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

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	ГУ "Управление материально-технического обеспечения", 010000, город Астана, район Есиль, пр. Мангилик Ел, зд. 8, 74-74-30	960640000535
Исполнитель	ТОО «Integra Construction KZ», город Астана, улица Дінмухамед Конаев 12/1, ВП-16, +77172695522	050840000334

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) №54 от 11.04.2024

Номер документа	Дата составления
486	18.09.2024

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
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Строительно-монтажные работы по проекту "Строительство автономной котельной в г. Астана, район Есиль, район улиц Е 181, Е 706. Модернизация и перенос существующего котельного оборудования"			работ	1	184 028 336,00	184 028 336,00
				Итого	1	x	184 028 336,00

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 _____ страницах _____

Сдал (Исполнитель) Генеральный директор / Рахимтаев Д. С.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Принял (Заказчик) Зам. Руководит. / / Ертас Н.Е
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 18.09.2024

М.П.

*Применяется для приемки-передачи выполненных работ (оказанных услуг), за исключением строительно-монтажных работ.
**Заполняется в случае, если даты выполненных работ (оказанных услуг) приходятся на различные периоды, а также в случае, если даты выполнения работ (оказания услуг) и даты подписания (принятия) работ (услуг) различны.
***Заполняется в случае наличия отчета о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах.

Форма КС-3
Утверждена приказом Министра
промышленности и строительства Республики Казахстан
от 13.05.2024 года №169

Заказчик ГУ "Управление материально-технического обеспечения" г. Астана, пр. Мангилик Ел, 8

Подрядчик: ТОО "Integra Construction KZ" г.Астана, Есильский район, ул.Д.Кунаева 12/1 ВП 16

Наименование строительства и его адрес: "Строительно-монтажные работы по проекту "Строительство автономной котельной в г. Астана, район Есиль, район улиц Е 181, Е 706. Модернизация и переоборудование существующего котельного оборудования"

С П Р А В К А №3
о стоимости выполненных работ и затрат на сентябрь 2024 года

БИН/ИИН		КОПФ		Договор		Источник финансирования	
заказчика	подрядчика	заказчика	подрядчика	номер	дата	Наименование программы/подпрограммы/специфики	код
960640000535	050840000334			54	11.04.2024	программа 001 "Услуги по обеспечению деятельности Парламента Республики Казахстан" по подпрограмме 101 "Строительство зданий, сооружений Управления материально-технического обеспечения" по спецификации 431 "Строительство новых объектов и реконструкция имеющихся объектов"	693 000 1

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат						НДС	всего
	с начала строительства по отчетный месяц включительно, с НДС	с начала года по отчетный месяц включительно, с НДС	в отчетном месяце, без НДС	из них				
				Строительно-монтажные работы	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих затрат		
А	1	2	3	4	5	6	7	8
Строительство автономной котельной в г. Астана, район Есиль, район улиц Е 181, Е 706. Модернизация и переоборудование существующего котельного оборудования	**704 691 017,00**	704 691 017,00	164 311 014,29	164 311 014,29	-	-	19 717 321,71	184 028 336,00
Всего к оплате	**704 691 017,00**	**704 691 017,00**					**19 717 321,71**	**184 028 336,00**

Заказчик: Заместитель руководителя ГУ "Управление материально-технического обеспечения"
Ертас Нурболат Ертасулы, БИН 960 640 000 535
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Подрядчик: Заместитель генерального директора по стратегическим проектам ТОО "Integra Construction KZ"
Кайролла Олжбек Талгатулы, БИН 050 840 000 334
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора: ГПП ТОО "Экспертстройтехнология"
Габдуллина Лаура Тарбагаевна, БИН 080 240 018 330
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Технический надзор: Генеральный директор "Кастройсистема"
Тонончук Артем Николаевич
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Подрядчик: ГУ "Управление материально-технического обеспечения" г. Астана, пр. Мангилик Ел, 8

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

Субподрядчик ТОО "Integra Construction KZ", БИН 050840000334, г.Астана, Есильский район, ул.Д.Кунаева 12/1 ВП 16, , тел:8/7172/695-522

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

Наименование объекта: Строительно-монтажные работы по проекту "Строительство автономной котельной в г. Астана, район Есиль, район улиц Е 181, Е 706. Модернизация и перенос существующего котельного оборудования"

РЕЕСТР
актов выполненных работ
за сентябрь 2024 года

№ п/п	№ сметы	Наименование работ	Общая стоимость, тенге
1	№ 1-01-00-02	Демонтажные работы. Водопровод и канализация	28 808
2	№ 1-01-00-03	Демонтажные работы. Тепломеханические решения котельной	8 557 213
3	№ 1-01-00-04	Демонтажные работы. Технологические коммуникации топливос	843 384
4	№ 2-01-00-01	Архитектурные решения	19 460 039
5	№ 2-01-00-02	Архитектурно-строительные работы. Ограждение территории	43 977 049
6	№ 2-01-00-03	Конструкции металлические. Монтаж конструкции котельной	3 173 265
7	№ 2-01-00-04	Строительные работы. Фундаменты котельной	220 976
8	№ 2-01-00-05	Строительные работы по устройству фундаментов. Хранилище жидкого топлива	5 261 251
9	№ 2-01-00-07	Водопровод и канализация	501 308
10	№ 2-01-00-08	Технологические коммуникации топливоснабжения	25 185 390
11	№ 2-01-00-09	Тепломеханические решения котельной	26 980 452
12	№ 2-01-00-10	Газоснабжение внутреннее	2 386 681
13	№ 6-01-00-01	Строительные работы. Наружные сети	12 689 177
14	№ 6-01-00-02	Наружные тепловые сети	15 201 227
15	№ 6-01-00-02	Наружные тепловые сети	538 227
16	№ 6-01-00-03	Наружные сети водоснабжения и канализации	13 730 847
17	№ 6-01-00-03	Наружные сети водоснабжения и канализации	5 293 042
ИТОГО			**184 028 336**

SANA 2023 4.1 от 16.11.2023 г. Цена региона г. Астана, г. Косшы

Заказчик : ГУ "Управление материально-технического обеспечения" г. Астана, пр. Мангилик Ел, 8

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

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ", БИН 050840000334, г.Астана, Есильский район, ул.Д.Кунаева 12/1 ВП 16, , тел:8/7172/695-522

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

Наименование стройки: "Строительно-монтажные работы по проекту "Строительство автономной котельной в г. Астана, район Есиль, район улиц Е 181, Е 706. Модернизация и перенос существующего котельного оборудования"

Наименование объекта: "Строительно-монтажные работы по проекту "Строительство автономной котельной в г. Астана, район Есиль, район улиц Е 181, Е 706. Модернизация и перенос существующего котельного оборудования"

Договор подряда (контракт) № 54 от 11.04.2024

Акт выполненных работ №1

за сентябрь 2024 года

на Демонтажные работы. Водопровод и канализация (МТ2768-ВК-СМ1)

Основание: ЛС № 1-01-00-02

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.11.2023 г.

Номер по порядку	Номер в смете	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
			Раздел 1. Демонтажные работы					
			Подраздел 1.1. Водопровод хозяйственно-питьевой (В1)					
1	**1**	**6114-0502-0101**	**Установка счетчиков (водомеров), диаметр до 40 мм. (ДЕМОНТАЖ)**	**шт.**	**1**	**762**	**762**	
2	**2**	**6116-0605-0102**	**Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм (ДЕМОНТАЖ)**	**шт.**	**1**	**1454**	**1 454**	
3	**3**	**6116-0701-0102**	**Установка манометров с трехходовым краном (ДЕМОНТАЖ))**	**шт.**	**1**	**423**	**423**	
4	**4**	**6114-0203-0102**	**Установка крана на резьбовом соединении (ДЕМОНТАЖ)**	**шт.**	**2**	**623**	**1 246**	

5	5	6114-0102-0501	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм (ДЕМОНТАЖ)	м	6	1080	6 480	
6	6	414-103-0101	Металл сортовой в связках, трубы металлические. Погрузка	1 т	0,01554	1483	23	
7	7	412-101-0216	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	1 т·км	0,3108	49	15	
8	8	414-103-0102	Металл сортовой в связках, трубы металлические. Разгрузка	1 т	0,01554	1483	23	
			Подраздел 1.2. Канализация производственная (К3)					
9	9	6114-0203-0102	Установка крана на резьбовом соединении (ДЕМОНТАЖ)	шт.	2	623	1 246	
10	10	6114-0102-0501	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм (ДЕМОНТАЖ)	м	2	1080	2 160	
11	11	6114-0102-0502	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. (ДЕМОНТАЖ)	м	6	1080	6 480	
12	12	414-103-0101	Металл сортовой в связках, трубы металлические. Погрузка	1 т	0,02696	1483	40	
13	13	412-101-0216	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	1 т·км	0,5392	49	26	
14	14	414-103-0102	Металл сортовой в связках, трубы металлические. Разгрузка	1 т	0,02696	1483	40	

Всего	**20 419**
Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (8,5%)	1 736
Итого с общеплощадочными затратами	**22 155**
Сметная прибыль (5%)	1 108
Непредвиденные работы и затраты: (3%)	**665**
Итого в текущих ценах с 01.11.2023 г.	**23 927**
Итого по акту в текущих ценах 2024г (Кпер = 1,075000000)	**25 722**
Понижающий коэффициент к договорной стоимости (k=0,99998879516)	**25 721**

НДС (12%)	3 087
Итого	**28 808**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Integra Construction KZ"

Заместитель генерального директора по стратегическим проектам ТОО "Integra Construction KZ"

Қайролла Әлібек Талғатұлы, БИН 050 840 000 334

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Менеджер

Садвакасов Мухамед Турганбекович

Составил:

Главный сметчик

Раимбекова Перизат Бактыбаевна

Принял (Заказчик)

ГУ "Управление материально-технического обеспечения"

Заместитель руководителя ГУ "Управление материально-технического обеспечения"

Ертас Нурболат Ертасұлы, БИН 960 640 000 535

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Эксперт ТОО "Казстройсистема"

Асылов Оразгали Мухамбетұлы, БИН 050 740 004 849

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Заместитель генерального директора ТОО "Казстройсистема"

Абдрахманов Алтай Тулеубаевич

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

Габдуллина Лаура Тарбагатаевна, БИН 080 240 018 3[illegible]

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

SANA 2023.4.1 от 16.11.2023 г. Цена региона г. Астана, г. Косшы

Заказчик : ГУ "Управление материально-технического обеспечения" г. Астана, пр. Мангилик Ел, 8

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

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ", БИН 050840000334, г.Астана, Есильский район, ул.Д.Кунаева 12/1 ВП 16, , тел.8/7172/695-522

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

Наименование стройки: "Строительно-монтажные работы по проекту "Строительство автономной котельной в г. Астана, район Есиль, район улиц Е 181, Е 706. Модернизация и перенос существующего котельного оборудования"

Наименование объекта: "Строительно-монтажные работы по проекту "Строительство автономной котельной в г. Астана, район Есиль, район улиц Е 181, Е 706. Модернизация и перенос существующего котельного оборудования"

Договор подряда (контракт) № 54 от 11.04.2024

Акт выполненных работ №2

за сентябрь 2024 года

на Демонтажные работы. Тепломеханические решения котельной (МТ2768-ТМ-СМ1)

Основание: ЛС № 1-01-00-03

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.11.2023 г.

Номер по порядку	Номер в смете	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
			Раздел 1. Демонтажные работы					
			Подраздел 1.1. Подраздел без наименования					
1	**1**	**1306-0101-0102**	**Котел водогрейный с системой автоматики. Монтаж оборудования (ДЕМОНТАЖ)**	**т**	**8,6**	**204471**	**1 758 451**	
2	**2**	**1306-0101-1102**	**Горелка жидкотопливная. Монтаж оборудования (ДЕМОНТАЖ)**	**т**	**0,46**	**258375**	**118 853**	
3	**3**	**1337-0101-0203**	**Водоподготовительная установка. Монтаж в помещении (ДЕМОНТАЖ)**	**шт.**	**1**	**63697**	**63 697**	
4	**4**	**1307-0401-0101**	**Насос циркуляционный котлового контура, массой 0,029 т. Монтаж оборудования (масса 0,064 т) (ДЕМОНТАЖ)**	**шт.**	**2**	**39034**	**78 068**	
5	**5**	**1307-0401-0102**	**Насос сетевой, массой 0,119 т. Монтаж оборудования (масса 0,17 т) (ДЕМОНТАЖ)**	**шт.**	**6**	**46360**	**278 160**	
6	**6**	**1307-0401-0101**	**Насос подпиточный, массой 0,0326 т. Монтаж оборудования (масса 0,064 т) (ДЕМОНТАЖ)**	**шт.**	**1**	**55515**	**55 515**	
7	**7**	**1307-0401-0101**	**Насос топливоподачи, массой 0,0108 т. Монтаж оборудования (масса 0,064 т) (ДЕМОНТАЖ)**	**шт.**	**2**	**48576**	**97 152**	

8	8	6116-0603-0302	Установка теплообменников, масса от 100 до 200 кг (ДЕМОНТАЖ)	шт.	2	4691	9 382	
9	9	6116-0401-0109	Установка баков расширительных круглых и прямоугольных, вместимость 1 м3 (ДЕМОНТАЖ)	шт.	2	25355	50 710	
10	10	6116-0401-0109	Установка баков расширительных круглых и прямоугольных, вместимость 1 м3 (ДЕМОНТАЖ)	шт.	4	19016	76 064	
11	11	1312-1101-0108	Клапан предохранительный Ду65/100. Монтаж оборудования (ДЕМОНТАЖ)	шт.	2	15752	31 504	
12	12	6116-0401-0112	Установка баков подпиточных, вместимость 2 м3 (ДЕМОНТАЖ)	шт.	1	31681	31 681	
13	13	1311-0301-0101	Поплавок подпиточного бака Ду25. Установка (ДЕМОНТАЖ)	шт.	1	1362	1 362	
14	14	1312-1101-0112	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 150 мм. Монтаж оборудования (ДЕМОНТАЖ)	шт.	6	17072	102 432	
15	15	1312-1101-0112	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 150 мм. Монтаж оборудования (ДЕМОНТАЖ)	шт.	4	22763	91 052	
16	16	1312-1101-0111	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 125 мм. Монтаж оборудования (ДЕМОНТАЖ)	шт.	6	16988	101 928	
17	17	1312-1101-0108	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 65 мм. Монтаж оборудования (ДЕМОНТАЖ)	шт.	4	15752	63 008	
18	18	1312-1101-0111	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 125 мм. Монтаж оборудования (ДЕМОНТАЖ)	шт.	6	22651	135 906	
19	19	1312-1101-0108	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 65 мм. Монтаж оборудования (ДЕМОНТАЖ)	шт.	2	15752	31 504	
20	20	1312-1101-0114	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 250 мм. Монтаж оборудования (ДЕМОНТАЖ)	шт.	10	39018	390 180	
21	21	1312-0101-0218	Воздухоотводчик ф525 L=0,6 м. Монтаж (ДЕМОНТАЖ)	м трубопровода	1,2	6672	8 006	

22	22	1312-1101-0112	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 150 мм. Монтаж оборудования (ДЕМОНТАЖ)	шт.	6	22763	136 578	
23	23	1312-1101-0905	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 32 мм. Монтаж оборудования (ДЕМОНТАЖ)	шт.	6	12664	75 984	
24	24	1312-1101-0904	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 25 мм. Монтаж оборудования (ДЕМОНТАЖ)	шт.	16	12658	202 528	
25	25	1312-1101-0902	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 15 мм. Монтаж оборудования (ДЕМОНТАЖ)	шт.	16	12658	202 528	
26	26	6125-1001-0101	Манометр давления. Установка на резьбовых соединениях (ДЕМОНТАЖ)	шт.	29	2338	67 802	
27	27	1312-1101-0904	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 25 мм. Монтаж оборудования (ДЕМОНТАЖ)	шт.	3	12658	37 974	
28	28	1312-1101-0907	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования (ДЕМОНТАЖ)	шт.	6	18183	109 098	
29	29	1312-1101-0904	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 25 мм. Монтаж оборудования (ДЕМОНТАЖ)	шт.	5	12658	63 290	
30	30	1312-0101-0212	Теплообменник подогрева дизельного топлива, диаметр труб наружный 159 мм. Монтаж (ДЕМОНТАЖ)	м трубопровода	1	4994	4 994	
31	31	1312-1101-0112	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 150 мм. Монтаж оборудования (ДЕМОНТАЖ)	шт.	6	22763	136 578	

32	32	1312-1101-0111	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 125 мм. Монтаж оборудования (ДЕМОНТАЖ)	шт.	6	22651	135 906	
33	33	6116-0701-0104	Установка термометров в оправе прямых и угловых (ДЕМОНТАЖ)	шт.	10	741	7 410	
34	34	6118-0402-0101	Установка калориферов масса до 0,1 т (ДЕМОНТАЖ)	шт.	1	7852	7 852	
35	35	1312-0101-0218	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 530 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов (ДЕМОНТАЖ)	м трубопровода	1,5	6672	10 008	
36	36	1312-0101-0215	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 325 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов (ДЕМОНТАЖ)	м трубопровода	10	5383	53 830	
37	37	1312-0101-0214	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 273 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов (ДЕМОНТАЖ)	м трубопровода	36	4900	176 400	
38	38	1312-0101-0212	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 159 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов (ДЕМОНТАЖ)	м трубопровода	10	3745	37 450	
39	39	1312-0101-0211	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 133 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов (ДЕМОНТАЖ)	м трубопровода	6	3544	21 264	
40	40	1312-0101-0210	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов (ДЕМОНТАЖ)	м трубопровода	18	3217	57 906	
41	41	1312-0101-0208	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 76 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов (ДЕМОНТАЖ)	м трубопровода	12	3036	36 432	
42	42	1312-0101-0102	Трубопровод из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода 32-50 мм. Монтаж оборудования (ДЕМОНТАЖ)	м трубопровода	40	4156	166 240	

