Приложение №4 к приказу Министра индустрии и инфраструктурного развития РК от 2 апреля 2019 года №178

Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и осуществления
Форма

Заказчик: ГУ «Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан»
Подрядчик: ТОО "Транс Азия Констракшн"
Наименование строительства и его адрес: Реконструкция водогрейных котлов КВ-Т-128-150 ст.№№4-7, ПТВМ-100 ст.№№8-10 (мазутные) и энергетических котлов Е-65-3,9-440КТ ст.№№1-3 ТЭЦ-1 для совместного сжигания природного газа и угля/мазута, с обустройством внутристанционного газораспределения в г. Астана». Пусковой комплекс №2

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат (по ресурсному методу)
за февраль 2021 года

Код Заказчика	Код Подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		Номер	Дата	Наименование	Код	Наименование	Код
		№2020/11	21.04.2020 г.				

Стоимость выполненных работ и затрат в тысячах тенге										
Наименование пусковых комплексов, объектов	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце *за февраль 2021 года* без НДС	из графы 1				Дополнительные затраты		НДС	Всего к оплате
			Строительно-монтажные работы по смете.	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ по смете 2019 г.	на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования					
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ВСЕГО:	39 031,90456	39 031,90456	32 209,55500	32 209,55500		–	–	–	4 683,82855	**43 715,73311**
Итого в отчетном месяце	39 031,90456	39 031,90456	32 209,55500	32 209,55500		–	–	–	4 683,82855	**43 715,73311**

Место печати (при наличии)
Заказчик: ГУ «Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан»
БИН: 130740015861

Руководитель управления _____ **Кулушев Т.Б.**
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:
ТОО "[illegible]" БИН: 970740002051

Генеральный директор _____ **Ильдибаев Н.С.**
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа)

Инженер сметчик_____
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа)

Представитель авторского надзора_____ **Рыскулбеков М.З. KZ31VJE00048236**
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа)

Место печати (при наличии)
Подрядчик: ТОО "Транс Азия Констракшн" **БИН: 050740006657**

Генеральный директор _____ **Атаниязов С.К.**
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "Атлантис-ПВ" **БИН: 040840006470**

Технический директор _____ **Камалов С.Б. KZ13VJE00019848**
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа)

Инженер сметчик_____
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа)

Эксперт технического надзора _____ **Кушенсов С.К. KZ33VJE00040537**
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа)

Заказчик: ГУ «Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан»
Подрядчик: ТОО "Транс Азия Констракшн"
Наименование стройки -Реконструкция водогрейных котлов КВ-Т-128-150 ст.№№4-7, НТВМ-100 ст.№№8-10 (мазутные) и энергетических котлов Е-65-3,9-440КТ ст.№№1-3 ТЭЦ-1 для совместного сжигания природного газа и угля/мазута, с обустройством внутристанционного газораспределения. Пусковой комплекс №2

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ № 1

за ФЕВРАЛЬ 2021 год

Локальная смета 2-1-1. Внутреннее газоснабжение. Технологическая часть. Е-65-3,9-440, КВ-Т-128-150. Котлоагрегат Е-65-3,9-440-КТ ст. № 1.

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
							зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1.1.	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			Коэффициент 1,2 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Производство монтажных работ на действующих предприятиях (в цехах, корпусах, на производственных площадках) при наличии в зоне производства работ действующего технологического оборудования(станков, установок, печей, кранов, конвейеров, разливочных ковшей и т.п.), или разветвленной сети инженерных коммуникаций, или запыленности воздуха, или движения технологического транспорта по внутрицеховым и внутризаводским путям, что непосредственно влияет на выполнение работ по монтажу оборудования. ЭСН РК 8.04-02-2015, приложение Б, таблица Б.1, п.1.									
			К=1,4 к расценкам Ц13-1201, Ц13-1209 к затратам труда основных рабочих согласно п.10 Общих указаний при работе на высоте свыше 5 метров									
			К=1,5 к расценкам Ц13-1102 к затратам труда основных рабочих согласно п.5 Общих указаний при работе на высоте свыше 5 метров									
			Трубы										
1	2	2301-1306-0503 РСНБ РК 2015	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 219 мм х 9 мм / Узлы технологических трубопроводов из электросварных труб из Ст 20, до PN 100, 273 мм х 6 мм	т	1,458864	467357,00	--	681810	--	681810	--	736355	
			(Ц=85)			--	--	--	--		54545		
2	4	2301-1306-0503 РСНБ РК 2015	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 219 мм х 9 мм / Узлы технологических трубопроводов из электросварных труб из Ст 20, до PN 100, 219 мм х 6 мм	т	1,06448	467357,00	--	497492	--	497492	--	537292	
			(Ц=85)			--	--	--	--		39799		
3	6	2301-1306-0502 РСНБ РК 2015	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 159 мм х 8 мм / Узлы технологических трубопроводов из электросварных труб из Ст 20, до PN 100, 159 мм х 4,5 мм	т	1,89056	489344,00	--	925134	--	925134	--	999145	
			(Ц=85)			--	--	--	--		74011		
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге									2272792
			В ТОМ ЧИСЛЕ										
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге							2104436		
			- Сметная прибыль	тенге								168355	

