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

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Государственное учреждение "Управление энергетики города Астаны",Республика Казахстан, г.Астана, ул. Бейбитшилик, дом № 11** — **240140008344**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "АСТАНАИНЖКОМСТРОЙ",010000, Республика Казахстан, г. Астана, ул. А.Токпанова 10 офис 19** — **051040005224**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор №2025/67 от 16.09.2025 г.

Номер документа	Дата составления
60	27.11.2025

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	Строительство наружных тепловых сетей с модернизацией индивидуального теплового пункта объекта: "Футбольный стадион Астана-Арена",расположенного по адресу: г.Астана,пр.Туран,48"			услуга	1	150 858 176,00	150 858 176,00	16 163 376,00
				Итого	1	x	150 858 176,00	16 163 376,00

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 / [подпись] / Джакипбеков А.Р.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) Заместитель / [подпись] / Чапалиев Д.Е.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 27.11.2025

М.П.

Scanned with CamScanner

Форма по приложению 3-1

Приказа и.о. Министра промышленности и строительства Республики Казахстан от 26 сентября 2024 года № 336

Заказчик : **Государственное учреждение "Управление энергетики города Астаны"**

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "АСТАНАИНЖКОМСТРОЙ"**

Наименование строительства и его адрес: **3 "Строительство наружных тепловых сетей с модернизацией индивидуального теплового пункта объекта: "Футбольный стадион Астана- Арена",расположенного по адресу: г.Астана,пр.Туран,48"**

Справка о стоимости выполненных строительных работ и затрат (ресурсный метод)

за Ноябрь 2025 1

БИН/ИНН		КОПФ		Договор		Источник финансирования	
заказчика	подрядчика	заказчика	подрядчика	номер	дата	Наименование программы/подпрограммы/специфики	код
240140008344	051040005224			№2025/67	16.09.2025		

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге						НДС	Всего к оплате
	с начала строительства по отчетный месяц включительно	с начала года по отчетный месяц включительно	в отчетном месяце	из них				
				Строительно-монтажные работы	Оборудования, мабели и инвентаря	Прочих затрат		
А	1	2	3	4	5	6	7	8
Строительство наружных тепловых сетей с модернизацией индивидуального теплового пункта объекта: "Футбольный стадион Астана- Арена",расположенного по адресу: г.Астана,пр.Туран,48"	150 858 176	150 858 176	150 858 176	68 254 065	49 106 884	0	16 163 376	150 858 176
ИТОГО по справке	150 858 176	150 858 176	150 858 176	68 254 065	49 106 884		16 163 376	150 858 176

М.П.

Заказчик **Государственное учреждение "Управление энергетики города Астаны", БИН 240140008344**

Руководитель Исмагов А.М

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

М.П.

Подрядчик **Товарищество с ограниченной ответственностью "АСТАНАИНЖКОМСТРОЙ", БИН 051040005224**

Джакипбеков А.Р.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

М.П.

Эксперт(ы) технического надзора: **Товарищество с ограниченной ответственностью «ДжаКС»**

эксперт Шакембаев А.А.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Scanned with CamScanner

Форма по приложению 3-1
Приказа и.о. Министра промышленности и строительства
Республики Казахстан от 26 сентября 2024 года № 336

Заказчик : **Государственное учреждение "Управление энергетики города Астаны"**

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

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "АСТАНАИНЖКОМСТРОЙ"**

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

Стройка : **3 "Строительство наружных тепловых сетей с модернизацией индивидуального теплового пункта объекта: "Футбольный стадион Астана-Арена",расположенного по адресу: г.Астана,пр.Туран,48"**

(наименование, адрес)