43	43	1312-0101-0101	Трубопровод из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода 15-25 мм. Монтаж оборудования (ДЕМОНТАЖ)	м трубопровода	110	2071	227 810	
44	44	6111-0101-1001	Изоляция трубопровода матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой (ДЕМОНТАЖ)	м3 изоляции	4,65	26944	125 290	
45	45	6111-0301-0202	Покрытие поверхности изоляции трубопровода сталью оцинкованной (ДЕМОНТАЖ)	м2 поверхности покрытия изоляции	110	2794	307 340	
46	46	1109-0305-0305	Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж (ДЕМОНТАЖ)	т конструкций	0,3	90821	27 246	
47	47	414-103-0501	Конструкции металлические. Погрузка (котельное оборудование, трубопроводная арматура, опоры)	1 т	11,059	1315	14 543	
48	48	412-101-0201	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 1 км	1 т·км	11,059	202	2 234	
49	49	414-103-0502	Конструкции металлические. Разгрузка (котельное оборудование, трубопроводная арматура, опоры)	1 т	11,059	1315	14 543	
50	50	414-103-0501	Конструкции металлические. Погрузка лома	1 т	2,2494	1315	2 958	
51	51	412-101-0216	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	1 т·км	44,988	49	2 204	
52	52	414-103-0502	Конструкции металлические. Разгрузка лома	1 т	2,2494	1315	2 958	
53	53	414-103-0101	Металл сортовой в связках, трубы металлические. Погрузка	1 т	3,324	1483	4 929	
54	54	412-101-0216	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	1 т·км	66,48	49	3 258	
55	55	414-103-0102	Металл сортовой в связках, трубы металлические. Разгрузка	1 т	3,324	1483	4 929	
56	56	414-103-0201	Металл листовой. Погрузка (покровный слой изоляции)	1 т	0,5269	1236	651	
57	57	412-101-0216	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	1 т·км	10,538	49	516	
58	58	414-103-0202	Металл листовой. Разгрузка (покровный слой изоляции)	1 т	0,5269	1236	651	
59	59	414-104-0501	Мусор строительный (механизированная). Погрузка (изоляция)	1 т	0,52	254	132	

60	60	412-101-0216	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	1 т·км	10,4	49	510	

Всего	**6 065 369**
Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (8,5%)	515 556
Итого с общеплощадочными затратами	**6 580 925**
Сметная прибыль (5%)	329 046
Непредвиденные работы и затраты: (3%)	**197 428**
Итого в текущих ценах с 01.11.2023 г.	**7 107 399**
Итого по акту в текущих ценах 2024г (Кпер = 1,075000000)	**7 640 454**
Понижающий коэффициент к договорной стоимости (k=0,99998879516)	**7 640 368**
НДС (12%)	916 844
Итого	**8 557 213**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Integra Construction KZ"

Заместитель генерального директора по стратегическим проектам ТОО "Integra Construction KZ"

Қайролла Әлібек Талғатұлы, БИН 050 840 000 334

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Менеджер

Садвакасов Мухамед Турганбекович

Составил:

Главный сметчик

Раимбекова Перизат Бактыбаевна

Принял (Заказчик)

ГУ "Управление материально-технического обеспечения"

Заместитель руководителя ГУ "Управление материально-технического обеспечения"

Ертас Нұрболат Ертасұлы, БИН 960 640 000 535

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Эксперт ТОО "Казстройсистема"

Табунщик Владимир Александрович, БИН 050 740 004 819

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Табунщик В.А.
ИИН 85[illegible]35026
No KZ29VJE000354

Заместитель генерального директора ТОО "Казстройсистема"

Абдрахманов Алтай Тулеубаевич

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Разработчики проекта строительства или эксперты по авторскому надзору:

Габдуллина Лаура Тарбагатаевна, БИН 080 240 01[illegible]3

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

SANA 2023.4.1 от 16.11.2023 г. Цена региона г. Астана, г. Косшы

Заказчик : ГУ "Управление материально-технического обеспечения" г. Астана, пр. Мангилик Ел. 8

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

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ", БИН 050840000334, г.Астана, Есильский район, ул.Д.Кунаева 12/1 ВП 16, , тел:8/7172/695-522

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

Наименование стройки: "Строительно-монтажные работы по проекту "Строительство автономной котельной в г. Астана, район Есиль, район улиц Е 181, Е 706. Модернизация переное существующего котельного оборудования"

Наименование объекта: "Строительно-монтажные работы по проекту "Строительство автономной котельной в г. Астана, район Есиль, район улиц Е 181, Е 706. Модернизация переное существующего котельного оборудования"

Договор подряда (контракт) № 54 от 11.04.2024

Акт выполненных работ №3

за сентябрь 2024 года

на Демонтажные работы. Технологические коммуникации топливоснабжения (МТ2768-ТК-СМ1)

Основание: ЛС № 1-01-00-04

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.11.2023 г.

Номер по порядку	Номер в смете	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Страна происхожде
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			Раздел 1. Демонтажные работы					
			Подраздел 1.1. Подраздел без наименования					
1	1	1337-0101-0110	**Резервуар объемом 50 м3, массой 6,555 т. Монтаж на открытой площадке (масса 8 т) (ДЕМОНТАЖ)**	шт.	2	283852	567 704	
2	2	414-103-0501	**Конструкции металлические. Погрузка лома**	1 т	13,11	1315	17 240	
3	3	412-101-0216	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км**	1 т·км	262,2	49	12 848	
Всего							**597 792**	
Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (8,5%)							50 812	
Итого с общеплощадочными затратами							**648 603**	

Сметная прибыль (5%)	32 430
Непредвиденные работы и затраты: (3%)	**19 458**
Итого в текущих ценах с 01.11.2023 г.	**700 492**
Итого по акту в текущих ценах 2024г (Кпер = 1,075000000)	**753 029**
Понижающий коэффициент к договорной стоимости (k=0,99998879516)	**753 021**
НДС (12%)	90 363
Итого	**843 384**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Integra Construction KZ"
Заместитель генерального директора по стратегическим проектам ТОО "Integra Construction KZ"
Қайролла Әлібек Талғатұлы, БИН 050 840 000 334
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Менеджер
Садвакасов Мухамед Турганбекович

Составил:
Главный сметчик
Раимбекова Перизат Бактыбаевна

Принял (Заказчик)

ГУ "Управление материально-технического обеспечения"
Заместитель руководителя ГУ "Управление материально-технического обеспечения"
Ертас Нұрболат Ертасұлы, БИН 960 640 000 535
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Эксперт ТОО "Казстройсистема"
Посохов Виктор Анатольевич, БИН 050 740 004 819
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Посохов В.А
ИИН 750325300530
Эксперт технического надзора
Аттестат №KZ03VUE00062417

Заместитель генерального директора ТОО "Казстройсистема"
Абдрахманов Алтай Тулсубаевич
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора
Габдуллина Лаура Тарбагатаевна, БИН 080 240 018 330
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный

SANA 2023.4.1 от 16.11.2023 г. Цена региона г. Астана, г. Косшы

Заказчик : ГУ "Управление материально-технического обеспечения" г. Астана, пр. Мангилик Ел, 8

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

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ", БИН 050840000334, г.Астана, Есильский район, ул.Д.Кунаева 12/1 ВП 16, , тел:8/7172/695-522

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

Наименование стройки: "Строительно-монтажные работы по проекту "Строительство автономной котельной в г. Астана, район Есиль, район улиц Е 181, Е 706. Модернизация и перенос существующего котельного оборудования"

Наименование объекта: "Строительно-монтажные работы по проекту "Строительство автономной котельной в г. Астана, район Есиль, район улиц Е 181, Е 706. Модернизация и перенос существующего котельного оборудования"

Договор подряда (контракт) № 54 от 11.04.2024

Акт выполненных работ №4

за сентябрь 2024 года

на архитектурные решения (МТ2768-АР-СМ изм.1 взамен МТ2768-АР-СМ)

Основание: ЛС № 2-01-00-01

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.11.2023 г.

Номер по порядку	Номер в смете	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
			Подраздел 1.2. Перемычки					
1	**8**	**6104-0301-0110**	**Укладка перемычек, масса до 0,3 т**	**шт.**	**30**	**1775**	**53 250**	
2	**9**	**222-102-0105**	**Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84**	**1 м3**	**1,269**	**117164**	**148 681**	**Казахстан**
3	**10**	**6111-0201-0506**	**Изоляция холодной поверхности покрытия и перекрытия изделиями из пенопласта на клее (утепление)**	**м2**	**4,2**	**8966**	**37 657**	
4	**11**	**234-102-0203 Коб=1,02**	**Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3**	**1 м3**	**0,12852**	**58755**	**7 551**	**Казахстан**
			Подраздел 1.3. Закладные детали					

5	12	1109-0701-0126	Монорельсы, балки и другие аналогичные конструкции промышленных зданий. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) (МН5,МН6)	т конструкций	0,12948	227065	29 400	
6	13	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (10мм)	1 т	0,11592	301744	34 978	Казахстан
7	14	214-201-0102 Коб=1,02	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм (50х5 С235)	1 т	0,01383	460036	6 363	Казахстан
8	15	6103-0701-0807	Установка детали закладной, вес до 4 кг (МН5, МН6)	т	0,12948	1234314	159 819	
9	16	1109-0701-0126	Монорельсы, балки и другие аналогичные конструкции промышленных зданий. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) (МН2,МН4)	т конструкций	0,03076	227065	6 985	
10	17	241-108-0119	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 20 до 108 мм ГОСТ 8731-74 размерами 57х3,5 мм	1 м	1,1	4911	5 402	Казахстан
11	18	241-108-0212	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 133х4,0 мм	1 м	1,1	10447	11 492	
12	19	214-101-0201 Коб=1,02	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм (-4мм С235)	1 т	0,01191	379821	4 525	Казахстан
13	20	6103-0701-0808	Установка детали закладной, вес до 20 кг (МН2,МН4)	т	0,03076	364701	11 218	
14	21	1109-0701-0126	Монорельсы, балки и другие аналогичные конструкции промышленных зданий. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) (МН1, МН3, ЖР1,ЖР2)	т конструкций	0,25202	227065	57 225	
15	22	241-108-0229	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 219х6,0 мм	1 м	0,55	27766	15 271	Казахстан
16	23	214-101-0201 Коб=1,02	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм (-4мм С235)	1 т	0,09657	379821	36 681	Казахстан

17	24	214-201-0102 Коб=1,02	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм (50х5 С235)	1 т	0,07695	460036	35 399	Казахстан
18	25	214-101-0101 Коб=1,02	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм (-1,5мм С235)	1 т	0,02099	393135	8 253	Казахстан
19	26	214-101-0201 Коб=1,02	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм (-6мм С235)	1 т	0,04486	379821	17 039	Казахстан
20	27	6103-0701-0809	Установка детали закладной, вес более 20 кг (МН1,МН3,ЖР1,ЖР2)	т	0,25202	128663	32 426	
			Раздел 2. Кровля					
			Подраздел 2.1. Кровельные сендвич панели (л.3)					
21	28	1109-0401-0203	Покрытие кровельное из многослойных панелей заводской готовности при высоте здания до 50 м. Монтаж	м2 покрытия	89,374	4426	395 569	
22	29	222-502-0304	Панели металлические трехслойные кровельные с утеплителем из минераловатных плит ГОСТ 32603-2012 толщиной 100 мм	1 м2	92,95	18789	1 746 438	Казахстан
23	30	1109-0501-0601	Настил стальной профилированный. Резка	м реза	14,3	2087	29 844	
24	31	217-107-0102	Саморез для сэндвич-панелей ГОСТ 1147-80 размерами 5,5 мм х 140-190 мм	1 шт.	586	133	77 938	Казахстан
25	32	6111-0401-0301	Герметизация горизонтального/вертикального стыка прокладками	м шва	79	403	31 837	
26	33	232-101-0602	Лента уплотнительная самоклеящаяся	1 м	79	64	5 056	
			Подраздел 2.2. Узел 1 (25,1м) (л.4)					
27	34	6110-0203-0201	Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали (ФЭ-1,ФЭ-2,ФЭ-4) (6,43+7,33+4,47=18,23м2)	м2	18,23	5590	101 906	
28	35	224-104-0308 Коб=1,05	Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,7 мм	1 м2	19,1415	3353	64 181	Казахстан
29	36	261-107-0999	Шуруп-саморез оцинкованный с EPDM прокладкой 4,8х28 мм	1 шт.	151	3	495	Казахстан
30	37	261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	1 шт.	84	2	168	Казахстан
31	38	261-107-0999	Шуруп-саморез оцинкованный с EPDM прокладкой 5,5х19 мм	1 шт.	84	3	268	Казахстан
32	39	261-107-0991	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм	1 шт.	84	5	420	

33	40	6111-0201-0301	Изоляция покрытия и перекрытия из волокнистых и зернистых материалов насухо	м3 изоляции	0,452	73018	33 004	
34	41	261-107-0677 Коб=1,02	Вата минеральная ГОСТ 4640-2011	1 м3	0,46104	9417	4 342	
35	42	6111-0401-0307	Герметизация горизонтального/вертикального стыка герметизирующей нетвердеющей мастикой	м шва	125,5	1792	224 896	
36	43	235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	1 шт.	20,24	2466	49 912	
37	44	6111-0401-0301	Герметизация горизонтального/вертикального стыка прокладками	м шва	25,1	403	10 115	
38	45	224-204-0113	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	1 м	25,1	339	8 509	
			Подраздел 2.3. Узел 2 (12,6м) (л.4)					
39	46	6110-0203-0201	Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали(ФЭ-7, ФЭ-8) (9,83+18,23=28,1м2)	м2	28,1	5590	157 079	
40	47	224-104-0308 Коб=1,05	Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,7 мм	1 м2	29,505	3353	98 930	Казахстан
41	48	261-107-0999	Шуруп-саморез оцинкованный с EPDM прокладкой 4,8х28 мм	1 шт.	101	3	331	Казахстан
42	49	261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	1 шт.	85	2	170	Казахстан
43	50	6111-0201-0301	Изоляция покрытия и перекрытия из волокнистых и зернистых материалов насухо	м3 изоляции	0,13	73018	9 492	
44	51	261-107-0677 Коб=1,02	Вата минеральная ГОСТ 4640-2011	1 м3	0,1326	9417	1 249	
45	52	6111-0401-0307	Герметизация горизонтального/вертикального стыка герметизирующей нетвердеющей мастикой	м шва	25,2	1792	45 158	
46	53	235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	1 шт.	4,1	2466	10 111	
47	54	6111-0401-0301	Герметизация горизонтального/вертикального стыка прокладками	м шва	25,2	403	10 156	
48	55	224-204-0113	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	1 м	25,2	339	8 543	
			Подраздел 2.4. Узел 3 (14м))(л.4)					
49	56	6110-0203-0201	Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали (ФЭ-7, ФЭ-8, ФЭ-9) (10,92+20,26+2,24=33,42м2)	м2	33,42	8377	279 959	
50	57	224-104-0308 Коб=1,05	Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,7 мм	1 м2	35,091	3353	117 660	Казахстан

51	58	1109-0701-0126	Монорельсы, балки и другие аналогичные конструкции промышленных зданий. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) (Изготовление Кс1)	т конструкций	0,0213	227065	4 836	
52	59	214-105-0104 Коб=1,02	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 1,5 до 3 мм (-4мм)	1 т	0,02173	459971	9 993	
53	60	6103-0701-0807	Установка детали закладной, вес до 4 кг (Кс1)	т	0,0213	1234314	26 291	
54	61	261-107-0999	Шуруп-саморез оцинкованный с EPDM прокладкой 4,8х28 мм	1 шт.	47	3	154	Казахстан
55	62	261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	1 шт.	47	2	94	Казахстан
56	63	261-107-0991	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 40 мм	1 шт.	140	5	700	
57	64	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,56	594	333	
58	65	6111-0201-0301	Изоляция покрытия и перекрытия из волокнистых и зернистых материалов насухо	м3 изоляции	0,03	73018	2 191	
59	66	261-107-0677 Коб=1,02	Вата минеральная ГОСТ 4640-2011	1 м3	0,0306	9417	288	
60	67	6111-0401-0307	Герметизация горизонтального/вертикального стыка герметизирующей нетвердеющей мастикой	м шва	56	1792	100 352	
61	68	235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	1 шт.	9,03	2466	22 268	
62	69	6104-0802-0204	Промазка и расшивка снизу шва раствором	м	14	2024	28 336	
63	70	212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	1 м3	0,14	26583	3 722	Казахстан
			Подраздел 2.5. Узел 4 (86м) (л.4)					
64	71	261-107-0999	Шуруп-саморез оцинкованный с EPDM прокладкой 4,8х28 мм	1 шт.	172	3	564	Казахстан
65	72	6111-0401-0307	Герметизация горизонтального/вертикального стыка герметизирующей нетвердеющей мастикой	м шва	172	1792	308 224	
66	73	235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	1 шт.	27,8	2466	68 555	
			Раздел 3. Двери. Окна					
			Подраздел 3.1. Двери					
67	74	6108-0204-0101	Установка блока дверного металлического однопольного, стена кирпичная	м2	4,2	13713	57 595	
68	75	223-207-0101	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	1 м2	4,2	55191	231 802	
			Подраздел 3.2. Окна					
69	76	6108-0102-0107	Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь более 2 м2, поворотный (откидной, поворотно-откидной) двухстворчатый (ОК1)	м2	13,44	8588	115 423	

70	77	223-102-0202	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка	1 м2	13,44	44876	603 133	Казахстан
			Раздел 4. Внутренняя отделка					
			Подраздел 4.1. Стены (л.2)					
71	78	6111-0501-0303	Окраска поверхности огрунтованной бетонной и оштукатуренной эмалями ПФ-115	м2	190	344	65 360	
72	80	6112-0102-0203	Облицовка поверхности плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2	4	9245	36 980	
			неучтенные ресурсы					
72.1	80.1	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	4,08	2523	10 294	
			Подраздел 5.1. Утепление фундамента (л.3 разрез 1-1)					
73	81	6111-0201-0501	Изоляция изделиями из пенопласта на битуме холодной поверхности стены и колонны прямоугольной (28м2х0,05=1,4м3)	м3 изоляции	1,4	158124	221 374	
74	82	234-102-0203	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3	1 м3	1,4	58755	82 257	Казахстан
			Подраздел 5.2. Отделка наружной стены с отм.0,000 до отм.0,605 (л.3 разрез 1-1)					
75	83	1115-0213-0101	Фасады здания. Стены из кирпича и ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов	м2	25	14117	352 925	
76	84	231-301-0901	Плита фиброцементная с утеплителем из каменной ваты толщиной 50 мм	1 м2	25	6891	172 275	
			Подраздел 5.3. Наружная стена с отм.0,605 (л.3 разрез 1-1)					
77	85	1115-0213-0101	Фасады здания. Стены из кирпича и ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов	м2	195	14117	2 752 815	
78	86	231-301-0901	Плита фиброцементная с утеплителем из каменной ваты толщиной 50 мм	1 м2	195	6891	1 343 745	
			Подраздел 5.4. Водосточная система (л.3)					
79	87	6110-0401-0201	Устройство водосточных наружных систем для скатных кровель горизонтальные элементы - желоба водосточные	м	32	4414	141 248	
80	88	224-106-0101	Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	1 м	32	2371	75 872	Казахстан
81	89	224-106-0109	Заглушка желоба водосточного круглого сечения металлическая оцинкованная с полимерным покрытием диаметром 150 мм	1 шт.	6	949	5 694	Казахстан