1	1.1.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								2 272 792
			Стоимость оборудования									
			Итого без стоимости оборудования	тенге								2 272 792
			Временные здания и сооружения 5,5%х0,8	тенге								100 003
			Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге								2 372 795
			Допзатраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 4,3%	тенге								102 030
			Непредвиденные работы и затраты-2%	тенге								49 497
			Итого сметная стоимость	тенге								2 524 322
			в том числе в текущих ценах на 2021 год - 100%, К=1,1025743	тенге								2 783 252
			ИТОГО с понижающим коэффициентом К=0,989560096496	тенге								2 754 195,16
			НДС в текущих ценах 2021 год - 12%:	тенге								330 503,42
			Итого в текущих ценах с НДС - 12%:	тенге								3 084 698,58

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Транс Азия Констракшн"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный)

Генеральный директор Атаниязов С.К.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "Атлантис-ПВ"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный)

Технический директор Камалов С.Б.

Инженер-сметчик

Эксперт технического надзора Кунпенсов С.К.

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ГУ «Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан»

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный)

Заместитель руководителя Закарин Р.С

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

ТОО "НСК Градцентр"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный)

Генеральный директор Нильдибаев Н.С.

Инженер-сметчик

Представитель авторского надзора Рыскулбеков М.З.

Место печати (при наличии)

Заказчик: ГУ «Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан»

Подрядчик: ТОО "Транс Азия Констракшн"

Наименование стройки -Реконструкция водогрейных котлов КВ-Т-128-150 ст.№№4-7, ПТВМ-100 ст.№№8-10 (мазутные) и энергетических котлов Е-65-3,9-440КТ ст.№№1-3 ТЭЦ-1 для совместного сжигания природного газа и угля/мазута, с обустройством внутристанционного газораспределения. Пусковой комплекс №2

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ № 2

за ФЕВРАЛЬ 2021 год

Локальная смета 2-1-2. Внутреннее газоснабжение. Технологическая часть. Е-65-3,9-440, КВ-Т-128-150. Котлоагрегат Е-65-3,9-440-КТ ст. № 2.

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
							зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1.1.	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			Коэффициент 1,2 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Производство монтажных работ на действующих предприятиях (в цехах, корпусах, на производственных площадках) при наличии в зоне производства работ действующего технологического оборудования(станков, установок, печей, кранов, конвейеров, разливочных ковшей и т.п.), или разветвленной сети инженерных коммуникаций, или запыленности воздуха, или движения технологического транспорта по внутрицеховым и внутризаводским путям, что непосредственно влияет на выполнение работ по монтажу оборудования. ЭСН РК 8.04-02-2015, приложение Б, таблица Б.1, п.1,										
			К=1,4 к расценкам Ц13-1201, Ц13-1209 к затратам труда основных рабочих согласно п.10 Общих указаний при работе на высоте свыше 5 метров										
			К=1,5 к расценкам Ц13-1102 к затратам труда основных рабочих согласно п.5 Общих указаний при работе на высоте свыше 5 метров										
			Трубы										
1	2	2301-1306-0504 РСНБ РК 2015	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 325 мм х 10 мм / Узлы технологических трубопроводов из электросварных труб из Ст 20, до PN 100, 325 мм х 6 мм	т	0,409056	400324,00	--	163755	--	163755	--		176855
			СП - 8%			--	--	--	--		13100		
2	4	2301-1306-0503 РСНБ РК 2015	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 219 мм х 9 мм / Узлы технологических трубопроводов из электросварных труб из Ст 20, до PN 100, 273 мм х 6 мм	т	1,595304	467357,00	--	745576	--	745576	--		805223
			СП - 8%			--	--	--	--		59646		
3	6	2301-1306-0503 РСНБ РК 2015	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 219 мм х 9 мм / Узлы технологических трубопроводов из электросварных труб из Ст 20, до PN 100, 219 мм х 6 мм	т	1,06448	467357,00	--	497492	--	497492	--		537292
			СП - 8%			--	--	--	--		39799		
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**									**1519370**
			В ТОМ ЧИСЛЕ										
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге							**1406823**		
			- Сметная прибыль	тенге								**112545**	

1	1.1.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								1 519 370
			Стоимость оборудования									
			Итого без стоимости оборудования	тенге								1 519 370
			Временные здания и сооружения 5,5%х0,8	тенге								66 852
			Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге								1 586 222
			Допзатраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 4,3%	тенге								68 208
			Непредвиденные работы и затраты-2%	тенге								33 089
			Итого сметная стоимость	тенге								1 687 518
			в том числе в текущих ценах на 2021 год - 100%, К=1,1025743	тенге								1 860 614
			ИТОГО с понижающим коэффициентом К=0,989560096496	тенге								1 841 189,82
			НДС в текущих ценах 2021 год - 12%:	тенге								220 942,78
			Итого в текущих ценах с НДС - 12%:	тенге								2 062 132,60

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Транс Азия Констракшн"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный)

Генеральный директор **Атаниязов С.К.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "Атлантис-ПВ"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный)

