Приложение 4
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функции заказчика
(застройщика)
Форма-3кс

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Управление строительства г. Астаны"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "Мейір-М"
Наименование стройки - СМР Патологоанатомическое бюро с утилизацией биологических и медицинских отходов, расположенное в г. Нур-Султан, район "Алматы", район ул. А431 (1 очередь)

СПРАВКА №2
о стоимости выполненных работ и затрат
за февраль 2023года

Код заказчика	Код заказчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма			
		номер	дата	наименование	код	наименование		код	
		22/10	14.02.2022г.						
Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								
			из графы 1						
				из них			дополнительные затраты		
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце отчетный м-ц без НДС	Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001г.	в отчетном месяце	по монтажу оборудования	стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	на приобретение материалов	другие дополнительные расходы	налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке:	41 758 834,00								4 474 160,79	
в том числе в отчетном месяце:		21 216 553,57							2 545 986,43	23 762 540,00

Сдал (Подрядчик)
ТОО "Мейір-М"

Директор Газезов Ж. М.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Принял (Заказчик)
Государственное учреждение "Управление строительства г. Астаны"

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Эксперт (ы) технического надзора
ТОО "Нұрәлем - Құрылыс"

Эксперт Гурьянов А.С.

Эксперт Анапин А.У.

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

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	Государственное Учреждение "Управление строительства города Астаны",010000, Республика Казахстан, Астана, район "Сарыарка", С.Сейфуллина, дом № 30 *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	200340006704
Исполнитель	Товарищество с ограниченной ответственностью "Мейір-М",010000, Республика Казахстан, Астана, Район Алматы, ул.Қ.Қуанышбаев, дом14, ВП-1, тел.: (7172) 65-67-03 *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	060540010623
Договор (контракт)	Договор о государственных закупках работ № 22/10 от 14.02.2022 г.	

Номер документа	Дата составления
50	27.02.2023

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Строительно-монтажные работы			работа	1	23 762 540,00	23 762 540,00	2 545 986,43
				Итого	1	x	23 762 540,00	2 545 986,43

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____
наименование, количество, стоимость

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

Сдал (Исполнитель) Директор / _____ / Газезов Ж.М.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

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

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 27.02.2023

М.П.

Форма 2В

ЗАКАЗЧИК ГУ "Управление строительства г. Астаны"
ПОДРЯДЧИК ТОО "Мейір-М"
Наименование стройки - Патологоанатомическое бюро с утилизацией биологических и медицинских отходов (1 очередь)
Шифр стройки 1005-MDPA-DD
Наименование объекта - Здание Патологоанатомического бюро
Шифр объекта 02-01

Акт выполненных работ №2 02-01-01
за февраль месяц 2023г.

на Архитектурные решения

Составлен(а) в ценах 2 квартала 2021г.

№ п/п	№ по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1.Стены										
Крепление лист АР-32													
1	5	1108-0201-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	**Стены каркасных зданий. Заполнение кирпичом при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9**	м3 кладки	31,115		30409,03	2972,25	946177	92481	619034	242365	1283625
			НР - 93%; СП - 8%				7541,76	833,85	234662	25945		95083	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2	6	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки**	т металлических изделий	0,8660925		432720,60	2608,80	374776	2260	292308	75399	486189
			НР - 93%; СП - 8%				92608,80	1000,62	80208	867		36014	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3	7	1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	**Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами**	болт	2893,5		203,71	1,05	589435	3038	--	405732	1074780
			НР - 69%; СП - 8%				202,66	0,56	586397	1620		79613	
4	8	261-107-0222 РСНБ РК 2015	**Дюбели для пристрелки стальные**	10 шт.	289,35		192,00	--	55555	--	55555	--	59999
			СП - 8%				--	--	--	--		4444	
5	9	222-509-1002 РСНБ РК 2015	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями**	т	1,1574		685096,00	--	792930	--	792930	--	856364
			СП - 8%				--	--	--	--		63434	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	11	1108-0401-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	**Перегородки, армированные толщиной в 1/2 кирпича в каркасных зданиях. Заполнение при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250x120x88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9**	м2 перегородок (за вычетом проемов)	211,333333	5627,67	293,26	1189314	61975	569542	536342	1863708
			НР - 93%; СП - 8%			2639,42	89,50	557797	18914		138052	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7	12	214-403-0101 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	т	1,89738	337503,00	--	640371	--	640371	--	691601
			СП - 8%			--	--	--	--		51230	
8	13	222-509-1002 РСНБ РК 2015	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями**	т	1,7637125	685096,00	--	1208312	--	1208312	--	1304977
			СП - 8%			--	--	--	--		96665	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**тенге**				**5796870**	**159754**	**4178052**	**1259838**	**7621243**
								1459064	**47346**	**--**	**564535**	
			Стоимость общестроительных работ	тенге				**5207435**				
			Материалы	тенге				**1480884**				
			Всего заработная плата	тенге					**918393**			
			Стоимость материалов и конструкций	тенге				**2697168**				
			Накладные расходы	тенге				**854106**				
			Сметная прибыль	тенге				**484922**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	тенге				**6546463**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**566**
			Сметная заработная плата	тенге					**918393**			
			Стоимость металломонтажных работ	тенге				**589435**				
			Всего заработная плата	тенге					**588017**			
			Накладные расходы	тенге				**405732**				
			Сметная прибыль	тенге				**79613**				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	тенге				**1074780**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**345**
			Сметная заработная плата	тенге					**588017**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				**7621243**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**911**
			Сметная заработная плата	тенге					**1506410**			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								**7621243**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				**1459064**				
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					**159754**			
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					**47346**			
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						**4178052**		
			- Накладные расходы	тенге							**1259838**	
			- Сметная прибыль	тенге							**564535**	
			Итого по акту									**7 621 243**
			в т.ч. оборудование									
			без стоимости оборудования									7 621 243
			Временные здания и сооружения 1,5 %							1,5%		114 319
			Итого с временными									7 735 562
			Зимнее удорожание 2,2%							2,2%		170 182
			Итого с зимним удорожанием									7 905 744