Договор подряда (контракт) № **2025/67** от **16.09.2025**

Акт выполненных работ 1

за **Ноябрь 2025** (месяц, год) на **3 Суммарная смета для стройки - 3**

Составлен (а) в текущих ценах на 15.08.2025

Номер по порядку	Номер позиции локальной сметы	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			Смета Э203014: Тепловая сеть [2-01-00-01]					
1	2	241-402-0122 *СпрСЦ 05.2025*	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 325х7,0 мм	м	264.42	44 563.0	11 783 348.46	
2	5	241-402-0121 *СпрСЦ 05.2025*	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 273х7,0 мм	м	252.63	39 218.0	9 907 643.34	
3	8	241-402-0112 *СпрСЦ 05.2025*	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм	м	4	9 447.0	37 788.0	
4	14	241-402-0116 *СпрСЦ 05.2025*	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм	м	2.3	15 195.0	34 948.0	
5	16	519-205-1904 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый из кованой стали,приварной полнопроходной в ППУ-ПЭ изоляции,подземной установки,с редуктором,для систем теплоснабжения,Т	шт.	2	4 532 706.0	9 065 412.0	Казахстан
6	18	519-205-1803 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый из кованой стали,приварной полнопроходной в ППУ-ПЭ изоляции,подземной установки,с редуктором,для систем теплоснабжения,Т	шт.	2	3 319 195.0	6 638 390.0	Казахстан
7	20	242-208-1709 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый,из кованой стали,приварной полнопроходной,в ППУ-ПЭ изоляции,подземной установки,для систем теплоснабжения,Т до+160°С,PN 25/40,с	шт.	2	1 859 485.0	3 718 970.0	Казахстан
8	22	242-208-1707 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый,из кованой стали,приварной полнопроходной,в ППУ-ПЭ изоляции,подземной установки,для систем теплоснабжения,Т до+160°С,PN 25/40,с	шт.	2	595 674.0	1 191 348.0	Казахстан
9	23	242-208-2107 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый,из кованой стали,приварной полнопроходной,в ППУ-ПЭ изоляции,подземной установки,для систем теплоснабжения,Т до+160°С,PN 25/40,с	шт.	2	648 549.0	1 297 098.0	Казахстан
10	24	241-418-0110 *РСНБ РК 2022*	Заглушка изоляции металлическая диаметром 108 мм защитным покрытием толщиной 200 мм	шт.	2	11 191.0	22 382.0	Казахстан
11	26	242-208-2106 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый,из кованой стали,приварной полнопроходной,в ППУ-ПЭ изоляции,подземной установки,для систем теплоснабжения,Т до+160°С,PN 25/40,с	шт.	2	556 160.0	1 112 320.0	Казахстан
12	27	241-418-0108 *РСНБ РК 2022*	Заглушка изоляции металлическая диаметром 89 мм защитным покрытием толщиной 180 мм	шт.	2	8 833.0	17 666.0	Казахстан
13	29	241-406-0190 *РСНБ РК 2022*	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 426х325 мм	шт.	2	237 835.0	475 670.0	
14	31	241-406-0178 *РСНБ РК 2022*	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 325х273 мм	шт.	2	207 766.0	415 532.0	Казахстан