Ревизионный директор **Камалов С.Б.**

Инженер сметчик

Эксперт технического надзора **Куппеисов С.К.**

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)
ГУ «Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан»
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный)

Заместитель руководителя **Закарин Р.С**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:
ТОО "ПСК Градцентр"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный)

Генеральный директор **Нильдибаев Н.С.**

Инженер сметчик

Представитель авторского надзора **Рыскулбеков М.З.**

Место печати (при наличии)

Заказчик: ГУ «Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан»
Подрядчик: ТОО "Транс Азия Констракшн"
Наименование стройки -Реконструкция водогрейных котлов КВ-Т-128-150 ст.№№4-7, ПТВМ-100 ст.№№8-10 (мазутные) и энергетических котлов Е-65-3,9-440КТ ст.№№1-3 ТЭЦ-1 для совместного сжигания природного газа и угля/мазута, с обустройством внутристанционного газораспределения. Пусковой комплекс №2

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ № 3
за ФЕВРАЛЬ 2021 год

Локальная смета 2-1-3. Внутреннее газоснабжение. Технологическая часть. Е-65-3,9-440, КВ-Т-128-150. Котлоагрегат Е-65-3,9-440-КТ ст. №3.

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
							зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1.1.	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			Коэффициент 1,2 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Производство монтажных работ на действующих предприятиях (в цехах, корпусах, на производственных площадках) при наличии в зоне производства работ действующего технологического оборудования(станков, установок, печей, кранов, конвейеров, разливочных ковшей и т.п.), или разветвленной сети инженерных коммуникаций, или запыленности воздуха, или движения технологического транспорта по внутрицеховым и внутризаводским путям, что непосредственно влияет на выполнение работ по монтажу оборудования. ЭСН РК 8.04-02-2015, приложение Б, таблица Б.1, п.1,										
			К=1,4 к расценкам Ц13-1201, Ц13-1209 к затратам труда основных рабочих согласно п.10 Общих указаний при работе на высоте свыше 5 метров										
			К=1,5 к расценкам Ц13-1102 к затратам труда основных рабочих согласно п.5										
			Трубы										
1	2	2301-1306-0401 РСНБ РК 2015	**Узлы технологических трубопроводов из электросварных труб большого диаметра, стали Ст3сп-Ст6сп, на Ру до 10 МПа, 426х10 мм / Узлы технологических трубопроводов из электросварных труб на Ру до 10 МПа, 426х9 мм**	т	0,658944		430214,00	--	283487	--	283487	--	306166
			СП - 8%				--	--	--	--		22679	
2	4	2301-1306-0504 РСНБ РК 2015	**Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 325 мм х 10 мм / Узлы технологических трубопроводов из электросварных труб на Ру до 10 МПа, 325 мм х 6 мм**	т	0,25016		400324,00	--	100145	--	100145	--	108157
			СП - 8%				--	--	--	--		8012	
3	6	2301-1306-0503 РСНБ РК 2015	**Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 219 мм х 9 мм / Узлы технологических трубопроводов из электросварных труб из Ст 20, до PN 100, 273 мм х 6 мм**	т	1,58984		467357,00	--	743023	--	743023	--	802465
			СП - 8%				--	--	--	--		59442	
4	8	2301-1306-0503 РСНБ РК 2015	**Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 219 мм х 9 мм / Узлы технологических трубопроводов из электросварных труб из Ст 20, до PN 100, 219 мм х 6 мм**	т	1,06448		467357,00	--	497492	--	497492	--	537292
			СП - 8%				--	--	--	--		39799	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**									1754080
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге							1624147		
			- Сметная прибыль	тенге								129932	

	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**	1 754 080
	Стоимость оборудования		

1	1.1.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Итого без стоимости оборудования	тенге								1 754 080
			Временные здания и сооружения 5,5%х0,8	тенге								77 180
			Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге								1 831 260
			Допзатраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 4,3%	тенге								78 744
			Непредвиденные работы и затраты-2%	тенге								38 200
			Итого сметная стоимость	тенге								1 948 204
			в том числе в текущих ценах на 2021 год - 100%, К=1,1025743	тенге								2 148 039
			ИТОГО с понижающим коэффициентом К=0,989560096496	тенге								2 125 614,07
			НДС в текущих ценах 2021 год - 12%:	тенге								255 073,69
			Итого в текущих ценах с НДС - 12%:	тенге								2 380 687,76

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Транс Азия Констракшн"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный)

Генеральный директор Атаниязов С.К.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ГУ «Управление топливно- энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан»

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный)

Заместитель руководителя Закарин Р.С

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "Атлантис-ПВ"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный)

Технический директор Камалов С.Б.

Инженер сметчик

Эксперт технического надзора Купенсов С.К.

Место печати (при наличии)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

ТОО "ПСК Градцентр"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный)

Генеральный директор Нильдибаев Н.С.

Инженер сметчик

Представитель авторского надзора Рыскулбеков М.З.

