-0155	Блок сплит-системы внешний	комплект								
		Состав работ:									
		1. Разметка, сверление отверстий и установка крепления внешнего блока									
		2. Установка внешнего блока сплит-системы									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3. Подсоединение блока к трассе									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				299233	107886	3697	227283	568637
							187651	44271	–	42121	
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				299233				
		Материалы	Тенге				3696				
		Всего заработная плата	Тенге					231922			
		Сдача и испытание	Тенге				14073				
		Накладные расходы	Тенге				227283				
		Сметная прибыль	Тенге				42121				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				568637				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								117
		Сметная заработная плата	Тенге					231922			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				568637				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								117
		Сметная заработная плата	Тенге					231922			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				413590	113884	3697	305425	776538
							296011	47358	–	57521	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				42473				
		Всего заработная плата	Тенге					41493			
		Накладные расходы	Тенге				29874				
		Сметная прибыль	Тенге				5788				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				78135				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								31
		Сметная заработная плата	Тенге					41493			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				71884				
		Всего заработная плата	Тенге					69954			
		Накладные расходы	Тенге				48268				
		Сметная прибыль	Тенге				9612				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				129764				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								39
		Сметная заработная плата	Тенге					69954			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				299233				
		Материалы	Тенге				3696				
		Всего заработная плата	Тенге					231922			
		Сдача и испытание	Тенге				14073				
		Накладные расходы	Тенге				227283				
		Сметная прибыль	Тенге				42121				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				568637				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								117
		Сметная заработная плата	Тенге					231922			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				776536				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								187
		Сметная заработная плата	Тенге					343369			

ОТДЕЛ2.ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №2-4-1-Общестроительныеработы
РАЗДЕЛ3.ПОЛЫШОСЕР.2.244-1 В.6/АС-40.41.43/

ЦОКОЛЬНЫЙ ЭТАЖ
ТИП Б -1295,78м^2

42	Е11-110101-1501 1111-0101-1501 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,02	**Покрытия бетонные, толщина 30(20) мм. Устройство**	м^2 покрытия	1295,78	1467,77	162,80	1901907	210953	990805	560516	2659420
		НР - 72%, СП - 8%			540,33	60,46	700149	78343		196997	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Состав работ: 1. Подготовка оснований 2. Устройство покрытий 3. Уход за покрытиями									
43	Е11-110101-1502 1111-0101-1502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,02 К=2	Вычитается позиция: **Покрытия бетонные. Устройство, исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501**	м² покрытия	1295,78	-263,37 -31,13	-12,20 -7,11	-341270 -40338	-15809 -9213	-285123	-35673 -30153	-407096
		НР - 72%, СП - 8%									
		Состав работ: 1. Устройство покрытий									
		1 ЭТАЖ									
		ТИП Л -1313,84м²									
48	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,02	**Стяжки цементные толщиной 20(40) мм. Устройство**	м² стяжки	1313,84	922,33 532,85	41,81 23,77	1211794 700080	54932 31230	456782	526548 139070	1877412
		НР - 72%, СП - 8%									
		Состав работ: 1. Подготовка основания 2. Укладка и разравнивание слоя раствора 3. Уход за стяжкой									
49	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,02 К=4	**Стяжки цементные. Устройство, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	м² стяжки	1313,84	401,31 26,32	28,58 15,73	527257 34580	37550 20667	455127	39783 45367	612407
		НР - 72%, СП - 8%									
		Состав работ: 1. Подготовка основания 2. Укладка и разравнивание слоя раствора									
		2 ЭТАЖ									
		ТИП Л -1285,63м²									
57	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,02	**Стяжки цементные толщиной 20(40) мм. Устройство**	м² стяжки	1285,63	922,33 532,85	41,81 23,77	1185775 685048	53752 30559	446975	515242 136084	1837101
		НР - 72%, СП - 8%									
		Состав работ: 1. Подготовка основания 2. Укладка и разравнивание слоя раствора 3. Уход за стяжкой									
58	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,02 К=4	**Стяжки цементные. Устройство, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	м² стяжки	1285,63	401,31 26,32	28,58 15,73	515936 33838	36743 20223	445355	38929 44393	599258
		НР - 72%, СП - 8%									
		Состав работ: 1. Подготовка основания 2. Укладка и разравнивание слоя раствора									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				5001399 2113357	378121 171809	2509921 --	1645345 531758	7178502
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				5001399				
		Материалы	Тенге				2509922				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					2285166			
		Накладные расходы	Тенге				1645345				
		Сметная прибыль	Тенге				531758				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				7178502				1745
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
		Сметная заработная плата	Тенге					2285166			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				7178502				1745
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
		Сметная заработная плата	Тенге					2285166			

РАЗДЕЛ 4.ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА /АС-43,44,45/

1 ЭТАЖ

СТЕНЫ

77	Е11-150206-0203 1115-0206-0203 **РСНБ РК 2022** Ктр и Кзм=1,02	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе	м2отделываемой поверхности	1687	831,89 519,80	7,26 2,56	1403398 876903	12248 4319	514247	634481 163032	2200910
		НР - 72% СП - 8%									
		Состав работ:									
		1. Очистка поверхности, обеспыливание									
		2. Нанесение грунтовки									
		3. Приготовление шпатлевочного раствора									
		4. Нанесение финишного слоя за 2 раза на поверхность вручную									
		5. Шлифование поверхности каждого слоя									

