Форма 2В

Заказчик: КГКП "Областной музей изобразительных искусств имени семьи Невзоровых" управления культуры, развития языков и архивного дела области Абай

Подрядчик: ТОО "КазЕвроСтрой"

Наименование стройки: Капитальный ремонт системы отопления и пожаротушения в здании КГКП «Восточно-Казахстанский областной музей изобразительных искусств имени семьи Невзоровых» управления культуры Восточно-Казахстанской области, расположенном по адресу: Восточно-Казахстанская область г.Семей, Пушкина, 108

Договор: № 48 от 09.03.2023г.

Справка № 1

о стоимости выполненных работ и затрат **за декабрь 2023г.**

№ сметы	Стоимость выполненных работ и затрат в тысячах тенге										
	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	СМР по смете	из графы 1					Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	Налог на добавленную стоимость 12 %	Всего к оплате
				из них		стоимость прочих затрат, не входящих в СМР по смете	дополнительные затраты				
				в отчётном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы			
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	9	10
Всего по стройке:	**90 138 990,58**	**80 481 241,59**								**9 657 748,84**	**90 138 990,58**
Удержание аванса 30%	32 425 249,87	28 951 115,96								3 474 133,91	32 425 249,87
Согласно договора 5%	4 506 949,53	4 024 062,08								482 887,44	4 506 949,53
Итого к оплате:	**53 206 791,18**	47 506 063,55								5 700 727,49	**53 206 791,18**

Всего к оплате: Пятьдесят три миллиона двести семь тысяч шестьсот девяносто восемь тенге 10 тиын

Заказчик:
КГКП "Областной музей изобразительных искусств имени семьи Невзоровых" управления культуры, развития языков и архивного дела области Абай

БИН 990840001308
Директор

Стромская Т.А.

Технический надзор:
ТОО "Ақбозат LTD", БИН 050140013499
С объемами выполненных работ согласен.
Эксперт по техническому надзору
Аттестат № KZ62VJE00032934 05.12.2017 г.

Киякбаев А.А.

Подрядчик:
ТОО "КазЕвроСтрой"

БИН 050940013378
Директор

Букенов Ж.Б.

Цена региона Восточно-Казахстанская область г.Семей

Заказ 2

Заказчик: КГКП "Областной музей изобразительных искусств имени семьи Невзоровых" управления культуры, развития языков и архивного дела области Абай область Абай, г.Семей, Пушкина, 108, БИН 990840001308, Тел.: 87772495806

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО "КазЕвроСтрой" Казахстан, город Астана, район Есиль, улица Әлихан Бөкейхан, дом 10/1, н.п.1 БИН 050940013378

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка: Капитальный ремонт системы отопления и пожаротушения в здании КГКП "Восточно-Казахстанский областной музей изобразительных искусств имени семьи Невзоровых" управления культуры Восточно-Казахстанской области Восточно-Казахстанская область, г.Семей, Пушкина, 108

(наименование, адрес)

Объект: Общестроительные работы

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 48 от 09.03.2023г.

Акт № 1

приемки выполненных работ за декабрь месяц 2023 года

(по локальной смете 02-01-01)

на Автоматическое пожаротушение

Основание: -атп

Составлена в текущих ценах с 01.04.2022 г. ОТП

№ п/п	№ в смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге	Страна происхождения
						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	13	14
Раздел 1 Пожарная сигнализация													
1	1	1310-0701-0106	Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок базовый на 10 лучей Монтаж оборудования НР=72%	шт.	1	35 669,80	2,09	35 670	2	247	25 503	66 067	Казахстан
						35 420,64	-	35 421	-	-	4 894		
2	2	248-303-0222	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Сигнал-10	1 шт.	1	13 633,00	-	13 633	-	13 633	-	14 724	Казахстан
						-	-	-	-	-	1 091		

3	3	1310-0701-0303	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования НР=72%	шт.	1	11 415,88	1,70	11 416	2	144	8 115	21 094	Казахстан
						11 270,60	-	11 271	-	-	1 563		
4	4	248-306-0305	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 50	1 шт.	1	20 353,00	-	20 353	-	20 353	-	21 981	Казахстан
						-	-	-	-	-	1 628		
5	5	1310-0701-0202	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования НР=72%	шт.	18	4 251,32	2,09	76 524	38	1 185	54 217	141 200	Казахстан
						4 183,42	-	75 302	-	-	10 459		
6	6	248-302-0502	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 3СУ	1 шт.	3	1 931,00	-	5 793	-	5 793	-	6 256	Казахстан
						-	-	-	-	-	463		
7	7	248-302-0203	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-45	1 шт.	17	1 737,00	-	29 529	-	29 529	-	31 891	Казахстан
						-	-	-	-	-	2 362		
8	8	1121-0401-0401	Указатели световые настенные. Установка НР=72% ОПр п.3.11:К1трр=1,15;К1трм=1,25;К1экс=1,25;	шт.	1	1 279,02	30,45	1 279	30	9	902	2 355	Казахстан
						1 239,93	13,05	1 240	13	-	174		
9	9	248-304-0213	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-КП	1 шт.	1	1 761,00	-	1 761	-	1 761	-	1 902	Казахстан
						-	-	-	-	-	141		
10	10	1121-0401-0401	Указатели световые настенные. Установка НР=72% ОПр п.3.11:К1трр=1,15;К1трм=1,25;К1экс=1,25;	шт.	3	1 279,02	30,45	3 837	91	26	2 706	7 066	Казахстан

						1 239,93	13,05	3 720	39	-	523		
11	11	248-304-0201	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели ЛЮКС-12-К "Выход"	1 шт.	3	2 349,00	-	7 047	-	7 047	-	7 611	Казахстан
						-	-	-	-	-	564		
12	12	580-002-0403 (ПЛ)	Аккумуляторная батарея 12В 7А/ч	1 шт	1	7 767,86	-	7 768	-	-	-	7 768	Казахстан
						-	-	-	-	7 768	-		
13	13	1308-0206-0101	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования НР=72%	м	200	353,54	2,19	70 708	438	3 152	48 351	128 584	Казахстан
						335,59	0,18	67 118	36	-	9 525		
14	14	243-907-0102	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	1 м	200	88,00	-	17 600	-	17 600	-	19 008	Казахстан
						-	-	-	-	-	1 408		
15	15	1308-0206-0901	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах НР=72%	м	210	73,12	1,17	15 355	246	2 350	9 264	26 589	Казахстан
						60,76	0,51	12 760	107	-	1 970		
16	16	290-300-4001 (ПЛ)	Кабель КСРВнг(А)-FRLS 4х0,5	1 м.	210	436,61	-	91 688	-	91 688	-	99 023	Казахстан
						-	-	-	-	-	7 335		
Раздел 2 Оповещение о пожаре													
17	17	1310-0411-0207	Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении НР=72%	шт.	9	4 112,60	-	37 013	-	2 404	24 919	66 887	Казахстан
						3 845,52	-	34 610	-	-	4 955		
18	18	293-600-9000 (ПЛ)	Прибор речевого оповещения Рупор (мет)	1 шт	9	33 783,04	-	304 047	-	304 047	-	328 371	Казахстан
						-	-	-	-	-	24 324		
19	19	1310-0701-0303	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования НР=72%	шт.	2	11 415,88	1,70	22 832	3	287	16 230	42 187	Казахстан
						11 270,60	-	22 541	-	-	3 125		