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого с оборудованием									**7 905 744**
		Непредвиденные работы и затраты							2,00%		158 115
		Итого с непредвиденными работами и затрат									8 063 859
		Итого в текущих ценах на 2021г.									**8 063 859**
		НДС-12%							12%		967 663,07
		ВСЕГО ПО АКТУ:									**9 031 522**
		Скидка по договору							5%		451 576
		Итого со скидкой к оплате									**8 579 946**
		в т.ч НДС-12%									919 279,91

Сдал (Подрядчик)
ТОО "Мейір-М"

Директор Газезов Ж. М.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Эксперт(ы)технического надзора:
ТОО "Нұрәлем - Құрылыс"

Эксперт Турешов А.С.

Аттестат №KZ05VJE00026588 от 24.05.2017г.

Принял (Заказчик)
Государственное учреждение "Управление строительства города Астаны"

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:
ТОО "Бюро Инженерного Проектирования"

Эксперт Бермуханбедов Т.А.

Аттестат №KZ91VJE00037650 от 10.05.2018г.
Аттестат №KZ05VJE00037646 от 10.05.2018г.

Форма 2В

ЗАКАЗЧИК ГУ "Управление строительства г. Астаны"
ПОДРЯДЧИК ТОО "Мейір-М"
Наименование стройки - Патологоанатомическое бюро с утилизацией биологических и медицинских отходов (1 очередь)
Шифр стройки 1005-MDPA-DD
Наименование объекта - Здание Патологоанатомического бюро
Шифр объекта 02-01

Акт выполненных работ №2 02-01-05
за февраль месяц 2023г.

на Отопление и вентиляция

Составлен(а) в ценах 2 квартала 2021г.