Места печати (при наличии)

Заказчик: ГУ «Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан»
Подрядчик: ТОО "Транс Азия Констракшн"
Наименование стройки -Реконструкция водогрейных котлов КВ-Т-128-150 ст.№№4-7, ПТВМ-100 ст.№№8-10 (мазутные) и энергетических котлов Е-65-3,9-440КТ ст.№№1-3 ТЭЦ-1 для совместного сжигания природного газа и угля/мазута, с обустройством внутристанционного газораспределения. Пусковой комплекс №2

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ № 4

за ФЕВРАЛЬ 2021 год

Локальная смета 2-1-4. Внутреннее газоснабжение. Технологическая часть. Е-65-3,9-440, КВ-Т-128-150. Котлоагрегат Е-65-3,9-440-КТ ст. № 4.

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1.1.	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			Коэффициент 1,2 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Производство монтажных работ на действующих предприятиях (в цехах, корпусах, на производственных площадках) при наличии в зоне производства работ действующего технологического оборудования(станков, установок, печей, кранов, конвейеров, разливочных ковшей и т.п.), или разветвленной сети инженерных коммуникаций, или запыленности воздуха, или движения технологического транспорта по внутрицеховым и внутризаводским путям, что непосредственно влияет на выполнение работ по монтажу оборудования. ЭСН РК 8.04-02-2015, приложение Б, таблица Б.1, п.1,										
			К=1,4 к расценкам Ц13-1201, Ц13-1209 к затратам труда основных рабочих согласно п.10 Общих указаний при работе на высоте свыше 5 метров										
			К=1,5 к расценкам Ц13-1102 к затратам труда основных рабочих согласно п.5 Общих указаний при работе на высоте свыше 5 метров										
			Трубы										
1	2	2301-1306-0402 РСНБ РК 2015	**Узлы технологических трубопроводов из электросварных труб большого диаметра, стали Ст3сп-Ст6сп, на Ру до 10 МПа, 530х9 мм / Узлы технологических трубопроводов из электросварных труб на Ру до 10 МПа, 530х8 мм**	т	2,946912		507140,00	--	1494497	--	1494497	--	1614057
			СП - 8%				--	--	--	--		119560	
2	4	2301-1306-0401 РСНБ РК 2015	**Узлы технологических трубопроводов из электросварных труб большого диаметра, стали Ст3сп-Ст6сп, на Ру до 10 МПа, 426х10 мм / Узлы технологических трубопроводов из электросварных труб на Ру до 10 МПа, 426х9 мм**	т	3,331496		430214,00	--	1433256	--	1433256	--	1547917
			СП - 8%				--	--	--	--		114660	
3	6	2301-1306-0505 РСНБ РК 2015	**Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 377 мм х 10 мм / Узлы технологических трубопроводов из электросварных труб из Ст 20, до PN 100, 377 мм х 9 мм**	т	1,784272		436488,00	--	778813	--	778813	--	841118
			СП - 8%				--	--	--	--		62305	
4	8	2301-1306-0503 РСНБ РК 2015	**Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 219 мм х 9 мм / Узлы технологических трубопроводов из электросварных труб из Ст 20, до PN 100, 219 мм х 6 мм**	т	2,730064		467357,00	--	1275915	--	1275915	--	1377988
			СП - 8%				--	--	--	--		102073	

1	1.1.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Арматура									
5	45	2304-0902-7904 РСНБ РК 2015	Краны шаровые для спуска воздуха цельносварные полнопроходные из кованной стали, под приварку типа Boehmer, Тмакс 200°С, PN 25/40, DN 32 управление рычагом ГОСТ 21345-2005 / Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Boehmer, Тмакс 200°С, PN 25, DN 32, надземной установки, управление рычагом ГОСТ 21345-2005	шт.	1	76132,00 --	-- --	76132 --	-- --	76132	-- 6091	82223
6	48	2304-0902-7903 РСНБ РК 2015	Краны шаровые для спуска воздуха цельносварные полнопроходные из кованной стали, под приварку типа Boehmer, Тмакс 200°С, PN 25/40, DN 25 управление рычагом ГОСТ 21345-2005 / Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Boehmer, Тмакс 200°С, PN 25, DN до 25, надземной установки, управление рычагом ГОСТ 21345-2005	шт.	1	54214,00 --	-- --	54214 --	-- --	54214	-- 4337	58551
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								5521854
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						5112827		
			- Сметная прибыль	тенге							409026	

	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**									5 521 854
	Стоимость оборудования										
	Итого без стоимости оборудования	**тенге**									5 521 854
	Временные здания и сооружения 5,5%x0,8	**тенге**									242 962
	Итого с временными зданиями и сооружениями	**тенге**									5 764 816
	Допзатраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 4,3%	**тенге**									247 887
	Непредвиденные работы и затраты-2%	**тенге**									120 254

1	1.1.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Итого сметная стоимость	тенге								6 132 957
			в том числе в текущих ценах на 2021 год - 100%, К=1,1025743	тенге								6 762 040
			ИТОГО с понижающим коэффициентом К=0,989560096496	тенге								6 691 445,39
			НДС в текущих ценах 2021 год - 12%:	тенге								802 973,45
			Итого в текущих ценах с НДС - 12%:	тенге								7 494 418,84

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Транс Азия Констракшн"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный)

Генеральный директор Атаниязов С.К.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ГУ «Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан»

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный)

Заместитель руководителя Закарин Р.С

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "Атлантис-ПВ"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный)

Технический директор Камалов С.Б.