20	20	248-306-0305	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 50	1 шт.	2	20 353,00	-	40 706	-	40 706	-	43 962	Казахстан
						-	-	-	-	-	3 256		
21	21	1121-0401-0401	Указатели световые настенные. Установка НР=72% ОПр п.3.11:К1трр=1,15;К1трм=1,25;К1экс=1,25;	шт.	1	1 279,02	30,45	1 279	30	9	902	2 355	Казахстан
						1 239,93	13,05	1 240	13	-	174		
22	22	248-304-0213	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-КП	1 шт.	1	1 761,00	-	1 761	-	1 761	-	1 902	Казахстан
						-	-	-	-	-	141		
23	23	1121-0401-0401	Указатели световые настенные. Установка НР=72% ОПр п.3.11:К1трр=1,15;К1трм=1,25;К1экс=1,25;	шт.	48	1 279,02	30,45	61 393	1 462	415	43 303	113 072	Казахстан
						1 239,93	13,05	59 517	626	-	8 376		
24	24	248-304-0201	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели ЛЮКС-12-К "Выход"	1 шт.	48	2 349,00	-	112 752	-	112 752	-	121 772	Казахстан
						-	-	-	-	-	9 020		
25	25	580-002-0403 (ПЛ)	Аккумуляторная батарея 12В 7А/ч	1 шт	11	7 767,86	-	85 446	-	-	-	85 446	Казахстан
						-	-	-	-	85 446	-		
26	26	1310-0411-0207	Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении НР=72%	шт.	53	4 112,60	-	217 968	-	14 155	146 745	393 890	Казахстан
						3 845,52	-	203 813	-	-	29 177		
27	27	290-001-0311 (ПЛ)	Акустический модуль Соната-3	1 шт	53	9 821,43	-	520 536	-	520 536	-	562 179	Казахстан
						-	-	-	-	-	41 643		
28	28	1308-0206-0901	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах НР=72%	м	820	73,12	1,17	59 958	959	9 176	36 174	103 823	Казахстан
						60,76	0,51	49 823	418	-	7 691		
29	29	290-300-4001 (ПЛ)	Кабель КСРВнг(А)-FRLS 4х0,5	1 м.	300	436,61	-	130 982	-	130 982	-	141 461	Казахстан

						-	-	-	-	-	10 479		
30	30	243-802-0102	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП 2х0,75 мм2	1 км	0,52	106 645,00	-	55 455	-	55 455	-	59 891	Казахстан
						-	-	-	-	-	4 436		
Раздел 3 Пожаротушение													
31	31	1310-0701-0303	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования НР=72%	шт.	71	11 415,88	1,70	810 527	121	10 194	576 153	1 497 614	Казахстан
						11 270,60	-	800 213	-	-	110 934		
32	32	580-004-0015 (ПЛ)	Прибор приемно-контрольный управления пожаротушением С2000 АСПТ	1 шт	71	95 885,71	-	6 807 886	-	-	-	6 807 886	Казахстан
						-	-	-	-	6 807 886	-		
33	33	290-004-0015 (ПЛ)	Клавиатура управления С2000 М	1 шт	1	102 678,57	-	102 679	-	102 679	-	110 893	Казахстан
						-	-	-	-	-	8 214		
34	35	248-303-0701	Релейный сигнально-пусковой блок с управлением по интерфейсу модели С2000-СП1 исполнение 01	1 шт.	1	12 236,00	-	12 236	-	12 236	-	13 215	Казахстан
						-	-	-	-	-	979		
35	36	1310-0701-0701	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные. Монтаж оборудования НР=72%	шт.	39	6 713,21	7,32	261 815	285	1 538	187 247	484 987	Казахстан
						6 666,45	1,88	259 992	73	-	35 925		
36	37	580-104-0368 (ПЛ)	Контроллер двухпроводной линии связи С2000-КПБ	1 шт	39	37 857,14	-	1 476 429	-	-	-	1 476 429	Казахстан
						-	-	-	-	1 476 429	-		

37	38	1310-0701-0303	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования НР=72%	шт.	38	11 415,88	1,70	433 803	65	5 456	308 364	801 540	Казахстан
						11 270,60	-	428 283	-	-	59 373		
38	39	248-306-0305	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 50	1 шт.	38	20 353,00	-	773 414	-	773 414	-	835 287	Казахстан
						-	-	-	-	-	61 873		
39	40	1308-0304-0501	Прибор или аппарат. Установка НР=72%	шт.	741	2 188,63	-	1 621 775	-	12 049	1 159 003	3 003 240	Казахстан
						2 172,37	-	1 609 726	-	-	222 462		
40	41	248-302-0203	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-45	1 шт.	260	1 737,00	-	451 620	-	451 620	-	487 750	Казахстан
						-	-	-	-	-	36 130		
41	42	248-302-0502	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 3СУ	1 шт.	130	1 931,00	-	251 030	-	251 030	-	271 112	Казахстан
						-	-	-	-	-	20 082		
42	43	248-302-0106	Извещатель пожарный тепловой модели ИП 114-5-А3	1 шт.	16	358,00	-	5 728	-	5 728	-	6 186	Казахстан
						-	-	-	-	-	458		
43	44	248-301-0102	Извещатель охранный магнитоконтактный модели ИО-102-60 Б2П	1 шт.	409	823,00	-	336 607	-	336 607	-	363 536	Казахстан
						-	-	-	-	-	26 929		
44	45	1121-0401-0401	Указатели световые настенные. Установка НР=72% ОПр п.3.11:К1трр=1,15;К1трм=1,25;К1экс=1,25;	шт.	71	1 279,02	30,45	90 810	2 162	613	64 053	167 252	Казахстан
						1 239,93	13,05	88 035	927	-	12 389		
45	46	248-304-0213	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-КП	1 шт.	71	1 761,00	-	125 031	-	125 031	-	135 033	Казахстан
						-	-	-	-	-	10 002		

46	47	1121-0401-0401	Указатели световые настенные. Установка НР=72% ОПр п.3.11:К1трр=1,15;К1тр м=1,25;К1экс=1,25;	шт.	366	1 279,02	30,45	468 121	11 145	3 162	330 185	862 170	Казахстан
						1 239,93	13,05	453 814	4 776	-	63 864		
47	48	248-304-0210	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели ЛЮКС-24-К "Автоматика отключена!"	1 шт.	122	2 349,00	-	286 578	-	286 578	-	309 504	Казахстан
						-	-	-	-	-	22 926		
48	49	248-304-0204	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели ЛЮКС-12-К "Порошок! Уходи!"	1 шт.	122	2 260,00	-	275 720	-	275 720	-	297 778	Казахстан
						-	-	-	-	-	22 058		
49	50	248-304-0205	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели ЛЮКС-12-К "Порошок! Не входи!"	1 шт.	122	2 166,00	-	264 252	-	264 252	-	285 392	Казахстан
						-	-	-	-	-	21 140		
50	51	248-306-0101	Разветвительная коробка типа УК-2П	1 шт.	390	149,00	-	58 110	-	58 110	-	62 759	Казахстан
						-	-	-	-	-	4 649		
51	52	580-002-0403 (ПЛ)	Аккумуляторная батарея 12В 7А/ч	1 шт	38	7 767,86	-	295 179	-	-	-	295 179	Казахстан
						-	-	-	-	295 179	-		
52	53	580-002-0403 (ПЛ)	Аккумуляторная батарея 12В 17А/ч	1 шт	142	18 540,18	-	2 632 705	-	-	-	2 632 705	Казахстан
						-	-	-	-	2 632 705	-		
53	54	1312-0701-0901	Модули порошкового пожаротушения. Монтаж оборудования НР=72%	модуль	146	4 353,52	17,30	635 614	2 526	1 920	455 211	1 178 091	Казахстан
						4 323,07	7,32	631 168	1 069	-	87 266		
54	55	585-900-6000 (ПЛ)	Модуль порошкового пожаротушения вместимостью корпуса 2,2 л . масса порошка 1,9 кг	1 комплект	34	30 982,14	-	1 053 393	-	-	-	1 053 393	Казахстан
						-	-	-	-	1 053 393	-		

55	56	585-900-6001 (ПЛ)	Модуль порошкового пожаротушения вместимостью корпуса 4,3 л . масса порошка 4 кг	1 комплект	17	41 879,46	-	711 951	-	-	-	711 951	Казахстан
						-	-	-	-	711 951	-		
56	57	585-900-6002 (ПЛ)	Модуль порошкового пожаротушения вместимостью корпуса 6,5 л . масса порошка 6 кг	1 комплект	110	45 053,57	-	4 955 893	-	-	-	4 955 893	Казахстан
						-	-	-	-	4 955 893	-		
57	58	296-990-9000 (ПЛ)	Стеновое крепление для модуля МПП (Н) - 4(п)-И-ГЭ-У2	1 шт	4	13 875,00	-	55 500	-	55 500	-	59 940	Казахстан
						-	-	-	-	-	4 440		
58	59	1308-0206-0101	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования НР=72%	м	6100	353,54	2,19	2 156 594	13 359	96 136	1 474 702	3 921 800	Казахстан
						335,59	0,18	2 047 099	1 098	-	290 504		
59	60	243-907-0102	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	1 м	4200	88,00	-	369 600	-	369 600	-	399 168	Казахстан
						-	-	-	-	-	29 568		
60	61	243-907-0107	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 16 мм	1 м	1800	260,00	-	468 000	-	468 000	-	505 440	Казахстан
						-	-	-	-	-	37 440		
61	62	243-907-0109	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 40 мм	1 м	100	466,00	-	46 600	-	46 600	-	50 328	Казахстан
						-	-	-	-	-	3 728		
62	63	1308-0206-0901	Провод сечением до 6 мм2. Прокладка в коробах НР=72%	м	10800	73,12	1,17	789 696	12 636	120 852	476 436	1 367 423	Казахстан
						60,76	0,51	656 208	5 508	-	101 291		
63	64	290-300-4001 (ПЛ)	Кабель КСРВнг(А)-FRLS 4х0,5	1 м	8400	436,61	-	3 667 500	-	3 667 500	-	3 960 900	Казахстан
						-	-	-	-	-	293 400		

