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

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**Акционерное общество "Астана-Энергия",010000, город Астана, район Байконыр, проезд 69, зд. 18, тел.: 87172644065** *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	**041140002811**
Исполнитель	**Товарищество с ограниченной ответственностью "Иртышэлектромонтаж",Республика Казахстан, г.Астана, район Байконыр, ул.Ш.Жиенкулова, 12, тел.: 60-20-21** *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	**051040008214**
Договор (контракт)	Типовой договор о го. закупках СМР №76/25-8 А-Э от 14.04.2025	

Номер документа	Дата составления
63	**25.11.2025**

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Капитальный ремонт строительных конструкций главного корпуса ТЭЦ-2. II очередь			Работа	1	184 680 273,00	184 680 273,00	19 787 172,11
				Итого	1	x	184 680 273,00	19 787 172,11

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

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

Сдал (Исполнитель)	Председатель Правления		Әбілқасым Б.М.	Принял (Заказчик)	Заместитель Председателя Правления по развитию	А. Мукасеев
	должность	*подпись*	*расшифровка подписи*	*должность*	*подпись*	*расшифровка подписи*

М.П.

Дата подписания (приятия) работ (услуг) 25.11.2025

М.П.

Приложение 4-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика
(застройщика)
Форма

Заказчик: АО "Астана-Энергия"
Подрядчик: ТОО "Иртышэлектромонтаж"
Наименование строительства и его адрес: Капитальный ремонт строительных конструкции главного корпуса ТЭЦ-2 в городе Астана. 2-очередь.

Справка о стоимости выполненных строительных работ и затрат
(по ресурсному методу)
за ноябрь 2025 года

БИН/ИИН		КОПФ		Договор		Источник финансирования		
заказчика	подрядчика	заказчика	подрядчика	номер	дата	Наименование программы/ подпрограммы/специфики	код	
041140002811	051040008214			76/25-8 А-Э	14.04.2025			

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат						НДС	всего
	с начала строительства по отчетный месяц включительно	с начала года по отчетный месяц включительно	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
Капитальный ремонт строительных конструкции главного корпуса ТЭЦ-2 в городе Астана. 2-очередь.	1 027 576 030,00	1 027 576 030,00	164 893 100,89				19 787 172,11	184 680 273,00
Гарантийный взнос 3%							593 615,16	5 540 408,19
Всего к оплате			**159 946 307,87**				19 193 556,94	**179 139 864,81**

Заказчик

АО "Астана-Энергия" БИН 041140002811
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Заместитель Председателя Правления по развитию **А. Мукашев**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Подрядчик

ТОО "Иртышэлектромонтаж" БИН 051040008214
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Председатель Правления **Б. Әбілқасым**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

М.П.

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО «SANANDA ENGINEERING» **А. Шакембаев**
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : **АО "Астана-Энергия" БИН 041140002811**

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

Подрядчик : **ТОО "Иртышэлектромонтаж" БИН 051040008214**

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

Стройка : **Капитальный ремонт строительных конструкции главного корпуса ТЭЦ-2 в городе Астана. 2-очередь.**

(наименование, адрес)

Объект : **Главный корпус (2 очередь).**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№76/25-8 А-Э** от **14.04.2025 г.**

Акт выполненных работ №13

за **Ноябрь 2025** (месяц, год) на **02-02-01 демонтажные работы**

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел 2: Дымососное отделение										
			Фасад										
1	14	1146-0401-1102 РСНБ РК 2022	**Заполнение оконных проемов деревянное без подоконных досок. Разборка**	$м^2$	345,6	3540,69	279,93	1223662	96744		857378	2247523	
						3260,76	184,85	1126919	63884		166482		
2	15	1109-0402-0102 РСНБ РК 2022	**Стены из профилированного стального листа при высоте здания до 30 м. Демонтаж**	$м^2$	345,6	2404,74	925,85	831079	319974		450279	1383865	
						1478,89	330,68	511104	114283		102508		
3	17	1203-0101-0201 РСНБ РК 2022	**Стены из кирпича простые. Разборка каменной кладки**	$м^3$ кладки	5,4	49383,07	9291,88	266668	50176		173187	475043	
						40091,19	4452,75	216493	24045		35188		
4	18	1146-0401-0102 РСНБ РК 2022	**Отмостка бетонные. Разборка**	$м^3$	30,6	38068,14	17161,05	1164885	525128		639159	1948368	
						20907,09	8103,41	639757	247965		144324		
			Итого по разделу 2: Дымососное отделение					3486295	992022	0	2120003	6054800	
								2494273	450177	0	448503		
			ИТОГО по акту					3486295	992022	0	2120003	6054800	
								2494273	450177	0	448503		