Scanned with CamScanner

Номер по порядку	Номер позиции локальной сметы	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
15	32	241-406-0178 РСНБ РК 2022	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 325х159 мм	шт.	2	207 766.0	415 532.0	Казахстан
16	33	241-406-0178 РСНБ РК 2022	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 325х108 мм	шт.	2	207 766.0	415 532.0	Казахстан
17	34	241-406-0178 РСНБ РК 2022	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 325х108 мм	шт.	1	207 766.0	207 766.0	Казахстан
18	35	241-406-0178 РСНБ РК 2022	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 325х108 мм	шт.	1	207 766.0	207 766.0	Казахстан
19	37	241-406-0266 РСНБ РК 2022	Тройник стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 273х89 мм	шт.	1	104 309.0	104 309.0	Казахстан
20	38	241-406-0266 РСНБ РК 2022	Тройник стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 273х89 мм	шт.	1	104 309.0	104 309.0	Казахстан
21	40	241-405-0112 РСНБ РК 2022	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 325х9,0 мм	шт.	10	142 021.0	1 420 210.0	Казахстан
22	41	241-405-0112 РСНБ РК 2022	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 325х10,0 мм	шт.	8	142 021.0	1 136 168.0	Казахстан
23	43	241-405-0111 РСНБ РК 2022	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 273х7,0 мм	шт.	14	121 943.0	1 707 202.0	Казахстан
24	44	241-405-0111 РСНБ РК 2022	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 273х8,0 мм	шт.	2	121 943.0	243 886.0	Казахстан
25	45	241-418-0115 РСНБ РК 2022	Заглушка изоляции металлическая диаметром 273 мм защитным покрытием толщиной 400 мм	шт.	2	23 591.0	47 182.0	Казахстан
26	47	241-405-0109 РСНБ РК 2022	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм	шт.	1	67 176.0	67 176.0	Казахстан
27	48	241-405-0109 РСНБ РК 2022	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм	шт.	1	67 176.0	67 176.0	Казахстан
28	50	241-405-0204 РСНБ РК 2022	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 2 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм	шт.	2	43 471.0	86 942.0	Казахстан
29	52	241-413-0112 РСНБ РК 2022	Элемент трубопровода стальной с кабелем вывода изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	4	53 461.0	213 844.0	Казахстан
30	54	241-413-0111 РСНБ РК 2022	Элемент трубопровода стальной с кабелем вывода изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2	42 880.0	85 760.0	Казахстан
31	56	241-413-0109 РСНБ РК 2022	Элемент трубопровода стальной с кабелем вывода изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2	22 929.0	45 858.0	Казахстан
32	58	241-407-0135 РСНБ РК 2022	Переход стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 325х219 мм	шт.	2	88 897.0	177 794.0	Казахстан
33	59	241-406-0412 РСНБ РК 2022	Тройник с шаровым краном воздушника изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 325х32 мм	шт.	2	340 113.0	680 226.0	Казахстан
34	61	241-414-0107 РСНБ РК 2022	Концевой элемент трубопровода с кабелем вывода изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2	33 147.0	66 294.0	Казахстан
35	62	241-418-0110 РСНБ РК 2022	Заглушка изоляции металлическая диаметром 108 мм защитным покрытием толщиной 200 мм	шт.	2	11 191.0	22 382.0	Казахстан
36	64	241-414-0111 РСНБ РК 2022	Z-образный элемент трубопровода с кабелем вывода изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2	100 488.0	200 976.0	Казахстан
37	75	242-202-4003 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали,приварной,полнопроходной,для спуска воздуха,Т до+200°С,PN 25/40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	2	118 494.0	236 988.0	Казахстан
38	76	241-112-0232 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°,наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 273х7,0 мм	шт.	4	44 150.0	176 600.0	
39	78	241-102-0235 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х7,0 мм	м	10.706	18 272.0	195 620.0	
			ИТОГО по смете Э203014: Тепловая сеть [2-01-00-01]				54 052 013.8	
			Смета Э203044: Тепловой пункт [2-02-00-01]					