64	65	243-802-0102	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП 2х0,75 мм2	1 км	2,4	106 645,00	-	255 948	-	255 948	-	276 424	Казахстан
						-	-	-	-	-	20 476		
65	66	1121-0401-0101	Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды НР=72% ОПр п.3.11:К1трр=1,15;К1трм=1,25;К1экс=1,25;	шт	1	993,03	7,36	993	7	93	645	1 769	Казахстан
						893,10	3,26	893	3	-	131		
66	67	247-102-0301	Светильник для ЖКХ светодиодный типа PROLED PL-6, мощность 8 Вт, СТ РК 2595-2014	1 шт.	1	20 799,00	-	20 799	-	20 799	-	22 463	Казахстан
						-	-	-	-	-	1 664		

Итого	**42 342 747**
- зарплата рабочих-строителей, тенге	7 553 807
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	45 607
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	14 706
- материалы, изделия и конструкции, тенге	9 466 162
- оборудование, тенге	18 026 649
- накладные расходы, тенге	5 449 330
в т.ч. зарплата, тенге	490 440
- сметная прибыль (8 %), тенге	1 801 192
Всего	**42 342 747**
Временные здания и сооружения (1,5%) К=0,8%	291 793
Затраты на производство строительно-монтажных работ в климатических условиях температурной зоны по отраслям (1,3%)	319 903
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска (зона повышенного риска) (7115,585/163,33*1,5*3063+8*7115,585*10/1960*(14410765,71/7115,585+1,5*3063/163,33))/1000	438 896

Непредвиденные работы и затраты (2%)	498 556
Итого в текущих ценах с 01.04.2022 г.	43 891 895
2023 г. - 100% (Иинф = 1,045)	45 867 030
С учетом понижающего коэффициента К= 0,95	43 573 678,40
НДС	5 228 841,41
Итого	48 802 519,81

Заказчик:

КГКП "Областной музей изобразительных искусств имени семьи Невзоровых" управления культуры, развития языков и архивного дела области Абай

БИН 990840001308

Директор _____ **Стромская Т.А.**

Объем и качество выполненных работ подтверждаю:
Представитель технического надзора
ТОО "Ақбозат LTD"
БИН 050140013499
ИИН 560722300156
Эксперт _____ **Киякбаев А.А.**
аттестат № KZ62VJE00032934 05.12.2017 г.

Подрядчик:
ТОО "КазЕвроСтрой"

БИН 050940013378

Директор _____ **Букенов Ж.Б.**

Разработчики проекта или Эксперты авторского надзора

ТОО "ПАВЛОДАРСКИЙ ПРОЕКТНЫЙ И.Ц."
БИН 070140002507
Руководитель _____ **Жауханов Ф.Б.**

Цена региона Восточно-Казахстанская область г.Семей

Заказ 2

Заказчик: КГКП "Областной музей изобразительных искусств имени семьи Невзоровых" управления культуры, развития языков и архивного дела области Абай область Абай, г.Семей, Пушкина, 108, БИН 990840001308, Тел.: 87772495806

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО "КазЕвроСтрой" Казахстан, город Астана, район Есиль, улица Әлихан Бөкейхан, дом 10/1, н.п.1 БИН 050940013378

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка: Капитальный ремонт системы отопления и пожаротушения в здании КГКП "Восточно-Казахстанский областной музей изобразительных искусств имени семьи Невзоровых" управления культуры Восточно-Казахстанской области Восточно-Казахстанская область, г.Семей, Пушкина, 108

(наименование, адрес)

Объект: Общестроительные работы

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 48 от 09.03.2023г.

Акт № 2

приемки выполненных работ за декабрь месяц 2023 года

(по локальной смете 02-01-02)

Отопление

Основание: 102-0709-ов

Составлена в текущих ценах с 01.04.2022 г. ОТП

№ п/п	№ в смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге	Страна происхождения
						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	13	14
Раздел 1 Отопление в осях А-Г,1-5													
1	1	1118-0301-0104	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка НР=72% ОПр п.3.11:К1трр=1,15:К1трм=1,25;К1экс=1,25; т.ч.п.1.17:К2трр=1,03;К2трм=1,03;К2экс=1,03;	кВт	104	1 221,22	25,81	127 007	2 684	-	90 310	234 702	Казахстан
						1 195,41	10,65	124 323	1 108	-	17 385		

2	2	245-103-0110	Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт	1 секция	646	2 140,00	-	1 382 440	-	1 382 440	-	1 493 035	Казахстан
						-	-	-	-	-	110 595		
3	5	1118-1101-0105	Краны воздушные. Установка НР=72% ОПр п.3.11:К1трр=1,15;К1трм=1,25;К1экс=1,25; т.ч.п.1.17:К2трр=1,03;К2трм=1,03;К2экс=1,03;	шт.	103	650,40	-	66 991	-	34 897	23 108	97 307	Казахстан
						311,59	-	32 094	-	-	7 208		
4	6	1116-0602-0102	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении НР=72% ОПр п.3.11:К1трр=1,15:К1трм=1,25;К1экс=1,25; т.ч.п.1.17:К2трр=1,03;К2трм=1,03;К2экс=1,03;	шт.	79	830,33	1,09	65 596	86	1 486	46 127	120 661	Казахстан
						810,43	0,52	64 024	41	-	8 938		
5	7	245-510-0103	Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110 °С, PN 10, прямой с резьбой R 1/2", DN 15	1 шт.	79	6 965,00	-	550 235	-	550 235	-	594 254	Казахстан
						-	-	-	-	-	44 019		
6	8	1116-0602-0101	Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении НР=72% ОПр п.3.11:К1трр=1,15:К1трм=1,25;К1экс=1,25; т.ч.п.1.17:К2трр=1,03;К2трм=1,03;К2экс=1,03;	шт.	28	498,86	-	13 968	-	286	9 862	25 736	Казахстан

						488,65	0,52	13 682	15	-	1 906		
7	9	245-510-0204	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 с преднастройкой,прямой с резьбой R 3/4", DN 15	1 шт.	28	8 726,00	-	244 328	-	244 328	-	263 874	Казахстан
						-	-	-	-	-	19 546		
8	10	245-405-0903	Головка термостатическая типа Herz диапазон регулирования от 6 °С до 30 °С, Стандарт. М28х1,5	1 шт.	58	8 573,00	-	497 234	-	497 234	-	537 013	Казахстан
						-	-	-	-	-	39 779		
9	11	1116-0401-0101	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка для осей 1-5 и 2-4 НР=72% т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03; ОПр п.3.11:К2трр=1,15;К2трм=1,25;К2экс=1,25;	м трубопровода	1375	1 469,04	84,28	2 019 930	115 885	36 644	1 372 784	3 664 131	Казахстан
						1 358,11	28,54	1 867 401	39 243	-	271 417		
10	13	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР=72% т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03; ОПр п.3.11:К2трр=1,15;К2трм=1,25;К2экс=1,25;	м трубопровода	1375	156,54	1,72	215 243	2 365	2 805	151 253	395 816	Казахстан
						152,78	-	210 073	-	-	29 320		