2 ЭТАЖ

СТЕНЫ

89	Е11-150206-0203 1115-0206-0203 **РСНБ РК 2022** **Ктр и Кзм=1,02**	Стены. **Отделка внутренних оштукатуренных поверхностей** под окраску (финишный слой) сухими смесями на гипсовой основе	м2отделываемой поверхности	1609,265	831,89 519,80	7,26 2,56	1338731 836496	11684 4120	490551	605245 155519	2099495
		НР - 72% СП - 8%									
		Состав работ:									
		1. Очистка поверхности, обеспыливание									
		2. Нанесение грунтовки									
		3. Приготовление шпатлевочного раствора									
		4. Нанесение финишного слоя за 2 раза на поверхность вручную									
		5. Шлифование поверхности каждого слоя									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				2742129 1713399	23932 8439	1004798 --	1239726 318551	4300405
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2742129				
	Материалы		Тенге				1004800				
	Всего заработная плата		Тенге					1721838			
		Накладные расходы	Тенге				1239726				
		Сметная прибыль	Тенге				318551				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4300406				1067
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
		Сметная заработная плата	Тенге					1721838			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				4300406				1067
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
		Сметная заработная плата	Тенге					1721838			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	**Тенге**				7743528 3826756	402053 180248	3514719 --	2885071 850309	11478907
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				7743528				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				3514722				
	Всего заработная плата		Тенге					4007004			
		Накладные расходы	Тенге				2885071				
		Сметная прибыль	Тенге				850309				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				11478908				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2812
		Сметная заработная плата	Тенге					4007004			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге				11478908				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2812
		Сметная заработная плата	Тенге					4007004			

ОТДЕЛ 3. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-4-2 - Отопление и вентиляция

РАЗДЕЛ1.Отопление

1	Е11-180301-0104 1118-0301-0104 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,02	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	196	933,86	19,65	183037	3851	–	177041	388884
		НР - 98%, СП - 8%			914,21	7,49	179185	1468		28806	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ									
	245-106-0101	Кронштейн штыревой для крепления радиаторов	шт.								
	261-302-0276	Радиаторы биметаллические	кВт								
		Состав работ: 1. Установка кронштейнов со сверлением отверстий. 2. Навешивание приборов на кронштейны с выверкой по уровню и присоединением к трубопроводам.									
2	С1245-103-0109 245-103-0109 РСНБ РК 2022	Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 160 Вт	секция	1293	3839,00	–	4963827	–	4963827	–	5360933
		СП - 8%			–	–	–	–		397106	
3	С1245-405-1106 245-405-1106 РСНБ РК 2022	Монтажный комплект для алюминиевых радиаторов	шт.	179	6189,00	–	1107831	–	1107831	–	1196457
		СП - 8%			–	–	–	–		88626	
11	Е11-160501-0801 1116-0501-0801 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,02	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях враструб**	м трубопровода	1100	1556,86	14,86	1712546	16346	12760	1649956	3631507
		НР - 98%, СП - 8%			1530,40	0,17	1683440	187		269005	
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	261-301-0191	Трубы полимерные	м								
		Состав работ: 1. Разметка деталей и прирезка труб. 2. Установка и крепление подвижных, неподвижных опор и кронштейнов. 3. Сборка узлов из отдельных деталей и фасонных частей на сварке. 4. Прокладка трубопроводов из узлов с установкой муфтовой арматуры на сварке. 5. Подключение к распределительному коллектору, либо стояку системы отопления.									
12	С1241-205-2301 241-205-2301 РСНБ РК 2022	**Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм**	м	1089	301,00	–	327789	–	327789	–	354012