Scanned with CamScanner

Номер по порядку	Номер позиции локальной сметы	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
40	1	6114-0202-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка вентилей,задвижек,затворов,клапанов обратных,кранов проходных на трубопроводах из стальных труб,диаметр до 250 мм	шт.	2	110 133.0	220 266.0	
41	2	242-202-3502 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной,под редуктор,электропривод,пневмопривод,для воды,пара,нефтепродуктов,ГСМ,Т	шт.	2	361 744.0	723 488.0	
42	3	6303-0107-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка грязевиков на трубопроводах,диаметр 250 мм	шт.	2	90 657.0	181 314.0	
43	4	245-404-0209 *СпрСЦ 05.2025*	Грязевик абонентский вертикальный полной комплектации модели ТС 569,PN 16,Tmax 150°C ГОСТ 34347-2017,типа Теплотехник DN 250	шт.	2	515 884.0	1 031 768.0	Казахстан
44	5	6116-0605-0109 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления,диаметр 150 мм	шт.	1	35 713.0	35 713.0	
45	6	242-404-0208002 *СпрСЦ 05.2025*	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный,корпус из ВЧШГ,для систем водоснабжения,Т до+200°C,PN 10/16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 250,типа AV	шт.	1	274 588.0	274 588.0	Казахстан
46	14	247-301-0407 *СпрСЦ 05.2025*	Устройство сбора и передачи данных УСПД МИРТ-881-WD3-220-2.E-RFLT-USB-RS232-2.RS485-RF433/1-S-I4 GP Z F/1	шт.	1	574 080.0	574 080.0	
47	16	541-304-0503082 *СпрСЦ 05.2025*	Теплообменник пластинчатый разборный,PN 16,Tmax 150°C,материал прокладок EPDM,пластины из стали AISI316L толщиной 0,5 мм,типа Danfoss модель XGF	шт.	2	4 546 986.0	9 093 972.0	
48	17	541-304-0503079 *СпрСЦ 05.2025*	Теплообменник пластинчатый разборный,PN 16,Tmax 150°C,материал прокладок EPDM,пластины из стали AISI316L толщиной 0,5 мм,типа Danfoss модель XGF	шт.	1	4 088 974.0	4 088 974.0	
49	20	541-304-0503019 *СпрСЦ 05.2025*	Теплообменник пластинчатый разборный,PN 16,Tmax 150°C,материал прокладок EPDM,пластины из стали AISI316L толщиной 0,5 мм,типа Danfoss модель XGF	шт.	2	1 315 463.0	2 630 926.0	
50	21	541-304-0503109 *СпрСЦ 05.2025*	Теплообменник пластинчатый разборный,PN 16,Tmax 150°C,материал прокладок EPDM,пластины из стали AISI316L толщиной 0,5 мм,типа Danfoss модель XGF	шт.	2	8 794 605.0	17 589 210.0	
51	23	242-310-0406 *РСНБ РК 2022*	Клапан регулирующий универсальный двухходовой,чугунный фланцевый,для воды,Т до+200°C,PN 16 ГОСТ 30815-2002 DN 50 пропускной способностью 32 м^3/ч	шт.	1	684 863.0	684 863.0	
52	24	242-401-0703 *РСНБ РК 2022*	Блок регулирующий давление "после себя",стальной,на клапан диаметром от 15 до 250 мм ГОСТ 30815-2002 диапазон настройки давления от 0,5 до 3 бар	шт.	1	370 926.0	370 926.0	
53	25	242-401-2404 *РСНБ РК 2022*	Трубка импульсная для клапана,Т до+150°C,на PN 16 DN 50	шт.	2	27 917.0	55 834.0	
54	27	242-310-0111 *РСНБ РК 2022*	Клапан регулирующий двухходовой чугунный фланцевый,для воды,Т до+150°C,PN 16/25 ГОСТ 30815-2002 DN 150 пропускной способностью 400 м^3/ч	шт.	1	1 307 681.0	1 307 681.0	
55	28	242-401-0703 *РСНБ РК 2022*	Блок регулирующий давление "после себя",стальной,на клапан диаметром от 15 до 250 мм ГОСТ 30815-2002 диапазон настройки давления от 0,5 до 3 бар	шт.	1	370 926.0	370 926.0	
56	29	242-401-2408 *РСНБ РК 2022*	Трубка импульсная для клапана,Т до+150°C,на PN 16 DN 150	шт.	2	23 982.0	47 964.0	
57	31	242-310-0402 *РСНБ РК 2022*	Клапан регулирующий универсальный двухходовой,чугунный фланцевый,для воды,Т до+200°C,PN 16 ГОСТ 30815-2002 DN 20 пропускной способностью 6,3 м^3/ч	шт.	1	422 913.0	422 913.0	
58	32	242-401-2401 *РСНБ РК 2022*	Трубка импульсная для клапана,Т до+150°C,на PN 16 DN от 15 до 20	шт.	1	27 917.0	27 917.0	
59	34	242-310-0408 *РСНБ РК 2022*	Клапан регулирующий универсальный двухходовой,чугунный фланцевый,для воды,Т до+200°C,PN 16 ГОСТ 30815-2002 DN 80 пропускной способностью 80 м^3/ч	шт.	1	973 404.0	973 404.0	
60	35	242-401-0703 *РСНБ РК 2022*	Блок регулирующий давление "после себя",стальной,на клапан диаметром от 15 до 250 мм ГОСТ 30815-2002 диапазон настройки давления от 0,5 до 3 бар	шт.	1	370 926.0	370 926.0	
61	36	242-401-2405 *РСНБ РК 2022*	Трубка импульсная для клапана,Т до+150°C,на PN 16 DN от 65 до 80	шт.	2	23 981.0	47 962.0	
62	38	242-310-0406 *РСНБ РК 2022*	Клапан регулирующий универсальный двухходовой,чугунный фланцевый,для воды,Т до+200°C,PN 16 ГОСТ 30815-2002 DN 50 пропускной способностью 32 м^3/ч	шт.	1	684 863.0	684 863.0	
63	39	242-401-0703 *РСНБ РК 2022*	Блок регулирующий давление "после себя",стальной,на клапан диаметром от 15 до 250 мм ГОСТ 30815-2002 диапазон настройки давления от 0,5 до 3 бар	шт.	1	370 926.0	370 926.0	
64	40	242-401-2404 *РСНБ РК 2022*	Трубка импульсная для клапана,Т до+150°C,на PN 16 DN 50	шт.	2	27 917.0	55 834.0	
65	42	242-310-0107 *РСНБ РК 2022*	Клапан регулирующий двухходовой чугунный фланцевый,для воды,Т до+150°C,PN 16/25 ГОСТ 30815-2002 DN 65 пропускной способностью 63 м^3/ч	шт.	2	611 533.0	1 223 066.0	