Итого по акту	**Тенге**	**6 054 800**
Оборудование		**0**
Прочие затраты		**0**
ИТОГО СМР		**6 054 800**
Временные здания и сооружения 4,08%	**Тенге**	**247 036**
ИТОГО СМР с временными зданиями и сооружениями	**Тенге**	**6 301 836**
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,48%	**Тенге**	**156 286**
ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ		**6 458 121**
в том числе СМР		**6 458 121**

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Непредвиденные работы и затраты-2%									129 162	
			Итого по сметному расчету в текущих ценах 2022г	Тенге								6 587 284	
			Пересчет итоговпо годам с учетом коэффициента (индекса) К 1,163*0,88+1,253*0,12=1,1738									7 732 154	
			Договорной коэффициент к = 0,98									7 577 511	
			НДС В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ - 12 %	Тенге								909 301	
			СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА С НДС	Тенге								8 486 812	

Принял(заказчик):

АО "Астана-Энергия" БИН 041140002811

Заместитель Председателя Правления по развитию _____ **А. Мукашев**

И.о. директора ТЭЦ-2 _____ **Н. Тасатхан**

Начальник КЦ ТЭЦ-2 _____ **С. Ясинский**

Начальник ТЦ ТЭЦ-2 ошибочно _____ **А. Ракишев**

Начальник ТТЦ ТЭЦ-2 _____ **И. Кукушкин**

Начальник ОПРиКС _____ **А. Тулегенов**

Зам. начальника ОПРиКС _____ **Н. Кудербеков**

Вед.инженер по кап.стр-ву О _____ **Б. Шакпакбаев**

Эксперт авторского надзора

ТОО КБ «Мунай Газ Инжиниринг»

_____ **М. Рысжулбеков**

Эксперт технического надзора

ТОО «SANANDA ENGINEERING

_____ **А. Шакембаев**

Подрядчик:

ТОО "Иртышэлектромонтаж" БИН 051040008214

Председатель Правления

_____ **Б. Әбілқасым**

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : **АО "Астана-Энергия" БИН 041140002811**

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

Подрядчик : **ТОО "Иртышэлектромонтаж" БИН 051040008214**

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

Стройка : **Капитальный ремонт строительных конструкции главного корпуса ТЭЦ-2 в городе Астана. 2-очередь.**

(наименование, адрес)

Объект : **Главный корпус (2 очередь).**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№76/25-8 А-Э** от **14.04.2025 г.**

Акт выполненных работ №14

за **Ноябрь 2025** (месяц, год) на **02-02-02 общестроительные работы**

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел 1: Турбинное отделение										
			Отмостка										
1	23	1106-0101-0115 РСНБ РК 2022	Плиты железобетонные плоские. Устройство	$м^3$	30,6	34567,55	3333,93	1057767	102019	824933	112544	1263936	
						4275,04	833,16	130816	25495		93625		
2	24	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,6997	455717,00		318865		318865		344374	
											25509		
			Отмостка										
3	36	1106-0101-0115 РСНБ РК 2022	Плиты железобетонные плоские. Устройство	$м^3$	5,85	34567,55	3333,93	202220	19504	157708	21516	241635	
						4275,04	833,16	25009	4874		17899		
4	37	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,13377	455717,00		60961		60961		65838	
											4877		
			Итого по разделу 1: Турбинное отделение					1639813	121523	1362467	134060	1915783	
								155825	30369	0	141910		
			Раздел 2: Дымососное отделение										
			Прогоны (лист 10 АС)										
5	47	1113-0601-0207 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические. Очистка щетками	$м^2$	3621,6	768,52	0,00	2783272	0		2003940	5170196	
						768,52	0,00	2783272	0		382984		
6	48	1113-0901-0203 РСНБ РК 2022	Поверхности конструкций шириной до 250 мм. Обезжиривание методом промышленного альпинизма	$м^2$ поверхности	3621,6	1043,76	0,80	3780081	2897	892362	2077784	6326500	
						796,56	0,27	2884822	978		468635		
7	49	1113-0601-0209 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические. Обеспыливание	$м^2$	3621,6	173,74	15,52	629217	56207		412573	1125123	
						158,22	0,00	573010	0		83333		
			Существующие фермы (лист 10/1; 10/2;10/3 АС)										
8	56	1113-0601-0207 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические. Очистка щетками	$м^2$	7766,4	768,52	0,00	5968634	0		4297382	11087313	
						768,52	0,00	5968634	0		821297		
9	57	1113-0901-0203 РСНБ РК 2022	Поверхности конструкций шириной до 250 мм. Обезжиривание методом промышленного альпинизма	$м^2$ поверхности	7766,4	1043,76	0,80	8106258	6213	1913641	4455739	13566969	
						796,56	0,27	6186404	2097		1004972		
10	58	1113-0601-0209 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические. Обеспыливание	$м^2$	7766,4	173,74	15,52	1349334	120535		884748	2412787	
						158,22	0,00	1228800	0		178705		
			Фасад в осях "1-18" и осях "Д-Е" (лист 14 Ас)										