11	14	1116-0602-0201	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении НР=72% т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03; ОПр п.3.11:К2трр=1,15;К2трм=1,25;К2экс=1,25;	шт.	14	1 055,10	3,60	14 771	50	1 191	9 753	26 486	Казахстан
						966,42	1,15	13 530	16	-	1 962		
12	15	242-312-0101	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 10,15	1 шт.	7	55 561,00	-	388 927	-	388 927	-	420 041	Казахстан
						-	-	-	-	-	31 114		
13	16	242-312-0403	Клапан балансировочный регулирующий, латунный с наружной резьбой, независимый от колебаний давления, без измерительных ниппелей, Т до +120 °С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	1 шт.	1	69 410,00	-	69 410	-	69 410	-	74 963	Казахстан
						-	-	-	-	-	5 553		
14	17	242-312-0101	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, Т до +120 °С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 15	1 шт.	6	55 561,00	-	333 366	-	333 366	-	360 035	Казахстан
						-	-	-	-	-	26 669		

15	18	1116-0602-0101	Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении НР=72% т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03; ОПр п.3.11:К2трр=1,15;К2трм=1,25;К2экс=1,25;	шт.	14	499,15	1,09	6 988	15	132	4 931	12 873	Казахстан
						488,65	0,52	6 841	7	-	954		
16	19	242-303-0801	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный для регулирования расхода, с наклонным шпинделем, Т до +120 °С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 15	1 шт.	10	12 253,00	-	122 530	-	122 530	-	132 332	Казахстан
						-	-	-	-	-	9 802		
17	20	242-303-0802	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный для регулирования расхода, с наклонным шпинделем, Т до +120 °С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 20	1 шт.	3	13 857,00	-	41 571	-	41 571	-	44 897	Казахстан
						-	-	-	-	-	3 326		
18	21	242-303-0803	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный для регулирования расхода, с наклонным шпинделем, Т до +120 °С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 25	1 шт.	1	18 100,00	-	18 100	-	18 100	-	19 548	Казахстан
						-	-	-	-	-	1 448		

19	22	242-207-3701	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	1 шт.	52	1 100,00	-	57 200	-	57 200	-	61 776	Казахстан
						-	-	-	-	-	4 576		
20	23	242-207-3702	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	1 шт.	6	1 722,00	-	10 332	-	10 332	-	11 159	Казахстан
						-	-	-	-	-	827		
21	24	242-207-3703	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	1 шт.	2	3 337,00	-	6 674	-	6 674	-	7 208	Казахстан
						-	-	-	-	-	534		
Раздел 2 Отопление в осях Г-Е,2-4													
22	31	1118-0301-0104	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка НР=72% ОПр п.3.11:К1трр=1,15:К1трм=1,25;К1экс=1,25; т.ч.п.1.17:К2трр=1,03;К2трм=1,03;К2экс=1,03;	кВт	44,59	1 221,22	25,81	54 454	1 151	-	38 720	100 628	Казахстан
						1 195,41	10,65	53 303	475	-	7 454		
23	32	245-103-0110	Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт	1 секция	277	2 140,00	-	592 780	-	592 780	-	640 202	Казахстан
						-	-	-	-	-	47 422		

24	33	1118-1101-0105	Краны воздушные. Установка НР=72% ОПр п.3.11:К1трр=1,15:К1трм=1,25;К1экс=1,25; т.ч.п.1.17:К2трр=1,03;К2трм=1,03;К2экс=1,03;	шт.	41	650,40	-	26 666	-	13 891	9 198	38 733	Казахстан
						311,59	-	12 775	-	-	2 869		
25	34	1116-0602-0102	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении НР=72% ОПр п.3.11:К1трр=1,15:К1трм=1,25;К1экс=1,25; т.ч.п.1.17:К2трр=1,03;К2трм=1,03;К2экс=1,03;	шт.	37	830,33	1,09	30 722	40	696	21 604	56 512	Казахстан
						810,43	0,52	29 986	19	-	4 186		
26	35	245-510-0103	Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110 °C, PN 10, прямой с резьбой R 1/2", DN 15	1 шт	37	6 965,00	-	257 705	-	257 705	-	278 321	Казахстан
						-	-	-	-	-	20 616		
27	36	245-405-0903	Головка термостатическая типа Herz диапазон регулирования от 6 °C до 30 °C, Стандарт, M28x1,5	1 шт	37	8 573,00	-	317 201	-	317 201	-	342 577	Казахстан
						-	-	-	-	-	25 376		
28	37	242-312-0101	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 10,15	1 шт.	7	55 561,00	-	388 927	-	388 927	-	420 041	Казахстан
						-	-	-	-	-	31 114		

29	38	1116-0602-0201	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении НР=72% ОПр п.3.11:К1трр=1,15;К1трм=1,25;К1экс=1,25; т.ч.п.1.17:К2трр=1,03;К2трм=1,03;К2экс=1,03;	шт.	7	1 055,10	3,60	7 386	25	596	4 877	13 244	Казахстан
						966,42	1,15	6 765	8	-	981		
30	39	1116-0602-0101	Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении НР=72% ОПр п.3.11:К1трр=1,15;К1трм=1,25;К1экс=1,25; т.ч.п.1.17:К2трр=1,03;К2трм=1,03;К2экс=1,03;	шт.	7	499,15	1,09	3 494	8	66	2 466	6 437	Казахстан
						488,65	0,52	3 421	4	-	477		
31	40	242-303-0801	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный для регулирования расхода, с наклонным шпинделем, Т до +120 °С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 15	1 шт.	6	12 253,00	-	73 518	-	73 518	-	79 399	Казахстан
						-	-	-	-	-	5 881		
32	41	242-303-0802	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, балансировочный для регулирования расхода, с наклонным шпинделем, Т до +120 °С, PN 10 ГОСТ 5761-2005 DN 20	1 шт.	1	13 857,00	-	13 857	-	13 857	-	14 966	Казахстан
						-	-	-	-	-	1 109		

33	42	242-207-3701	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	1 шт.	41	1 100,00	-	45 100	-	45 100	-	48 708	Казахстан
						-	-	-	-	-	3 608		
34	43	242-207-3702	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	1 шт.	2	1 722,00	-	3 444	-	3 444	-	3 720	Казахстан
						-	-	-	-	-	276		
Раздел 3 Распределительная гребенка № 1													
35	49	1116-0401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР=72% ОПр п.3.11:К1трр=1,15;К1трм=1,25;К1экс=1,25; т.ч.п.1.17:К2трр=1,03;К2трм=1,03;К2экс=1,03;	м трубопровода	6	4 170,04	84,28	25 020	506	16 366	5 990	33 491	Казахстан
						1 358,11	28,54	8 149	171	-	2 481		
36	50	1116-0401-0101	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка (стоимость учтена в разделе 1) НР=72% ОПр п.3.11:К1трр=1,15;К1трм=1,25;К1экс=1,25; т.ч.п.1.17:К2трр=1,03;К2трм=1,03;К2экс=1,03;	м трубопровода	18	1 469,04	84,28	26 443	1 517	480	17 971	47 967	Казахстан
						1 358,11	28,54	24 446	514	-	3 553		

37	51	1116-0401-0203	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка НР=72% ОПр п.3.11:К1трр=1,15;К1трм=1,25;К1экс=1,25; т.ч.п.1.17:К2трр=1,03;К2трм=1,03;К2экс=1,03;	м трубопровода	3	4 980,23	102,25	14 941	307	9 801	3 552	19 972	Казахстан
					1 611,06	33,37	4 833	100	-	1 479		
38	52	1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР=72% т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03; ОПр п.3.11:К2трр=1,15;К2трм=1,25;К2экс=1,25;	комплект	10	3 439,34	-	34 393	-	28 888	3 964	41 426	Казахстан
						550,53	-	5 505	-	-	3 069		
39	53	1118-1101-0104	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка НР=72% ОПр п.3.11:К1трр=1,15;К1трм=1,25;К1экс=1,25; т.ч.п.1.17:К2трр=1,03;К2трм=1,03;К2экс=1,03;	комплект	8	824,68	-	6 597	-	812	4 166	11 624	Казахстан
						723,19	-	5 786	-	-	861		
40	54	245-713-0101	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	1 шт.	8	4 432,00	-	35 456	-	35 456	-	38 292	Казахстан
						-	-	-	-	-	2 836		
41	55	242-101-0301	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	1 шт.	2	17 163,00	-	34 326	-	34 326	-	37 072	Казахстан