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
										26225	
		СП - 8%;									
		Формула объема: 1100,99									
13	Е11-160501-0802 1116-0501-0802 **РСНБ РК 2022** **Ктр и Кэм=1,02**	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях враструб**	м трубопровода	340	1661,23 1631,79	17,77 0,22	564818 554809	6042 75	3967	543786 88689	1197293
		НР - 98%; СП - 8%;									
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	261-301-0191	Трубы полимерные	м								
		Состав работ:									
		1. Разметка деталей и прирезка труб;									
		2. Установка и крепление подвижных, неподвижных опор и кронштейнов;									
		3. Сборка узлов из отдельных деталей и фасонных частей на сварке;									
		4. Прокладка трубопроводов из узлов с установкой муфтовой арматуры на сварке;									
		5. Подключение к распределительному коллектору, либо стояку системы отопления.									
14	С1241-205-2302 241-205-2302 РСНБ РК 2022	**Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм**	м	336,6	296,00 --	-- --	99634 --	-- --	99634	-- 7971	107605
		СП - 8%;									
		Формула объема: 340,99									
15	Е11-160501-0803 1116-0501-0803 **РСНБ РК 2022** **Ктр и Кэм=1,02**	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях враструб**	м трубопровода	150	1790,49 1756,77	20,76 0,35	268574 263516	3115 53	1943	258297 42150	569021
		НР - 98%; СП - 8%;									
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	261-301-0191	Трубы полимерные	м								
		Состав работ:									
		1. Разметка деталей и прирезка труб;									
		2. Установка и крепление подвижных, неподвижных опор и кронштейнов;									
		3. Сборка узлов из отдельных деталей и фасонных частей на сварке;									
		4. Прокладка трубопроводов из узлов с установкой муфтовой арматуры на сварке;									
		5. Подключение к распределительному коллектору, либо стояку системы отопления.									
16	С1241-205-2303 241-205-2303 РСНБ РК 2022	**Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х4,4 мм**	м	148,5	435,00 --	-- --	64598 --	-- --	64598	-- 5168	69766
		СП - 8%;									
		Формула объема: 150,99									
17	Е11-160501-0804 1116-0501-0804 **РСНБ РК 2022** **Ктр и Кэм=1,02**	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях враструб**	м трубопровода	50	1969,50 1925,21	24,46 0,52	98475 96261	1223 26	991	94361 15427	208263
		НР - 98%; СП - 8%									
		ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	261-301-0191	Трубы полимерные	м								
		Состав работ:									
		1. Разметка деталей и прирезка труб;									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2. Установка и крепление подвижных, неподвижных опор и кронштейнов 3. Сборка узлов из отдельных деталей и фасонных частей на сварке 4. Прокладка трубопроводов из узлов с установкой муфтовой арматуры на сварке 5. Подключение к распределительному коллектору, либо стояку системы отопления									
18	С1241-205-2304 241-205-2304 РСНБ РК 2022	**Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х5,5 мм**	м	49,5	721,00 --	-- --	35690 --	-- --	35690	-- 2855	38545
		СП - 8%; *Формула объема 50.0.99*									
19	Е11-160501-0805 1116-0501-0805 **РСНБ РК 2022** **Кзтр и Кзм=1,02**	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях враструб**	м трубопровода	120	2107,79 2048,94	27,60 0,78	252935 245873	3312 94	3750	241048 39518	533501
		НР - 98%; СП - 8% ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ									
	261-301-0193	Трубы полимерные	м								
		Состав работ: 1. Разметка деталей и прирезка труб 2. Установка и крепление подвижных, неподвижных опор и кронштейнов 3. Сборка узлов из отдельных деталей и фасонных частей на сварке 4. Прокладка трубопроводов из узлов с установкой муфтовой арматуры на сварке 5. Подключение к распределительному коллектору, либо стояку системы отопления									
20	С1241-205-2305 241-205-2305 РСНБ РК 2022	**Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 50х6,9 мм**	м	118,8	2076,00<--	--<--	246629<--	--<--	246629	-- 19730	266359
		СП - 8%; *Формула объема 120.0.99*									
21	Е11-160501-0206 1116-0501-0206 **РСНБ РК 2022** **Кзтр и Кзм=1,02**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка на сварныхсоединениях**	м трубопровода	20	2897,02 2149,08	712,90 208,36	57940 42982	14258 4167	700	46206 8332	112477
		НР - 98%; СП - 8% ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ									
	261-301-0173	Трубы полиэтиленовые напорные	м								
		Состав работ: 1. Разметка деталей и перерезка труб 2. Сборка узлов из отдельных деталей и фасонных частей с подготовкой под контактную сварку 3. Прокладка трубопроводов на сварке из готовых узлов 4. Установка муфтовой арматуры 5. Установка креплений с пристрелкой пистолетом 6. Гидравлическое испытание трубопровода и промывка водой питьевого качества									
22	С1241-205-2306 241-205-2306 РСНБ РК 2022	**Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 63х8,6 мм**	м	19,48	3299,00	--	64265	--	64265	--	69406

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%; *Формула объема = 700/974*								5141	
23	Е13-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Ком=1,02 Инд. отдел. инд. 26	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое** *НР - 98%, СП - 8%* *Формула объема = 2300 / 340 / 150 / 50 / 120 / 20* Состав работ: 1. Наружный осмотр трубопровода 2. Присоединение водопровода и гидравлического пресса 3. Установка заглушек и манометра 4. Наполнение системы водой до заданного давления 5. Осмотр трубопровода и устранение дефектов 6. Окончательная проверка и сдача системы 7. Спуск воды из системы 8. Снятие заглушек, манометра и отсоединение пресса	м трубопровода	1780	119,51 113,39	1,61 --	212728 201834	2866<--	8028	197794 32841	445365
24	Е11-220701-0201 1122-0701-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Ком=1,04	**Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка без дезинфекции** *НР - 99%, СП - 8%* *Формула объема = (1400 / 340 / 150 / 50 / 120 / 20)/0,001* Состав работ: 1. Присоединение и отсоединение водопровода 2. Наполнение трубопровода водой 3. Промывка трубопровода до полного осветления воды 4. Спуск воды из трубопровода	км трубопровода	1,78	34340,13 33450,43	--<--	61125 55982	--<--	5143	55422 9324	125871
25	С1241-208-2501 241-208-2501 РСНБ РК 2022	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм** *СП - 8%*	шт.	600	23,00<--	--<--	13800<--	--<--	13800	-- 1104	14904
26	С1241-208-2502 241-208-2502 РСНБ РК 2022	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм** *СП - 8%*	шт.	140	42,00<--	--<--	5880<--	--<--	5880	-- 470	6350
27	С1241-208-2503 241-208-2503 РСНБ РК 2022	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 32 мм** *СП - 8%*	шт.	50	65,00<--	--<--	3250<--	--<--	3250	-- 260	3510
28	С1241-208-2504 241-208-2504 РСНБ РК 2022	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 40 мм** *СП - 8%*	шт.	10	152,00<--	--<--	1520<--	--<--	1520	-- 122	1642
29	С1241-208-2505 241-208-2505 РСНБ РК 2022	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 50 мм** *СП - 8%*	шт.	10	261,00<--	--<--	2610<--	--<--	2610	-- 209	2819
30	С1241-208-2506 241-208-2506 РСНБ РК 2022	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 63 мм** *СП - 8%*	шт.	10	443,00<--	--<--	4430<--	--<--	4430	-- 354	4784
31	С1241-209-1901 241-209-1901 РСНБ РК 2022	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм**	шт.	190	37,00	--	7030	--	7030	--	7592