Scanned with CamScanner

Номер по порядку	Номер позиции локальной сметы	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
66	46	242-310-0103 *РСНБ РК 2022*	Клапан регулирующий двухходовой чугунный фланцевый,для воды,Т до+150°С,PN 16/25 ГОСТ 30815-2002 DN 25 пропускной способностью 10 м³/ч	шт.	1	204 340.0	204 340.0	
67	49	245-405-2557 *РСНБ РК 2022*	Привод электрический AME 655,с ручным позиционированием и указателем положения,развиваемое усилие 2000 Н,напряжение питания 230 В,типа Danfoss	шт.	4	248 708.0	994 832.0	
68	50	245-405-2552 *СпрСЦ 05.2025*	Привод электрический трехпозиционный,напряжение питания 230 В,скорость привода 15 s/mm,развиваемое усилие 450 Н,модель AMV 20	шт.	1	270 248.0	270 248.0	
69	52	245-601-0204 *РСНБ РК 2022*	Электронный регулятор температуры ECL 310 с дисплеем и поворотной кнопкой,~230В	шт.	1	347 804.0	347 804.0	
70	53	245-601-0411 *СпрСЦ 05.2025*	Ключ программирования A 376 Danfoss,для двух систем отопления (вентиляции) и одной системы ГВС	шт.	1	135 483.0	135 483.0	
71	56	245-601-0701 *РСНБ РК 2022*	Датчик температуры наружного воздуха ESMT	шт.	1	26 095.0	26 095.0	
72	58	245-601-0705 *РСНБ РК 2022*	Датчик погружной ESMU длиной 100 мм (медь)	шт.	6	42 806.0	256 836.0	
73	59	245-601-0801 *РСНБ РК 2022*	Гильза из нержавеющей стали длиной 100 мм	шт.	6	36 018.0	216 108.0	
74	61	245-601-0204 *РСНБ РК 2022*	Электронный регулятор температуры ECL 310 с дисплеем и поворотной кнопкой,~230В	шт.	1	347 804.0	347 804.0	
75	62	245-601-0411 *СпрСЦ 05.2025*	Ключ программирования A 376 Danfoss,для двух систем отопления (вентиляции) и одной системы ГВС	шт.	1	135 483.0	135 483.0	
76	65	245-601-0701 *РСНБ РК 2022*	Датчик температуры наружного воздуха ESMT	шт.	1	26 095.0	26 095.0	
77	67	245-601-0705 *РСНБ РК 2022*	Датчик погружной ESMU длиной 100 мм (медь)	шт.	4	42 806.0	171 224.0	
78	68	245-601-0801 *РСНБ РК 2022*	Гильза из нержавеющей стали длиной 100 мм	шт.	4	36 018.0	144 072.0	
79	70	242-202-3502 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной,под редуктор,электропривод,пневмопривод,для воды,пара,нефтепродуктов,ГСМ,Т	шт.	10	361 744.0	3 617 440.0	
80	92	242-308-0304 *РСНБ РК 2022*	Клапан предохранительный чугунный фланцевый сбросной быстродействующий с поршневым приводом,для водоснабжения,Т до+80°С,PN 10/16/25 ГОСТ 31294-	шт.	3	2 973 201.0	8 919 603.0	
81	94	242-313-0308 *СпрСЦ 05.2025*	Клапан соленоидный нормально закрытый с электромагнитной катушкой,для воды,воздуха и масла DN 50,Kvs-40 м³/ч	шт.	1	141 577.0	141 577.0	
82	100	242-313-0308 *СпрСЦ 05.2025*	Клапан соленоидный нормально закрытый с электромагнитной катушкой,для воды,воздуха и масла DN 65,Kvs-40 м³/ч	шт.	1	141 577.0	141 577.0	
83	101	245-501-0901 *СпрСЦ 05.2025*	Реле давления (прессостат) KPI-35,диапазон настройки -0,2-8,0 бар,для воды,воздуха,масла,допустимое давление 18 бар.	шт.	4	35 649.0	142 596.0	
84	103	242-202-3502 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной,под редуктор,электропривод,пневмопривод,для воды,пара,нефтепродуктов,ГСМ,Т	шт.	6	361 744.0	2 170 464.0	
85	105	242-202-3501 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной,под редуктор,электропривод,пневмопривод,для воды,пара,нефтепродуктов,ГСМ,Т	шт.	6	224 567.0	1 347 402.0	
86	135	245-701-0703 *СпрСЦ 05.2025*	Манометр общетехнический диапазон давления от 100 кПа до 10,0 Мпа,класс точности 1,5 DN 100	шт.	6	7 617.0	45 702.0	
87	136	242-207-4301 *РСНБ РК 2022*	Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до+130°С,PN 16,DN 15,марки11Б38бк ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	6	1 797.0	10 782.0	
88	138	245-713-0101 *РСНБ РК 2022*	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	6	5 844.0	35 064.0	
			ИТОГО по смете Э203044: Тепловой пункт [2-02-00-01]				63 308 935.0	