						-	-	-	-	-	2 746		
42	56	242-204-0502	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	1 шт.	1	7 217,00	-	7 217	-	7 217	-	7 794	Казахстан
						-	-	-	-	-	577		
43	57	242-204-0503	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	1 шт.	1	8 434,00	-	8 434	-	8 434	-	9 109	Казахстан
						-	-	-	-	-	675		
44	58	242-204-0504	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	1 шт.	1	9 638,00	-	9 638	-	9 638	-	10 409	Казахстан
						-	-	-	-	-	771		
45	59	242-204-0502	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	1 шт.	2	7 217,00	-	14 434	-	14 434	-	15 589	Казахстан
						-	-	-	-	-	1 155		

46	60	1116-0602-0201	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении НР=72% ОПр п.3.11:К1трр=1,15;К1трм=1,25;К1экс=1,25; т.ч.п.1.17:К2трр=1,03;К2трм=1,03;К2экс=1,03;	шт.	3	1 055,10	3,60	3 165	11	255	2 089	5 674	Казахстан
						966,42	1,15	2 899	3	-	420		
47	61	242-312-0101	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 15	1 шт.	1	55 561,00	-	55 561	-	55 561	-	60 006	Казахстан
						-	-	-	-	-	4 445		
48	62	242-312-0102	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	1 шт.	1	59 839,00	-	59 839	-	59 839	-	64 626	Казахстан
						-	-	-	-	-	4 787		
49	63	242-312-0103	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25	1 шт.	1	72 458,00	-	72 458	-	72 458	-	78 255	Казахстан
						-	-	-	-	-	5 797		

50	64	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=72% ОПр п.3.11;К1трр=1,15;К1трм=1,25;К1экс=1,25;	м трубопровода	30	1 064,59	140,35	31 938	4 211	11 478	13 150	48 695	Казахстан
						541,64	67,17	16 249	2 015	-	3 607		
51	65	234-303-0319	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 13 мм диаметром 76 мм	1 м	3,3	907,00	-	2 993	-	2 993	-	3 232	Казахстан
						-	-	-	-	-	239		
52	66	234-303-0315	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 13 мм диаметром 57 мм	1 м	6,6	755,00	-	4 983	-	4 983	-	5 382	Казахстан
						-	-	-	-	-	399		
53	67	234-303-0307	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 13 мм диаметром 25 мм	1 м	3,3	390,00	-	1 287	-	1 287	-	1 390	Казахстан
						-	-	-	-	-	103		

54	68	234-303-0308	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 13 мм диаметром 28 мм	1 м	6,6	396,00	-	2 614	-	2 614	-	2 823	Казахстан
					-	-	-	-	-	209		
55	69	234-303-0306	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 13 мм диаметром 22 мм	1 м	6,6	326,00	-	2 152	-	2 152	-	2 324	Казахстан
					-	-	-	-	-	172		
56	70	234-303-0310	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 13 мм диаметром 35 мм	1 м	6,6	485,00	-	3 201	-	3 201	-	3 457	Казахстан
					-	-	-	-	-	256		
57	71	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	12,24	708,00	-	8 666	-	8 666	-	9 359	Казахстан
					-	-	-	-	-	693		

58	72	1118-1001-0104	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления. диаметр 50 мм. Установка НР=72% т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03; ОПр п.3.11:К2трр=1,15;К2трм=1,25;К2экс=1,25;	фильтр	2	32 618,05	393,34	65 236	787	60 274	3 203	73 914	Казахстан
					2 087,48	136,56	4 175	273	-	5 475		
59	73	1116-0301-0103	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб. диаметр до 25 мм. Прокладка НР=72% ОПр п.3.11:К1трр=1,15;К1трм=1,25;К1экс=1,25; т.ч.п.1.17:К2трр=1,03;К2трм=1,03;К2экс=1,03;	м трубопровода	3	1 933,33	35,02	5 800	105	3 548	1 576	7 966	Казахстан
					715,60	13,89	2 147	42	-	590		
Раздел 4 Распределительная гребенка № 2													
60	74	1116-0301-0104	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб. диаметр до 32 мм. Прокладка НР=72% ОПр п.3.11:К1трр=1,15;К1трм=1,25;К1экс=1,25; т.ч.п.1.17:К2трр=1,03;К2трм=1,03;К2экс=1,03;	м трубопровода	6	2 714,04	35,02	16 284	210	11 781	3 151	20 990	Казахстан
					715,60	13,89	4 294	83	-	1 555		

61	75	1116-0401-0101	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка (стоимость учтена в разделе 1) НР=72% т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03; ОПр п.3.11:К2трр=1,15:К2трм=1,25;К2экс=1,25;	м трубопровода	18	1 469,04	84,28	26 443	1 517	480	17 971	47 967	Казахстан
					1 358,11	28,54	24 446	514	-	3 553		
62	76	1116-0401-0201	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР=72% т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03; ОПр п.3.11:К2трр=1,15:К2трм=1,25;К2экс=1,25;	м трубопровода	3	2 820,43	84,28	8 461	253	4 134	2 995	12 372	Казахстан
					1 358,11	28,54	4 074	86	-	916		
63	77	1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР=72% т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03; ОПр п.3.11:К2трр=1,15;К2трм=1,25;К2экс=1,25;	комплект	10	3 439,34	-	34 393	-	28 888	3 964	41 426	Казахстан
					550,53	-	5 505	-	-	3 069			
64	78	1118-1101-0104	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка НР=72% ОПр п.3.11:К1трр=1,15;К1трм=1,25;К1экс=1,25; т.ч.п.1.17:К2трр=1,03;К2трм=1,03;К2экс=1,03;	комплект	8	824,68	-	6 597	-	812	4 166	11 624	Казахстан
					723,19	-	5 786	-	-	861			

65	79	245-713-0101	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	1 шт.	8	4 432,00	-	35 456	-	35 456	-	38 292	Казахстан
						-	-	-	-	-	2 836		
66	80	242-101-0301	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225 °С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 32 прим	1 шт.	2	17 163,00	-	34 326	-	34 326	-	37 072	Казахстан
						-	-	-	-	-	2 746		
67	81	242-204-0502	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	1 шт.	2	7 217,00	-	14 434	-	14 434	-	15 589	Казахстан
						-	-	-	-	-	1 155		
68	82	242-204-0503	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200 °С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	1 шт.	1	8 434,00	-	8 434	-	8 434	-	9 109	Казахстан
						-	-	-	-	-	675		
69	83	1116-0602-0201	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении НР=72% т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03; ОПр п.3.11:К2трр=1,15:К2трм=1,25;К2экс=1,25;	шт.	3	1 055,10	3,60	3 165	11	255	2 089	5 674	Казахстан

						966,42	1,15	2 899	3	-	420		
70	84	242-312-0101	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 15	1 шт.	2	55 561,00	-	111 122	-	111 122	-	120 012	Казахстан
						-	-	-	-	-	8 890		
71	85	242-312-0102	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 до 0,25 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	1 шт.	1	59 839,00	-	59 839	-	59 839	-	64 626	Казахстан
						-	-	-	-	-	4 787		
72	86	242-204-0501	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	1 шт.	2	6 586,00	-	13 172	-	13 172	-	14 226	Казахстан
						-	-	-	-	-	1 054		
73	87	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=72% ОПр п.3.11:К1трр=1,15;К1трм=1,25;К1экс=1,25;	м трубопровода	30	1 064,59	140,35	31 938	4 211	11 478	13 150	48 695	Казахстан
						541,64	67,17	16 249	2 015	-	3 607		

74	88	234-303-0312	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 13 мм диаметром 42 мм	1 м	3	511,00 -	- -
75	89	234-303-0310	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 13 мм диаметром 35 мм	1 м	6,6	485,00 -	- -
76	90	234-303-0305	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 13 мм диаметром 20 мм	1 м	3	361,00 -	- -
77	91	234-303-0306	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 13 мм диаметром 22 мм	1 м	6,6	326,00 -	- -

1 533	-	1 533	-	1 656	Казахстан
-	-	-	123		
3 201	-	3 201	-	3 457	Казахстан
-	-	-	256		
1 083	-	1 083	-	1 170	Казахстан
-	-	-	87		
2 152	-	2 152	-	2 324	Казахстан
-	-	-	172		