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		562	
32	С1241-209-2002 241-209-2002 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм СП - 8%	шт.	140	65,00 --	-- --	9100 --	-- --	9100	-- 728	9828
33	С1241-209-2005 241-209-2005 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32х20х32 мм СП - 8%	шт.	98	98,00 --	-- --	9604 --	-- --	9604	-- 768	10372
34	С1241-209-1902 241-209-1902 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм СП - 8%	шт.	7	55,00 --	-- --	385 --	-- --	385	-- 31	416
35	С1241-209-1903 241-209-1903 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 32 мм СП - 8%	шт.	5	88,00 --	-- --	440 --	-- --	440	-- 35	475
36	С1241-209-1904 241-209-1904 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 40 мм СП - 8%	шт.	4	180,00 --	-- --	720 --	-- --	720	-- 58	778
37	С1241-209-1906 241-209-1906 РСНБ РК 2022	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 63 мм СП - 8%	шт.	2	556,00 --	-- --	1112 --	-- --	1112	-- 89	1201
38	С1241-212-0203 241-212-0203 РСНБ РК 2022	Крестовина полипропиленовая PP-R со сварным соединением диаметром 32 мм СП - 8%	шт.	5	187,00 --	-- --	935 --	-- --	935	-- 75	1010
39	С1241-212-0204 241-212-0204 РСНБ РК 2022	Крестовина полипропиленовая PP-R со сварным соединением диаметром 40 мм СП - 8%	шт.	4	314,00 --	-- --	1256 --	-- --	1256	-- 100	1356
40	С1241-212-0901 241-212-0901 РСНБ РК 2022	Крестовина полипропиленовая PP-R, угол 90° ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм СП - 8%	шт.	4	463,00 --	-- --	1852 --	-- --	1852	-- 148	2000
41	С1241-211-1101 241-211-1101 РСНБ РК 2022	**Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм, приварная** СП - 8%	шт.	275	18,00 --	-- --	4950 --	-- --	4950	-- 396	5346
42	С1241-211-1102 241-211-1102 РСНБ РК 2022	**Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 25 мм, приварная** СП - 8%	шт.	85	28,00 --	-- --	2380 --	-- --	2380	-- 190	2570
43	С1241-211-1103 241-211-1103 РСНБ РК 2022	**Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 32 мм, приварная** СП - 8%	шт.	37	55,00 --	-- --	2035 --	-- --	2035	-- 163	2198
44	С1241-211-1104 241-211-1104 РСНБ РК 2022	**Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 40 мм, приварная** СП - 8%	шт.	12	83,00 --	-- --	996 --	-- --	996	-- 80	1076
45	С1241-211-1105 241-211-1105 РСНБ РК 2022	**Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 50 мм, приварная** СП - 8%	шт.	30	180,00 --	-- --	5400 --	-- --	5400	-- 432	5832

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	С1241-211-1601 241-211-1601 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная размерами 20х1/2"	шт.	358	351,00	--	125658 --	-- --	125658	-- 10053	135711
		СП - 8%									
48	С1245-502-0202 245-502-0202 РСНБ РК 2022	Клапан термостатический с разгруженным по давлению конусом, PN 16, Tmax 120°C ГОСТ 30815-2002 с внутренней резьбой R 1/2", Kvs 1,88 м³/ч, DN 15	шт.	179	29029,00	--	5196191 --	-- --	5196191	-- 415695	5611886
		СП - 8%									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				15723975 3323882 12372922	51013 6070	12349079 --	3263911 1519034	20506919
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				5144				
		Материалы	Тенге					55982			
		Всего заработная плата	Тенге				12311797				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				55422				
		Накладные расходы	Тенге				994266				
		Сметная прибыль	Тенге				13422610				38
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге								
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					55982			
		Сметная заработная плата	Тенге				3351953				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				32142				
		Материалы	Тенге					3273970			
		Всего заработная плата	Тенге				5331				
		Сдача и испытание	Тенге				3208489				
		Накладные расходы	Тенге				524768				
		Сметная прибыль	Тенге				7084310				1855
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге								
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					3273970			
		Сметная заработная плата	Тенге				20506920				1893
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге								
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					3329952			
		Сметная заработная плата	Тенге								

РАЗДЕЛ2.Вентиляция

		Приточная система П1									
107	Прайс-лист ТОО "KazMedicalPharm" стр.54	**Система очистки и обеззараживания приточного воздуха "Аэролайф КФУ2Э-5000Tenre-Airlife"**	шт	1	13811089,29	--	13811089 --	-- --	13811089	-- --	13811089
		формула стоимости - 15285000.1,12					13811089	--	--	--	13811089
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				--	--	13811089	--	
		Стоимость оборудования	Тенге				13647321				
		Заготов.складские расходы	Тенге				163768				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				13811089				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				13811089				
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	**Тенге**				29535064 3323882	51013 6070	12349079 13811089	3263911 1519034	34318008
		Стоимость оборудования	Тенге				13647321				
		Заготов.складские расходы	Тенге				163768				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				13811089				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				12372922				
		Материалы	Тенге				5144				
		Всего заработная плата	Тенге					55982			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				12311797				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				55422				
		Сметная прибыль	Тенге				994266				
		ВСЕГО: Стоимость общестроительных работ	Тенге				13422610				38
		Нормативная трудоемкость	чел-ч					55982			
		Сметная заработная плата	Тенге				3351053				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				32142				
		Материалы	Тенге					3273970			
		Всего заработная плата	Тенге				5331				
		Сдача и испытание	Тенге				3208489				
		Накладные расходы	Тенге				524768				
		Сметная прибыль	Тенге				7084310				
		ВСЕГО: Стоимость сантехнических работ	Тенге								1855
		Нормативная трудоемкость	чел-ч					3273970			
		Сметная заработная плата	Тенге				34318009				
		ИТОГО ПО СТАДИИ: 1	Тенге								1893
		Нормативная трудоемкость	чел-ч					3329952			
		Сметная заработная плата	Тенге								