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
11	89	1109-0303-0203 РСНБ РК 2022	Покрытия оконные фонарные остекленные из герметичных одно-двухкамерных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж. #Монтаж конструкций зданий высотой свыше 25 до 50 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05 и к времени эксплуатации машин - 1,6	$м^2$	708,3	17158,80	4801,51	12153578	3400910	19634	7102882	20796977	
						12329,57	1598,31	8733035	1132083		1540517		
12	90	223-103-0204 РСНБ РК 2022	Блок оконный из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 68 мм до 72 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 одностворчатый с двухкамерным стеклопакетом, не открывающийся: глухой	$м^2$	708,3	73753,00		52239250		52239250		56418390	
											4179140		
			Итого по разделу 2: Дымососное отделение					87009624	3586762	55064887	21235048	116904255	
								28357977	1135158	0	8659583		
			Раздел 3: Башня пересыпки										
			Отмостка										
13	140	1106-0101-0115 РСНБ РК 2022	Плиты железобетонные плоские. Устройство	$м^3$	5,9	34567,55	3333,93	203949	19671	159056	21700	243700	
						4275,04	833,16	25223	4916		18052		
14	141	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,13377	455717,00		60961		60961		65838	
											4877		
			Итого по разделу 3: Башня пересыпки					264910	19671	220017	21700	309538	
								25223	4916	0	22929		
			ИТОГО по акту					88914347	3727956	56647371	21390808	119129576	
								28539025	1170443	0	8824422		
		Итого по акту		Тенге								119 129 576	
		Оборудование										0	
		Прочие затраты										0	
		ИТОГО СМР										119 129 576	
		Временные здания и сооружения 4,08%		Тенге								4 860 487	
		ИТОГО СМР с временными зданиями и сооружениями		Тенге								123 990 063	
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,48%		Тенге								3 074 954	
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ										127 065 016	
		в том числе СМР										127 065 016	
		Непредвиденные работы и затраты-2%										2 541 300	
		Итого по сметному расчету в текущих ценах 2022г		Тенге								129 606 317	
		Пересчет итоговпо годам с учетом коэффициента (индекса) К 1,163*0,88+1,253*0,12=1,1738										152 131 894	
		Договорной коэффициент к = 0,98										149 089 257	
		НДС В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ - 12 %		Тенге								17 890 711	
		СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА С НДС		Тенге								166 979 967	

Принял(заказчик):

АО "Астана-Энергия" БИН 041140002811

Заместитель Председателя Правления по развитию _____ **А. Мукашев**

И.о. директора ТЭЦ-2 _____ **Н. Тасатхан**

Начальник КЦ ТЭЦ-2 _____ **С. Ясинский**

Начальник ТЦ ТЭЦ-2 _____ **А. Ракишев**

Начальник ТТЦ ТЭЦ-2 _____ **И. Кукушкин**

Эксперт авторского надзора

ТОО КБ «МунайГаз Инжиниринг»

_____ **М. Рысжуловков**

Эксперт технического надзора

ТОО «SANANDA ENGINEERING

_____ **А. Шакембаев**

Подрядчик:

ТОО "Иртышэлектромонтаж" БИН 051040008214

Председатель Правления

_____ **Б. Әбілқасым**

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

Начальник ОПРиКС **А. Тулегенов**

Зам. начальника ОПРиКС **Н. Кудербеков**

Вед.инженер по кап.стр-ву О **Б. Шакпакбаев**

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : **АО "Астана-Энергия" БИН 041140002811**

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

Подрядчик : **ТОО "Иртышэлектромонтаж" БИН 051040008214**

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

Стройка : **Капитальный ремонт строительных конструкции главного корпуса ТЭЦ-2 в городе Астана. 2-очередь.**

(наименование, адрес)

Объект : **Главный корпус (2 очередь).**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№76/25-8 А-Э** от **14.04.2025 г.**

Акт выполненных работ №15

за **Ноябрь 2025** (месяц, год) на **02-02-02 (ВКЛЮЧАЕМЫЕ ВИДЫ РАБОТ) общестроительные работы**

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел 2: Дымососное отделение										
1	39	1212-0102-0804 РСНБ РК 2022	**Фасады простые. Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности за 2 раза с земли и лесов**	$м^2$	4435,7	673,18	35,41	2986025	157068	1483254	977806	4280939	
						303,38	2,78	1345703	12331		317108		
			Итого по разделу 2: Дымососное отделение					2986025	157068	1483254	977806	4280939	
								1345703	12331	0	317108		
			ИТОГО по акту					2986025	157068	1483254	977806	4280939	
								1345703	12331	0	317108		

Итого по акту	**Тенге**	**4 280 939**
Оборудование		**0**
Прочие затраты		**0**
ИТОГО СМР		**4 280 939**
Временные здания и сооружения 4,08%	**Тенге**	**174 662**
ИТОГО СМР с временными зданиями и сооружениями	**Тенге**	**4 455 601**
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,48%	**Тенге**	**110 499**
ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ		**4 566 100**
в том числе СМР		**4 566 100**
Непредвиденные работы и затраты-2%		**91 322**
Итого по сметному расчету в текущих ценах 2022г	**Тенге**	**4 657 422**
Пересчет итоговпо годам с учетом коэффициента (индекса) К 1,163*0,88+1,253*0,12=1,1738		**5 466 882**
Договорной коэффициент к = 0,98		**5 357 545**
НДС В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ - 12 %	**Тенге**	**642 905**
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА С НДС	**Тенге**	**6 000 450**

Принял(заказчик):

АО "Астана-Энергия" БИН 041140002811

Заместитель Председателя Правления по развитию — **А. Мукашев**

И.о. директора ТЭЦ-2 — **Н. Тасатхан**

Начальник КЦ ТЭЦ-2 — **С. Ясинский**

Эксперт авторского надзора

ТОО КБ «Мунай Газ Инжиниринг»

М. Рыскулбеков

Эксперт технического надзора

ТОО «SANANDA ENGINEERING

Подрядчик:

ТОО "Иртышэлектромонтаж" БИН 051040008214

Председатель Правления

Б. Әбілқасым

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

Начальник ТЦ ТЭЦ-2 _____ **А. Ракишев**

Начальник ТТЦ ТЭЦ-2 _____ **И. Кукушкин**

Начальник ОПРиКС _____ **А. Тулегенов**

Зам. начальника ОПРиКС _____ **Н. Кудербеков**

Вед.инженер по кап.стр-ву О _____ **Б. Шакпакбаев**

_____ **А. Шакембаев**

SAMANDA ENGINEERING

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : **АО "Астана-Энергия" БИН 041140002811**

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

Подрядчик : **ТОО "Иртышэлектромонтаж" БИН 051040008214**

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

Стройка : **Капитальный ремонт строительных конструкции главного корпуса ТЭЦ-2 в городе Астана. 2-очередь.**

(наименование, адрес)

Объект : **Главный корпус (2 очередь).**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№76/25-8 А-Э** от **14.04.2025 г.**

Акт выполненных работ №16

за **Ноябрь 2025** (месяц, год) на **02-02-02 общестроительные работы** (включаемые 2-этап)