82	90	224-106-0110	Соединитель желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	1 шт.	9	1401	12 609	Казахстан
83	91	224-106-0104	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	1 шт.	3	2666	7 998	Казахстан
84	92	224-106-0107	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 150 мм	1 шт.	63	877	55 251	Казахстан
85	93	6110-0401-0202	Устройство водосточных наружных систем для скатных кровель вертикальные элементы - водосточные трубы	м	12	1974	23 688	
86	94	224-106-0103	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	1 шт.	2	2666	5 332	Казахстан
87	95	224-106-0102	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	1 м	12	2689	32 268	Казахстан
88	96	224-106-0108	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм	1 шт.	10	1310	13 100	Казахстан
89	97	224-106-0111	Отвод металлический оцинкованный круглого сечения диаметром 100 мм	1 шт.	2	3667	7 334	
90	98	241-113-0624	Тройник из оцинкованной и углеродистой стали	1 шт.	1	4172	4 172	
			Подраздел 5.5. Узел 7 (8,4п.м) (л.4)					
91	99	6112-0401-0402	Устройство дополнительного армирующего слоя по фасаду, внешнего угла оконного и дверного проема с лесов	м	8,4	1216	10 214	
92	100	261-107-0671	Профиль ПВХ оконный примыкающий с армирующей стеклосеткой	1 м	8,4	562	4 721	
93	101	223-501-0205	ПВХ профилей капельник с армирующей стеклосеткой	1 м	8,4	835	7 014	
94	102	6111-0201-0301	Изоляция покрытия и перекрытия из волокнистых и зернистых материалов насухо	м3 изоляции	0,021	73018	1 533	
95	103	261-107-0677 Коб=1,02	Вата минеральная ГОСТ 4640-2011	1 м3	0,02142	9417	202	
96	104	1115-0213-0501	Фасады здания. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем на оконных и дверных откосах шириной до 0,2 м с лесов	м	8,4	3047	25 595	
97	105	234-101-0206 Коб=1,02	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	1 м3	0,02142	56845	1 218	Казахстан
98	106	6112-0201-0501	Штукатурка откоса высококачественная декоративным раствором, плоского, ширина до 200 мм	м2	0,42	3589	1 507	

99	107	232-503-0601	Смесь сухая - цементно-полимерная штукатуркаСТ РК 1168-2006	1 кг	0,63	312	197	
100	108	6112-0303-0102	Покраска поверхности фасада с лесов с подготовкой поверхности, силикатная	м2	0,42	1161	488	
101	109	261-201-0333	Краска силикатная ГОСТ 18958-73	1 кг	0,2	129	26	
			Подраздел 5.6. Узел 8 (8,4) (л.4)					
102	110	6110-0203-0201	Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали	м2	0,42	5571	2 340	
103	111	223-505-0102	Отливы из оцинкованной стали с защитным покрытием покрытием 80 мкм, толщиной 0,7 мм	1 м2	1,5	9485	14 228	
104	112	261-107-0999	Шуруп-саморез оцинкованный с EPDM прокладкой 4,8х19 мм	1 шт.	42	3	146	
105	113	6112-0401-0402	Устройство дополнительного армирующего слоя по фасаду, внешнего угла оконного и дверного проема с лесов	м	8,4	1216	10 214	
106	114	261-107-0671	Профиль ПВХ оконный примыкающий с армирующей стеклосеткой	1 м	8,4	562	4 721	
107	115	222-529-0401	Уголок перфорированный оцинкованный	1 м	8,4	98	823	Казахстан
108	116	1115-0213-0501	Фасады здания. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем на оконных и дверных откосах шириной до 0,2 м с лесов	м	8,4	3047	25 595	
109	117	234-101-0206 Коб=1,02	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	1 м3	0,02142	56845	1 218	Казахстан
110	118	6112-0201-0501	Штукатурка откоса высококачественная декоративным раствором, плоского, ширина до 200 мм	м2	0,42	3589	1 507	
111	119	232-503-0601	Смесь сухая - цементно-полимерная штукатуркаСТ РК 1168-2006	1 кг	0,63	312	197	
112	120	6112-0303-0102	Покраска поверхности фасада с лесов с подготовкой поверхности, силикатная	м2	0,42	1161	488	
113	121	261-201-0333	Краска силикатная ГОСТ 18958-73	1 кг	0,2	129	26	
114	122	6111-0401-0307	Герметизация горизонтального/вертикального стыка герметизирующей нетвердеющей мастикой	м шва	16,8	1792	30 106	
115	123	235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	1 шт.	2,7	2466	6 658	
			Подраздел 5.7. Узел 9 (12,8п.м) (л.4)					
116	124	6112-0401-0402	Устройство дополнительного армирующего слоя по фасаду, внешнего угла оконного и дверного проема с лесов	м	12,8	1216	15 565	
117	125	261-107-0671	Профиль ПВХ оконный примыкающий с армирующей стеклосеткой	1 м	12,8	562	7 194	
118	126	222-529-0401	Уголок перфорированный оцинкованный	1 м	12,8	98	1 254	Казахстан

119	127	6111-0201-0301	Изоляция покрытия и перекрытия из волокнистых и зернистых материалов насухо	м3 изоляции	0,032	73018	2 337	
120	128	261-107-0677 Коб=1,02	Вата минеральная ГОСТ 4640-2011	1 м3	0,03264	9417	307	
121	129	1115-0213-0501	Фасады здания. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем на оконных и дверных откосах шириной до 0,2 м с лесов	м	12,8	3047	39 002	
122	130	234-101-0206 Коб=1,02	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	1 м3	0,03264	56845	1 855	Казахстан
123	131	6112-0201-0501	Штукатурка откоса высококачественная декоративным раствором, плоского, ширина до 200 мм	м2	0,64	3589	2 297	
124	132	232-503-0601	Смесь сухая - цементно-полимерная штукатуркаСТ РК 1168-2006	1 кг	0,96	312	300	
125	133	6112-0303-0102	Покраска поверхности фасада с лесов с подготовкой поверхности, силикатная	м2	0,64	1161	743	
126	134	261-201-0333	Краска силикатная ГОСТ 18958-73	1 кг	0,3	129	39	
			Подраздел 5.8. Узел 10 (41п.м) (л.4)					
127	135	6111-0401-0307	Герметизация горизонтального/вертикального стыка герметизирующей нетвердеющей мастикой	м шва	82	1792	146 944	
128	136	235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	1 шт.	13,25	2466	32 675	
129	137	1115-0213-0101	Фасады здания. Стены из кирпича и ячеистого бетона. Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов	м2	7,5	13689	102 668	
130	138	234-102-0202 Коб=1,02	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3	1 м3	0,3825	46522	17 795	Казахстан
131	139	6112-0102-0203	Облицовка поверхности плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2	7,5	9245	69 338	
132	140	233-202-0103 Коб=1,02	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	1 м2	7,65	3065	23 447	
			Раздел 6. Разные работы					
			Подраздел 6.1. Утепление пола (л.3 поз.6, разрез 1-1)					
133	141	1126-0201-0106	Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция снизу изделиями из волокнистых материалов насухо	м2	76	4971	377 796	
134	142	234-101-0302 Коб=1,02	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты ГОСТ 10499-95 на основе стекловолокна плотностью от 16 до 25 кг/м3	1 м3	11,628	15688	182 420	Казахстан

135	143	6111-0301-0701	Устройство изоляции поверхности рулонными материалами Обертывание насухо с проклейкой швов	м2	76	2276	172 976	
136	144	235-104-0301 Коб=1,15	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м2	0,0874	190753	16 672	
			Подраздел 6.2. Козырек. Устройство (л.5)					
137	145	1109-0701-0126	Монорельсы, балки и другие аналогичные конструкции промышленных зданий. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	0,2268	227065	51 498	
138	146	214-205-0102 Коб=1,02	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм (40х4)	1 т	0,15976	391696	62 578	Казахстан
139	147	214-201-0102 Коб=1,03	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм (75х5 С235)	1 т	0,01716	460036	7 894	Казахстан
140	148	214-203-0101 Коб=1,03	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 5У-10У (10 С235)	1 т	0,03294	478446	15 760	Казахстан
141	149	214-101-0201 Коб=1,03	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм (-8мм С235)	1 т	0,02212	379821	8 403	Казахстан
142	150	6106-0302-0401	Монтаж прогона при шаге ферм до 12 м высота до 25 м	т конструкций	0,2268	123409	27 989	
143	151	6106-0401-0201	Монтаж покрытия кровельного из профилированного листа, высота здания: до 25 м	м2 покрытия	8,1	2527	20 469	
144	152	214-204-0510 Коб=1,05	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 18 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	1 м2	8,505	2820	23 984	Казахстан
145	153	261-107-0229	Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	1 т	0,0005	3956916	1 978	
146	154	217-102-0104	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	1 т	0,001	2358157	2 358	
147	155	6110-0203-0201	Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали	м2	3,34	5590	18 671	
148	156	224-104-0308 Коб=1,05	Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,7 мм	1 м2	3,507	3353	11 759	Казахстан
149	157	261-107-0999	Шуруп-саморез оцинкованный с EPDM прокладкой 4,8х28 мм	1 шт.	50	3	164	Казахстан
150	158	261-107-0999	Шуруп-саморез оцинкованный с EPDM прокладкой 5,5х19 мм	1 шт.	125	3	399	Казахстан

151	159	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,08	594	48	
152	160	6111-0401-0307	Герметизация горизонтального/вертикального стыка герметизирующей нетвердеющей мастикой	м шва	5,2	1792	9 318	
153	161	235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	1 шт.	0,84	2466	2 071	
			Подраздел 6.3. Крыльцо (л.3 разрез 1-1)					
154	162	6109-0101-0102	Уплотнение грунта щебнем	м2	1,8	447	805	
			неучтенные ресурсы					
154.1	162.1	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0,0918	4894	449	Казахстан
155	163	6103-0101-0211	Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской	м3	0,62	15563	9 649	
156	164	214-403-0103	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	1 т	0,0037	338797	1 254	
157	165	6109-0302-0501	Железнение покрытий цементных	м2	1,8	650	1 170	
158	166	6111-0401-0305	Герметизация пенополистиролом стыка вертикального	м шва	1,5	912	1 368	
			Подраздел 6.4. Отмостка (л.3 разрез 1-1)					
159	167	6109-0101-0102	Уплотнение грунта щебнем	м2	44	447	19 668	
			неучтенные ресурсы					
159.1	167.1	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	2,244	4894	10 982	Казахстан
160	168	7101-0403-0101	Устройство оснований из щебня фракции 20-40 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) однослойные, толщина 15 см	м2	44	1979	87 076	
161	169	7101-0602-0301	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей плотных, толщина 4 см, мелкозернистые АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	м2	44	525	23 100	
162	170	212-501-0201	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа А, марки I	1 т	4,3	24148	103 836	Казахстан
163	171	6111-0401-0307	Герметизация горизонтального/вертикального стыка герметизирующей нетвердеющей мастикой	м шва	41,5	6477	268 796	
164	172	7101-0301-0601	Установка камней бортовых бетонных, покрытия цементно-бетонные	м	54	5056	273 024	
165	173	255-101-0102	Камень бортовой тротуарный ГОСТ 6665-91	1 м3	0,92	71289	65 586	
			Подраздел 6.5. Окраска металлических элементов козырька, з/изделий					
166	174	6111-0503-0107	Очистка поверхности металлической щетками	м2	15,7	1803	28 307	
167	175	6111-0503-0109	Обеспыливание поверхности металлической	м2	15,7	387	6 076	

168	176	6111-0501-0205	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	15,7	291	4 569	
169	177	6111-0501-0505	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 (за 2 раза) (5,6+10,1=15,7м2)	м2	15,7	437	6 861	

Всего	**13 793 313**
Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (8,5%)	1 172 432
Итого с общеплощадочными затратами	**14 965 745**
Сметная прибыль (5%)	748 287
Непредвиденные работы и затраты: (3%)	**448 972**
Итого в текущих ценах с 01.11.2023 г.	**16 163 004**
Итого по акту в текущих ценах 2024г (Кпер = 1,075000000)	**17 375 229**
Понижающий коэффициент к договорной стоимости (k=0,99998879516)	**17 375 035**
НДС (12%)	2 085 004
Итого	**19 460 039**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Integra Construction KZ"
Заместитель генерального директора по стратегическим проектам ТОО "Integra Construction KZ"
Қайролла Әлібек Талғатұлы, БИН 050 840 000 334
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Менеджер
Садвакасов Мухамед Турганбекович

Составил:
Главный сметчик
Раимбекова Перизат Бактыбаевна

Принял (Заказчик)

ГУ "Управление материально-технического обеспечения"
Заместитель руководителя ГУ "Управление материально-технического обеспечения"
Ертас Нурболат Ертасұлы, БИН 960 640 000 535
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Эксперт ТОО "Казстройсистема"
Табунщик Владимир Александрович, БИН 050 740 004 819
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Табунщик В.А
ИИН 850223350
№ KZ29VJE0003

Заместитель генерального директора ТОО "Казстройсистема"
Абдрахманов Алтай Тулеубаевич
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Разработчики проекта строительства или эксперты (ТЭ) авторского надзора:
Габдуллина Лаура Тарбагатаевна, БИН 080 240 018 330
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

SANA 2023.4.1 от 16.11.2023 г. Цена региона г. Астана, г. Косшы

Заказчик : ГУ "Управление материально-технического обеспечения" г. Астана, пр. Мангилик Ел, 8

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

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ", БИН 050840000334, г.Астана, Есильский район, ул.Д.Кунаева 12/1 ВП 16, , тел:8/7172/695-522

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

Наименование стройки: "Строительно-монтажные работы по проекту "Строительство автономной котельной в г. Астана, район Есиль, район улиц Е 181, Е 706. Модернизация и переное существующего котельного оборудования"

Наименование объекта: "Строительно-монтажные работы по проекту "Строительство автономной котельной в г. Астана, район Есиль, район улиц Е 181, Е 706. Модернизация и переное существующего котельного оборудования"

Договор подряда (контракт) № 54 от 11.04.2024

Акт выполненных работ №5

за сентябрь 2024 года

на архитектурно-строительные работы. Ограждение территории (МТ2768-АС-СМ изм.1 взамен М2768-АС-СМ)

Основание: ЛС № 2-01-00-02

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.11.2023 г.

Номер по порядку	Номер в смете	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
			Подраздел 2.2. Фм1 (1 шт)					
1	**15**	**6103-0101-0209**	**Устройство фундамента ленточного железобетонного, ширина поверху до 1 м (Фм1)**	**м3**	**35,3**	**33041**	**1 166 347**	
2	**16**	**212-101-0902 Коб=1,015**	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W6**	**1 м3**	**35,8295**	**25316**	**907 060**	**Казахстан**
3	**17**	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (ф12 мм)**	**1 т**	**1,77344**	**301744**	**535 125**	**Казахстан**
4	**18**	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (ф8 мм)**	**1 т**	**0,0722**	**301744**	**21 786**	**Казахстан**
			Подраздел 2.6. Деформационные швы (л.3 прим.3)					

5	31	6107-0101-0212	Укладка досок ходовых	м	9,9	486	4 811	
6	32	6111-0301-0701	Устройство изоляции поверхности рулонными материалами Обертывание насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	12,76	2276	29 042	
7	33	235-101-0901 Коб=1,02	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	1 м2	13,0152	264	3 436	
			Раздел 3. Ограждение (л.2)					
			Подраздел 3.1. Устройство ограждения из блоков					
8	34	6105-0101-0601	Кладка стены из легкобетонных камней без облицовки	м3	121,8	28728	3 499 070	
			неучтенные ресурсы					
8.1	34.1	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	13,398	20774	278 330	Казахстан
9	35	213-302-0101	Блок бетонный сплиттерный СТ РК 945-92 размерами 390 мм х 190 мм х 188 мм, серый	1 шт.	5616	485	2 723 760	Казахстан
10	36	213-302-0102	Блок бетонный сплиттерный СТ РК 945-92 размерами 390 мм х 90 мм х 188 мм, цветной (красный)	1 шт.	3154	312	984 048	Казахстан
11	37	6105-0401-0103	Армирование при кладке стен и других конструкций	т	1,01	344643	348 089	
12	38	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм (5Вр-1)	1 т	1,01	383139	386 970	
13	39	6111-0401-0101	Гидроизоляция горизонтальная стен, фундаментов цементная с жидким стеклом	м2 поверхности	55,5	2953	163 892	
14	40	6111-0401-0108	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов с выравниванием поверхности (галтели из цементного раствора)	м2 поверхности	62,9	6242	392 622	
15	41	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	1 м3	2,7	24793	66 941	Казахстан
16	42	6109-0302-0501	Железнение покрытий цементных	м2	95,5	650	62 075	
17	43	6104-0801-0101	Установка конструкции мелкой (подоконник, слив, парапет и другие), масса до 0,5 т (921+240=1161 шт)	шт.	1161	7241	8 406 801	
18	44	213-307-0102	Элемент накрывочный бетонный ГОСТ 13015-2012 цветной (4,73+1,85=6,58м3)	1 м3	6,58	57304	377 060	Казахстан
19	45	6106-0304-0204	Установка ограждения металлического (колючая проволока на кронштейнах)	м ограждения	990	3352	3 318 480	
20	46	252-207-3915	Кронштейн оцинкованный	1 шт.	57	2398	136 686	Казахстан
21	47	261-102-0233	Проволока колючая одноосновная рифленая со скобами нормальной точности, оцинкованная, марки КЦ-1 ГОСТ 285-69	1 кг	110	845	92 950	
22	48	261-107-0222	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	11,4	253	2 884	