78	92	234-303-0308	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 13 мм диаметром 28 мм	1 м	6,6	396,00	-	2 614	-	2 614	-	2 823	Казахстан
					-	-	-	-	-	209		
79	93	234-303-0304	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 18 мм	1 м	6	318,00	-	1 908	-	1 908	-	2 061	Казахстан
						-	-	-	-	-	153		
80	94	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	12,24	708,00	-	8 666	-	8 666	-	9 359	Казахстан
						-	-	-	-	-	693		
81	95	1118-1001-0102	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметр 32 мм. Установка НР=72% т.ч.п.1.17:К1трр=1,03;К1трм=1,03;К1экс=1,03; ОПр п.3.11:К2трр=1,15;К2трм=1,25;К2экс=1,25,	фильтр	2	22 422,52	259,10	44 845	518	40 828	2 637	51 281	Казахстан
						1 749,64	81,94	3 499	164	-	3 799		

82	96	1116-0301-0102	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР=72% ОПр п.3.11:К1трр=1,15;К1трм=1,25;К1экс=1,25; т.ч.п.1.17:К2трр=1,03;К2трм=1,03;К2экс=1,03;	м трубопровода	3	2 329,92	35,02	6 990	105	4 738	1 576	9 251	Казахстан
						715,60	13,89	2 147	42	-	685		
Раздел 5 БТП													
83	97	1118-0801-0102	Узлы тепловые элеваторные номером 3 - 5. Установка НР=72% ОПр п.3.11:К1трр=1,15;К1трм=1,25;К1экс=1,25; т.ч.п.1.17:К2трр=1,03;К2трм=1,03;К2экс=1,03;	узел	2	119 607,62	2 333,25	239 215	4 667	178 650	41 535	303 210	Казахстан
						27 949,49	894,28	55 899	1 789	-	22 460		
84	98	513-201-0102	Блочный тепловой пункт с зависимым отоплением без ГВС тепловой мощностью от 120-200 кВт	1 комплект	1	4 857 779,00	-	4 857 779	-	-	-	4 857 779	Казахстан
						-	-	-	-	4 857 779	-		
85	99	513-202-0101	Блочный тепловой пункт шкафного исполнения с зависимым отоплением мощностью до 90 кВт без ГВС	1 шт.	1	2 111 810,00	-	2 111 810	-	-	-	2 111 810	Казахстан
						-	-	-	-	2 111 810	-		
Раздел 6 узел управления													
86	100	1311-0203-0104	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 50 мм Установка на фланцевых соединениях НР=72%	шт.	2	6 257,55	480,80	12 515	962	638	8 190	22 361	Казахстан
						5 457,63	230,09	10 915	460	-	1 656		

87	101	245-706-0367	Расходомер-счетчик электромагнитный, с индикатором N 5 Вт модели ЭРСВ-570Ф В, присоединение фланцевое, Qv 85 м3/ч, N 5 Вт, DN 50	1 шт.	2	253 044,00	-	506 088	-	506 088	-	546 575	Казахстан
						-	-	-	-	-	40 487		
88	102	245-710-0314	Тепловычислитель, ВКТ 7-04, Q 29 м3/ч, на два расходомера, DN 32	1 комплект	2	372 622,00	-	745 244	-	745 244	-	804 864	Казахстан
						-	-	-	-	-	59 620		
89	103	1311-0203-0102	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 20 мм. Установка на фланцевых соединениях НР=72%	шт.	2	1 977,54	-	3 955	-	317	2 619	7 100	Казахстан
						1 819,21	-	3 638	-	-	526		
90	104	245-706-0363	Расходомер-счетчик электромагнитный, с индикатором N 5 Вт модели ЭРСВ-570Ф В, присоединение фланцевое, Qv 14 м3/ч, N 5 Вт, DN 20	1 шт.	2	207 204,00	-	414 408	-	414 408	-	447 561	Казахстан
						-	-	-	-	-	33 153		
91	105	292-300-2000 (ПЛ)	Термопреобразователь сопротивления КТС-Б-8	1 шт	2	36 892,86	-	73 786	-	73 786	-	79 689	Казахстан
						-	-	-	-	-	5 903		
92	106	293-650-3200 (ПЛ)	Модем GSM с блоком питания MC52	1 шт	2	45 901,79	-	91 804	-	91 804	-	99 148	Казахстан
						-	-	-	-	-	7 344		
Раздел 7 Трубопроводы теплоснабжения													

93	107	1116-0401-0204	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка НР=72% ОПр п.3.11:К1трр=1,15;К1трм=1,25;К1экс=1,25; т.ч.п.1.17:К2трр=1,03;К2трм=1,03;К2экс=1,03;	м трубопровода	86	6 090,82	147,74	523 811	12 706	357 979	113 190	687 961	Казахстан
						1 780,53	47,48	153 126	4 083	-	50 960		
94	108	1126-0101-1701	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука НР=72% ОПр п.3.11:К1трр=1,15;К1трм=1,25;К1экс=1,25;	м трубопровода	86	1 064,59	140,35	91 555	12 070	32 904	37 698	139 593	Казахстан
						541,64	67,17	46 581	5 777	-	10 340		
95	109	234-303-0321	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200 °С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20 °С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, толщиной стенки 13 мм диаметром 89 мм	1 м	94,6	1 096,00	-	103 682	-	103 682	-	111 977	Казахстан
						-	-	-	-	-	8 295		

Итого	**22 071 867**
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 851 465
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	166 983
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	59 070
- материалы, изделия и конструкции, тенге	8 869 561
- оборудование, тенге	6 969 589
- накладные расходы, тенге	2 095 585
в т.ч. зарплата, тенге	188 603
- сметная прибыль (8 %), тенге	1 118 687

Всего	**22 071 867**
Временные здания и сооружения (1,5%) К=0,8%	181 227
Затраты на производство строительно-монтажных работ в климатических условиях температурной зоны по отраслям (1,3%)	198 686
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска (зона повышенного риска)	171 906
Непредвиденные работы и затраты (2%)	309 644
Итого в текущих ценах с 01.07.2023 г.	**22 933 330**
2023 г. - 100% (Иинф = 1,045)	**23 965 330**
С учетом понижающего коэффициента К= 0,95	**22 767 063,18**
НДС	2 732 047,58
Итого	**25 499 110,76**

Заказчик:

КГКП "Областной музей изобразительных искусств имени семьи Невзоровых" управления культуры, развития языков и архивного дела области Абай

БИН 990840001308

Директор _____ **Стромская Т.А.**

Объем и качество выполненных работ подтверждаю:
Представитель технического надзора
ТОО "Ақбозат LTD"
БИН 050140013499
ИИН 560722300156
Эксперт_____ **Киякбаев А.А.**
аттестат № KZ62VJE00032934 05.12.2017 г.

Подрядчик:
ТОО "КазЕвроСтрой"

БИН 050940013378

Директор _____ **Букенов Ж.Б.**

Разработчики проекта или Эксперты авторского надзора

ТОО "ПАВЛОДАРСКИЙ ПРОЕКТНЫЙ И.Ц."
БИН 070140002507
Руководитель _____ **Жауханов Ф.Б.**

SANA-2015 22.2.1 от 24.06.2022 г. Приложение 3-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

Цена региона Восточно-Казахстанская область г.Семей Заказ 2

Заказчик: КГКП "Областной музей изобразительных искусств имени семьи Невзоровых" управления культуры, развития языков и архивного дела области Абай область Абай, г.Семей, Пушкина, 108, БИН 990840001308, Тел.: 87772495806

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО "КазЕвроСтрой" Казахстан, город Астана, район Есиль, улица Әлихан Бөкейхан, дом 10/1, н.п.1 БИН 050940013378

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка: Капитальный ремонт системы отопления и пожаротушения в здании КГКП "Восточно-Казахстанский областной музей изобразительных искусств имени семьи Невзоровых" управления культуры Восточно-Казахстанской области Восточно-Казахстанская область, г.Семей, Пушкина, 108

(наименование, адрес)

Объект: Общестроительные работы

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 48 от 09.03.2023г.