Инженер сметчик

Эксперт технического надзора Кунгенсов С.К.

Место печати (при наличии)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

ТОО "ПСК Градцентр"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный)

Генеральный директор Нильдибаев Н.С.

Инженер сметчик

Представитель авторского надзора Рыскулбеков М.З.

Место печати (при наличии)

Заказчик: ГУ «Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан»

Подрядчик: ТОО "Транс Азия Констракшн"

Наименование стройки -Реконструкция водогрейных котлов КВ-Т-128-150 ст.№№4-7, ПТВМ-100 ст.№№8-10 (мазутные) и энергетических котлов Е-65-3,9-440КТ ст.№№1-3 ТЭЦ-1 для совместного сжигания природного газа и угля/мазута, с обустройством внутристанционного газораспределения. Пусковой комплекс №2

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ № 5

за ФЕВРАЛЬ 2021 год

Локальная смета 2-1-5. Внутреннее газоснабжение. Технологическая часть. Е-65-3,9-440, КВ-Т-128-150. Котлоагрегат Е-65-3,9-440-КТ ст. № 5.

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
							зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1.1.	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			Коэффициент 1,2 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Производство монтажных работ на действующих предприятиях (в цехах, корпусах, на производственных площадках) при наличии в зоне производства работ действующего технологического оборудования(станков, установок, печей, кранов, конвейеров, разливочных ковшей и т.п.), или разветвленной сети инженерных коммуникаций, или запыленности воздуха, или движения технологического транспорта по внутрицеховым и внутризаводским путям, что непосредственно влияет на выполнение работ по монтажу оборудования. ЭСН РК 8.04-02-2015, приложение Б, таблица Б.1, п.1,										
			К=1,4 к расценкам Ц13-1201, Ц13-1209 к затратам труда основных рабочих согласно п.10 Общих указаний при работе на высоте свыше 5 метров										
			К=1,5 к расценкам Ц13-1102 к затратам труда основных рабочих согласно п.5 Общих указаний при работе на высоте свыше 5 метров										
			Трубы										
1	2	2301-1306-0403 РСНБ РК 2015	**Узлы технологических трубопроводов из электросварных труб большого диаметра, стали Ст3сп-Ст6сп, на Ру до 10 МПа, 720х11 мм / Узлы технологических трубопроводов из электросварных труб на Ру до 10 МПа, 630х8 мм**	т	1,14808		570976,00	--	655526	--	655526	--	707968
			СП - 8%				--	--	--	--		52442	
2	4	2301-1306-0402 РСНБ РК 2015	**Узлы технологических трубопроводов из электросварных труб большого диаметра, стали Ст3сп-Ст6сп, на Ру до 10 МПа, 530х9 мм / Узлы технологических трубопроводов из электросварных труб на Ру до 10 МПа, 530х8 мм**	т	0,919864		507140,00	--	466500	--	466500	--	503820
			СП - 8%				--	--	--	--		37320	

1	1.1.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	6	2301-1306-0401 РСНБ РК 2015	Узлы технологических трубопроводов из электросварных труб большого диаметра, стали Ст3сп-Ст6сп, на Ру до 10 МПа, 426х10 мм / Узлы технологических трубопроводов из электросварных труб на Ру до 10 МПа, 426х9 мм	т	2,591056	430214,00	--	1114709	--	1114709	--	1203885
			СП - 896			--	--	--	--		89177	
4	8	2301-1306-0505 РСНБ РК 2015	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 377 мм х 10 мм / Узлы технологических трубопроводов из электросварных труб из Ст 20, до PN 100, 377 мм х 9 мм	т	1,784272	436488,00	--	778813	--	778813	--	841118
			СП - 896			--	--	--	--		62305	
5	10	2301-1306-0503 РСНБ РК 2015	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 219 мм х 9 мм / Узлы технологических трубопроводов из электросварных труб из Ст 20, до PN 100, 219 мм х 6 мм	т	2,761904	467357,00	--	1290795	--	1290795	--	1394059
			СП - 896			--	--	--	--		103264	
6	12	2301-1306-0502 РСНБ РК 2015	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 159 мм х 8 мм / Узлы технологических трубопроводов из электросварных труб из Ст 20, до PN 100, 159 мм х 4,5 мм	т	0,299792	489344,00	--	146701	--	146701	--	158438
			СП - 896			--	--	--	--		11736	
					Арматура							
7	45	2304-0902-7906 РСНБ РК 2015	Краны шаровые для спуска воздуха цельносварные полнопроходные из кованной стали, под приварку типа Boehmer, Тмакс 200°С, PN 25/40, DN 50 управление рычагом ГОСТ 21345-2005 / Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Boehmer, Тмакс 200°С, PN 25, DN 50, надземной установки, управление рычагом ГОСТ 21345-2005	шт.	6	116874,00	--	701244	--	701244	--	757344
			СП - 896			--	--	--	--		56100	
8	47	2304-0902-7904 РСНБ РК 2015	Краны шаровые для спуска воздуха цельносварные полнопроходные из кованной стали, под приварку типа Boehmer, Тмакс 200°С, PN 25/40, DN 32 управление рычагом ГОСТ 21345-2005 / Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Boehmer, Тмакс 200°С, PN 25, DN 32, надземной установки, управление рычагом ГОСТ 21345-2005	шт.	1	76132,00	--	76132	--	76132	--	82223
			СП - 896			--	--	--	--		6091	
9	50	2304-0902-7903 РСНБ РК 2015	Краны шаровые для спуска воздуха цельносварные полнопроходные из кованной стали, под приварку типа Boehmer, Тмакс 200°С, PN 25/40, DN 25 управление рычагом ГОСТ 21345-2005 / Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Boehmer, Тмакс 200°С, PN 25, DN до 25, надземной установки, управление рычагом ГОСТ 21345-2005	шт.	13	54214,00	--	704782	--	704782	--	761165
			СП - 896			--	--	--	--		56383	