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел 1: Дымососное отделение										
			Фасад по оси Е в осях 1-18										
1	22	1113-0301-0101 РСНБ РК 2022	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумным лаком	$м^2$	444	225,85	3,90	100277	1732	43290	39955	151453	
						124,45	0,54	55256	240		11220		
2	23	236-201-0101 РСНБ РК 2022	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	53,28	461,00		24562		24562		26527	
											1965		
3	24	214-205-0202 РСНБ РК 2022	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм	т	1,72	437241,00		752055		752055		812219	
											60164		
			Итого по разделу 1: Дымососное отделение					876894	1732	819907	39955	990199	
								55256	240	0	73349		
			Раздел 3: Башня пересыпки										
4	27	1115-0203-0701 РСНБ РК 2022	Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	215,6	2972,10	34,75	640785	7492	191964	319884	1037521	
						2046,98	13,70	441329	2954		76853		
5	28	1203-0101-2022 РСНБ РК 2022	Стены, оконные, дверные и балконные блоки. Ремонт и восстановление уплотнения стыков в 1 ряд на мастике	м стыка	106,6	423,10	2,26	45102	241	9709	25395	76138	
						329,76	1,11	35152	118		5640		
6	29	261-105-0654 РСНБ РК 2022	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	16	1957,00		31312		31312		33817	
											2505		
			Итого по разделу 3: Башня пересыпки					717199	7733	232985	345279	1147476	
								476481	3072	0	84998		
			Раздел 4: Бункерно-деаэраторное отделение по оси Б-Б1										
7	35	1146-0401-0102 РСНБ РК 2022	Отмостка бетонные. Разборка	$м^3$	1,28	38068,14	17161,05	48727	21966		26736	81500	
						20907,09	8103,41	26761	10372		6037		
			Отмостка										
8	50	1106-0101-0115 РСНБ РК 2022	Плиты железобетонные плоские. Устройство	$м^3$	1,28	34567,55	3333,93	44246	4267	34507	4708	52870	
						4275,04	833,16	5472	1066		3916		
9	51	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,04116	455717,00		18757		18757		20258	
								-			1501		
			Итого по разделу 4: Бункерно-деаэраторное отделение по оси Б-Б1					111730	26233	53264	31444	154628	
								32233	11438	0	11454		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			ИТОГО по акту					1705823	35698	1106156	416678	2292303	
								563970	14750	0	169801		
		Итого по акту		**Тенге**								**2 292 303**	
		Оборудование										**0**	
		Прочие затраты										**0**	
		ИТОГО СМР										**2 292 303**	
		Временные здания и сооружения 4,08%		**Тенге**								**93 526**	
		ИТОГО СМР с временными зданиями и сооружениями		**Тенге**								**2 385 829**	
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,48%		**Тенге**								**59 169**	
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ										**2 444 998**	
		в том числе СМР										**2 444 998**	
		Непредвиденные работы и затраты-2%										**48 900**	
		Итого по сметному расчету в текущих ценах 2022г		**Тенге**								**2 493 897**	
		Пересчет итоговпо годам с учетом коэффициента (индекса) К 1,163*0,88+1,253*0,12=1,1738										**2 927 337**	
		Договорной коэффициент к = 0,98										**2 868 790**	
		НДС В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ - 12 %		**Тенге**								**344 255**	
		СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА С НДС		**Тенге**								**3 213 044**	

Принял(заказчик):

АО "Астана-Энергия" БИН 041140002811

Заместитель Председателя Правления по развитию _____ **А. Мукашев**

И.о. директора ТЭЦ-2 _____ **Н. Тасатхан**

Начальник КЦ ТЭЦ-2 _____ **С. Ясинский**

Начальник ТЦ ТЭЦ-2 _____ **А. Ракишев**

Начальник ТТЦ ТЭЦ-2 _____ **И. Кукушкин**

Начальник ОПРиКС _____ **А. Тулегенов**

Зам. начальника ОПРиКС _____ **Н. Кудербеков**

Вед.инженер по кап.стр-ву О _____ **Б. Шакпакбаев**

Эксперт авторского надзора

ТОО КБ «Мунай Газ Инжиниринг»

_____ **М. Рыскулбеков**

Эксперт технического надзора

ТОО «SANANDA ENGINEERING

_____ **А. Шакембаев**

Подрядчик:

ТОО "Иртышэлектромонтаж" БИН 051040008214

Председатель Правления

_____ **Б. Әбілқасым**