№ п/п	№ по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1. Тепловой пункт										
1	8	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	**Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях**	шт.	2		2036,87	--	4074	--	111	2973	7610
			НР - 75%; СП - 8%				1981,72	--	3963	--		564	
2	9	245-703-0102 РСНБ РК 2015	**Датчик температуры отопления накладной для регулятора**	шт.	2		24793,00	--	49586	--	49586	--	53553
			СП - 8%				--	--	--	--		3967	
3	12	1311-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах**	шт.	1		996,48	--	996	--	34	722	1855
			НР - 75%; СП - 8%				962,00	--	962	--		137	
4	13	Прайс-лист ИП "AST"	**УСПД**	шт	1		44076,21	--	44076	--		--	44076
							--	--	--	--	44076	--	
5	14	1116-0602-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Регулятор перепада давления диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении**	шт.	1		1046,02	2,65	1046	3	110	915	2118
			НР - 98%; СП - 8%				932,53	0,82	933	1		157	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6	15	242-401-2904 РСНБ РК 2015	**Регулятор перепада давления, на обратный трубопровод, чугунный фланцевый, диапазон настройки от 0,3 до 2 бар, Т до +150°С, PN 25 DN 32 пропускной способностью 12,5 м3/ч**	шт.	1		716673,00	--	716673	--	716673	--	774007
			СП - 8%				--	--	--	--		57334	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	16	242-401-2402 РСНБ РК 2015	Трубка импульсная для клапана, Т до +150°С, на PN 16 DN от 25 до 32	шт.	1	26579,00	--	26579	--	26579	--	28705
			СП - 8%			--	--	--	--		2126	
8	17	1116-0601-0501 РСНБ РК 2015	Клапаны редукционные пружинные, диаметр до 25 мм. Установка	шт.	3	3449,98	84,29	10350	253	5008	5042	16623
			НР - 98%; СП - 8%			1696,32	18,53	5089	56		1231	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9	18	245-504-0120 РСНБ РК 2015	Клапан седельный регулирующий двухходовой зональный ГОСТ 30815-2002 фланцевый Kvs 6,3 м3/ч, DN 20	шт.	1	92049,00	--	92049	--	92049	--	99413
			СП - 8%			--	--	--	--		7364	
10	19	245-504-0118 РСНБ РК 2015	Клапан седельный регулирующий двухходовой зональный ГОСТ 30815-2002 фланцевый Kvs 0,63-4,0 м3/ч, DN 15	шт.	2	83497,00	--	166994	--	166994	--	180354
			СП - 8%			--	--	--	--		13360	
11	20	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	3	2036,87	--	6111	--	166	4459	11415
			НР - 75%; СП - 8%			1981,72	--	5945	--		846	
12	21	245-405-2523 РСНБ РК 2015	Привод электрический редукторный, напряжение питания 230 В или 24 В, скорость привода 15 s/mm, P 2 BA /ARV 152//	шт.	2	200378,00	--	400756	--	400756	--	432816
			СП - 8%			--	--	--	--		32060	
13	22	245-405-2524 РСНБ РК 2015	Привод электрический редукторный, напряжение питания 230 В или 24 В, скорость привода 15 s/mm, P 7 BA	шт.	1	255681,00	--	255681	--	255681	--	276135
			СП - 8%			--	--	--	--		20454	
14	26	1311-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	1	996,48	--	996	--	34	722	1855
			НР - 75%; СП - 8%			962,00	--	962	--		137	
15	27	245-601-0204 РСНБ РК 2015	Электронный регулятор температуры ECL 310 с дисплеем и поворотной кнопкой, ~230В	шт.	1	227653,00	--	227653	--	227653	--	245865
			СП - 8%			--	--	--	--		18212	
16	28	245-601-0407 РСНБ РК 2015	Ключ программирования A 275 /A376//	шт.	1	135687,00	--	135687	--	135687	--	146542
			СП - 8%			--	--	--	--		10855	
17	29	245-601-0601 РСНБ РК 2015	Панель клеммная для регуляторов температуры ECL Comfort 210/310	шт.	1	22059,00	--	22059	--	22059	--	23824
			СП - 8%			--	--	--	--		1765	
18	30	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	7	2036,87	--	14258	--	386	10404	26635
			НР - 75%; СП - 8%			1981,72	--	13872	--		1973	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	31	245-601-0701 РСНБ РК 2015	Датчик температуры наружного воздуха ESMT	шт.	1	19618,00	--	19618	--	19618	--	21187
			СП - 8%			--	--	--	--		1569	
20	32	245-601-0707 РСНБ РК 2015	Датчик погружной ESMU длиной 100 мм, из нержавеющей стали	шт.	2	28835,00	--	57670	--	57670	--	62284
			СП - 8%			--	--	--	--		4614	
21	33	245-601-0804 РСНБ РК 2015	Гильза защитная латунная, для датчика EGT 346	шт.	2	7709,00	--	15418	--	15418	--	16651
			СП - 8%			--	--	--	--		1233	
22	34	245-601-0703 РСНБ РК 2015	Датчик поверхностный ESM-11	шт.	4	19618,00	--	78472	--	78472	--	84750
			СП - 8%			--	--	--	--		6278	
23	38	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	2	2036,87	--	4074	--	111	2973	7610
			НР - 75%; СП - 8%			1981,72	--	3963	--		564	
24	39	Прайс-лист ТОО "ЭНКО"	Прессостат для воды типа КР, с однополюсным переключателем KPI 35	шт	2	24223,18	--	48446	--	48446	--	52322
			СП - 8%			--	--	--	--		3876	
25	40	1116-0601-0301 РСНБ РК 2015	Клапаны предохранительные однорычажные, диаметр 25 мм. Установка	шт.	1	3638,78	102,43	3639	102	256	3252	7442
			НР - 98%; СП - 8%			3281,04	37,06	3281	37		551	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26	41	1116-0601-0302 РСНБ РК 2015	Клапаны предохранительные однорычажные, диаметр 40 мм. Установка	шт.	1	3638,78	102,43	3639	102	256	3252	7442
			НР - 98%; СП - 8%			3281,04	37,06	3281	37		551	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27	42	242-309-0504 РСНБ РК 2015	Клапан предохранительный латунный муфтовый, пружинный, регулируемый, прямого действия, Т до +150°С, PN 16 ГОСТ 31294-2005 DN 32	шт.	1	19577,00	--	19577	--	19577	--	21143
			СП - 8%			--	--	--	--		1566	
28	43	242-309-0503 РСНБ РК 2015	Клапан предохранительный латунный муфтовый, пружинный, регулируемый, прямого действия, Т до +150°С, PN 16 ГОСТ 31294-2005 DN 25	шт.	1	11292,00	--	11292	--	11292	--	12195
			СП - 8%			--	--	--	--		903	
29	44	1118-0401-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 2 м3. Установка	бак	1	68719,82	950,69	68720	950	43923	23709	99823
			НР - 98%; СП - 8%			23846,77	346,27	23847	346		7394	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
30	45	1118-0401-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 1,5 м3. Установка	бак	1	58574,66	913,84	58575	914	39057	18593	83341
			НР - 98%; СП - 8%			18603,86	368,08	18604	368		6173	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	46	1118-0701-0107 РСНБ РК 2015	Грязевики, наружный диаметр патрубков 219 мм. Установка	шт.	2	50835,12	1394,43	101670	2788	57820	41037	154124
			НР - 98%; СП - 8%			20531,20	406,24	41062	812		11417	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
32	47	245-404-0108 РСНБ РК 2015	Грязевик абонентский вертикальный полной комплектации модели ТС 569, PN 16, Tmax 150°C DN 200	шт.	2	238834,00	--	477668	--	477668	--	515881