1	1.1.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								6410020
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						5935202		
			- Сметная прибыль	тенге							474818	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								6 410 020
			Стоимость оборудования									
			Итого без стоимости оборудования	тенге								6 410 020
			Временные здания и сооружения 5,5%x0,8	тенге								282 041
			Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге								6 692 061
			Допзатраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 4,3%	тенге								287 759
			Непредвиденные работы и затраты-2%	тенге								139 596
			Итого сметная стоимость	тенге								7 119 416
			в том числе в текущих ценах на 2021 год - 100%, К=1,1025743	тенге								7 849 685
			ИТОГО с понижающим коэффициентом К=0,989560096496	тенге								7 767 735,04
			НДС в текущих ценах 2021 год - 12%:	тенге								932 128,20
			Итого в текущих ценах с НДС - 12%:	тенге								8 699 863,24

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Транс Азия Констракшн"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный)

Генеральный директор Атаниязов С.К.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "Атлантис-ПВ"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный)

Технический директор Камалов С.Б.

Инженер сметчик

Эксперт технического надзора Куницисов С.К.

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ГУ «Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан»
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный)

Заместитель руководителя Закарин Р.С
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:
ТОО "ПСК Градцентр"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный)

Генеральный директор Нильдибаев Н.С.

Инженер сметчик

Представитель авторского надзора Рыскулбеков М.З.

Место печати (при наличии)

Заказчик: ГУ «Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан»

Подрядчик: ТОО "Транс Азия Констракшн"

Наименование стройки -Реконструкция водогрейных котлов КВ-Т-128-150 ст.№№4-7, ПТВМ-100 ст.№№8-10 (мазутные) и энергетических котлов Е-65-3,9-440КТ ст.№№1-3 ТЭЦ-1 для совместного сжигания природного газа и угля/мазута, с обустройством внутристанционного газораспределения. Пусковой комплекс №2

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ № 6

за ФЕВРАЛЬ 2021 год

Локальная смета 2-1-6. Внутреннее газоснабжение. Технологическая часть. Е-65-3,9-440, КВ-Т-128-150. Котлоагрегат Е-65-3,9-440-КТ ст. № 6.

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
							зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1.1.	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			Коэффициент 1,2 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Производство монтажных работ на действующих предприятиях (в цехах, корпусах, на производственных площадках) при наличии в зоне производства работ действующего технологического оборудования(станков, установок, печей, кранов, конвейеров, разливочных ковшей и т.п.), или разветвленной сети инженерных коммуникаций, или запыленности воздуха, или движения технологического транспорта по внутрицеховым и внутризаводским путям, что непосредственно влияет на выполнение работ по монтажу оборудования. ЭСН РК 8.04-02-2015, приложение Б, таблица Б.1, п.1,									
			К=1,4 к расценкам Ц13-1201, Ц13-1209 к затратам труда основных рабочих согласно п.10 Общих указаний при работе на высоте свыше 5 метров									
			К=1,5 к расценкам Ц13-1102 к затратам труда основных рабочих согласно п.5										
			Трубы										
1	2	2301-1306-0403 РСНБ РК 2015	**Узлы технологических трубопроводов из электросварных труб большого диаметра, стали Ст3сп-Ст6сп, на Ру до 10 МПа, 720х11 мм / Узлы технологических трубопроводов из электросварных труб на Ру до 10 МПа, 720х9 мм**	т	1,072368		570976,00	--	612296	--	612296	--	661280
			СП - 8%				--	--	--	--		48984	
2	4	2301-1306-0403 РСНБ РК 2015	**Узлы технологических трубопроводов из электросварных труб большого диаметра, стали Ст3сп-Ст6сп, на Ру до 10 МПа, 720х11 мм / Узлы технологических трубопроводов из электросварных труб на Ру до 10 МПа, 630х8 мм**	т	1,644192		570976,00	--	938794	--	938794	--	1013898
			СП - 8%				--	--	--	--		75104	
3	6	2301-1306-0401 РСНБ РК 2015	**Узлы технологических трубопроводов из электросварных труб большого диаметра, стали Ст3сп-Ст6сп, на Ру до 10 МПа, 426х10 мм / Узлы технологических трубопроводов из электросварных труб на Ру до 10 МПа, 426х9 мм**	т	2,591056		430214,00	--	1114709	--	1114709	--	1203885
			СП - 8%				--	--	--	--		89177	
4	8	2301-1306-0505 РСНБ РК 2015	**Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 377 мм х 10 мм / Узлы технологических трубопроводов из электросварных труб из Ст 20, до PN 100, 377 мм х 9 мм**	т	1,784272		436488,00	--	778813	--	778813	--	841118
			СП - 8%				--	--	--	--		62305	