Scanned with CamScanner

Номер по порядку	Номер позиции локальной сметы	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			Итого по суммарной смете				**117 360 948.8**	
			В том числе:					
			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего				**49 106 884.0**	
НДЦС РК 8.04-09-2022, табл. 1			Затраты, связанные с организацией и управлением СМР (7,5%)				5 119 054.86	
			Итого с затратами на организацию и управление СМР				**122 480 003.66**	
НДЦС РК 8.01-08-2022, п. 8.2.65			Сметная прибыль (5%)				3 668 655.98	
НДЦС РК 8.01-08-2022, п. 8.2.66			Непредвиденные работы и затраты (3%)				3 674 400.11	
			Итого с непредвиденными работами и затратами				**129 823 059.75**	
			Итого в текущих ценах 2025 года, к = 1,0587				**137 443 673.36**	
			Итого со скидкой генподряда	**0.98**			**134 694 800**	
			НДС, 12%	**12.00%**			**16 163 376**	
			Итого с НДС				**150 858 176**	

Сдал (Подрядчик)

ТОО "АСТАНАИНЖКОМСТРОЙ", БИН 051040005224

(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Джакипбеков А. Р.

(должность, подпись, расшифровка подписи) Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ГУ "Управление энергетики города Астаны", БИН 240140008344

(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель Исмаилов А.Г

(должность, подпись, расшифровка подписи) Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "ДжаКС", БИН 160340026570

Эксперт Шакембаев А.А.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

ТОО «AS-Строй», БИН 070640018978

Эксперт Кранин О.Р.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

Scanned with CamScanner