			СП - 8%			--	--	--	--		38213	
33	48	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	20	4871,95	312,71	97439	6254	2629	88393	200699
			НР - 98%; СП - 8%			4427,80	82,06	88556	1641		14867	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34	49	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	26	2732,14	136,45	71036	3548	2399	64731	146629
			НР - 98%; СП - 8%			2503,41	37,06	65089	964		10861	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
35	50	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	9	2696,99	101,30	24273	912	830	22244	50238
			НР - 98%; СП - 8%			2503,41	18,53	22531	167		3721	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36	51	242-202-0807 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали приварной стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 20845-2005 DN 65	шт.	20	92156,00	--	1843120	--	1843120	--	1990570
			СП - 8%			--	--	--	--		147450	
37	52	242-202-0806 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали приварной стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 20845-2005 DN 50	шт.	9	49276,00	--	443484	--	443484	--	478963
			СП - 8%			--	--	--	--		35479	
38	53	242-202-0805 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали приварной стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 20845-2005 DN 40	шт.	14	36781,00	--	514934	--	514934	--	556129
			СП - 8%			--	--	--	--		41195	
39	54	242-202-0804 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали приварной стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 20845-2005 DN 32	шт.	3	32098,00	--	96294	--	96294	--	103998
			СП - 8%			--	--	--	--		7704	
40	55	242-202-0803 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали приварной стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 20845-2005 DN 25	шт.	1	28006,00	--	28006	--	28006	--	30246
			СП - 8%			--	--	--	--		2240	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	56	242-202-0802 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали приварной стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 20845-2005 DN 20	шт.	8	24051,00	--	192408	--	192408	--	207801
			СП - 8%			--	--	--	--		15393	
42	57	1118-0701-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Воздухоотводчики. Установка	шт.	29	3294,75	371,45	95548	10772	1962	86504	196617
			НР - 98%; СП - 8%			2855,65	188,13	82814	5456		14564	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43	58	242-202-0803 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали приварной стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 20845-2005 DN 25 /спускник//	шт.	9	28006,00	--	252054	--	252054	--	272218
			СП - 8%			--	--	--	--		20164	
44	59	242-202-0801 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали приварной стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 20845-2005 DN 15 /спускник//	шт.	20	23017,00	--	460340	--	460340	--	497167
			СП - 8%			--	--	--	--		36827	
45	60	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны воздушные. Установка	шт.	12	265,25	--	3183	--	223	2901	6571
			НР - 98%; СП - 8%			246,71	--	2960	--		487	
46	61	242-202-0801 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали приварной стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 20845-2005 DN 15 /воздушник//	шт.	12	23017,00	--	276204	--	276204	--	298300
			СП - 8%			--	--	--	--		22096	
47	62	1118-1001-0105 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 65 мм. Установка	фильтр	6	2407,44	367,99	14445	2208	136	12708	29326
			НР - 98%; СП - 8%			2016,78	144,51	12101	867		2172	
48	63	1118-1001-0104 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка	фильтр	1	1943,14	269,13	1943	270	20	1718	3954
			НР - 98%; СП - 8%			1653,40	99,52	1653	100		293	
49	64	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	2	1587,03	186,74	3174	373	29	2853	6509
			НР - 98%; СП - 8%			1385,87	69,53	2772	139		482	
50	65	242-404-0107 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 65	шт.	6	32232,00	--	193392	--	193392	--	208863
			СП - 8%			--	--	--	--		15471	
51	66	242-404-0106 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50	шт.	1	25176,00	--	25176	--	25176	--	27190
			СП - 8%			--	--	--	--		2014	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	67	242-404-0102 РСНБ РК 2015	**Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20**	шт.	2	10075,00	--	20150	--	20150	--	21762
			СП - 8%			--	--	--	--		1612	
53	68	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка**	шт.	4	5214,25	312,71	20857	1251	1895	17679	41619
			НР - 98%; СП - 8%			4427,80	82,06	17711	328		3083	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54	69	242-304-1103 РСНБ РК 2015	**Клапан обратный фланцевый с осевым диском, корпус из ВЧШГ, с аксиальным затвором, Т до +100°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 65**	шт.	4	55201,00	--	220804	--	220804	--	238468
			СП - 8%			--	--	--	--		17664	
55	70	1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении**	шт.	2	815,84	2,65	1632	6	140	1458	3337
			НР - 98%; СП - 8%			742,91	0,82	1486	2		247	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
56	71	242-307-0302 РСНБ РК 2015	**Клапан обратный латунный с наружной резьбой (Н-Н), пружинный, для воды, Т до +80°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 33423-2015 DN 20**	шт.	2	20280,00	--	40560	--	40560	--	43805
			СП - 8%			--	--	--	--		3245	
57	79	1118-0601-0103 РСНБ РК 2015	**Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 219 мм. Установка**	шт.	2	36890,48	589,42	73781	1179	38858	33545	115912
			НР - 98%; СП - 8%			16871,94	242,66	33744	485		8586	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
58	80	1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка**	м трубопровода	30	3785,40	56,98	113562	1709	74678	37126	162743
			НР - 98%; СП - 8%			1239,18	23,61	37175	708		12055	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59	81	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	15	3169,70	47,68	47546	715	31162	15653	68255
			НР - 98%; СП - 8%			1044,62	20,20	15669	303		5056	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60	82	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	м трубопровода	15	2144,76	47,68	32171	715	15787	15653	51650
			НР - 98%; СП - 8%			1044,62	20,20	15669	303		3826	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
61	83	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 (38) мм. Прокладка**	м трубопровода	5	1817,76	47,68	9089	238	3628	5218	15451