Акт № 3

приемки выполненных работ за декабрь месяц 2023 года

(по локальной смете 02-01-03)

Демонтажные работы

Основание: ВДР

Составлена в текущих ценах с 01.04.2022 г. ОТП

№ п/п	№ в смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге	Страна происхождения
						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	13	14
Раздел 1 ОВ													
1	1	1215-0102-0801	Радиатор весом до 80 кг. Демонтаж НР=72%	шт.	13	1 699,08	-	22 088	-	734	15 742	40 856	Казахстан
						1 642,63	39,21	21 354	510	-	3 026		
2	2	1215-0101-0101	Трубопроводы из ПВХ диаметром до 32 мм Разборка НР=72%	м трубопроводов	1174	619,95	-	727 821	-	51 445	488 471	1 313 595	Казахстан
						576,13	1.75	676 377	2 055	-	97 303		
3	3	1215-0102-1501	Гребенка распределительная диаметром корпуса до 150 мм. Демонтаж НР=72%	шт.	2	12 281.49	-	24 563	-	-	17 685	45 628	Казахстан
						12 281.49	-	24 563	-	-	3 380		

Раздел 2 ПС													
4	4	1310-0701-0303	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования НР=72% :К1трр=0,3;К1трм=0,3;К1экс=0,3;К1мат=0;	шт.	1	3 381,69	0,51	3 382	1	-	2 434	6 281	Казахстан
						3 381,18	-	3 381	-	-	465		
5	5	1308-0304-0501	Прибор или аппарат. Демонтаж НР=72% :К1трр=0,3;К1трм=0,3;К1экс=0,3;К1мат=0;	шт.	11	651,71	-	7 169	-	-	5 162	13 317	Казахстан
						651,71	-	7 169	-	-	986		
6	6	1121-0401-0401	Указатели световые настенные. Демонтаж НР=72% :К1трр=0,3;К1трм=0,3;К1экс=0,3;К1мат=0;	шт.	3	330,75	7,30	992	22	-	705	1 833	Казахстан
						323,45	3,13	970	9	-	136		
7	7	1217-0101-0401	Электропроводка скрытая. Демонтаж НР=72%	м	210	37,22	-	7 816	-	-	5 628	14 520	Казахстан
						37,22	-	7 816	-	-	1 076		
8	8	1308-0304-0501	Прибор или аппарат. Демонтаж НР=72% :К1трр=0,3;К1трм=0,3;К1экс=0,3;К1мат=0;	шт.	54	651,71	-	35 192	-	-	25 338	65 372	Казахстан
						651,71	-	35 192	-	-	4 842		
9	9	1121-0401-0401	Указатели световые настенные. Демонтаж НР=72% :К1трр=0,3;К1трм=0,3;К1экс=0,3;К1мат=0;	шт.	40	330,75	7,30	13 230	292	-	9 405	24 446	Казахстан
						323,45	3,13	12 938	125	-	1 811		
10	10	1217-0101-0401	Электропроводка скрытая. Демонтаж НР=72%	м	820	37,22	-	30 520	-	-	21 974	56 694	Казахстан
						37,22	-	30 520	-	-	4 200		
11	11	1310-0701-0303	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования НР=72% :К1трр=0,3;К1трм=0,3;К1экс=0,3;К1мат=0;	шт.	62	3 381,69	0,51	209 665	32	-	150 936	389 449	Казахстан

						3 381,18	-	209 633	-	-	28 848		
12	12	1308-0304-0501	Прибор или аппарат. Демонтаж НР=72% :К1трр=0,3;К1трм=0,3;К1экс=0,3;К1мат=0;	шт.	426	651,71	-	277 628	-	-	199 892	515 722	Казахстан
						651,71	-	277 628	-	-	38 202		
13	13	1121-0401-0401	Указатели световые настенные. Демонтаж НР=72% :К1трр=0,3;К1трм=0,3;К1экс=0,3;К1мат=0; ОПр п.3.11:К2трр=1,15;К2трм=1,25;К2экс=1,25;	шт.	366	381,12	9,13	139 490	3 342	-	99 057	257 631	Казахстан
						371,99	3,91	136 148	1 431	-	19 084		
14	14	1312-0701-0901	Модули порошкового пожаротушения. Демонтаж оборудования НР=72% :К1трр=0,3;К1трм=0,3;К1экс=0,3;К1мат=0;	модуль	124	1 296,92	-	160 818	-	-	115 986	298 948	Казахстан
						1 296,92	2,20	160 818	273	-	22 144		
15	15	1217-0101-0401	Электропроводка скрытая. Демонтаж НР=72%	м	10400	37,22	-	387 088	-	-	278 703	719 054	Казахстан
						37,22	-	387 088	-	-	53 263		
Раздел 3 Вывоз мусора													
16	16	414-104-0501	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	1 т	126	170,00	-	21 420	-	-	-	23 134	Казахстан
						-	-	-	-	-	1 714		
17	17	412-102-0117	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	1 т км	2646	48,00	-	127 008	-	-	-	137 169	Казахстан
						-	-	-	-	-	10 161		

Итого	**3 923 649**
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 991 595
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	3 689
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	4 403

- материалы, изделия и конструкции, тенге	52 179
- накладные расходы, тенге	1 437 118
в т.ч. зарплата, тенге	129 341
перевозка грузов, тенге	148 428
- сметная прибыль (8 %), тенге	290 641
Всего	**3 923 649**
Временные здания и сооружения (1,5%) К=0,8%	47 084
Затраты на производство строительно-монтажных работ в климатических условиях температурной зоны по отраслям (1,3%)	51 620
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска (зона повышенного риска)	124 055
Непредвиденные работы и затраты (2%)	**80 447**
Итого в текущих ценах с 01.07.2023 г.	**4 226 855**
2023 г. - 100% (Иинф = 1,045)	**4 417 064**
С учетом понижающего коэффициента К= 0,95	**4 196 210,36**
НДС	503 545,24
Итого	**4 699 755,60**

Заказчик:

КГКП "Областной музей изобразительных искусств имени семьи Невзоровых" управления культуры, развития языков и архивного дела области Абай

БИН 990840001308

Директор _____ **Стромская Т.А.**

Объем и качество выполненных работ подтверждаю:
Представитель технического надзора
ТОО "Ақбозат LTD"
БИН 050140013499
ИИН 560722300156
Эксперт _____ **Киякбаев А.А.**
аттестат № KZ62VJE00032934 05.12.2017 г.

Подрядчик:
ТОО "КазЕвроСтрой"

БИН 050940013378

Директор _____ **Букенов Ж.Б.**

Разработчики проекта или Эксперты авторского надзора

ТОО "ПАВЛОДАРСКИЙ ПРОЕКТНЫЙ И.Ц."
БИН 070140002507
Руководитель _____ **Жауханов Ф.Б.**

Цена региона Восточно-Казахстанская область г.Семей

Заказ 2

Заказчик: КГКП "Областной музей изобразительных искусств имени семьи Невзоровых" управления культуры, развития языков и архивного дела области Абай область Абай, г.Семей, Пушкина, 108, БИН 990840001308, Тел.: 87772495806

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик: ТОО "КазЕвроСтрой" Казахстан, город Астана, район Есиль, улица Әлихан Бөкейхан, дом 10/1, н.п.1 БИН 050940013378

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка: Капитальный ремонт системы отопления и пожаротушения в здании КГКП "Восточно-Казахстанский областной музей изобразительных искусств имени семьи Невзоровых" управления культуры Восточно-Казахстанской области Восточно-Казахстанская область, г.Семей, Пушкина, 108

(наименование, адрес)

Объект: Общестроительные работы

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 48 от 09.03.2023г.