1	1.1.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	10	2301-1306-0503 РСНБ РК 2015	Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 219 мм х 9 мм / Узлы технологических трубопроводов из электросварных труб из Ст 20, до PN 100, 219 мм х 6 мм	т	2,761904	467357,00	--	1290795	--	1290795	--	1394059
			(ОТ - 8%)			--	--	--	--		103264	
					Арматура							
6	45	2304-0902-7906 РСНБ РК 2015	Краны шаровые для спуска воздуха цельносварные полнопроходные из кованной стали, под приварку типа Boehmer, Тмакс 200°С, PN 25/40, DN 50 управление рычагом ГОСТ 21345-2005 / Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Boehmer, Тмакс 200°С, PN 25, DN 50, надземной установки, управление рычагом ГОСТ 21345-2005	шт.	6	116874,00	--	701244	--	701244	--	757344
			(ОТ - 8%)			--	--	--	--		56100	
7	47	2304-0902-7904 РСНБ РК 2015	Краны шаровые для спуска воздуха цельносварные полнопроходные из кованной стали, под приварку типа Boehmer, Тмакс 200°С, PN 25/40, DN 32 управление рычагом ГОСТ 21345-2005 / Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Boehmer, Тмакс 200°С, PN 25, DN 32, надземной установки, управление рычагом ГОСТ 21345-2005	шт.	1	76132,00	--	76132	--	76132	--	82223
			(ОТ - 8%)			--	--	--	--		6091	
8	50	2304-0902-7903 РСНБ РК 2015	Краны шаровые для спуска воздуха цельносварные полнопроходные из кованной стали, под приварку типа Boehmer, Тмакс 200°С, PN 25/40, DN 25 управление рычагом ГОСТ 21345-2005 / Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Boehmer, Тмакс 200°С, PN 25, DN до 25, надземной установки, управление рычагом ГОСТ 21345-2005	шт.	13	54214,00	--	704782	--	704782	--	761165
			(ОТ - 8%)			--	--	--	--		56383	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								6714972
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						6217565		
			- Сметная прибыль	тенге							497408	

	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге	6 714 972
	Стоимость оборудования		
	Итого без стоимости оборудования	тенге	6 714 972
	Временные здания и сооружения 5,5%х0,8	тенге	295 459
	Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге	7 010 431
	Доизатраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 4,3%	тенге	301 449
	Непредвиденные работы и затраты-2%	тенге	146 238
	Итого сметная стоимость	тенге	7 458 117
	в том числе в текущих ценах на 2021 год - 100%, К=1,1025743	тенге	8 223 128
	ИТОГО с понижающим коэффициентом К=0,989560096496	тенге	8 137 279,33
	НДС в текущих ценах 2021 год - 12%:	тенге	976 473,52

1	1.1.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Итого в текущих ценах с НДС - 12%:	**тенге**								9 113 752,85

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Казахстан Конструкшн"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный)

Директор Атаниязов С.К.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

ГУ «Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан»

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный)

Заместитель руководителя Закарин Р.С

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "Атлантис-ПВ"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный)

Технический директор Камалов С.Б.

Инженер сметчик

Эксперт технического надзора Куппеисов С.К.

Место печати (при наличии)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

ТОО "ПСК Градцентр"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный)

Генеральный директор Нильдибаев Н.С.

Инженер сметчик

Представитель авторского надзора Рыскулбеков М.З.

Место печати (при наличии)

Заказчик: ГУ «Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан»

Подрядчик: ТОО "Транс Азия Констракшн"

Наименование стройки -Реконструкция водогрейных котлов КВ-Т-128-150 ст.№№4-7, ПТВМ-100 ст.№№8-10 (мазутные) и энергетических котлов Е-65-3,9-440КТ ст.№№1-3 ТЭЦ-1 для совместного сжигания природного газа и угля/мазута, с обустройством внутристанционного газораспределения. Пусковой комплекс №2

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ № 7

за ФЕВРАЛЬ 2021 год

Локальная смета 2-1-7. Внутреннее газоснабжение. Технологическая часть. Е-65-3,9-440, КВ-Т-128-150. Котлоагрегат Е-65-3,9-440-КТ ст. № 7.