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 98%; СП - 8%			1044,62	20,20	5223	101		1145	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62	84	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 (32) мм. Прокладка**	м трубопровода	5	1699,76	47,68	8499	238	3038	5218	14814
			НР - 98%; СП - 8%			1044,62	20,20	5223	101		1097	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63	85	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 (25) мм. Прокладка**	м трубопровода	10	1560,76	47,68	15608	477	4685	10435	28127
			НР - 98%; СП - 8%			1044,62	20,20	10446	202		2083	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
64	86	1116-0301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка**	м трубопровода	3	2503,75	25,15	7511	75	5563	1870	10131
			НР - 98%; СП - 8%			624,46	11,49	1873	34		750	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65	87	1116-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка**	м трубопровода	2	1957,40	25,15	3915	50	2616	1246	5574
			НР - 98%; СП - 8%			624,46	11,49	1249	23		413	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66	88	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	30	126,61	1,26	3798	38	236	3454	7832
			НР - 98%; СП - 8%			117,48	--	3524	--		580	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67	89	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	55	121,12	1,26	6662	69	132	6332	14034
			НР - 98%; СП - 8%			117,48	--	6461	--		1040	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68	90	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	м трубопровода	85	825,15	87,88	70138	7470	28161	29217	107304
			НР - 76%; СП - 8%			405,96	46,32	34507	3937		7948	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69	91	234-303-0419 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 76 мм**	м	33	1846,00	--	60918	--	60918	--	65791
			СП - 8%			--	--	--	--		4873	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	92	234-303-0415 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 57 мм	м	16,5	1447,00	--	23876	--	23876	--	25786
			СП - 8%			--	--	--	--		1910	
71	93	234-303-0413 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 48 мм	м	16,5	1196,00	--	19734	--	19734	--	21313
			СП - 8%			--	--	--	--		1579	
72	94	234-303-0412 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 42 мм	м	5,5	1054,00	--	5797	--	5797	--	6261
			СП - 8%			--	--	--	--		464	
73	95	234-303-0410 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 35 мм	м	5,5	881,00	--	4846	--	4846	--	5234
			СП - 8%			--	--	--	--		388	
74	96	234-303-0408 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 28 мм	м	11	732,00	--	8052	--	8052	--	8696
			СП - 8%			--	--	--	--		644	
75	97	234-303-0410 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 35 мм	м	3,3	881,00	--	2907	--	2907	--	3140
			СП - 8%			--	--	--	--		233	
76	98	234-303-0405 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 20 мм	м	2,2	763,00	--	1679	--	1679	--	1813
			СП - 8%			--	--	--	--		134	
77	99	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз /два раза//	м2	14	217,47	5,50	3045	77	1230	1206	4591
			НР - 69%; СП - 8%			124,14	0,74	1738	10		340	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78	101	261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	31,5	537,00	--	16916	--	16916	--	18269
			СП - 8%			--	--	--	--		1353	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				8624608	43756	7940838	585415	9943296
								595938	17528	44076	733272	
			Стоимость оборудования	тенге				44076				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		тенге				44076				
	Стоимость монтажных работ		тенге				30509				
	Материалы		тенге				839				
	Всего заработная плата		тенге					29667			
		Накладные расходы	тенге				22253				
		Сметная прибыль	тенге				4221				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				56983				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14
		Сметная заработная плата	тенге					29667			
	Стоимость общестроительных работ		тенге				7598266				
	Материалы		тенге				29391				
	Всего заработная плата		тенге					40192			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				7525083				
		Накладные расходы	тенге				30423				
		Сметная прибыль	тенге				610293				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				8238982				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								21
		Сметная заработная плата	тенге					40192			
	Стоимость сантехнических работ		тенге				951757				
	Материалы		тенге				337069				
	Всего заработная плата		тенге					543607			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				48446				
	Сдача и испытание		тенге				6961				
		Накладные расходы	тенге				532739				
		Сметная прибыль	тенге				118758				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				1603254				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								304
		Сметная заработная плата	тенге					543607			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				9943295				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								339
		Сметная заработная плата	тенге					613466			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								**9943295**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				595938				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					43756			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					17528			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						7940828		
		- Оборудование, инвентарь	тенге						44076		
		- Накладные расходы	тенге							585415	
		- Сметная прибыль	тенге							733272	
		Итого по акту									9 943 295
		в т.ч. оборудование									44 076
		без стоимости оборудования									9 899 219
		Временные здания и сооружения 1,5 %							1,5%		148 488
		Итого с временными									10 047 707
		Зимнее удорожание 2,2%							2,2%		221 050
		Итого с зимним удорожанием									10 268 757
		Итого с оборудованием									**10 268 757**
		Непредвиденные работы и затраты							2,00%		205 375
		Итого с непредвиденными работами и затрат									10 474 132
		Итого в текущих ценах на 2021г. (с оборудованием)									**10 518 208**