23	49	6112-0201-0701	Штукатурка поверхности фасадов декоративная из сухих минеральных смесей	м2	197	3456	680 832	
24	50	232-503-0505	Смесь сухая - минеральная штукатурка СТ РК 1168-2006 для декоративной отделки "Шубка"	1 кг	493	68	33 524	
			Подраздел 3.2. Конструкции металлические (решетки стальные, детали закладные)					
25	51	1109-0701-0127	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) (изготовление решеток для ограждения)	т конструкций	4,01374	847112	3 400 087	
26	52	214-206-0402 Коб=1,03	Прокат стальной горячекатаный квадратный из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 размерами 11 мм х 11 мм и более (15х15 С235)	1 т	4,09322	414185	1 695 350	
27	53	6106-0306-0103	Монтаж перегородок (секций отграждения)	м2	186,96	3531	660 156	
			неучтенные ресурсы					
27.1	53.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0	0	0	
28	54	1109-0701-0126	Монорельсы, балки и другие аналогичные конструкции промышленных зданий. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) (3/детали а1)	т конструкций	0,17453	227065	39 629	
29	55	214-206-0402 Коб=1,02	Прокат стальной горячекатаный квадратный из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 размерами 11 мм х 11 мм и более (20х20 С235)	1 т	0,17626	414185	73 003	Казахстан
30	56	6103-0701-0807	Установка детали закладной, вес до 4 кг	т	0,1728	1234314	213 289	
			неучтенные ресурсы					
30.1	56.1	222-509-1000	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012	т	0,1728	0	0	Казахстан
			Подраздел 3.3. Окраска металлических элементов					
31	57	6111-0503-0107	Очистка поверхности металлической щетками	м2	160	1803	288 480	
32	58	6111-0503-0109	Обеспыливание поверхности металлической	м2	160	387	61 920	
33	59	6111-0501-0205	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	160	291	46 560	
34	60	6111-0501-0505	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 (за 2 раза)	м2	160	437	69 920	

Всего 31 171 017

Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (8,5%) 2 649 536

Итого с общеплощадочными затратами	**33 820 553**
Сметная прибыль (5%)	1 691 028
Непредвиденные работы и затраты: (3%)	**1 014 617**
Итого в текущих ценах с 01.11.2023 г.	**36 526 198**
Итого по акту в текущих ценах 2024г (Кпер = 1,075000000)	**39 265 663**
Понижающий коэффициент к договорной стоимости (k=0,99998879516)	**39 265 223**
НДС (12%)	4 711 827
Итого	**43 977 049**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Integra Construction KZ"
Заместитель генерального директора по стратегическим проектам ТОО "Integra Construction KZ"
Қайролла Әлібек Талғатұлы, БИН 050 840 000 334
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Менеджер
Садвакасов Мухамед Турганбекович

Составил:
Главный сметчик
Раимбекова Перизат Бактыбаевна

Принял (Заказчик)

ГУ "Управление материально-технического обеспечения"
Заместитель руководителя ГУ "Управление материально-технического обеспечения"
Ертас Нұрболат Ертасұлы, БИН 960 640 000 535
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Эксперт ТОО "Казстройсистема"
Табунщик Владимир Александрович, БИН 050 740 004 819
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Табунщик В.А.
ИИН 850[illegible]335026
No KZ29VJE000354

Заместитель генерального директора ТОО "Казстройсистема"
Абдрахманов Алтай Тулеубаевич
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:
Габдуллина Лаура Тарбагатаевна, БИН 080 240 018 33[illegible]
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

SANA 2023.4.1 от 16.11.2023 г. Цена региона г. Астана, г. Косшы

Заказчик : ГУ "Управление материально-технического обеспечения" г. Астана, пр. Мангилик Ел, 8

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

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ", БИН 050840000334, г.Астана, Есильский район, ул.Д.Кунаева 12/1 ВП 16, , тел.8/7172/695-522

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

Наименование стройки: "Строительно-монтажные работы по проекту "Строительство автономной котельной в г. Астана, район Есиль, район улиц Е 181, Е 706. Модернизация и перенос существующего котельного оборудования"

Наименование объекта: "Строительно-монтажные работы по проекту "Строительство автономной котельной в г. Астана, район Есиль, район улиц Е 181, Е 706. Модернизация и перенос существующего котельного оборудования"

Договор подряда (контракт) № 54 от 11.04.2024

Акт выполненных работ №6

за сентябрь 2024 года

на конструкции металлические. Монтаж конструкций котельной (МТ2768-КМ-СМ изм.1 взамен М2768-КМ-СМ)

Основание: ЛС № 2-01-00-03

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.11.2023 г.

Номер по порядку	Номер в смете	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
			Подраздел 1.1. Изготовление м/к					
1	**50**	**1109-0701-0132**	**Стремянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и пр. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) (элементы крепления дымовых труб)**	**т конструкций**	**0,9999**	**956091**	**955 995**	
2	**51**	**214-201-0102 Коб=1,03**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм (75х6 С235)**	**1 т**	**0,4532**	**460036**	**208 488**	
3	**52**	**214-101-0201 Коб=1,03**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм (-8 мм С235)**	**1 т**	**0,5665**	**379821**	**215 169**	
			Подраздел 1.2. Окраска металлоконструкций новых и ранее демонтированных					
4	**53**	**6111-0503-0107**	**Очистка поверхности металлической щетками**	**м2**	**298**	**1803**	**537 294**	
5	**54**	**6111-0503-0109**	**Обеспыливание поверхности металлической**	**м2**	**298**	**387**	**115 326**	

6	55	6111-0501-0205	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	298	291	86 718	
7	56	6111-0501-0505	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 (за 2 раза)	м2	298	437	130 226	

Всего	**2 249 216**
Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (8,5%)	191 183
Итого с общеплощадочными затратами	**2 440 399**
Сметная прибыль (5%)	122 020
Непредвиденные работы и затраты: (3%)	**73 212**
Итого в текущих ценах с 01.11.2023 г.	**2 635 631**
Итого по акту в текущих ценах 2024г (Кпер = 1,075000000)	**2 833 304**
Понижающий коэффициент к договорной стоимости (k=0,99998879516)	**2 833 272**
НДС (12%)	339 993
Итого	**3 173 265**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Integra Construction KZ"
Заместитель генерального директора по стратегическим проектам ТОО "Integra Construction KZ"
Қайролла Әлібек Талғатұлы, БИН 050 840 000 334
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Менеджер
Садвакасов Мухамед Турганбекович

Составил:
Главный сметчик
Раимбекова Перизат Бактыбаевна

Принял (Заказчик)

ГУ "Управление материально-технического обеспечения"
Заместитель руководителя ГУ "Управление материально-технического обеспечения"
Ертас Нурболат Ертасұлы, БИН 960 640 000 535
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Табунщик В.А.
ИИН 850[illegible]35026
No KZ29VJE000354

Эксперт ТОО "Казстройсистема"
Табунщик Владимир Александрович, БИН 050 740 004 819
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Заместитель генерального директора ТОО "Казстройсистема"
Абдрахманов Алтай Тулеубаевич
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:
Габдуллина Лаура Тарбагатаевна, БИН 080 240 004 330
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

SANA 2023.4.1 от 16.11.2023 г. Цена региона г. Астана, г. Косшы

Заказчик : ГУ "Управление материально-технического обеспечения" г. Астана, пр. Мангилик Ел, 8

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

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ", БИН 050840000334, г Астана, Есильский район, ул.Д.Кунаева 12/1 ВП 16, , тел:8/7172/695-522

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

Наименование стройки: "Строительно-монтажные работы по проекту "Строительство автономной котельной в г. Астана, район Есиль, район улиц Е 181, Е 706. Модернизация и перенос существующего котельного оборудования"

Наименование объекта: "Строительно-монтажные работы по проекту "Строительство автономной котельной в г. Астана, район Есиль, район улиц Е 181, Е 706. Модернизация и перенос существующего котельного оборудования"

Договор подряда (контракт) № 54 от 11.04.2024

Акт выполненных работ №7

за сентябрь 2024 года

на строительные работы. Фундаменты котельной (МТ2768-КЖ-СМизм.1 взамен МТ2768-КЖ-СМ)

Основание: ЛС № 2-01-00-04

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.11.2023 г.

Номер по порядку	Номер в смете	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
			Раздел 5. Фундамент под лестницу Фм1					
			Подраздел 5.1. Фм1					
1	**59**	**6101-0108-0101**	**Устройство основания под фундаменты, песчаное**	**м3**	**1,1**	**11972**	**13 169**	
2	**60**	**6103-0101-0101**	**Устройство фундамента бетонного под колонну, объем до 3 м3**	**м3**	**1**	**34470**	**34 470**	
3	**61**	**212-101-0902 Коб=1,02**	**Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F150, W6**	**1 м3**	**1,02**	**25316**	**25 822**	**Казахстан**
			Подраздел 6.1. Глубинное заземление (л.2 прим.2)					
4	**62**	**1133-0105-1004**	**Заземление контурное без забивки заземлителей. Устройство в грунтах 1-4 групп**	**м заземления**	**74**	**645**	**47 730**	
5	**63**	**214-208-0102**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм (40х4 мм)**	**1 т**	**0,093**	**381019**	**35 435**	**Казахстан**

6	64	6111-0501-0517	Окраска поверхности металлической огрунтованной краской БТ-177 серебристой	м2	0,012	288	3	

Всего	**156 629**
Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (8,5%)	13 313
Итого с общеплощадочными затратами	**169 942**
Сметная прибыль (5%)	8 497
Непредвиденные работы и затраты: (3%)	**5 098**
Итого в текущих ценах с 01.11.2023 г.	**183 537**
Итого по акту в текущих ценах 2024г (Кпер = 1,075000000)	**197 302**
Понижающий коэффициент к договорной стоимости (k=0,99998879516)	**197 300**
НДС (12%)	23 676
Итого	**220 976**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Integra Construction KZ"
Заместитель генерального директора по стратегическим проектам ТОО "Integra Construction KZ"
Кайролла Олібек Талгатұлы, БИН 050 840 000 334
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Менеджер
Садвакасов Мухамед Турганбекович

Составил:
Главный сметчик
Раимбекова Перизат Бактыбаевна

Принял (Заказчик)

ГУ "Управление материально-технического обеспечения"
Заместитель руководителя ГУ "Управление материально-технического обеспечения"
Ертас Нурболат Ертасұлы, БИН 960 640 000 535
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Эксперт ТОО "Казстройсистема"
Табунщик Владимир Александрович, БИН 050 740 004 819
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Табунщик В.А
ИИН 8509223502
№ KZ29VJE00035

Заместитель генерального директора ТОО "Казстройсистема"
Абдрахманов Алтай Тулеубаевич
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Разработчики проекта строительства или эксперты) авторского надзора:
Габдуллина Лаура Тарбагатаевна, БИН 080 240 018 338
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

SANA 2023.4.1 от 16.11.2023 г. Цена региона г. Астана, г. Косшы

Заказчик : ГУ "Управление материально-технического обеспечения" г. Астана, пр. Мангилик Ел, 8

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

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ", БИН 050840000334, г.Астана, Есильский район, ул.Д.Кунаева 12/1 ВП 16, , тел:8/7172/695-522

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

Наименование стройки: "Строительно-монтажные работы по проекту "Строительство автономной котельной в г. Астана, район Есиль, район улиц Е 181, Е 706. Модернизация и перенос существующего котельного оборудования"

Наименование объекта: "Строительно-монтажные работы по проекту "Строительство автономной котельной в г. Астана, район Есиль, район улиц Е 181, Е 706. Модернизация и перенос существующего котельного оборудования"

Договор подряда (контракт) № 54 от 11.04.2024

Акт выполненных работ №8

за сентябрь 2024 года

на строительные работы по устройству фундаментов. Хранилище жидкого топлива (МТ2768-ЖЧ1-СМизм.1 взамен МТ2768-ЖЧ1-СМ)

Основание: ЛС № 2-01-00-05

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.11.2023 г.

Номер по порядку	Номер в смете	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
			Подраздел 1.2. Обратная засыпка					
1	**7**	**6101-0103-0210**	**Разработка грунта в карьерах с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м3 группа грунта 2 (для обратной засыпки)**	**м3**	**858,5**	**648**	**556 308**	
2	**8**	**412-101-0216**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км (20км)**	**1 т·км**	**30047,5**	**49**	**1 472 328**	
3	**9**	**6101-0106-0105**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2**	**м3**	**686,8**	**71**	**48 763**	
4	**10**	**6101-0106-0111**	**Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 5 м, к норме 6101-0106-0105**	**м3**	**686,8**	**31**	**21 291**	
5	**11**	**6101-0206-0102**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунта 2 (858,5*0,2=171,7м3)**	**м3**	**171,7**	**4539**	**779 346**	
6	**12**	**6101-0107-0501**	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2**	**м3**	**858,5**	**710**	**609 535**	
7	**13**	**6101-0107-0601**	**Полив водой уплотняемого грунта насыпей**	**м3**	**858,5**	**233**	**200 031**	
			Раздел 4. Разные работы					
			Подраздел 4.1. Отмостка (л.2 прим.2, разрез 1-1)					

8	45	6109-0102-0104	Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных	м3	0,84	21396	17 973	
9	46	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	1 м3	0,84	4894	4 111	Казахстан
10	47	6109-0303-0103	Устройство покрытий асфальтобетонных, жестких, толщина 25 мм	м2	5,6	3055	17 108	
11	48	6109-0303-0104	Устройство покрытий асфальтобетонных, добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 6109-0303-0103	м2	5,6	427	2 391	

Всего	**3 729 185**
Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (8,5%)	316 981
Итого с общеплощадочными затратами	**4 046 166**
Сметная прибыль (5%)	202 308
Непредвиденные работы и затраты: (3%)	**121 385**
Итого в текущих ценах с 01.11.2023 г.	**4 369 859**
Итого по акту в текущих ценах 2024г (Кпер = 1,075000000)	**4 697 598**
Понижающий коэффициент к договорной стоимости (k=0,99998879516)	**4 697 546**
НДС (12%)	563 705
Итого	**5 261 251**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Integra Construction KZ"

Заместитель генерального директора по стратегическим проектам ТОО "Integra Construction KZ"

Кайролла Әлібек Талғатұлы, БИН 050 840 000 334

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер (при наличии) иностранный идентификационный номер)

Менеджер

Садвакасов Мухамед Турганбекович

Составил:

Главный сметчик

Раимбекова Перизат Бактыбаевна

Принял (Заказчик)

ГУ "Управление материально-технического обеспечения"

Заместитель руководителя ГУ "Управление материально-технического обеспечения"

Ертас Нурболат Ертасұлы, БИН 960 640 000 535

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер (при наличии) иностранный идентификационный номер)

Эксперт ТОО "Казстройсистема"

Табунщик Владимир Александрович, БИН 050 740 004 819

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер (при наличии) иностранный идентификационный номер)

Табунщик В.А
ИИН 850223350
№ KZ29VJE0003

Заместитель генерального директора ТОО "Казстройсистема"

Абдрахманов Алтай Гулеубаевич

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер (при наличии) иностранный идентификационный номер)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора

Габдуллина Лаура Тарбагатаевна, БИН 080 240 018 330

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер (при наличии) иностранный идентификационный номер)

SANA 2023 4.1 от 16.11.2023 г. Цена региона г. Астана, г. Косшы

Заказчик : ГУ "Управление материально-технического обеспечения" г. Астана, пр. Мангилик Ел, 8

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

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ", БИН 050840000334, г.Астана, Есильский район, ул.Д.Кунаева 12/1 ВП 16, , тел 8/7172/695-522

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

Наименование стройки: "Строительно-монтажные работы по проекту "Строительство автономной котельной в г. Астана, район Есиль, район улиц Е 181, Е 706. Модернизация и перенос существующего котельного оборудования"

Наименование объекта: "Строительно-монтажные работы по проекту "Строительство автономной котельной в г. Астана, район Есиль, район улиц Е 181, Е 706. Модернизация и перенос существующего котельного оборудования"

Договор подряда (контракт) № 54 от 11.04.2024

Акт выполненных работ №9

за сентябрь 2024 года

на Водопровод и канализация (МТ2768-ВК-СМ)

Основание: ЛС № 2-01-00-07

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.11.2023 г.

Номер по порядку	Номер в смете	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
			Подраздел 1.1. Водопровод					
1	**1**	**6114-0501-0101**	**Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией, диаметр ввода до 65 мм, диаметр водомера до 40 мм**	**узел**	**1**	**50870**	**50 870**	
2	**2**	**244-301-0403**	**Счетчик холодной воды одноструйный класса С, DN 25, Qn 3,5 м3/ч, Tmax 30°С**	**1 шт.**	**1**	**82962**	**82 962**	
3	**3**	**242-404-0604**	**Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 32**	**1 шт.**	**1**	**7355**	**7 355**	
4	**4**	**242-207-3704**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, ГОСТ 21345-2005 DN 32**	**1 шт.**	**3**	**10846**	**32 538**	
5	**5**	**242-307-0404**	**Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды и пара, Т до +90°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 32**	**1 шт.**	**1**	**5608**	**5 608**	
6	**6**	**261-302-0273**	**Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100**	**1 комплект**	**1**	**2870**	**2 870**	

7	7	242-207-3701	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, ГОСТ 21345-2005 DN 15	1 шт.	1	2350	2 350	
8	8	241-114-0104	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 38х3,0-32х3,0 мм	1 шт.	2	331	662	
9	11	6114-0102-0501	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм.	м	5	3637	18 185	
10	14	241-102-0123	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 38х3,0 мм	1 м	5	1124	5 620	Казахстан
11	15	241-112-0114	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 38х3,0 мм	1 шт.	2	292	584	
			Подраздел 2.1. Трубопроводы					
12	75	6114-0502-0101	Установка крана муфтового, диаметр до 40 мм	шт.	2	2543	5 086	
13	76	242-207-3705	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, ГОСТ 21345-2005 DN 40	1 шт.	2	18075	36 150	
14	77	6114-0102-0501	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм.	м	1,5	3637	5 456	
15	78	241-102-0128	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 45х3,0 мм	1 м	1,5	1311	1 967	
16	79	6114-0102-0505	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм.	м	5	4861	24 305	
17	80	241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	1 м	5	4330	21 650	Казахстан
18	81	241-112-0147	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 60°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	1 шт.	1	2604	2 604	Казахстан
19	90	6114-0201-0201	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах, диаметр до 50 мм	соединение	2	6675	13 350	
20	91	241-116-0306	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	1 шт.	2	2363	4 726	Казахстан
21	92	6114-0201-0204	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах, диаметр до 100 мм	соединение	1	10392	10 392	
22	93	241-116-0310	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	1 шт.	1	4899	4 899	Казахстан
23	94	241-117-0206	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 150 мм	1 шт.	1	10365	10 365	

24	95	217-101-0102	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 сборочный, класс прочности 5.8 (М16)	1 т	0,0031	1448727	4 492	
25	96	241-703-0112	Прокладка плоская эластичная исполнение А из резины марки ТМКЩ ГОСТ 15180-86 А-40-(10-40)-ТМКЩ-С	1000 шт.	0,002	61035	122	
26	97	241-703-0120	Прокладка плоская эластичная исполнение А из резины марки ТМКЩ ГОСТ 15180-86 А-100-(10;16)-ТМКЩ-С	1000 шт.	0,001	159735	160	

Всего	**355 328**
Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (8,5%)	30 203
Итого с общеплощадочными затратами	**385 531**
Сметная прибыль (5%)	19 277
Непредвиденные работы и затраты: (3%)	**11 566**
Итого в текущих ценах с 01.11.2023 г.	**416 373**
Итого по акту в текущих ценах 2024г (Кпер = 1,075000000)	**447 601**
Понижающий коэффициент к договорной стоимости (k=0,99998879516)	**447 596**
НДС (12%)	53 712
Итого	**501 308**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Integra Construction KZ"

Заместитель генерального директора по стратегическим проектам ТОО "Integra Construction KZ"

Қайролла Әлібек Таңатұлы, БИН 050 840 000 334

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Менеджер

Садвакасов Мухамед Турганбекович

Составил:

Главный сметчик

Раимбекова Перизат Бактыбаевна

Принял (Заказчик)

ГУ "Управление материально-технического обеспечения"

Заместитель руководителя ГУ "Управление материально-технического обеспечения"

Ертас Нурболат Ертасұлы, БИН 960 640 000 535

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

ИИН 850101312484
Асылов О М
Эксперт технического надзора
Аттестат № KZ12VJE00021471
от 07 08 201

Эксперт ТОО "Казстройсистема"

Асылов Оразгали Мухамбетұлы, БИН 050 740 004 819

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Заместитель генерального директора ТОО "Казстройсистема"

Абдрахманов Алтай Тулеубаевич

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

Габдуллина Лаура Тарбагатаевна, БИН 080 240 018 330

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

SANA 2023.4.1 от 16.11.2023 г. Цена региона г. Астана, г. Косшы

Заказчик : ГУ "Управление материально-технического обеспечения" г. Астана, пр. Мангилик Ел, 8

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

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ", БИН 050840000334, г.Астана, Есильский район, ул.Д.Кунаева 12/1 ВП 16, , тел:8/7172/695-522

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

Наименование стройки: "Строительно-монтажные работы по проекту "Строительство автономной котельной в г. Астана, район Есиль, район улиц Е 181, Е 706. Модернизация и переное существующего котельного оборудования"

Наименование объекта: "Строительно-монтажные работы по проекту "Строительство автономной котельной в г. Астана, район Есиль, район улиц Е 181, Е 706. Модернизация и переное существующего котельного оборудования"

Договор подряда (контракт) № 54 от 11.04.2024

Акт выполненных работ №10

за сентябрь 2024 года

на Технологические коммуникации топливоснабжения (МТ2768-ТК-СМ)

Основание: ЛС № 2-01-00-08

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.11.2023 г.