ОТДЕЛ4.ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА№2-4-8-Медицинские лечебные газы

1	Ц13-370102-0204 1337-0102-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03	Оборудование массой 0,5 т. Монтаж в помещении *НР - 72%, СП - 8%* ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:	шт.	108	114386,63 65935,04	20082,40 7302,73	12353756 7120984	2168899 788695	3063873	5694969 1443898	19492623
	261-102-0331	Подкладки металлические	кг								
2	Прайс-лист ТОО "Alash Medikal" стр.9	Реанимационно-палатная консоль "A-BHU-XX-0M" (O2-2шт) (настенная) *Формула стоимости: 500000:1,12*	шт	108	451785,71 --	-- --	48792857 --	-- --	48792857	-- --	48792857
3	Ц13-340113-0301 1334-0113-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03	Комплект оборудования для централизованной подачи кислорода. Монтаж оборудования *НР - 72%, СП - 8%*	комплект	2	232074,45 232074,45	-- --	464149 464149	-- --	--	334187 63867	862203
4	Прайс-лист ТОО "Alash Medikal" стр.9	Кислородный увлажнитель "din O2" *Формула стоимости: 62000:1,12*	шт	108	56021,43 --	-- --	6050314 --	-- --	6050314	-- --	6050314
5	Прайс-лист ТОО "Alash Medikal" стр.9	Кислородный коннектор "din O2" для ИВЛ аппарат *Формула стоимости: 28000:1,12*	шт	108	25300,00 --	-- --	2732400 --	-- --	2732400	-- --	2732400
6	Прайс-лист ТОО "Alash Medikal" стр.9	Контрольно распредительный блок на 1 газ "КРБ-О2" с индикаторомсигнализации *Формула стоимости: 440000:1,12*	шт	2	397571,43 --	-- --	795143 --	-- --	795143	-- --	795143
7	Прайс-лист ТОО "Alash Medikal" стр.9	Обогреватель кислорода d=22мм 220Вт *Формула стоимости: 300000:1,12*	шт	1	271071,43 --	-- --	271071 --	-- --	271071	-- --	271071
		Система трубопроводов для подключения медицинского газоснабжения в комплекте									
8	Прайс-лист ТОО "Alash Medikal" стр.9	Труба медная d=22x1мм	м	22	9881,25	--	217388	--	217388	--	234779