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			НДС-12%								12%		1 262 184,96
			ВСЕГО ПО АКТУ:										**11 780 393**
			Скидка по договору								5%		589 020
			Итого со скидкой к оплате										**11 191 373**
			в т.ч НДС 12%										1 199 075,71

Сдал (Подрядчик)
ТОО "Мейір-М"

Директор Газезов Ж. М.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Принял (Заказчик)
Государственное учреждение "Управление строительства города Астаны"

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Эксперт(ы)технического надзора:
ТОО "Нұрәлем - Құрылыс"

Эксперт Анапин А.У.

Аттестат №KZ37VJE00041047 от 17.09.2018г.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:
ТОО "Бюро Инженерного Проектирования"

Эксперт Бермуханбедов Т.А.

Аттестат №KZ91VJE00037650 от 10.05.2018г.
Аттестат №KZ05VJE00037646 от 10.05.2018г.

ЗАКАЗЧИК ГУ "Управление строительства г. Астаны"
ПОДРЯДЧИК ТОО "Мейір-М"
Наименование стройки - Патологоанатомическое бюро с утилизацией биологических и медицинских отходов (1 очередь)
Шифр стройки 1005-MDPA-DD
Наименование объекта - Здание Гаража
Шифр объекта 03-01

Акт выполненных работ №2 03-01-04
за февраль месяц 2023г.

на Отопление и вентиляция

Составлен(а) в ценах 2 квартала 2021г.

№ п/п	№ по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1. Тепловой пункт										
1	5	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	**Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях**	шт.	2		2036,87	--	4074	--	111	2973	7610
			НР - 75%; СП - 8%				1981,72	--	3963	--		564	
2	6	245-703-0102 РСНБ РК 2015	**Датчик температуры отопления накладной для регулятора**	шт.	2		24793,00	--	49586	--	49586	--	53553
			СП - 8%				--	--	--	--		3967	
3	9	1311-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах**	шт.	1		996,48	--	996	--	34	722	1855
			НР - 75%; СП - 8%				962,00	--	962	--		137	
4	10	Прайс-лист ИП "AST"	**УСПД**	шт	1		44076,21	--	44076	--		--	44076
							--	--	--	--	44076	--	
5	11	1116-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Регулятор перепада давления диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении**	шт.	1		924,82	2,65	925	3	70	836	1901
			НР - 98%; СП - 8%				851,89	0,82	852	1		141	
6	12	242-401-2901 РСНБ РК 2015	**Регулятор перепада давления, на обратный трубопровод, чугунный фланцевый, диапазон настройки от 0,3 до 2 бар, Т до +150°С, PN 25 DN 15 пропускной способностью 4 м3/ч**	шт.	1		641438,00	--	641438	--	641438	--	692753
			СП - 8%				--	--	--	--		51315	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	13	242-401-2401 РСНБ РК 2015	Трубка импульсная для клапана, Т до +150°С, на PN 16 DN от 15 до 20	шт.	1	26579,00	--	26579	--	26579	--	28705
			СП - 8%			--	--	--	--		2126	
8		1116-0601-0501 РСНБ РК 2015	Клапаны редукционные пружинные, диаметр до 25 мм. Установка	шт.	1	3449,98	84,29	3450	85	1669	1681	5541
			НР - 98%; СП - 8%			1696,32	18,53	1696	19		410	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9	14	245-504-0118 РСНБ РК 2015	Клапан седельный регулирующий двухходовой зональный ГОСТ 30815-2002 фланцевый Kvs 0,63-4,0 м3/ч, DN 15	шт.	1	83497,00	--	83497	--	83497	--	90177
			СП - 8%			--	--	--	--		6680	
10	15	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	1	2036,87	--	2037	--	55	1486	3805
			НР - 75%; СП - 8%			1981,72	--	1982	--		282	
11	16	245-405-2523 РСНБ РК 2015	Привод электрический редукторный, напряжение питания 230 В или 24 В, скорость привода 15 s/mm, P 2 BA /ARV 152//	шт.	1	200378,00	--	200378	--	200378	--	216408