Номер по порядку	Номер в смете	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
			Раздел 1. Оборудование					
			Подраздел 1.1. Подраздел без наименования					
1	**1**	**1337-0101-0110**	**Резервуар для нефтепродуктов объемом 50 м3, массой 6,555 т (массой 8 т). Монтаж**	**шт.**	**2**	**835944**	**1 671 888**	
2	**2**	**591-001-8006 (кпл)**	**Горизонтальный резервуар для нефтепродуктов V=50 м3**	**1 шт.**	**2**	**8813000**	**17 626 000**	
			Раздел 2. Трубопроводная арматура					
			Подраздел 2.1. Подраздел без наименования					
3	**3**	**1312-1101-0502**	**Арматура приварная с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 15 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**	**20655**	**20 655**	
4	**4**	**242-202-0901**	**Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для воды, нефтепродуктов, ГСМ, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	**1 шт.**	**1**	**8423**	**8 423**	
			Раздел 3. Трубопроводы					
			Подраздел 3.1. Подраздел без наименования					

5	5	1312-0201-0304	Трубопровод из стальных труб на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 32-38 мм. Монтаж с фланцами и сварными стыками из готовых узлов в каналах и траншеях	м трубопровода	45	3843	172 935	
6	6	241-102-0123	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 38х3,0 мм	1 м	45	1124	50 580	Казахстан
7	8	241-112-0114	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 38х3,0 мм	1 шт.	24	292	7 008	
8	9	241-113-0104	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 1-42,4х3,6 мм	1 шт.	2	1362	2 724	
9	10	222-519-0201	Опора 38-ТП-АС00	1 т	0,0288	1113439	32 067	Казахстан
10	11	1109-0701-0132	Стремянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и пр. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	0,14873	854241	127 053	
11	12	214-201-0102 Коб=1,03	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм (Уголок80х7,0)	1 т	0,08765	460036	40 324	Казахстан
12	13	214-101-0201 Коб=1,03	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм (толщина 8 мм)	1 т	0,06402	379821	24 318	Казахстан
13	17	6114-0801-0101	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала, диаметр до 100 мм	сальник	2	11578	23 156	
			Раздел 4. Теплоизоляционные работы					
			Подраздел 4.1. Подраздел без наименования					
14	19	6111-0101-1002	Изоляция трубопровода матами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	1,3	101225	131 593	
			Раздел 5. Лакокрасочные работы					
			Подраздел 5.1. Подраздел без наименования					
15	23	6111-0503-0107	Очистка поверхности металлической щетками	м2	17,4	1701	29 597	
16	24	6111-0503-0109	Обеспыливание поверхности металлической	м2	17,4	366	6 368	
17	25	6111-0501-0205	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 2 раза ГФ-021	м2	17,4	557	9 692	

Всего	**19 984 382**
Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (8,5%)	200 462
Итого с общеплощадочными затратами	**20 184 844**
Сметная прибыль (5%)	127 942
Непредвиденные работы и затраты: (3%)	**605 545**

Итого в текущих ценах с 01.11.2023 г.	**20 918 332**
Итого по акту в текущих ценах 2024г (Кпер = 1,075000000)	**22 487 207**
Понижающий коэффициент к договорной стоимости (k=0,99998879516)	**22 486 955**
НДС (12%)	2 698 435
Итого	**25 185 390**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Integra Construction KZ"
Заместитель генерального директора по стратегическим проектам ТОО "Integra Construction KZ"
Қайролла Әлібек Талғатұлы, БИН 050 840 000 334
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Менеджер
Садвакасов Мухамед Турганбекович

Составил:
Главный сметчик
Раимбекова Перизат Бактыбаевна

Принял (Заказчик)

ГУ "Управление материально-технического обеспечения"
Заместитель руководителя ГУ "Управление материально-технического обеспечения"
Ертас Нұрболат Ертасұлы, БИН 960 640 000 535
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Эксперт ТОО "Казстройсистема"
Посохов Виктор Анатольевич, БИН 050 740 004 819
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Посохов В.А.
ИИН 680525300930
Эксперт технического надзора
Аттестат № KZ03VIE00062417

Заместитель генерального директора ТОО "Казстройсистема"
Абдрахманов Алтай Тулеубаевич
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) по техническому надзору:
Габдуллина Лаура Тарбагатаевна, БИН 080 240 018 330
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

SANA 2023.4.1 от 16.11.2023 г. Цена региона г. Астана, г. Косшы

Заказчик : ГУ "Управление материально-технического обеспечения" г. Астана, пр. Мангилик Ел, 8

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

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ", БИН 050840000334, г.Астана, Есильский район, ул.Д.Кунаева 12/1 ВП 16, , тел:8/7172/695-522

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

Наименование стройки: "Строительно-монтажные работы по проекту "Строительство автономной котельной в г. Астана, район Есиль, район улиц Е 181, Е 706. Модернизация и переное существующего котельного оборудования"

Наименование объекта: "Строительно-монтажные работы по проекту "Строительство автономной котельной в г. Астана, район Есиль, район улиц Е 181, Е 706. Модернизация и переное существующего котельного оборудования"

Договор подряда (контракт) № 54 от 11.04.2024

Акт выполненных работ №11

за сентябрь 2024 года

на Тепломеханические решения котельной (МТ2768-ТМ-СМ изм.1 взамен МТ2768-ТМ-СМ)

Основание: ЛС № 2-01-00-09

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.11.2023 г.

Номер по порядку	Номер в смете	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
			Раздел 1. Оборудование					
			Подраздел 1.1. Подраздел без наименования					
1	**1**	**1306-0101-0101**	**Котел водогрейный с системой автоматики. Монтаж оборудования (в наличии)**	**т**	**8,6**	**491682**	**4 228 465**	
2	**2**	**1306-0101-1102**	**Горелка комбинированная (газ/дизель), массой 0,23 т (масса 0,6 т). Монтаж оборудования**	**т**	**0,46**	**504557**	**232 096**	
3	**4**	**1337-0101-0203**	**Водоподготовительная установка, массой 0,12 т (масса 0,1 т). Монтаж в помещении (в наличии)**	**шт.**	**1**	**148044**	**148 044**	
4	**5**	**1307-0401-0101**	**Насос циркуляционный котлового контура, массой 0,029 т (масса 0,064 т). Монтаж оборудования**	**шт.**	**2**	**109855**	**219 710**	
5	**6**	**591-001-8003 (кпл)**	**Насос циркуляции котлового контура TOP-S 65/15 3 PN6/10, G=66,7 м3/ч**	**1 шт.**	**2**	**678061,43**	**1 356 123**	**Казахстан**
6	**7**	**1307-0401-0102**	**Насос сетевой, массой 0,119 т (масса 0,17 т). Монтаж оборудования**	**шт.**	**6**	**130550**	**783 300**	

7	9	1307-0401-0101	Насос подпиточный, массой 0,0326 т (масса 0,064 т). Монтаж оборудования (в наличии)	шт.	1	117178	117 178	
8	10	1307-0401-0101	Насос топливоподачи, массой 0,0108 т (масса 0,064 т). Монтаж оборудования (в наличии)	шт.	2	102531	205 062	
9	11	6116-0603-0302	Установка теплообменников пластинчатых в тепловом пункте, масса от 100 до 200 кг (в наличии)	шт.	2	11728	23 456	
10	12	6116-0401-0109	Установка баков расширительных круглых и прямоугольных, вместимость 1 м3 (в наличии)	шт.	2	63529	127 058	
11	13	6116-0401-0109	Установка баков расширительных круглых и прямоугольных, вместимость 1 м3	шт.	4	63529	254 116	
12	14	261-302-0222	Баки расширительные круглые и прямоугольные вместимостью до 1 м3	1 шт.	4	43150	172 600	
13	15	6116-0401-0112	Установка баков подпиточных, вместимость 2 м3, в комплекте с поплавком Ду 25 (в наличии)	шт.	1	79375	79 375	
14	16	1312-0101-0212	Теплообменник подогрева дизельного топлива, диаметр труб наружный 159 мм. Монтаж (в наличии)	м трубопровода	1	10440	10 440	
			Раздел 2. Арматура					
			Подраздел 2.1. Подраздел без наименования					
15	27	1312-1101-0108	Клапан предохранительный Ду 65/100. Монтаж оборудования (в наличии)	шт.	2	32816	65 632	
16	28	1312-1101-0112	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 150 мм. Монтаж оборудования (Затвор дисковый поворотный межфланцевый с ручным приводом, Ду 150, в комплекте: фланцы, болты, гайки, прокладки) (в наличии)	шт.	4	47422	189 688	
17	30	1312-1101-0108	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 65 мм. Монтаж оборудования (Затвор дисковый поворотный межфланцевый с ручным приводом, Ду 65, в комплекте: фланцы, болты, гайки, прокладки) (в наличии)	шт.	4	32816	131 264	
18	31	1312-1101-0111	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 125 мм. Монтаж оборудования (Клапан обратный межфланцевый Ду 125, в комплекте: фланцы, болты, гайки, прокладки) (в наличии)	шт.	6	47189	283 134	

19	35	1312-1101-0114	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 250 мм. Монтаж оборудования (Затвор дисковый поворотный межфланцевый с ручным приводом, Ду 250, в комплекте: фланцы, болты, гайки, прокладки) (в наличии)	шт.	10	81289	812 890	
20	36	1312-1101-0108	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 65 мм. Монтаж оборудования (Клапан обратный межфланцевый Ду 65, в комплекте: фланцы, болты, гайки, прокладки) (в наличии)	шт.	2	32816	65 632	
21	37	1312-1101-0112	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 150 мм. Монтаж оборудования (Фильтр сетчатый фланцевый Ду 150, в комплекте: фланцы, болты, гайки, прокладки) (в наличии)	шт.	6	47422	284 532	
22	38	1312-1101-0905	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 32 мм. Монтаж оборудования (Кран шаровый муфтовый Ду 32) (в наличии)	шт.	6	27214	163 284	
23	39	1312-1101-0905	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 32 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	27214	54 428	
24	40	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.	2	14748	29 496	
25	41	1312-1101-0904	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 25 мм. Монтаж оборудования (Кран шаровый муфтовый Ду 25) (в наличии)	шт.	10	26909	269 090	
26	42	1312-1101-0902	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 15 мм. Монтаж оборудования (Кран шаровый муфтовый Ду 15) (в наличии)	шт.	16	26665	426 640	
27	43	6125-1001-0101	Установка манометров (в наличии)	шт.	28	5927	165 956	

28	44	1312-1101-0904	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 25 мм. Монтаж оборудования (Клапан обратный Ду 25) (в наличии)	шт.	2	26909	53 818	
29	45	1312-1101-0907	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж оборудования (Кран шаровый муфтовый Ду 50) (в наличии)	шт.	4	37931	151 724	
30	46	1312-1101-0908	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 65 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	40851	40 851	
31	48	1312-1101-0904	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 25 мм. Монтаж оборудования (Фильтр топливный Ду 25) (в наличии)	шт.	1	26909	26 909	
32	49	1312-1101-0112	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 150 мм. Монтаж оборудования (Вставка гибкая фланцевая Ду 150) (в наличии)	шт.	6	47641	285 846	
33	50	1312-1101-0111	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 125 мм. Монтаж оборудования (Вставка гибкая фланцевая Ду 125) (в наличии)	шт.	6	47351	284 106	
34	51	6116-0701-0104	Установка термометров в оправе прямых и угловых (в наличии)	шт.	10	2003	20 030	
35	52	1312-1101-0904	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 25 мм. Монтаж оборудования (Фильтр сетчатый муфтовый Ду 25) (в наличии)	шт.	2	26909	53 818	
36	53	1312-1101-0904	Арматура муфтовая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 10 МПа, диаметр условного прохода 25 мм. Монтаж оборудования	шт.	3	26909	80 727	
37	54	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.	3	11074	33 222	
			Раздел 3. Трубопроводы					

			Подраздел 3.1. Подраздел без наименования					
38	55	1312-0101-0215	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 325 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	12	15137	181 644	
39	56	241-102-0242	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х8,0 мм	1 м	12	34475	413 700	Казахстан
40	57	241-114-0221	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 325х8,0-273х7,0 мм	1 шт.	1	17661	17 661	Казахстан
41	58	241-113-0235	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 325х8,0-273х7,0 мм	1 шт.	2	48607	97 214	
42	59	241-117-0443	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 325х10,0 мм	1 шт.	7	14849	103 943	
43	60	1312-0101-0214	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 273 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	29	13763	399 127	
44	61	241-102-0235	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х7,0 мм	1 м	29	25333	734 657	Казахстан
45	62	241-112-0232	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 273х7,0 мм	1 шт.	14	33974	475 636	
46	63	241-112-0232	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 45°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 273х7,0 мм	1 шт.	1	33974	33 974	
47	64	241-114-0216	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 273х7,0-159х4,5 мм	1 шт.	10	11026	110 260	
48	65	241-113-0128	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 273х7,0 мм	1 шт.	4	40426	161 704	Казахстан
49	66	1312-0101-0212	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 159 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	14	10440	146 160	

50	67	241-102-0219	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	1 м	14	7320	102 480	Казахстан
51	68	241-112-0214	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х5,0 мм	1 шт.	3	6731	20 193	
52	69	241-114-0144	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х5,0-133х4,5 мм	1 шт.	6	3911	23 466	
53	70	241-116-0312	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	1 шт.	16	8726	139 616	Казахстан
54	71	217-101-0102	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 сборочный, класс прочности 5.8 (М20)	1 т	0,01075	1448727	15 577	
55	72	217-104-0102	Шпилька ГОСТ ISO 8992-2015 резьбовая (АМ20)	1 кг	18,336	1165	21 363	Казахстан
56	73	261-107-0983	Гайка шестигранная диаметром резьбы от 6 мм до 51 мм ГОСТ 1759.0-87 (М20)	1 кг	13,632	1720	23 448	Казахстан
57	74	241-703-0126	Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-150-(10;16)-ПОН	1000 шт.	0,016	280253	4 484	
58	75	1312-0101-0211	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 133 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	3	9865	29 595	
59	76	241-102-0210	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,5 мм	1 м	3	6031	18 093	Казахстан
60	77	241-114-0134	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 133х5,0-108х4,0 мм	1 шт.	6	1793	10 758	
61	78	241-116-0311	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 125 мм	1 шт.	18	7284	131 112	Казахстан
62	79	217-101-0102	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 сборочный, класс прочности 5.8 (М16)	1 т	0,00912	1448727	13 212	
63	80	217-104-0102	Шпилька ГОСТ ISO 8992-2015 резьбовая (АМ16)	1 кг	9,024	1165	10 514	Казахстан
64	81	261-107-0983	Гайка шестигранная диаметром резьбы от 6 мм до 51 мм ГОСТ 1759.0-87 (М16)	1 кг	7,104	1720	12 219	Казахстан
65	82	241-703-0123	Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-125-(10;16)-ПОН	1000 шт.	0,018	216992	3 906	
66	83	1312-0101-0210	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	16	8956	143 296	

67	84	241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	1 м	16	4330	69 280	Казахстан
68	85	241-112-0148	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,5 мм	1 шт.	4	3360	13 440	Казахстан
69	86	241-113-0117	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм	1 шт.	2	2882	5 764	
70	87	241-117-0419	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 108х4,0 мм	1 шт.	1	1150	1 150	
71	88	241-116-0310	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	1 шт.	6	4899	29 394	Казахстан
72	89	217-101-0102	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 сборочный, класс прочности 5.8 (М16)	1 т	0,00874	1448727	12 656	
73	90	241-703-0120	Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-100-(10;16)-ПОН	1000 шт.	0,006	159735	958	
74	91	1312-0101-0208	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 76 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	6,5	8442	54 873	
75	92	241-102-0154	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм	1 м	6,5	2953	19 195	Казахстан
76	93	241-112-0132	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х4,0 мм	1 шт.	4	1243	4 972	
77	94	241-114-0113	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 76х5,0-57х4,0 мм	1 шт.	1	827	827	Казахстан
78	96	241-116-0308	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	1 шт.	6	3246	19 476	Казахстан
79	97	217-101-0102	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 сборочный, класс прочности 5.8 (М16)	1 т	0,00797	1448727	11 543	
80	98	241-703-0116	Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-65-(10-40)-ПОН	1000 шт.	0,006	90430	543	
81	99	1312-0101-0207	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 57 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	18	7742	139 356	
82	100	241-102-0139	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	1 м	18	1983	35 694	Казахстан