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%; Формула стоимости = 10850*1,12*1,02				--	--	--		17391	
9	Прайс-лист ТОО "Alash Medikal" стр.9	Труба медная d=18x1мм	м	220	6830,36	--	1502679	--	1502679	--	1622894
		СП - 8%; Формула стоимости = 500*1,12*1,02			--	--	--	--		120215	
10	Прайс-лист ТОО "Alash Medikal" стр.9	Труба медная d=16x1мм	м	102	5874,11	--	599159	--	599159	--	647092
		СП - 8%; Формула стоимости = 6450*1,12*1,02			--	--	--	--		47933	
11	Прайс-лист ТОО "Alash Medikal" стр.9	Труба медная d=12x1мм	м	32	4781,25	--	153000	--	153000	--	165240
		СП - 8%; Формула стоимости = 5250*1,12*1,02			--	--	--	--		12240	
12	Прайс-лист ТОО "Alash Medikal" стр.10	Труба медная d=10x1мм	м	352	4508,04	--	1586830	--	1586830	--	1713775
		СП - 8%; Формула стоимости = 4950*1,12*1,02			--	--	--	--		126945	
13	Прайс-лист ТОО "Alash Medikal" стр.10	Тройник медный d=22x1мм	шт	2	1320,54	--	2641	--	2641	--	2852
		СП - 8%; Формула стоимости = 1450*1,12*1,02			--	--	--	--		211	
14	Прайс-лист ТОО "Alash Medikal" стр.10	Тройник медный d=18x1мм	шт	7	1001,79	--	7013	--	7013	--	7574
		СП - 8%; Формула стоимости = 1100*1,12*1,02			--	--	--	--		561	
15	Прайс-лист ТОО "Alash Medikal" стр.10	Тройник медный d=16x1мм	шт	34	728,57	--	24771	--	24771	--	26753
		СП - 8%; Формула стоимости = 800*1,12*1,02			--	--	--	--		1982	
16	Прайс-лист ТОО "Alash Medikal" стр.10	Тройник медный d=12x1мм	шт	22	683,04	--	15027	--	15027	--	16229
		СП - 8%; Формула стоимости = 750*1,12*1,02			--	--	--	--		1202	
17	Прайс-лист ТОО "Alash Medikal" стр.10	Тройник медный d=10x1мм	шт	4	637,50	--	2550	--	2550	--	2754
		СП - 8%; Формула стоимости = 700*1,12*1,02			--	--	--	--		204	
18	Прайс-лист ТОО "Alash Medikal" стр.10	Отвод медный d=22x1мм	шт	5	1684,82	--	8424	--	8424	--	9098
		СП - 8%; Формула стоимости = 1850*1,12*1,02			--	--	--	--		674	
19	Прайс-лист ТОО "Alash Medikal" стр.10	Отвод медный d=18x1мм	шт	20	1047,32	--	20946	--	20946	--	22622
		СП - 8%; Формула стоимости = 1150*1,12*1,02			--	--	--	--		1676	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	Прайс-лист ТОО "Alash Medikal" стр.10	Отвод медный d=16x1мм									
		СП - 8%;	шт	12	956,25	–	11475	–	11475	–	12393
		*Формула стоимости = 1050*1,12*1,02*			–	–	–	–		918	
21	Прайс-лист ТОО "Alash Medikal" стр.10	Отвод медный d=12x1мм									
		СП - 8%;	шт	6	865,18	–	5191	–	5191	–	5606
		*Формула стоимости = 950*1,12*1,02*			–	–	–	–		415	
22	Прайс-лист ТОО "Alash Medikal" стр.10	Отвод медный d=10x1мм									
		СП - 8%;	шт	232	774,11	–	179594	–	179594	–	193962
		*Формула стоимости = 850*1,12*1,02*			–	–	–	–		14368	
23	Прайс-лист ТОО "Alash Medikal" стр.10	Муфта медная d=22x1мм									
		СП - 8%;	шт	5	869,73	–	4349	–	4349	–	4697
		*Формула стоимости = 955*1,12*1,03*			–	–	–	–		348	
24	Прайс-лист ТОО "Alash Medikal" стр.10	Муфта медная d=18x1мм									
		СП - 8%;	шт	44	774,11	–	34061	–	34061	–	36786
		*Формула стоимости = 850*1,12*1,03*			–	–	–	–		2725	
25	Прайс-лист ТОО "Alash Medikal" стр.10	Муфта медная d=16x1мм									
		СП - 8%;	шт	26	728,57	–	18943	–	18943	–	20459
		*Формула стоимости = 800*1,12*1,03*			–	–	–	–		1516	
26	Прайс-лист ТОО "Alash Medikal" стр.10	Муфта медная d=12x1мм									
		СП - 8%;	шт	7	637,50	–	4463	–	4463	–	4820
		*Формула стоимости = 700*1,12*1,02*			–	–	–	–		357	
27	Прайс-лист ТОО "Alash Medikal" стр.10	Муфта медная d=10x1мм									
		СП - 8%;	шт	71	619,29	–	43970	–	43970	–	47487
		*Формула стоимости = 680*1,12*1,02*			–	–	–	–		3517	
28	С1241-102-0110 241-102-0110 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32x1,2 мм /Труба стальная d=32x1мм(для гильзы)/									
		СП - 8%	м	2	391,00	–	782	–	782	–	845
					–	–	–	–		63	
29	С1241-102-0102 241-102-0102 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20x1,8 мм /Труба стальная d=20x1мм(для гильзы)/									
		СП - 8%	м	8	339,00	–	2712	–	2712	–	2929
					–	–	–	–		217	
30	С1241-102-0102 241-102-0102 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20x1,8 мм /Труба стальная d=18x1мм(для гильзы)/									
		СП - 8%	м	6	339,00	–	2034	–	2034	–	2197
					–	–	–	–		163	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	С 1241-102-0101 241-102-0101 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 15х2,5 мм / Труба стальная d=16х1мм(для гильзы)/	м	20	536,00 --	--	10720 --	--	10720 --	-- 858	11578
		СП - 8%;									
32	Прайс-лист ТОО "Alash Medikal" стр.11	Клипса для медных труб d=22мм (fischer)	шт	28	956,25 --	--	26775 --	--	26775 --	-- 2142	28917
		СП - 8%; *Формула стоимости: 1950:1,12:1,02*									
33	Прайс-лист ТОО "Alash Medikal" стр.11	Клипса для медных труб d=18мм (fischer)	шт	275	910,71 --	--	250445 --	--	250445 --	-- 20037	270482
		СП - 8%; *Формула стоимости: 1000:1,12:1,02*									
34	Прайс-лист ТОО "Alash Medikal" стр.11	Клипса для медных труб d=16мм (fischer)	шт	128	910,71 --	--	116571 --	--	116571 --	-- 9326	125897
		СП - 8%; *Формула стоимости: 1000:1,12:1,02*									
35	Прайс-лист ТОО "Alash Medikal" стр.11	Клипса для медных труб d=12мм (fischer)	шт	40	774,11 --	--	30964 --	--	30964 --	-- 2477	33441
		СП - 8%; *Формула стоимости: 850:1,12:1,02*									
36	Прайс-лист ТОО "Alash Medikal" стр.11	Клипса для медных труб d=10мм (fischer)	шт	440	774,11 --	--	340608 --	--	340608 --	-- 27249	367857
		СП - 8%; *Формула стоимости: 850:1,12:1,02*									
37	Прайс-лист ТОО "Alash Medikal" стр.11	Краска без масленая (голубая, желтый, черный)	кг	10	1821,43 --	--	18214 --	--	18214 --	-- 1457	19671
		СП - 8%; *Формула стоимости: 2000:1,12:1,02*									
38	Прайс-лист ТОО "Alash Medikal" стр.11	Крепежные материалы	кг	10	1293,21 --	--	12932 --	--	12932 --	-- 1035	13967
		СП - 8%; *Формула стоимости: 1420:1,12:1,02*									
39	Прайс-лист ТОО "Alash Medikal" стр.11	Водно-моющий раствор	л	500	1848,75 --	--	924375 --	--	924375 --	-- 73950	998325
		СП - 8%; *Формула стоимости: 2030:1,12:1,02*									
40	Прайс-лист ТОО "Alash Medikal" стр.11	Припой медный 1% для пайки медных труб	шт	400	892,50 --	--	357000 --	--	357000 --	-- 28560	385560
		СП - 8%; *Формула стоимости: 980:1,12:1,02*									
41	Прайс-лист ТОО "Alash Medikal" стр.11	Припой синий 45% для пайки цветного металла	шт	15	1584,64 --	--	23770 --	--	23770 --	-- 1902	25672
		СП - 8%; *Формула стоимости: 1740:1,12:1,02*									
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 4	Тенге				78020066 7585133	2168899 788695	9624249 58641785	6029156 2032599	86081821
		Стоимость оборудования	Тенге	Страниц - 22			57946428				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Заготов.складские расходы	Тенге				695357				
		ВСЕГО: Стоимость оборудования	Тенге				58641785				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				19362033				
		Материалы	Тенге				3063873				
		Всего заработная плата	Тенге					8373828			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				6544128				
		Накладные расходы	Тенге				6029156				
		Сметная прибыль	Тенге				2031298				
		ВСЕГО: Стоимость монтажных работ	Тенге				27422487				4984
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					8373828			
		Сметная заработная плата	Тенге				16248				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				16248				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1301				
		Сметная прибыль	Тенге				17549				
		ВСЕГО: Стоимость общестроительных работ	Тенге				86081821				4984
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 4	Тенге								
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					8373828			
		Сметная заработная плата	Тенге								