			СП - 8%			--	--	--	--		16030	
12	20	1311-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	1	996,48	--	996	--	34	722	1855
			НР - 75%; СП - 8%			962,00	--	962	--		137	
13	21	245-601-0202 РСНБ РК 2015	Электронный регулятор температуры ECL 210 с дисплеем и поворотной кнопкой, ~230В	шт.	1	143980,00	--	143980	--	143980	--	155498
			СП - 8%			--	--	--	--		11518	
14	22	245-601-0403 РСНБ РК 2015	Ключ программирования А 230	шт.	1	48363,00	--	48363	--	48363	--	52232
			СП - 8%			--	--	--	--		3869	
15	23	245-601-0601 РСНБ РК 2015	Панель клеммная для регуляторов температуры ECL Comfort 210/310	шт.	1	22059,00	--	22059	--	22059	--	23824
			СП - 8%			--	--	--	--		1765	
16	24	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	3	2036,87	--	6111	--	166	4459	11415
			НР - 75%; СП - 8%			1981,72	--	5945	--		846	
17	25	245-601-0701 РСНБ РК 2015	Датчик температуры наружного воздуха ESMT	шт.	1	19618,00	--	19618	--	19618	--	21187
			СП - 8%			--	--	--	--		1569	
18	26	245-601-0703 РСНБ РК 2015	Датчик поверхностный ESM-11	шт.	2	19618,00	--	39236	--	39236	--	42375
			СП - 8%			--	--	--	--		3139	
19	27	1116-0601-0501 РСНБ РК 2015	Клапаны редукционные пружинные, диаметр до 25 мм. Установка	шт.	1	3449,98	84,29	3450	85	1669	1681	5541
			НР - 98%; СП - 8%			1696,32	18,53	1696	19		410	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	28	Прайс-лист ТОО "ЭНКО"	Вентиль соленоидный типа EV 220B 15B/20B dy=15мм *СП - 8%*	шт	1	18108,64 --	-- --	18109 --	-- --	18109	-- 1449	19558
21	29	1311-0201-0101 РСНБ РК 2015	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях *НР - 75%; СП - 8%*	шт.	1	2036,87 1981,72	-- --	2037 1982	-- --	55	1486 282	3805
22	30	Прайс-лист ТОО "ЭНКО"	Прессостат для воды типа KP, с однополюсным переключателем KPI 35 *СП - 8%*	шт	1	24223,18 --	-- --	24223 --	-- --	24223	-- 1938	26161
23	31	1116-0601-0301 РСНБ РК 2015	Клапаны предохранительные однорычажные, диаметр 25 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	шт.	1	3638,78 3281,04	102,43 37,06	3639 3281	102 37	256	3252 551	7442
24	32	242-309-0502 РСНБ РК 2015	Клапан предохранительный латунный муфтовый, пружинный, регулируемый, прямого действия, Т до +150°С, PN 16 ГОСТ 31294-2005 DN 20 *СП - 8%*	шт.	1	7085,00 --	-- --	7085 --	-- --	7085	-- 567	7652
25	33	1118-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,1 (0,05) м3. Установка *НР - 98%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	бак	1	17245,73 6139,27	763,99 313,55	17246 6139	764 314	10343	6324 1886	25455
26	34	1118-0701-0104 РСНБ РК 2015	Грязевики, наружный диаметр патрубков 108 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	2	20097,02 6504,57	462,96 92,70	40194 13009	926 185	26259	12931 4250	57375
27	35	245-404-0105 РСНБ РК 2015	Грязевик абонентский вертикальный полной комплектации модели TC 569, PN 16, Tmax 150°C DN 100 *СП - 8%*	шт.	2	84793,00 --	-- --	169586 --	-- --	169586	-- 13567	183153
28	36	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	шт.	16	2732,14 2503,41	136,45 37,06	43714 40055	2183 593	1476	39835 6684	90232
29	37	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	шт.	6	2696,99 2503,41	101,30 18,53	16182 15020	608 111	554	14829 2481	33492
30	38	242-202-0804 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали приварной стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 20845-2005 DN 32 *СП - 8%*	шт.	16	32098,00 --	-- --	513568 --	-- --	513568	-- 41085	554653