83	101	241-112-0125	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм	1 шт.	8	629	5 032	
84	102	1312-0101-0205	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 38 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	55	7409	407 495	
85	103	241-102-0123	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 38х3,0 мм	1 м	55	1124	61 821	Казахстан
86	104	241-116-0605 Коб=2	Фланец приварной встык воротниковый PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм	1 шт.	4	3103	12 412	
87	105	217-101-0102 Коб=2	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 сборочный, класс прочности 5.8 (М12)	1 т	0,00126	1448727	1 831	
88	106	241-703-0501 Коб=2	Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0 — 4,0 (10-40), наружный диаметр 45 мм	1000 шт.	0,004	8959	36	
89	107	241-703-0402 Коб=2	Паронит ПМБ ГОСТ 481-80	1 кг	0,2	1256	251	
90	108	1312-0101-0204	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 32 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	40	7026	281 040	
91	109	241-102-0116	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,8 мм	1 м	40	829	33 160	Казахстан
92	116	1312-0101-0101	Трубопровод из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода 15-25 мм. Монтаж оборудования	м трубопровода	10	5767	57 670	
93	117	241-101-0201	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	1 м	10	547	5 470	Казахстан
94	120	241-119-0206	Сгон стальной с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 диаметром 50 мм	1 шт.	4	647	2 588	Казахстан
95	121	241-119-0406	Контргайка с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8968-75) диаметром 50 мм	1 шт.	4	533	2 132	Казахстан
96	122	241-115-0106	Муфта прямая с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75) диаметром 50 мм	1 шт.	4	713	2 852	Казахстан
97	150	1109-0701-0132	Стремянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и пр. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	0,3568	854241	304 795	

98	151	214-101-0201 Коб=1,03	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм (толщина 6 мм)	1 т	0,13099	379821	49 751	Казахстан
99	152	214-101-0201 Коб=1,03	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм (толщина 10 мм)	1 т	0,19405	379821	73 705	Казахстан
100	153	214-201-0102 Коб=1,03	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм (Уголок 50х5,0)	1 т	0,03883	460036	17 864	Казахстан
101	154	1109-0305-0305	Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж (в наличии)	т конструкций	0,3	131529	39 459	
			Раздел 4. Теплоизоляционные материалы					
			Подраздел 4.1. Подраздел без наименования					
102	168	6111-0101-1001	Изоляция трубопровода матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой	м3 изоляции	3,88667	93439	363 166	
103	169	234-201-0305	Мат из минеральной ваты прошивной теплоизоляционный ГОСТ 21880-2011 без обкладки МП-100 толщиной 60 мм	1 м3	4,664	51061	238 149	
104	170	6111-0301-0202	Покрытие поверхности изоляции трубопровода сталью оцинкованной	м2 поверхности покрытия изоляции	89,6	9386	840 986	
105	171	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм (толщина 0,5 мм)	1 т	0,42918	488927	209 840	Казахстан
			Раздел 5. Лакокрасочные материалы					
			Подраздел 5.1. Подраздел без наименования					
106	176	6111-0503-0107	Очистка поверхности металлической щетками	м2	125	1701	212 625	
107	177	6111-0503-0109	Обеспыливание поверхности металлической	м2	125	366	45 750	
108	178	6111-0501-0205	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 2 раза ГФ-021	м2	125	557	69 625	
			Раздел 6. Трубопровод отвода конденсата из дымовых труб					
			Подраздел 6.1. Подраздел без наименования					
109	191	6111-0503-0107	Очистка поверхности металлической щетками	м2	0,2	1701	340	
110	192	6111-0503-0109	Обеспыливание поверхности металлической	м2	0,2	366	73	
111	193	6111-0501-0205	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 2 раза ГФ-021	м2	0,2	557	111	

Всего	19 287 901
Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (8,5%)	1 524 201
Итого с общеплощадочными затратами	20 812 102

Сметная прибыль (5%)	972 799
Непредвиденные работы и затраты: (3%)	**624 363**
Итого в текущих ценах с 01.11.2023 г.	**22 409 264**
Итого по акту в текущих ценах 2024г (Кпер = 1,075000000)	**24 089 959**
Понижающий коэффициент к договорной стоимости (k=0,99998879516)	**24 089 689**
НДС (12%)	2 890 763
Итого	**26 980 452**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Integra Construction KZ"
Заместитель генерального директора по стратегическим проектам ТОО "Integra Construction KZ"
Қайролла Әлібек Талғатұлы, БИН 050 840 000 334
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Менеджер
Садвакасов Мухамед Турганбекович

Составил:
Главный сметчик
Раимбекова Перизат Бактыбаевна

Принял (Заказчик)

ГУ "Управление материально-технического обеспечения"
Заместитель руководителя ГУ "Управление материально-технического обеспечения"
Ертас Нурболат Ертасұлы, БИН 960 640 000 535
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Эксперт ТОО "Казстройсистема"
Посохов Виктор Анатольевич, БИН 050 740 004 819
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Посохов В.А.
БИН 050740004819
Эксперт технического надзора
Аттестат №KZ03VJE00062417

Заместитель генерального директора ТОО "Казстройсистема"
Абдрахманов Алтай Тулеубаевич
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:
Габдуллина Лаура Тарбагатаевна, БИН 080 240 0[illegible]
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

SANA 2023.4.1 от 16.11.2023 г. Цена региона г. Астана, г. Косшы

Заказчик : ГУ "Управление материально-технического обеспечения" г. Астана, пр. Мангилик Ел, 8

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

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ", БИН 050840000334, г.Астана, Есильский район, ул.Д.Кунаева 12/1 ВП 16, , тел:8/7172/695-522

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

Наименование стройки: "Строительно-монтажные работы по проекту "Строительство автономной котельной в г. Астана, район Есиль, район улиц Е 181, Е 706. Модернизация и перенос существующего котельного оборудования"

Наименование объекта: "Строительно-монтажные работы по проекту "Строительство автономной котельной в г. Астана, район Есиль, район улиц Е 181, Е 706. Модернизация и перенос существующего котельного оборудования"

Договор подряда (контракт) № 54 от 11.04.2024

Акт выполненных работ №12

за сентябрь 2024 года

на Газоснабжение внутреннее (МТ2768-ГСВ-СМ)

Основание: ЛС № 2-01-00-10

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.11.2023 г.

Номер по порядку	Номер в смете	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
			Раздел 1. Оборудование и трубопроводная арматура					
			Подраздел 1.1. Подраздел без наименования					
1	**1**	**1312-1101-0112**	**Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 150 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**	**47422**	**47 422**	
2	**2**	**291-001-8001 (кпл)**	**Термозапорный клапан фланцевый Ду 150, Рраб не более 0,1 МПа, в комплекте с фланцами, болтами, гайками, прокладками**	**1 шт.**	**1**	**100296,43**	**100 296**	**Казахстан**

3	3	1312-1101-0308	Арматура фланцевая с электрическим приводом на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 150 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	70246	70 246	
4	4	591-001-8001 (кпл)	Электромагнитный отсечной двухпозиционный фланцевый клапан нормально-закрытый с ручным взводом DN 150, Рраб не более 0,1 МПа, 220 В, 50 Гц, в комплекте с фланцами , болтами, гайками, прокладками	1 шт.	1	232765,72	232 766	Казахстан
5	5	1312-1101-0512	Арматура приварная с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 150 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	60652	60 652	
6	6	242-209-0405	Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 150	1 шт.	1	254549	254 549	
7	7	1312-1101-0510	Арматура приварная с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	41761	83 522	
8	8	242-209-0403	Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 100	1 шт.	2	118019	236 038	
9	9	1312-1101-0504	Арматура приварная с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 25 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	20897	41 794	
10	10	242-209-0903	Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	1 шт.	2	16433	32 866	
11	11	1312-1101-0502	Арматура приварная с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 15 мм. Монтаж оборудования	шт.	2	20655	41 310	
12	12	242-209-0901	Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	1 шт.	2	15468	30 936	
			Раздел 2. Трубопроводы					
			Подраздел 2.1. Подраздел без наименования					
13	13	1312-0101-0212	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 159 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	6	10440	62 640	

14	14	241-102-0218	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	1 м	6	6472	38 832	Казахстан
15	15	241-112-0212	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х4,0 мм	1 шт.	4	4611	18 444	Казахстан
16	16	241-113-0224	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 159х4,0-108х4,0 мм	1 шт.	1	9841	9 841	
17	17	241-114-0141	Переход эксцентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,0-108х4,0 мм	1 шт.	1	2900	2 900	
18	18	222-519-0201	Опоры 159-ХБ-А	1 т	0,0036	1113438	4 008	Казахстан
19	19	1312-0101-0210	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 108 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	7	8956	62 692	
20	20	241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	1 м	7	4330	30 310	Казахстан
21	21	241-112-0147	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	1 шт.	3	2604	7 812	Казахстан
22	22	241-114-0121	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-57х3,0 мм	1 шт.	2	1065	2 130	
23	23	222-519-0201	Опоры 108-ТО-А1	1 т	0,0046	1113438	5 122	Казахстан
24	24	1312-0101-0204	Трубопровод на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр труб наружный 32 мм. Монтаж из готовых узлов в помещениях или на открытых площадках в пределах цехов	м трубопровода	19	7026	133 494	
25	25	241-102-0116	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,8 мм	1 м	19	829	15 751	Казахстан
26	26	241-112-0112	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм	1 шт.	10	364	3 640	

27	27	241-112-0112	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 30°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм	1 шт.	1	364	364	
28	28	241-112-0112	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 45°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм	1 шт.	1	364	364	
29	29	222-519-0201	Опоры 32-ХБ-А	1 т	0,0006	1113438	668	Казахстан
30	30	1312-0101-0101	Трубопровод из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода 15-25 мм. Монтаж оборудования	м трубопровода	1	5767	5 767	
31	31	241-101-0201	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	1 м	1	547	547	Казахстан
32	32	1109-0501-0203	Узел для отвода статического электричества, Тип II по черт. М2768-ГСВ.И2. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,00044	224983	99	
33	33	261-102-0107	Лента стальная горячекатаная с катаной кромкой и разрезанная в рулонах толщиной 1,8-2,0 мм, шириной 20-22 мм, сталь марка Ст0 ГОСТ 6009-74 (Лента 10х2 мм)	1 т	0,00044	376858	166	
34	34	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой (М4)	1 кг	0,0026	1320	3	Казахстан
35	35	261-107-0983	Гайка шестигранная диаметром резьбы от 6 мм до 51 мм ГОСТ 1759.0-87 (М4)	1 кг	0,0016	1720	3	Казахстан
36	36	1109-0701-0132	Стремянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и пр. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) (Опоры подвесные Dn159 и Dn108 по черт. М2768-ГСВ.И1)	т конструкций	0,00556	854241	4 750	
37	37	214-101-0201 Коб=1,03	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм (толщина 4 мм)	1 т	0,00045	379821	172	Казахстан
38	38	214-101-0201 Коб=1,03	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм (толщина 6 мм)	1 т	0,00126	379821	477	Казахстан
39	39	214-101-0201 Коб=1,03	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм (толщина 8 мм)	1 т	0,00071	379821	270	Казахстан
40	40	214-101-0201 Коб=1,03	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм (толщина 12 мм)	1 т	0,00104	379821	395	Казахстан

41	41	214-206-0202 Коб=1,03	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм (диаметр 12 мм)	1 т	0,0007	307439	214	Казахстан
42	42	214-206-0202 Коб=1,03	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм (диаметр 16 мм)	1 т	0,00151	307439	465	Казахстан
43	43	217-101-0102	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 сборочный, класс прочности 5.8 (М12)	1 т	0,0003	1448727	431	
44	44	217-101-0102	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 сборочный, класс прочности 5.8 (М16)	1 т	0,0006	1448727	876	
45	50	6114-0801-0101	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала, диаметр до 100 мм	сальник	2	11578	23 156	
46	51	6114-0801-0102	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала, диаметр до 200 мм	сальник	1	17408	17 408	
			Раздел 3. Приборы КИП и А					
			Подраздел 3.1. Подраздел без наименования					
47	52	1312-0901-0201	Закладное устройство отбора давления идеальных газов. Монтаж оборудования	шт.	1	5515	5 515	
48	53	222-509-1003	Отборное устройство давления прямое 1,6-70-ст.20-МП по ЗК 14-2-1-02 Установка 1а, в комплекте: труба 14х2 L=50мм (ГОСТ 8734-75); соединитель СВ14хR1/2 (ТУ 36.22.21.00.019-91); кран 15с54бк2, Ду15 (R1/2"), Ру1,6МПа	1 т	0,0005	1154557	577	Казахстан
			Раздел 4. Лакокрасочные работы					
			Подраздел 4.1. Подраздел без наименования					
49	54	6111-0503-0107	Очистка поверхности металлической щетками	м2	8,91	1701	15 156	
50	55	6111-0503-0109	Обеспыливание поверхности металлической	м2	8,91	366	3 261	
51	56	6111-0501-0205	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 2 раза ГФ-021	м2	8,91	557	4 963	
52	57	6111-0501-0505	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	8,91	423	3 769	

Всего	**1 719 851**
Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (8,5%)	126 402
Итого с общеплощадочными затратами	**1 846 253**
Сметная прибыль (5%)	80 674
Непредвиденные работы и затраты: (3%)	**55 388**

Итого в текущих ценах с 01.11.2023 г.	**1 982 315**
Итого по акту в текущих ценах 2024г (Кпер = 1,075000000)	**2 130 989**
Понижающий коэффициент к договорной стоимости (k=0,99998879516)	**2 130 965**
НДС (12%)	255 716
Итого	**2 386 681**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Integra Construction KZ"

Заместитель генерального директора по стратегическим проектам, ТОО "Integra Construction KZ"

Қайролла Әлібек Талғатұлы, БИН 050 840 000 334

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Менеджер

Садвакасов Мухамед Турганбекович

Составил:

Главный сметчик

Раимбекова Перизат Бактыбаевна

Принял (Заказчик)

ГУ "Управление материально-технического обеспечения"

Заместитель руководителя ГУ "Управление материально-технического обеспечения"

Ертас Нурболат Ертасұлы, БИН 960 640 000 535

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Эксперт ТОО "Казстройсистема"

Посохов Виктор Анатольевич, БИН 050 740 004819

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Посохов В.А.
Эксперт технического надзора
Аттестат №KZ03VIE00062417

Заместитель генерального директора ТОО "Казстройсистема"

Абдрахманов Алтай Тулеубаевич

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора

Габдуллина Лаура Тарбагатаевна, БИН 080 240 018 330

(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

SANA 2023.4.1 от 16.11.2023 г. Цена региона г. Астана, г. Косшы

Заказчик : ГУ "Управление материально-технического обеспечения" г. Астана, пр. Мангилик Ел, 8

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

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ", БИН 050840000334, г.Астана, Есильский район, ул.Д.Кунаева 12/1 ВП 16, , тел.8/7172/695-522

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

Наименование стройки: "Строительно-монтажные работы по проекту "Строительство автономной котельной в г. Астана, район Есиль, район улиц Е 181, Е 706. Модернизация и переное существующего котельного оборудования"

Наименование объекта: "Строительно-монтажные работы по проекту "Строительство автономной котельной в г. Астана, район Есиль, район улиц Е 181, Е 706. Модернизация и переное существующего котельного оборудования"

Договор подряда (контракт) № 54 от 11.04.2024

Акт выполненных работ №13

за сентябрь 2024 года

на строительные работы. Наружные сети (МТ2768-ЮЖ2-СМизм.1 взамен МТ2768-ЮЖ2-СМ)

Основание: ЛС № 6-01-00-01

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.11.2023 г.

Номер по порядку	Номер в смете	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
			Раздел 1. Земляные работы					
			Подраздел 1.1. Разработка грунта					
1	**1**	**6101-0101-0205**	**Разработка грунта в котлованах объемом до 1000 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м3 группа грунта 2 (587,8х0,9=529,02м3)**	**м3**	**148,176**	**636**	**94 240**	
2	**2**	**6101-0203-0208**	**Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубина траншей и котлованов до 3 м группа грунта 2 (доработка 587,8х0,1=58,78м3)**	**м3**	**16,464**	**20054**	**330 169**	
3	**6**	**412-101-0216**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км (20км)**	**1 т·км**	**23554,2**	**49**	**1 154 156**	

			Подраздел 1.3. Обратная засыпка					
4	7	6101-0103-0210	Разработка грунта в карьерах с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м3 группа грунта 2 (для обратной засыпки)	м3	31,026	648	20 105	
5	8	412-101-0216	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км (20км)	1 т·км	1116,936	49	54 730	
6	9	6101-0106-0105	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с) группа грунта 2 (473х0,8=378,4м3)	м3	24,82	71	1 762	
7	10	6101-0106-0111	Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 5 м, к норме 6101-0106-0105	м3	24,82	31	769	
8	11	6101-0206-0102	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунта 2(473х0,2=69,4м3)	м3	6,2	4539	28 142	
9	12	6101-0107-0501	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	м3	31,026	710	22 028	
			Подраздел 2.2. Сборные конструкции КЛ1					
10	19	1107-0105-0101	Плиты покрытий длиной до 6 м, площадью до 10 м2. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м (П11-8 (0,44*20=8,8м3)	шт. сборных конструкций	20	19936	398 720	
11	20	1107-0105-0206	Плиты покрытий площадью до 2 м2. Укладка. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м (П11д-8 (0,11*2=0,22м3))	шт. сборных конструкций	2	4559	9 118	
12	21	222-203-0202	Плита перекрытий сплошная плоская ГОСТ 12767-94 с обычными геологическими условиями, с толщиной 160 мм, 200 мм .	1 м3	9,02	157608	1 421 624	Казахстан
			Подраздел 2.3. Прочие работы					
13	30	6111-0401-0107	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	94	4966	466 804	
			Раздел 3. Канал монолитный КЛ2					
			Подраздел 3.1. Канал монолитный КЛм2 (1шт) (л.6,7)					
14	45	241-102-0165	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х5,5 мм	1 м	1	5018	5 018	
			Подраздел 3.2. Сборные контрукции. Плиты перекрытия П1,П2, П3 (л.6)					
15	48	1107-0105-0201	Плиты покрытий площадью до 1 м2. Укладка. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м (П8д-8 (0,09*5=0,45м3)	шт. сборных конструкций	5	2786	13 930	