ОТДЕЛ 5. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №6-1-Наружные сетиводопровода иканализации

РАЗДЕЛ 1.Сетиводопровода В1

		Земляные работы									
1	Е11-010104-0101 1101-0104-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 10 м /растительный слой/с перемещением до 20м/ *НР - 72%; СП - 8%;* *Формула объема - 158.1.0.2* Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	м³ грунта	31,6	62,84 –	62,84 17,94	1986 –	1986 567	–	408 191	2586
2	Е11-010104-0109 1101-0104-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта/Добавлять с 10м до 20м/ *НР - 72%; СП - 8%;* *Формула объема - 158.1.0.2* Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	м³ грунта	31,6	58,18 –	58,18 16,61	1838 –	1839 525	–	378 177	2393
3	Е11-010101-0362 1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³** *НР - 72%; СП - 8%;* *Формула объема - 158.1.1.4.0.97* Состав работ: 1. Разработка траншей экскаватором по размерам и отметкам 2. Обработка откосов траншей до проектных 3. Перемещение экскаватора в пределах фронта работ	м3грунта	214,564	196,66 –	196,66 46,63	42196 –	42196 10005	–	7203 3952	53351

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Ктр и Ком=1,04 ТЧ.01 табл.11 п.3.179 Ктр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда = 1,2 *НР - 72%, СП - 80%* *Формула объема = 158.1.1.4.0,03* Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием в отвал 2. Зачистка дна и поверхности стенок 3. Откидка грунта от бровки	м³ грунта	6,636	2723,36 2723,36	– –	18072 18072	– –	–	13012 248*	33571
5	Е11-010101-0362 1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Ктр и Ком=1,04	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³ /уширение на колодцы 2%/** *НР - 72%, СП - 80%* *Формула объема = (158.1.1.4.0,97 - 158.1.1.4.0,03)*1,02* Состав работ: 1. Разработка траншей экскаватором по размерам и отметкам 2. Обработка откосов траншей до проектных 3. Перемещение экскаватора в пределах фронта работ	м³ грунта	4,424	196,66 –	196,66 46,63	870 –	870 206	–	149 81	1100
6	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Ктр и Ком=1,04	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2** *НР - 72%, СП - 80%* *Формула объема = (158.1.0,3-(158-18-24).1.0,1)* Состав работ: 1. Засыпка ранее выброшенным грунтом с разбивкой комьев и трамбованием 2. Поливка водой при необходимости	м³ грунта	35,8	1184,75 1184,75	– –	42414 42414	– –	–	30538 5836	78788
13	Е11-220501-0401 1122-0501-0401 **РСНБ РК 2022** **Ктр и Ком=1,04**	**Прокладка трубопровода и фасонных частей** **Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею** *НР - 99%, СП - 8%* *Формула объема = 71.0,001* ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ: 261-301-0191 Трубы полимерные 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	**км трубопровода** м	**0,071**	**529223,45** **285047,02**	**244176,43** **75239,41**	**37575** **20238**	**17337** **5342**	–	**25325** **5032**	**67931**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	С1241-201-0613 241-201-0613 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	94,94	2542,00 —	— —	241337 —	— —	241337	— 19307	260644
		СП - 8% *формула объема: 94.1.01*									
17	Е11-220501-0406 1122-0501-0406 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,04	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 200 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,097	1360539,64 362140,32	998399,32 249962,86	131972 35128	96844 24246	—	58780 15260	206012
		НР - 99%; СП - 8%; *формула объема: 97.0.001* ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	261-301-0191	Трубы полимерные Состав работ: 1. Раскладка полимерных труб с колес 2. Установка и фиксация труб на центрирующего сварочного оборудования 3. Обработка торцов труб 4. Прогрев торцов труб и сварка стыков 5. Охлаждение стыков под давлением сварочной системы 6. Визуальный осмотр и проверка сварных швов 7. Освобождение труб из зажимов 8. Строповка и опускание звеньев труб в траншею 9. Укладка звеньев труб на основание с использованием крана 10. Проверка уложенного трубопровода	м								
18	С1241-201-0618 241-201-0618 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 200х11,9 мм	м	1049,39	8037,00 —	— —	8433947 —	— —	8433947	— 674716	9108663
		СП - 8% *формула объема: 1039.1.01*									
54	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,04	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонныхчастей	0,00498	1358761,77 681635,97	652397,67 204777,70	6767 3395	3249 1020	123	4370 891	12028
		НР - 99%; СП - 8%; *формула объема: (6.0,83).0,001* ИСКЛЮЧЕНЫ РЕСУРСЫ:									
	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм Состав работ: 1. Опускание и установка фасонных частей на готовое основание 2. Соединение с трубопроводом сваркой, свертыванием фланцев или заделкой раструбов 3. Приварка фланцев к фасонным частям и ответных фланцев к трубопроводу	т								
55	С1241-113-0126 241-113-0126 РСНБ РК 2022	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 219х4,0 мм**	**шт.**	5	23137,00 —	— —	115685 —	— —	115685	— 9255	124940
		СП - 8%									
56	С1241-113-0117 241-113-0117 РСНБ РК 2022	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм**	**шт.**	2	2882,00 —	— —	5764 —	— —	5764	— 461	6225
		СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
57	С1241-114-0207 241-114-0207 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380- 2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х4,0-108х4,0 мм	шт.	2	2816,00	–	5632	–	5632	–	6083