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	39	242-202-0802 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали приварной стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 20845-2005 DN 20	шт.	3	24051,00	--	72153	--	72153	--	77925
			СП - 8%			--	--	--	--		5772	
32	40	242-202-0801 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали приварной стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 20845-2005 DN 15	шт.	3	23017,00	--	69051	--	69051	--	74575
			СП - 8%			--	--	--	--		5524	
33	41	1118-0701-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Воздухоотводчики. Установка	шт.	12	3294,75	371,45	39537	4458	811	35795	81358
			НР - 98%; СП - 8%			2855,65	188,13	34268	2258		6027	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34	42	242-202-0801 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали приварной стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 20845-2005 DN 15 /спускник//	шт.	12	23017,00	--	276204	--	276204	--	298300
			СП - 8%			--	--	--	--		22096	
35	43	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны воздушные. Установка	шт.	4	265,25	--	1061	--	74	967	2190
			НР - 98%; СП - 8%			246,71	--	987	--		162	
36	44	242-202-0801 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали приварной стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 20845-2005 DN 15 /воздушник//	шт.	4	23017,00	--	92068	--	92068	--	99433
			СП - 8%			--	--	--	--		7365	
37	45	1118-1001-0104 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка	фильтр	4	1943,14	269,13	7773	1076	83	6871	15816
			НР - 98%; СП - 8%			1653,40	99,52	6614	398		1172	
38	46	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	1	1587,03	186,74	1587	187	14	1426	3254
			НР - 98%; СП - 8%			1385,87	69,53	1386	70		241	
39	47	242-404-0104 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 32	шт.	4	17625,00	--	70500	--	70500	--	76140
			СП - 8%			--	--	--	--		5640	
40	48	242-404-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15	шт.	1	8572,00	--	8572	--	8572	--	9258
			СП - 8%			--	--	--	--		686	
41	49	1116-0602-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	2	949,61	2,65	1899	6	221	1640	3823
			НР - 98%; СП - 8%			836,12	0,82	1672	2		283	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	50	1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении**	шт.	1	815,84	2,65	816	3	70	729	1668
			НР - 98%; СП - 8%			742,91	0,82	743	1		124	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43	51	242-307-0304 РСНБ РК 2015	**Клапан обратный латунный с наружной резьбой (Н-Н), пружинный, для воды, Т до +80°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 33423-2015 DN 32**	шт.	2	32651,00	--	65302	--	65302	--	70526
			СП - 8%			--	--	--	--		5224	
44	52	242-307-0301 РСНБ РК 2015	**Клапан обратный латунный с наружной резьбой (Н-Н), пружинный, для воды, Т до +80°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 33423-2015 DN 15**	шт.	1	20280,00	--	20280	--	20280	--	21902
			СП - 8%			--	--	--	--		1622	
45	60	1118-0601-0101 РСНБ РК 2015	**Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса до 108 мм. Установка**	шт.	2	23251,32	251,44	46503	502	19815	25844	78135
			НР - 98%; СП - 8%			13092,93	92,70	26186	185		5788	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46	61	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 (38) мм. Прокладка**	м трубопровода	22	1817,76	47,68	39991	1049	15960	22958	67984
			НР - 98%; СП - 8%			1044,62	20,20	22982	444		5036	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47	62	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 (25) мм. Прокладка**	м трубопровода	3	1560,76	47,68	4682	143	1405	3131	8438
			НР - 98%; СП - 8%			1044,62	20,20	3134	61		625	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48	63	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 (20) мм. Прокладка**	м трубопровода	3	1560,76	47,68	4682	143	1405	3131	8438
			НР - 98%; СП - 8%			1044,62	20,20	3134	61		625	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49	64	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	28	121,12	1,26	3391	35	67	3224	7144
			НР - 98%; СП - 8%			117,48	--	3289	--		529	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50	65	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	м трубопровода	28	825,15	87,88	23104	2461	9276	9625	35347
			НР - 76%; СП - 8%			405,96	46,32	11367	1297		2618	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	66	234-303-0412 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 42 мм**	м	24,2	1054,00	--	25507	--	25507	--	27548
			СП - 8%			--	--	--	--		2041	
52	67	234-303-0408 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 28 мм**	м	3,3	732,00	--	2416	--	2416	--	2609
			СП - 8%			--	--	--	--		193	
53	68	234-303-0406 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 19 мм диаметром 22 мм**	м	3,3	628,00	--	2072	--	2072	--	2238
			СП - 8%			--	--	--	--		166	
54	69	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз /**	м2	3,4	108,73	2,75	370	9	150	146	558
			НР - 69%; СП - 8%			62,07	0,37	211	1		41	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55	71	261-301-0219 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	6,5	537,00	--	3490	--	3490	--	3769
			СП - 8%			--	--	--	--		279	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**тенге**				**3079443**	**14828**	**2807022**	**208704**	**3547665**
								213517	**6057**	**44076**	**259524**	
		Стоимость оборудования		тенге				**44076**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		тенге				**44076**				
		Стоимость монтажных работ		тенге				**16251**				
		Материалы		тенге				**453**				
		Всего заработная плата		тенге					**15796**			
			Накладные расходы	тенге				**11848**				
			Сметная прибыль	тенге				**2248**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				**30347**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**7**
			Сметная заработная плата	тенге					**15796**			
		Стоимость общестроительных работ		тенге				**2696062**				
		Материалы		тенге				**9426**				
		Всего заработная плата		тенге					**12876**			
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				**2672588**				
			Накладные расходы	тенге				**9771**				
			Сметная прибыль	тенге				**216464**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**2922297**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**7**
			Сметная заработная плата	тенге					**12876**			
		Стоимость сантехнических работ		тенге				**323054**				
		Материалы		тенге				**82219**				
		Всего заработная плата		тенге					**190902**			
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				**42332**				
		Сдача и испытание		тенге				**2811**				
			Накладные расходы	тенге				**187085**				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Сметная прибыль	тенге				40812				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				550951				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								105
			Сметная заработная плата	тенге					190902			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				3547671				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								119
			Сметная заработная плата	тенге					219574			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								**3547671**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				213517				
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					14828			
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					6057			
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						2807018		
			- Оборудование, инвентарь	тенге						44076		
			- Накладные расходы	тенге							208704	
			- Сметная прибыль	тенге							259524	
			Итого по акту									**3 547 671**
			в т.ч. оборудование									44 076
			без стоимости оборудования									3 503 595
			Временные здания и сооружения 1,5 %							1,5%		52 554
			Итого с временными									3 556 149
			Зимнее удорожание 2,2%							2,2%		78 235
			Итого с зимним удорожанием									3 634 384
			Итого с оборудованием									**3 634 384**
			Непредвиденные работы и затраты							2,00%		72 688
			Итого с непредвиденными работами и затрат									3 707 072
			Итого в текущих ценах на 2021г. (с оборудованием)									**3 751 148**
			НДС-12%							12%		450 137,75
			ВСЕГО ПО АКТУ:									**4 201 286**
			Скидка по договору							5%		210 064
			Итого со скидкой к оплате									**3 991 221**
			в т.ч НДС 12%									427 630,86

Сдал (Подрядчик)
ТОО "Мейір-М"

Директор Газезов Ж. М.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Принял (Заказчик)
Государственное учреждение "Управление строительства города Астаны"

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Эксперт(ы)технического надзора:
ТОО "Нұрәлем - Құрылыс"

Эксперт Анапин А.У.

Аттестат №KZ37VJE00041047 от 17.09.2018г.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:
ТОО "Бюро Инженерного Проектирования"

Эксперт Бермуханбедов Т.А.

Аттестат №KZ91VJE00037650 от 10.05.2018г.
Аттестат №KZ05VJE00037646 от 10.05.2018г.