16	49	1107-0105-0101	Плиты покрытий длиной до 6 м, площадью до 10 м2. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м (П8-8 (0,35*6=2,1м3)	шт. сборных конструкций	6	19936	119 616	
17	50	222-203-0202	Плита перекрытий сплошная плоская ГОСТ 12767-94 с обычными геологическими условиями, с толщиной 160 мм, 200 мм	1 м3	2,55	157608	401 900	Казахстан
			Подраздел 3.3. Прочие работы					
18	61	6111-0401-0107	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	43	4966	213 538	
			Раздел 4. Колодец монолитный К1					
			Подраздел 4.1. Камера монолитная Км1 (л.4,5)					
19	62	6101-0210-0102	Водоотлив из котлованов	м3	8,5	5598	47 583	
20	63	6101-0108-0102	Устройство основания под камеру щебеночное	м3	4,1	15996	65 584	
21	64	7101-0602-0901	Розлив вяжущих материалов	т	0,041	214075	8 777	
22	65	6103-0701-0101	Устройство бетонной подготовки (В7,5)	м3	1,5	11122	16 683	
23	66	212-101-0301 Коб=1,02	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	1 м3	1,53	19223	29 411	Казахстан
24	67	1106-1001-0101	Стены, днища и перекрытия при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство (Км1)	м3	11,2	29688	332 506	
25	68	212-101-2303 Коб=1,015	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W8	1 м3	11,368	25951	295 011	Казахстан
26	69	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (16мм)	1 т	1,60083	287932	460 930	Казахстан
27	70	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (20мм)	1 т	0,05649	287932	16 265	Казахстан
28	71	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (6мм)	1 т	0,0186	307375	5 717	Казахстан
29	74	6103-0701-0808	Установка детали закладной, вес до 20 кг (поз.20)	т	0,00918	364701	3 348	
30	76	214-210-0202 Коб=1,02	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм (16мм)	1 т	0,00306	287932	881	Казахстан
31	77	214-101-0201 Коб=1,02	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм (-12мм С235)	1 т	0,02234	379821	8 484	Казахстан
			Подраздел 4.2. Сборные конструкции колодца К1 (л.4)					
32	84	222-203-0202	Плита перекрытий сплошная плоская ГОСТ 12767-94 с обычными геологическими условиями, с толщиной 160 мм, 200 мм	1 м3	0,5	157608	78 804	Казахстан

33	85	1107-0105-0101	Плиты покрытий длиной до 6 м, площадью до 10 м2. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м (ПО3=2*0,36=0,72м3)	шт. сборных конструкций	2	19936	39 872	
34	86	222-203-0202	Плита перекрытий сплошная плоская ГОСТ 12767-94 с обычными геологическими условиями, с толщиной 160 мм, 200 мм	1 м3	0,72	157608	113 478	Казахстан
35	87	1107-0105-0206	Плиты покрытий площадью до 2 м2. Укладка. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м (П11д-8 (0,11*4=0,44м3))	шт. сборных конструкций	4	4559	18 236	
36	88	222-203-0202	Плита перекрытий сплошная плоская ГОСТ 12767-94 с обычными геологическими условиями, с толщиной 160 мм, 200 мм	1 м3	0,44	157608	69 348	Казахстан
37	89	6104-0901-0201	Установка опор из плит и колец, диаметр до 1000 мм (КЦ-7-3 0,05х4=0,2м3) (КЦО1 0,02х2=0,04м3)=0,24м3)	м3	0,24	53073	12 738	
38	90	225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	1 шт.	4	13772	55 088	Казахстан
39	91	225-101-0208	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КЦО 1	1 шт.	2	6861	13 722	Казахстан
40	92	6122-0701-0101	Установка люка	шт.	2	10602	21 204	
41	93	244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	1 комплект	2	36711	73 422	Казахстан
42	100	214-201-0102 Коб=1,03	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм (50х5 С235)	1 т	0,00589	460036	2 710	Казахстан
43	101	214-210-0101 Коб=1,03	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм (8мм)	1 т	0,00079	307375	244	Казахстан
44	102	6103-0701-0808	Установка детали закладной, вес до 20 кг (поз.8, поз.9)	т	0,02489	364701	9 077	
45	104	214-202-0401 Коб=1,02	Балка двутавровая горячекатаная с уклоном внутренних граней полок из углеродистой стали СТ РК 2585-2014 № 10-22 (№16 С235)	1 т	0,02539	585533	14 865	
			Подраздел 4.3. Прочие работы					
46	105	6111-0401-0107	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (л.4 прим.7)	м2 поверхности	57,5	4966	285 545	
47	106	6109-0201-0101	Устройство стяжки цементной толщина 20 мм (л.4 прим.6, прим.11)	м2	17,8	1734	30 865	
48	107	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	1 м3	0,36312	22646	8 223	Казахстан
49	108	6109-0201-0102	Устройство стяжки цементной добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101 (до ср.толщ.50мм)	м2	10,3	215	2 215	

50	109	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	1 м3	0,31518	22646	7 138	Казахстан
51	110	6109-0201-0102	Устройство стяжки цементной добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101 (до ср.толщ.60мм)	м2	7,5	286	2 145	
52	111	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	1 м3	0,26775	22646	6 063	Казахстан
			Раздел 5. Колодец сборный К2 (л.8)					
			Подраздел 5.1. Колодец К2					
53	114	6101-0108-0102	Устройство основания под колодец щебеночное	м3	1	15996	15 996	
54	115	7101-0602-0901	Розлив вяжущих материалов	т	0,02	214075	4 282	
55	118	6122-0401-0106	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 1,5 м в мокрых грунтах	м3	1,86	104390	194 165	
56	119	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	1 м3	0,2	22646	4 529	Казахстан
57	120	225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	1 шт.	2	34112	68 224	Казахстан
58	121	225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	1 шт.	1	30815	30 815	Казахстан
59	122	225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	1 шт.	2	13772	27 544	Казахстан
60	123	225-101-0610	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2	1 шт.	1	46075	46 075	Казахстан
61	124	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	1 шт.	2	7087	14 174	Казахстан
62	125	225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	1 шт.	1	43426	43 426	Казахстан
63	126	244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	1 комплект	1	36711	36 711	Казахстан
64	135	6111-0401-0107	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (наружные поверхности)	м2 поверхности	19,5	4966	96 837	
			Подраздел 6.1. Разборка					
65	138	1146-0401-0103	Конструкции железобетонные. Разборка (л.2 прим.5; л.4 прим.10)	м3	1,26	144825	182 480	
66	139	1220-0101-0104	Основание с покрытием асфальтобетонным. Разборка	м3	34,45	11206	386 047	
67	140	414-104-0501	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	1 т	60,19425	254	15 289	
68	141	414-104-0601	Мусор строительный (ручная). Погрузка	1 т	6,68825	1353	9 049	
69	142	412-101-0216	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км (20км)	1 т·км	1337,65	49	65 545	
			Подраздел 6.2. Восстановление дорожного покрытия					

70	143	7101-0401-0101	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка. Устройство дорожного покрытия (л.4 прим.16)	м3	10,25	8150	83 538	
71	144	7101-0403-0101	Устройство оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2), однослойных, толщина 15 см	м2	41	1965	80 565	
72	145	7101-0403-0104	Устройство оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 7101-0403-0101, 7101-0403-0102, 7101-0403-0103 (до толщю40см)	м2	41	2340	95 940	
73	146	7101-0602-0303	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей плотных, толщина 4 см, крупнозернистые АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	м2	41	511	20 951	
74	147	7101-0602-0403	Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 7101-0602-0303 (до толщ.8см)	м2	41	83	3 403	
75	148	212-501-0102	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа А, марки II	1 т	8	25235	201 880	Казахстан
76	149	7101-0602-0303	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей плотных, толщина 4 см, крупнозернистые АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	м2	41	511	20 951	
77	150	7101-0602-0403	Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 7101-0602-0303 (до толщ.6см)	м2	41	42	1 722	
78	151	212-501-0101	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа А, марки I	1 т	6	24233	145 398	Казахстан
79	152	7101-0602-1201	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных щебеночно-мастичных смесей асфальтоукладчиками, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 6 см	м2	41	620	25 420	
80	153	7101-0602-1202	Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 7101-0602-1201 (до толщ.5см)	м2	41	-15	-615	
81	154	212-503-0102	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные ГОСТ 31015-2002 ЩМА-15	1 т	5,125	31457	161 217	Казахстан
Всего							8 994 112	
Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (8,5%)							764 500	

Итого с общеплощадочными затратами	**9 758 612**
Сметная прибыль (5%)	487 931
Непредвиденные работы и затраты: (3%)	**292 758**
Итого в текущих ценах с 01.11.2023 г.	**10 539 301**
Итого по акту в текущих ценах 2024г (Кпер = 1,075000000)	**11 329 749**
Понижающий коэффициент к договорной стоимости (k=0,99998879516)	**11 329 622**
НДС (12%)	1 359 555
Итого	**12 689 177**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Integra Construction KZ"
Заместитель генерального директора по стратегическим проектам ТОО "Integra Construction KZ"
Кайролла Олібек Талгатұлы. БИН 050 840 000 334
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Менеджер
Садвакасов Мухамед Турганбекович

Составил:
Главный сметчик
Раимбекова Перизат Бактыбаевна

Принял (Заказчик)

ГУ "Управление материально-технического обеспечения"
Заместитель руководителя ГУ "Управление материально-технического обеспечения"
Ертас Нурболат Ертасұлы. БИН 960 640 000 535
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Эксперт ТОО "Казстройсистема"
Табунщик Владимир Александрович. БИН 050 740 004 819
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Табунщик В.
ИИН 8502233502
№ KZ29VJE00035

Заместитель генерального директора ТОО "Казстройсистема"
Абдрахманов Алтай Тулеубаевич
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:
Габдуллина Лаура Тарбагатаевна. БИН 080 240 018 330
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

SANA 2023.4.1 от 16.11.2023 г. Цена региона г. Астана, г. Косшы

Заказчик : ГУ "Управление материально-технического обеспечения" г. Астана, пр. Мангилик Ел, 8

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

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ", БИН 050840000334, г.Астана, Есильский район, ул.Д.Кунаева 12/1 ВП 16, , тел:8/7172/695-522

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

Наименование стройки: "Строительно-монтажные работы по проекту "Строительство автономной котельной в г. Астана, район Есиль, район улиц Е 181, Е 706. Модернизация и перенос существующего котельного оборудования"

Наименование объекта: "Строительно-монтажные работы по проекту "Строительство автономной котельной в г. Астана, район Есиль, район улиц Е 181, Е 706. Модернизация и перенос существующего котельного оборудования"

Договор подряда (контракт) № 54 от 11.04.2024

Акт выполненных работ №14

за сентябрь 2024 года

на Наружные тепловые сети (МТ2768-ТС-СМ изм.1 взамен МТ2768-ТС-СМ)

Основание: ЛС № 6-01-00-02

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.11.2023 г.

Номер по порядку	Номер в смете	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
			Раздел 1. Трубопроводная арматура					
			Подраздел 1.1. Подраздел без наименования					
1	**1**	**6123-0106-0106**	**Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара, диаметр 250 мм**	**шт.**	**2**	**104304**	**208 608**	
2	**2**	**242-106-1905**	**Затвор дисковый поворотный фланцевый двухэксцентриковый, со штурвалом, корпус из ВЧШГ, диск чугунный, уплотнение EPDM для воды, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 250**	**1 шт.**	**2**	**1046838**	**2 093 676**	
3	**3**	**6123-0106-0102**	**Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара, диаметр 80 мм**	**шт.**	**2**	**29020**	**58 040**	
4	**4**	**242-203-0402**	**Кран шаровый стальной фланцевый, полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 80**	**1 шт.**	**2**	**28458**	**56 916**	
			Раздел 2. Трубопроводы					
			Подраздел 2.1. Подраздел без наименования					

5	5	6123-0101-0208	Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С, диаметр труб 250 мм	км	0,13018	8176119	1 064 367	
6	6	241-102-0235	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х7,0 мм	1 м	130,18	25333	3 297 850	Казахстан
7	7	241-112-0232	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 273х7,0 мм	1 шт.	9	33974	305 766	
8	8	241-112-0232	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 45°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 273х7,0 мм	1 шт.	4	33974	135 896	
9	9	241-113-0128	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 273х7,0 мм	1 шт.	1	40426	40 426	Казахстан
10	11	241-116-0614	Фланец приварной встык воротниковый PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 250 мм	1 шт.	4	27125	108 500	
11	12	217-101-0102	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 сборочный, класс прочности 5.8 (М24)	1 т.	0,02614	1448727	37 871	
12	13	241-703-0141	Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-250-(10;16)-ПОН	1000 шт.	0,004	583069	2 332	
13	14	222-519-0201	Опоры 273х7-Ст3сп5-ТС-624.000-033	1 т	0,144	1113439	160 335	Казахстан
14	15	222-519-0202	Опоры неподвижные 273х7-Ст3сп5-ТС-670.00.00-21	1 т	0,098	1113438	109 117	Казахстан
15	16	6123-0101-0203	Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С, диаметр труб 80 мм	км	0,004	3939572	15 758	
16	17	241-102-0162	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм	1 м	4	3518	14 072	Казахстан
17	18	241-112-0140	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х4,0 мм	1 шт.	2	1856	3 712	Казахстан
18	20	217-101-0102	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 сборочный, класс прочности 5.8 (М16)	1 т	0,00285	1448727	4 126	
19	21	241-703-0118	Прокладка плоская эластичная исполнение А ПОН ГОСТ 15180-86 А-80-(10-40)-ПОН	1000 шт.	0,004	116423	466	
20	29	1109-0501-0301	Постановка дюбелей	болт	4	663	2 652	
21	30	261-107-0225	Дюбели монтажные 10 мм х 130 мм (10х132, 10х150) мм ГОСТ 28456-90 (Дюбель монтажный 10х100 мм)	1 шт.	4	34	136	
22	35	1312-1001-0508	Трубопровод условным давлением 2,5 МПа, диаметр наружный врезаемой трубы 273 мм. Врезка в действующие магистрали	врезка	2	162667	325 334	

23	36	6114-0801-0104	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала, диаметр до 400 мм	сальник	2	28019	56 038	
			Раздел 3. Теплоизоляционные материалы					
			Подраздел 3.1. Подраздел без наименования					
24	37	6111-0101-1001	Изоляция трубопровода матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой	м3 изоляции	7,81	93439	729 759	
25	38	234-201-0307	Мат из минеральной ваты прошивной теплоизоляционный ГОСТ 21880-2011 без обкладки МП-100 толщиной 70 мм	1 м3	9,291	51061	474 408	
26	39	6111-0301-0701	Устройство изоляции поверхности рулонными материалами Обертывание насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	120	2088	250 560	
			Раздел 4. Антикоррозионное покрытие теплопроводов в непроходном канале					
			Подраздел 4.1. Подраздел без наименования					
27	41	6111-0503-0107	Очистка поверхности металлической щетками	м2	111,59	1701	189 815	
28	42	6111-0503-0109	Обеспыливание поверхности металлической	м2	111,59	366	40 842	
			Раздел 5. Трубопроводы дренажные Т1.Д, Т2.Д					
			Подраздел 5.1. Трубопроводы					
29	45	6121-0103-0103	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб до 100 мм	км	0,003	2247923	6 744	
30	46	241-102-0162	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм	1 м	3	3518	10 554	Казахстан
31	47	6121-0401-0105	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 80 мм	т	0,001	3709669	3 710	
32	48	241-112-0140	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 60°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х4,0 мм	1 шт.	1	1856	1 856	Казахстан
33	49	1106-1601-0611	Установка гильзы	т	0,00686	345325	2 369	
34	50	241-102-0219	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	1 м	0,4	7320	2 928	Казахстан
			Подраздел 5.2. Земляные работы					
35	52	6101-0102-0103	Разработка грунта в траншеях в отвал (на бровку траншеи) экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,25 м3 группа грунта 3	м3	13,5	677	9 140	

36	53	6101-0102-0103	Разработка грунта в траншеях в отвал (на бровку траншеи) экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,25 м3 группа грунта 3 (мокрый грунт)	м3	30,5	745	22 723	
37	54	6101-0201-0203	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами группа грунта 3 (мокрый грунт)	м3	2,5	18002	45 005	
38	55	6101-0102-0203	Погрузка грунта на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,25 м3 группа грунта 3	м3	46,5	453	21 065	
39	56	412-101-0216	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	1 т·км	1674	49	82 026	
40	57	6101-0107-0502	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками группа грунта 3,4 в основании траншеи на глубину 0,3 м	м3	2,5	757	1 893	
41	58	6101-0107-0502	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками группа грунта 3,4 в основании колодца на глубину 0,3 м	м3	1,2	757	908	
42	61	6122-0101-0102	Устройство основания щебеночного под трубопроводы и основание под колодцы	м3	1,85	11471	21 221	
43	62	6101-0102-0202	Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,25 м3 группа грунта 2 (для обратной засыпки)	м3	29,5	505	14 898	
44	64	6101-0206-0102	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	м3	29,5	4052	119 534	
			Подраздел 5.3. Колодец сборной железобетонный					
45	67	6122-0401-0106	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 1,5 м в мокрых грунтах	м3	3,16	94621	299 002	
46	68	212-101-1501	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	1 м3	0,32	17808	5 699	Казахстан
47	69	225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	1 шт.	1	43426	43 426	Казахстан
48	70	225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	1 шт.	4	34112	136 448	Казахстан
49	71	225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	1 шт.	1	30057	30 057	Казахстан
50	72	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	1 шт.	3	7087	21 261	Казахстан
51	74	244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	1 комплект	1	36711	36 711	Казахстан

52	75	1109-0701-0132	Стремянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и пр. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) (Изготовление стремянки С-2, С-3)	т конструкций	0,03738	854241	31 932	
53	76	214-210-0102 Коб=1,03	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм (диаметр 18 мм)	1 т	0,01285	340429	4 376	Казахстан
54	77	214-201-0102 Коб=1,03	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм (Уголок 50х5,0)	1 т	0,02565	460036	11 799	Казахстан

Всего	**10 774 659**
Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (8,5%)	915 846
Итого с общеплощадочными затратами	**11 690 505**
Сметная прибыль (5%)	584 525
Непредвиденные работы и затраты: (3%)	**350 715**
Итого в текущих ценах с 01.11.2023 г.	**12 625 745**
Итого по акту в текущих ценах 2024г (Кпер = 1,075000000)	**13 572 676**
Понижающий коэффициент к договорной стоимости (k=0,99998879516)	**13 572 524**
НДС (12%)	1 628 703
Итого	**15 201 227**

Сдал (Подрядчик)
ТОО "Integra Construction KZ"
Заместитель генерального директора по стратегическим проектам ТОО "Integra Construction KZ"
Қайролла Әлібек Талғатұлы, БИН 050 840 000 334
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Менеджер
Садвакасов Мухамед Турганбекович

Принял (Заказчик)
ГУ "Управление материально-технического обеспечения"
Заместитель руководителя ГУ "Управление материально-технического обеспечения"
Ертас Нурболат Ертасұлы, БИН 960 640 000 535
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Эксперт ТОО "Казстройсистема"
Посохов Виктор Анатольевич, БИН 050 740 004 819
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Составил:
Главный сметчик
Раимбекова Перизат Бактыбаевна

Заместитель генерального директора ТОО "Казстройсистема"
Абдрахманов Алтай Тулеубаевич
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Разработчики проекта строительства или эксперты авторского надзора:
Габдуллина Лаура Тарбагатаевна, БИН 080 240 018 336
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

SANA 2023.4.1 от 16.11.2023 г. Цена региона г. Астана, г. Косшы

Заказчик : ГУ "Управление материально-технического обеспечения" г. Астана, пр. Мангилик Ел, 8

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

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ", БИН 050840000334, г.Астана, Есильский район, ул.Д.Кунаева 12/1 ВП 16, , тел:8/7172/695-522

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

Наименование стройки: "Строительно-монтажные работы по проекту "Строительство автономной котельной в г. Астана, район Есиль, район улиц Е 181, Е 706. Модернизация и перенос существующего котельного оборудования"

Наименование объекта: "Строительно-монтажные работы по проекту "Строительство автономной котельной в г. Астана, район Есиль, район улиц Е 181, Е 706. Модернизация и перенос существующего котельного оборудования"

Договор подряда (контракт) № 54 от 11.04.2024

Акт выполненных работ №15

за сентябрь 2024 года

на Наружные тепловые сети (МТ2768-ТС-СМ изм.1 взамен МТ2768-ТС-СМ)

Основание: ЛС № 6-01-00-02

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.11.2023 г.