		СП - 8%			–	–	–	–		451	
58	С1241-114-0201 241-114-0201 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х4,0-57х3,5 мм	шт.	2	3659,00	–	7318	–	7318	–	7903
		СП - 8%			–	–	–	–		585	
59	С1241-114-0121 241-114-0121 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001(ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-32х3,0 мм	шт.	2	1065,00	–	2130	–	2130	–	2300
		СП - 8%			–	–		–		170	
63	С1241-116-0322 241-116-0322 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 800 мм	шт.	2	146437,00	–	292874	–	292874	–	316304
		СП - 8%			–	–	–	–		23430	
64	С1241-116-0313 241-116-0313 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	20	12708,00	–	254160	–	254160	–	274493
		СП - 8%			–	–		–		20333	
65	С1241-116-0310 241-116-0310 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	5	4905,00	–	24525	–	24525	–	26487
		СП - 8%			–	–	–	–		1962	
66	С1241-116-0307 241-116-0307 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	2504,00	–	5008	–	5008	–	5409
		СП - 8%			–	–	–	–		401	
74	С1244-201-0306 244-201-0306 РСНБ РК 2022	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-Т	комплект	14	12795,00	–	179130	–	179130	–	193460
		СП - 8%			–	–	–	–		14330	
		Колодцы из сборных ж/б элементов Ду=1500х1800(h)мм /11 шт/									
79	С1225-101-0602 225-101-0602 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	11	29696,00	–	326656	–	326656	–	352788
		СП - 8%			–	–	–	–		26132	
80	С1225-101-0609 225-101-0609 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	11	27366,00	–	301026	–	301026	–	325108
		СП - 8%			–	–	–	–		24082	
81	С1225-101-0109 225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	11	20100,00	–	221100	–	221100	–	238788
		СП - 8%			–	–	–	–		17688	
82	С1225-101-0109 225-101-0109 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9а	шт.	11	20100,00	–	221100	–	221100	–	238788
		СП - 8%			–	–	–	–		17688	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	11	5811,00	–	63921	–	63921	–	69035
		СП - 8%				–	–	–		5114	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				11680360	164321	20325685	6169319	12015178
							119247	41911	58641785	2922611	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				10985003				
		Материалы	Тенге				123				
		Всего заработная плата	Тенге					161158			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				10701313				
		Накладные расходы	Тенге				140163				
		Сметная прибыль	Тенге				890012				
		ВСЕГО: Стоимость общестроительных работ	Тенге				12015178				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								102
		Сметная заработная плата	Тенге					161158			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				12015178				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								102
		Сметная заработная плата	Тенге					161158			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 5	Тенге				10985003	164321	10701436	140163	12015178
							119247	41911	–	890012	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				10985003				
		Материалы	Тенге				123				
		Всего заработная плата	Тенге					161158			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				10701313				
		Накладные расходы	Тенге				140163				
		Сметная прибыль	Тенге				890012				
		ВСЕГО: Стоимость общестроительных работ	Тенге				12015178				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								102
		Сметная заработная плата	Тенге					161158			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 5	Тенге				12015178				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								102
		Сметная заработная плата	Тенге					161158			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								144670453
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				15151029				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					2900170			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1064282			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						36193186		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						72452874		
		- Накладные расходы	Тенге							12623726	
		- Сметная прибыль	Тенге							5349475	
		Итого по акту без оборудование	Тенге								72 217 578,90
		Оборудование	Тенге								72 452 874,00
		Временные здания и сооружения 1,2%	Тенге								866 610,95
		Итого	Тенге								73 084 189,85
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,32%									233 869,41
		Итого	Тенге								73 318 059,25
		Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге								1 466 361,19
		Итого	Тенге								147 237 294,44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в том числе в текущих ценах на 2023 год - 100 %.	Тенге								158 869 040,70
		К=1,079									158 869 040,70
		Итого	Тенге								155 691 659,89
		Итого со скидкой к=0,9800000000165	Тенге								18 682 999,19
		НДС 12%	Тенге								174 374 659,08
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге								

Подрядчик:
ТОО "МСФ "Мунайқұрылыс"

Директор _____ Саулетбаев С.Р.

Технический надзор:
ТОО "Строительная компания "Шымкентмунайқұрылыс-1"

Инженер эксперт _____ Дуйсенов К.

Заказчик:
Государственное коммунальное казенное предприятие "Городская инфекционная больница" управления здравоохранения города Шымкент."

Руководитель _____ Ережепов Ь.А.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:
ТОО Асад-ЛТД

Эксперт _____ Павлиди А.Н.