Акт № 4

приемки выполненных работ за декабрь месяц 2023 года

(по локальной смете 02-01-02)

по Корректирующей смете № 1 на Отопление

Основание: 102-0709-ов

Составлена в текущих ценах с 01.04.2022 г. ОТП

№ п/п	№ в смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с наклад-ными расходами НР и СП сметной прибылью, тенге	Страна происхождения
						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	13	14
Раздел 1 Отопление в осях А-Г,1-5													
1	1	1118-0301-0104	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка НР=72%ОПр п.3.11:К1трр =1,15;К1трм =1,25;К1экс =1,25;	кВт	62,146	1 221,22 1 195,41	25,81 10,65	75 894 74 290,00	1 604 662	- -	53 965,00 10 389,00	140 248	Казахстан

2	2	245-103-0110	Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием	1 секция	386	2 140,00	-	826 040	-	826 040	-	892 123	Казахстан
						-	-	-	-	-	66 083		
3	3	1118-0301-0104	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка НР=72%ОПр п.3.11:К1трр =1,15:К1трм	кВт	8,715	1 221,22	25,81	10 643	225	-	7 568,00	19 668	Казахстан
						1 195,41	10,65	10 418,00	93	-	1 457,00		
4	4	245-103-0105	Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 350 мм, теплоотдачей до 110 Вт	1 секция	83	3 267,00	-	271 161	-	271 161	-	292 854	Казахстан
						-	-	-	-	-	21 693		
5	5	292-300-7000 (ПЛ)	Труба Flexy OP-15A неотожженная белая VVM (кпл)	1 м	878	1 850,72	-	1 624 932	-	1 624 932	-	1 754 927	Казахстан
						-	-	-	-	-	129 995		
6	6	292-300-7000 (ПЛ)	Труба Flexy OP-20A неотожженная белая VVM (кпл)	1 м	196	3 201,91	-	627 574	-	627 574	-	677 780	Казахстан

						-	-	-	-	-	50 206		
7	7	292-300-7000 (ПЛ)	Труба Flexy OP-25A неотожженная белая VVM (кпл)	1 м	224	3 866,03	-	865 991	-	865 991	-	935 270	Казахстан
						-	-	-	-	-	69 279		
8	8	292-300-7000 (ПЛ)	Труба Flexy OP-32A неотожженная белая VVM (кпл)	1 м	77	6 749,28	-	519 695	-	519 695	-	561 270	Казахстан
						-	-	-	-	-	41 576		
9	9	292-300-7000 (ПЛ)	Соединение с внутренней резьбой SF 15-1/2 Flexy, VVM (кпл)	1 шт	32	3 632,54	-	116 241	-	116 241	-	125 541	Казахстан
						-	-	-	-	-	9 299		
10	10	292-300-7000 (ПЛ)	Соединение с внутренней резьбой SF 20-3/4 Flexy, VVM (кпл)	1 шт	45	2 312,50	-	104 063	-	104 063	-	112 388	Казахстан
						-	-	-	-	-	8 325		

11	11	292-300-7000 (ПЛ)	Соединение с внутренней резьбой SF 25-1 Flexy, VVM (кпл)	1 шт	77	3 241,07	-	249 562	-	249 562	-	269 527	Казахстан
						-	-	-	-	-	19 965		
12	12	292-300-7000 (ПЛ)	Соединение с внутренней резьбой SF 32-1 1/4 Flexy, VVM (кпл)	1 шт	29	5 883,25	-	170 614	-	170 614	-	184 263	Казахстан
						-	-	-	-	-	13 649		
13	13	292-300-7000 (ПЛ)	Соединение с наружной резьбой SM 15-1/2 Flexy, VVM (кпл)	1 шт	464	1 142,86	-	530 286	-	530 286	-	572 709	Казахстан
						-	-	-	-	-	42 423		
14	14	292-300-7000 (ПЛ)	Соединение с наружной резьбой SM 20-1/2 Flexy, VVM (кпл)	1 шт	10	2 421,05	-	24 211	-	24 211	-	26 147	Казахстан
						-	-	-	-	-	1 937		

15	15	292-300-7000 (ПЛ)	Соединение с наружной резьбой SM 20-3/4 Flexy, VVM (кпл)	1 шт	20	2 386,60	-	47 732	-	47 732	-	51 551	Казахстан
						-	-	-	-	-	3 819		
16	16	292-300-7000 (ПЛ)	Соединение с наружной резьбой SM 25-1 Flexy, VVM (кпл)	1 шт	18	3 452,63	-	62 147	-	62 147	-	67 119	Казахстан
						-	-	-	-	-	4 972		
17	17	292-300-7000 (ПЛ)	Соединение с наружной резьбой SM 32-1 1/4 Flexy, VVM (кпл)	1 шт	4	5 783,73	-	23 135	-	23 135	-	24 986	Казахстан
						-	-	-	-	-	1 851		
18	18	292-300-7000 (ПЛ)	Соединение редукционное SR 25-15 Flexy, VVM (кпл)	1 шт	14	3 717,70	-	52 048	-	52 048	-	56 212	Казахстан
						-	-	-	-	-	4 164		

19	19	292-300-7000 (ПЛ)	Соединение редукционное SR 25-20 Flexy, VVM (кпл)	1 шт	10	4 302,39	-	43 024	-	43 024	-	46 466	Казахстан
						-	-	-	-	-	3 442		
20	20	292-300-7000 (ПЛ)	Тройник редукционный TR 20-15-20 Flexy, VVM (кпл)	1 шт	96	5 058,37	-	485 604	-	485 604	-	524 452	Казахстан
						-	-	-	-	-	38 848		
21	21	292-300-7000 (ПЛ)	Тройник редукционный TR 25-15-25 Flexy, VVM (кпл)	1 шт	18	6 154,07	-	110 773	-	110 773	-	119 635	Казахстан
						-	-	-	-	-	8 862		
22	22	292-300-7000 (ПЛ)	Тройник редукционный TR 32-25-32 Flexy, VVM (кпл)	1 шт	2	10 956,94	-	21 914	-	21 914	-	23 667	Казахстан
						-	-	-	-	-	1 753		
23	23	292-300-7000 (ПЛ)	Тройник TT 15-15-15 Flexy, VVM (кпл)	1 шт	166	3 562,68	-	591 405	-	591 405	-	638 717	Казахстан
						-	-	-	-	-	47 312		

24	24	292-300-7000 (ПЛ)	Тройник ТТ 25-25-25 Flexy, VVM (кпл)	1 шт	16	7 714,83	-	123 437	-	123 437	-	133 312	Казахстан
						-	-	-	-	-	9 875		
25	25	292-300-7000 (ПЛ)	Тройник ВР 1/2"-1/2"-1/2" (кпл)	1 шт	32	3 412,44	-	109 198	-	109 198	-	117 934	Казахстан
						-	-	-	-	-	8 736		
26	26	292-300-7000 (ПЛ)	Тройник ВР 1/2"-1/2"-1/2" (кпл)	1 шт	32	1 630,62	-	52 180	-	52 180	-	56 354	Казахстан
						-	-	-	-	-	4 174		

Итого по разделу Добавить **8 425 120**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге	86 657
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 871
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	772
- материалы, изделия и конструкции, тенге	7 656 279
- накладные расходы, тенге	62 949
- сметная прибыль (8 %), тенге	624 619

Локальная смета № 02-01-01. Автоматическое пожаротушение

Раздел Добавить

1	1	292-300-7000 (ПЛ)	ПО Орион Про, исп.127	шт	1	1 064 322,22	-	1 064 322,22	-	1 064 322,22	-	1 149 468,00	Казахстан
						-	-	-	-	-	85 145,78		

Итого по разделу Добавить **1 149 468**

в том числе	
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 064 322,22
- сметная прибыль (8 %), тенге	85 145,78
Всего	**9 574 588**
Временные здания и сооружения (1,5%) К=0,8%	114 895,06
Затраты на производство строительно-монтажных работ в климатических условиях температурной зоны по отраслям (1,3%)	125 963,28
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска (зона повышенного риска)	5 157
Непредвиденные работы и затраты (2%)	**196 309**
Итого в текущих ценах с 01.07.2023 г.	**10 016 912**
2023 г. - 100% (Иинф = 1,045)	**10 467 673**
С учетом понижающего коэффициента К= 0,95	**9 944 289,65**
НДС	1 193 314,76
Итого	**11 137 604,41**

Заказчик:

КГКП "Областной музей изобразительных искусств имени семьи Невзоровых" управления культуры, развития языков и архивного дела области Абай

БИН 990840001308

Директор _____ **Стромская Т.А.**

Объем и качество выполненных работ подтверждаю:

Представитель технического надзора
ТОО "Ақбозат LTD"
БИН 050140013499
ИИН 560722300156

Эксперт_____ **Киякбаев А.А.**
аттестат № KZ62VJE00032934 05.12.2017 г.

Подрядчик:
ТОО "КазЕвроСтрой"

БИН 050940013378

Директор _____ **Букенов Ж.Б.**

Разработчики проекта или Эксперты авторского надзора

ТОО "ПАВЛОДАРСКИЙ ПРОЕКТНЫЙ И.Ц."
БИН 070140002507

Руководитель _____ **Жауханов Ф.Б.**