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
							Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1.1.	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			Коэффициент 1,2 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Производство монтажных работ на действующих предприятиях (в цехах, корпусах, на производственных площадках) при наличии в зоне производства работ действующего технологического оборудования(станков, установок, печей, кранов, конвейеров, разливочных ковшей и т.п.), или разветвленной сети инженерных коммуникаций, или запыленности воздуха, или движения технологического транспорта по внутрицеховым и внутризаводским путям, что непосредственно влияет на выполнение работ по монтажу оборудования. ЭСН РК 8.04-02-2015, приложение Б, таблица Б.1, п.1,										
			К=1,4 к расценкам Ц13-1201, Ц13-1209 к затратам труда основных рабочих согласно п.10 Общих указаний при работе на высоте свыше 5 метров										
			К=1,5 к расценкам Ц13-1102 к затратам труда основных рабочих согласно п.5										
			Трубы										
1	2	2301-1306-0403 РСНБ РК 2015	**Узлы технологических трубопроводов из электросварных труб большого диаметра, стали Ст3сп-Ст6сп, на Ру до 10 МПа, 720х11 мм / Узлы технологических трубопроводов из электросварных труб на Ру до 10 МПа, 720х9 мм**	т	4,827136		570976,00	--	2756179	--	2756179	--	2976673
			СП - 8%				--	--	--	--		220494	
2	4	2301-1306-0401 РСНБ РК 2015	**Узлы технологических трубопроводов из электросварных труб большого диаметра, стали Ст3сп-Ст6сп, на Ру до 10 МПа, 426х10 мм / Узлы технологических трубопроводов из электросварных труб на Ру до 10 МПа, 426х9 мм**	т	2,591056		430214,00	--	1114709	--	1114709	--	1203885
			СП - 8%				--	--	--	--		89177	
3	6	2301-1306-0505 РСНБ РК 2015	**Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 377 мм х 10 мм / Узлы технологических трубопроводов из электросварных труб из Ст 20, до PN 100, 377 мм х 9 мм**	т	1,784272		436488,00	--	778813	--	778813	--	841118
			СП - 8%				--	--	--	--		62305	
4	8	2301-1306-0503 РСНБ РК 2015	**Узлы технологических трубопроводов из бесшовных труб из Ст 20, до PN 100, 219 мм х 9 мм / Узлы технологических трубопроводов из электросварных труб из Ст 20, до PN 100, 219 мм х 6 мм**	т	2,761904		467357,00	--	1290795	--	1290795	--	1394059
			СП - 8%				--	--	--	--		103264	

1	1.1.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Арматура									
5	43	2304-0902-7906 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые для спуска воздуха цельносварные полнопроходные из кованной стали, под приварку типа Boehmer, Тмакс 200°С, PN 25/40, DN 50 управление рычагом ГОСТ 21345-2005 / Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Boehmer, Тмакс 200°С, PN 25, DN 50, надземной установки, управление рычагом ГОСТ 21345-2005**	шт.	6	116874,00	--	701244	--	701244	--	757344
			СП - 8%			--	--	--	--		56100	
6	45	2304-0902-7904 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые для спуска воздуха цельносварные полнопроходные из кованной стали, под приварку типа Boehmer, Тмакс 200°С, PN 25/40, DN 32 управление рычагом ГОСТ 21345-2005 / Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Boehmer, Тмакс 200°С, PN 25, DN 32, надземной установки, управление рычагом ГОСТ 21345-2005**	шт.	1	76132,00	--	76132	--	76132	--	82223
			СП - 8%			--	--	--	--		6091	
7	48	2304-0902-7903 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые для спуска воздуха цельносварные полнопроходные из кованной стали, под приварку типа Boehmer, Тмакс 200°С, PN 25/40, DN 25 управление рычагом ГОСТ 21345-2005 / Краны шаровые цельносварные полнопроходные из кованной стали под приварку типа Boehmer, Тмакс 200°С, PN 25, DN до 25, надземной установки, управление рычагом ГОСТ 21345-2005**	шт.	13	54214,00	--	704782	--	704782	--	761165
			СП - 8%			--	--	--	--		56383	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								**8016467**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						7422654		
			- Сметная прибыль	тенге							593814	

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**			**8 016 467**
Стоимость оборудования				
Итого без стоимости оборудования	**тенге**			**8 016 467**
Временные здания и сооружения 5,5%x0,8	**тенге**			**352 725**
Итого с временными зданиями и сооружениями	**тенге**			**8 369 192**
Допзатраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 4,3%	**тенге**			**359 875**
Непредвиденные работы и затраты-2%	**тенге**			**174 581**
Итого сметная стоимость	**тенге**			**8 903 648**
в том числе в текущих ценах на 2021 год - 100%, К=1,1025743	**тенге**			**9 816 934**
ИТОГО с понижающим коэффициентом К=0,989560096496	**тенге**			**9 714 445,75**

1	1.1.	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			НДС в текущих ценах 2021 год - 12%:	тенге									1 165 733,49
			Итого в текущих ценах с НДС - 12%:	тенге									10 880 179,24

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Транс Азия Констракшн"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный)

Генеральный директор **Атаниязов С.К.**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "Атлантис-ПВ"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный)

Технический директор **Камалов С.Б.**

Инженер сметчик

Эксперт технического надзора **Куппенсов С.К.**

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)
ГУ «Управление топливно-энергетического комплекса и коммунального хозяйства города Нур-Султан»
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный)

Заместитель руководителя **Закарин Р.С**
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:
ТОО "ПСК Градцентр"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный)

Генеральный директор **Нильдибаев Н.С.**

Инженер сметчик

Представитель авторского надзора **Рыскулбеков М.З.**

Место печати (при наличии)