Номер по порядку	Номер в смете	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
			Подраздел 5.4. Разборка и восстановление существующей автодороги					
56	**79**	**1220-0101-0106**	**Покрытие и основание из слоев: асфальтобетонное, цементобетонное, щебеночное. Разборка**	**м3**	**10,4**	**5217**	**54 257**	
57	**80**	**414-104-0501**	**Мусор строительный (механизированная). Погрузка**	**1 т**	**18,72**	**254**	**4 755**	
58	**81**	**412-101-0216**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км**	**1 т·км**	**374,4**	**49**	**18 346**	
59	**82**	**7101-0401-0101**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка**	**м3**	**4**	**7771**	**31 084**	

60	83	7101-0401-0104	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня шлакового	м3	6,4	8884	56 858	
61	84	7101-0602-0901	Розлив вяжущих материалов	т	0,01248	213314	2 662	
62	85	7101-0602-0306	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей пористых, толщина 4 см, крупнозернистые, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	м2	16	456	7 296	
			неучтенные ресурсы					
62.1	85.1	212-501-0402	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	1,5344	22707	34 842	Казахстан
63	86	7101-0602-0406	Добавлять (до толщ.8 см) или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 7101-0602-0306	м2	16	75	1 200	
			неучтенные ресурсы					
63.1	86.1	212-501-0402	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	1,4848	22707	33 715	Казахстан
64	87	7101-0602-0901	Розлив вяжущих материалов	т	0,01248	213314	2 662	
65	88	7101-0602-0306	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей пористых, толщина 4 см, крупнозернистые, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	м2	16	456	7 296	
			неучтенные ресурсы					
65.1	88.1	212-501-0401	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	1,5344	22707	34 842	Казахстан
66	89	7101-0602-0406	Добавлять (до толщ. 6 см) или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 7101-0602-0306	м2	16	37	592	
			неучтенные ресурсы					
66.1	89.1	212-501-0401	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	0,7424	22707	16 858	Казахстан
67	90	7101-0602-0901	Розлив вяжущих материалов	т	0,01248	213314	2 662	
68	91	7101-0602-1201	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных щебеночно-мастичных смесей асфальтоукладчиками, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 6 см	м2	16	554	8 864	
69	92	7101-0602-1202	Добавлять или исключать (до толщ. 5 см) на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 7101-0602-1201	м2	16	-13	-208	
70	93	212-503-0102	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные ГОСТ 31015-2002 ЩМА-15	1 т	2	31457	62 914	Казахстан
Всего							381 496	
Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (8,5%)							32 427	

Итого с общеплощадочными затратами	**413 923**
Сметная прибыль (5%)	20 696
Непредвиденные работы и затраты: (3%)	**12 418**
Итого в текущих ценах с 01.11.2023 г.	**447 037**
Итого по акту в текущих ценах 2024г (Кпер = 1,075000000)	**480 565**
Понижающий коэффициент к договорной стоимости (k=0,99998879516)	**480 559**
НДС (12%)	57 667
Итого	**538 227**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Integra Construction KZ"
Заместитель генерального директора по стратегическим проектам ТОО "Integra Construction KZ"
Қайролла Әлібек Талғатұлы, БИН 050 840 000 334
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Принял (Заказчик)

ГУ "Управление материально-технического обеспечения"
Заместитель руководителя ГУ "Управление материально-технического обеспечения"
Ертас Нұрболат Ертасұлы, БИН 960 640 000 535
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Менеджер
Садвакасов Мухамед Турганбекович

Эксперт ТОО "Казстройсистема"
Табунщик Владимир Александрович, БИН 050 740 004 819
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Табунщик В.А
ИИН 850223350
No KZ29VJE0003

Составил:
Главный сметчик
Раимбекова Перизат Бактыбаевна

Заместитель генерального директора ТОО "Казстройсистема"
Абдрахманов Алтай Тулеубаевич
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:
Габдуллина Лаура Тарбагатаевна, БИН 080 240 018 330
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

SANA 2023.4.1 от 16.11.2023 г. Цена региона г. Астана, г. Косшы

Заказчик : ГУ "Управление материально-технического обеспечения" г. Астана, пр. Мангилик Ел, 8

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

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ", БИН 050840000334, г.Астана, Есильский район, ул.Д.Кунаева 12/1 ВП 16, , тел.8/7172/695-522

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

Наименование стройки: "Строительно-монтажные работы по проекту "Строительство автономной котельной в г. Астана, район Есиль, район улиц Е 181, Е 706. Модернизация и перенос существующего котельного оборудования"

Наименование объекта: "Строительно-монтажные работы по проекту "Строительство автономной котельной в г. Астана, район Есиль, район улиц Е 181, Е 706. Модернизация и перенос существующего котельного оборудования"

Договор подряда (контракт) № 54 от 11.04.2024

Акт выполненных работ №16

за сентябрь 2024 года

на Наружные сети водоснабжения и канализации (МТ2768-НВК-СМ)

Основание: ЛС № 6-01-00-03

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.11.2023 г.

Номер по порядку	Номер в смете	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
			Раздел 1. Водоотведение. Канализация (К3)					
			Подраздел 1.1. Трубопроводы					
1	1	6121-0105-0302	**Укладка трубопроводов из полимерных раструбных труб, диаметр 160 мм**	км	0,0819	869788	71 236	
			Подраздел 1.2. Устройство лотков					
2	3	6104-0903-0102	**Устройство непроходных каналов одноячейковых собираемых из верхних и нижних лотковых элементов**	м3	6,04	36807	222 314	
3	4	291-001-4001 (кпл)	**Лоток Л1-8**	1 шт.	12	27121,6	325 459	Казахстан
4	5	291-001-4003 (кпл)	**Плита покрытия П1-8**	1 шт.	98	3542	347 116	Казахстан
			Подраздел 1.3. Устройство колодцев					
5	6	6122-0401-0106	**Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 1,5 м в мокрых грунтах**	м3	12,37	117801	1 457 198	
6	7	225-101-0602	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15**	1 шт.	4	43426	173 704	Казахстан

7	8	225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	1 шт.	8	30815	246 520	Казахстан
8	9	225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	1 шт.	4	34112	136 448	Казахстан
9	10	225-101-0610	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2	1 шт.	3	46075	138 225	Казахстан
10	11	225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	1 шт.	1	30057	30 057	Казахстан
11	12	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	1 шт.	4	7087	28 348	Казахстан
12	13	225-101-0104	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3	1 шт.	4	18066	72 264	Казахстан
			Подраздел 2.1. Трубопроводы					
13	17	6121-0105-0302	Укладка трубопроводов из полимерных раструбных труб, диаметр 160 мм	км	0,048	869788	41 750	
			Подраздел 2.3. Устройство колодцев					
14	22	6122-0401-0106	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 1,5 м в мокрых грунтах	м3	3,07	117801	361 649	
15	23	225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	1 шт.	1	43426	43 426	Казахстан
16	24	225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	1 шт.	2	30815	61 630	Казахстан
17	25	225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	1 шт.	1	34112	34 112	Казахстан
18	26	225-101-0610	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2	1 шт.	1	46075	46 075	Казахстан
19	27	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	1 шт.	1	7087	7 087	Казахстан
20	28	225-101-0104	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3	1 шт.	1	18066	18 066	Казахстан
21	29	225-101-0621	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПД6	1 шт.	1	119009	119 009	Казахстан
22	33	6122-0401-0104	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 1 м в мокрых грунтах	м3	1,93	157321	303 630	
23	34	225-101-0601	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	1 шт.	1	22435	22 435	Казахстан
24	35	225-101-0106	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	1 шт.	2	17760	35 520	Казахстан
25	36	225-101-0606	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2	1 шт.	1	18923	18 923	Казахстан
26	37	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	1 шт.	1	7087	7 087	Казахстан
27	38	225-101-0621	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПД6	1 шт.	1	119009	119 009	Казахстан
28	42	6122-0403-0104	Устройство дождеприемных круглых колодцев для дождевой канализации из сборного железобетона, диаметр 1 м в мокрых грунтах	м3	0,72	139950	100 764	
29	43	291-001-4005 (кпл)	Дождеприемный колодец секционный бетонный кл. F900 (3 секции)	1 компл.	4	245794,56	983 178	Казахстан

30	44	291-001-4006 (кпл)	Решетка водоприемная Мах щелевая чугунная ВЧ, кл.F900	1 шт.	12	18993,22	227 919	Казахстан
			Раздел 3. Водоппровод хоз.питьевой (В1)					
			Подраздел 3.1. Подраздел без наименования					
31	45	6121-0105-0403	Трубопроводы из полиэтиленовых труб диаметром 32 мм. Укладка в траншею	км	0,02738	1609624	44 072	
32	46	241-201-0203	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 7,4 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х4,4 мм (Труба полиэтиленовая PE 40 SDR 7,4 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,8 мм)	1 м	27,38	502	13 745	Казахстан
33	47	6121-0801-0301	Протаскивание в футляр труб, диаметр 32 мм	м	27	6412	173 124	
34	48	6121-0103-0103	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб, диаметр труб 100 мм (футляр)	км	0,032	2499178	79 974	
35	49	241-102-0178	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,5 мм	1 м	32	4688	150 016	Казахстан
			Раздел 4. Земляные работы					
			Подраздел 4.1. Подраздел без наименования					
36	63	6101-0102-0203	Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,25 м3, группа грунта 3	м3	580,78	508	295 036	
37	64	6101-0201-0203	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами группа грунта 3 (мокрый грунт)	м3	109,58	20163	2 209 462	
38	65	6101-0102-0203	Погрузка грунта на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,25 м3 группа грунта 3	м3	109,58	508	55 667	
39	66	412-101-0216	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	1 т·км	3944,88	49	193 299	
40	70	6122-0101-0102	Устройство под трубопроводы основания щебеночного и под лоток	м3	4,258	13444	57 245	
41	76	6101-0106-0105	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2	м3	471,2	71	33 455	
42	77	6101-0106-0111	Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 5 м, к норме 6101-0106-0105	м3	471,2	31	14 607	
43	78	6101-0107-0501	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	м3	471,2	710	334 552	
44	79	6101-0206-0102	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	м3	61,256	4539	278 041	

Всего	9 732 451
Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (8,5%)	827 258
Итого с общеплощадочными затратами	**10 559 709**

Сметная прибыль (5%)	527 985
Непредвиденные работы и затраты: (3%)	**316 791**
Итого в текущих ценах с 01.11.2023 г.	**11 404 486**
Итого по акту в текущих ценах 2024г (Кпер = 1,075000000)	**12 259 823**
Понижающий коэффициент к договорной стоимости (k=0,99998879516)	**12 259 685**
НДС (12%)	1 471 162
Итого	**13 730 847**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Integra Construction KZ"
Заместитель генерального директора по стратегическим проектам ТОО "Integra Construction KZ"
Қайролла Олібек Талғатұлы, БИН 050 840 000 334
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер и/или индивидуальный идентификационный номер)

Менеджер
Садвакасов Мухамед Турганбекович

Составил:
Главный сметчик
Раимбекова Перизат Бактыбаевна

Принял (Заказчик)

ГУ "Управление материально-технического обеспечения"
Заместитель руководителя ГУ "Управление материально-технического обеспечения"
Ертас Нурболат Ертасұлы, БИН 960 640 000 535
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер и/или индивидуальный идентификационный номер)

Эксперт ТОО "Казстройсистема"
Посохов Виктор Анатольевич, БИН 050 740 004 819
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер и/или индивидуальный идентификационный номер)

Посохов В.А.
ИИН 690325300930
Эксперт технического надзора
Аттестат № KZ03VJE00082417

Заместитель генерального директора ТОО "Казстройсистема"
Абдрахманов Алтай Тулеубаевич
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер и/или индивидуальный идентификационный номер)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:
Габдуллина Лаура Тарбагатаевна, БИН 080 240 018 356
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер и/или индивидуальный идентификационный номер)

SANA 2023.4.1 от 16.11.2023 г. Цена региона г. Астана, г. Косшы

Заказчик : ГУ "Управление материально-технического обеспечения" г. Астана, пр. Мангилик Ел, 8

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

Подрядчик : ТОО "Integra Construction KZ", БИН 050840000334, г.Астана, Есильский район, ул.Д.Кунаева 12/1 ВП 16, , тел:8/7172/695-522

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

Наименование стройки: "Строительно-монтажные работы по проекту "Строительство автономной котельной в г. Астана, район Есиль, район улиц Е 181, Е 706. Модернизация и перенос существующего котельного оборудования"

Наименование объекта: "Строительно-монтажные работы по проекту "Строительство автономной котельной в г. Астана, район Есиль, район улиц Е 181, Е 706. Модернизация и перенос существующего котельного оборудования"

Договор подряда (контракт) № 54 от 11.04.2024

Акт выполненных работ №17

за сентябрь 2024 года

на Наружные сети водоснабжения и канализации (МТ2768-НВК-СМ)

Основание: ЛС № 6-01-00-03

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.11.2023 г.

Номер по порядку	Номер в смете	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
			Раздел 5. Разборка и восстановление асфольтобетонных покрытий					
			Подраздел 5.1. Подраздел без наименования					
45	**80**	**1220-0101-0106**	**Покрытие и основание из слоев: асфальтобетонное, цементобетонное; щебеночное. Разборка**	**м3**	**100,1**	**5217**	**522 222**	
46	**81**	**414-104-0501**	**Мусор строительный (механизированная). Погрузка**	**1 т**	**180,18**	**254**	**45 766**	
47	**82**	**412-101-0216**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км**	**1 т·км**	**3603,6**	**49**	**176 576**	

48	83	7101-0401-0101	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	м3	38,5	8150	313 775	
49	84	7101-0401-0104	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня шлакового	м3	61,6	9471	583 414	
50	85	7101-0602-0901	Розлив вяжущих материалов	т	0,12012	214075	25 715	
51	86	7101-0602-0306	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей пористых, толщина 4 см, крупнозернистые, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	м2	154	511	78 694	
			неучтенные ресурсы					
51.1	86.1	212-501-0402	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	14,7686	22707	335 351	Казахстан
52	87	7101-0602-0406	Добавлять (до толщ.8 см) или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 7101-0602-0306	м2	154	83	12 782	
			неучтенные ресурсы					
52.1	87.1	212-501-0402	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	14,2912	22707	324 510	Казахстан
53	88	7101-0602-0901	Розлив вяжущих материалов	т	0,12012	214075	25 715	
54	89	7101-0602-0306	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей пористых, толщина 4 см, крупнозернистые, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	м2	154	511	78 694	
			неучтенные ресурсы					
54.1	89.1	212-501-0401	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	14,7686	22707	335 351	Казахстан
55	90	7101-0602-0406	Добавлять (до толщ. 6 см) или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 7101-0602-0306	м2	154	42	6 468	
			неучтенные ресурсы					
55.1	90.1	212-501-0401	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	7,1456	22707	162 255	Казахстан
56	91	7101-0602-0901	Розлив вяжущих материалов	т	0,12012	214075	25 715	
57	92	7101-0602-1201	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных щебеночно-мастичных смесей асфальтоукладчиками, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 6 см	м2	154	620	95 480	
58	93	7101-0602-1202	Добавлять или исключать (до толщ. 5 см) на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 7101-0602-1201	м2	154	-15	-2 310	
59	94	212-503-0102	Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные ГОСТ 31015-2002 ЩМА-15	1 т	19,25	31457	605 547	Казахстан
Всего							3 751 718	

Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (8,5%)	318 896
Итого с общеплощадочными затратами	**4 070 614**
Сметная прибыль (5%)	203 531
Непредвиденные работы и затраты: (3%)	**122 118**
Итого в текущих ценах с 01.11.2023 г.	**4 396 263**
Итого по акту в текущих ценах 2024г (Кпер = 1,075000000)	**4 725 983**
Понижающий коэффициент к договорной стоимости (k=0,99998879516)	**4 725 930**
НДС (12%)	567 112
Итого	**5 293 042**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Integra Construction KZ"
Заместитель генерального директора по стратегическим проектам ТОО "Integra Construction KZ"
Қайролла Әлібек Талғатұлы, БИН 050 840 000 334
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Менеджер
Садвакасов Мухамед Турганбекович

Составил:
Главный сметчик
Раимбекова Перизат Бактыбаевна

Принял (Заказчик)

ГУ "Управление материально-технического обеспечения"
Заместитель руководителя ГУ "Управление материально-технического обеспечения"
Ертас Нұрболат Ертасұлы, БИН 960 640 000 535
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Эксперт ТОО "Казстройсистема"
Табунщик Владимир Александрович, БИН 050 740 004 819
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Табунщик В.А.
ИИН 85[illegible]33502
№ KZ29VJE00035

Заместитель генерального директора ТОО "Казстройсистема"
Абдрахманов Алтай Тулеубаевич
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Разработчики проекта строительства или эксперты технического надзора:
Габдуллина Лаура Тарбагатаевна, БИН 080 240 018 630
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)