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»

Приложение №3 к приказу Министра индустрии и инфраструктурного развития РК от 2 апреля 2019 года №178.

Приложение 4 к правилам организации деятельности и осуществления функций Заказчика

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат за июнь 2020 года

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

Стоимость выполненных работ и затрат в тенге										
Наименование пусковых комплексов, объектов	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце *за июнь 2020 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 СМР по смете 20_ _ г.				
				в отчестном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ВСЕГО:	386 167 764									
Итого в отчетном месяце	386 167 764	344 792 646							41 375 118	**386 167 764**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Транс Азия Констракшн"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный)

Генеральный директор **Атаниязов С.К.**

(должность, подпись, расшифрока 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 **Кунпеисов С.К.**

(должность, подпись, расшифрока 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)

Руководитель управления **Солтамбеков Н.К.**

(должность, подпись, расшифрока 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 ТОО "ПСК Градцентр" **Рыскулбеков М.З.**

(должность, подпись, расшифрока подписи)

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 №1

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №1
за ИЮНЬ 2020 год
Локальная смета 2-1-1. котлоагрегат ПТВМ-100 ст. № 8.

№ п/п	N позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, 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										
			Арматура										
1	37	Т Прайс-лист ООО ИК "АМАКС"	Заглушка поворотная АМАКС-УПЗ-400-1,6, в т.ч. тара невозвратная	шт	1		1229963,40	--	1229963	--		--	1229963
							--	--	--	--	1229963	--	
2	39	Т Прайс-лист ООО ИК "АМАКС"	Устройство подготовки потока "Zanker" АМАКС-УПП-400-1,6, в т.ч. тара невозвратная	шт	1		1382766,56	--	1382767	--		--	1382767
							--	--	--	--	1382767	--	
3	41	Т Прайс-лист ООО ИК "АМАКС"	Диафрагма камерная с узлом установки АМАКС-ДКС-400-1,6-А/Б, в т.ч. тара невозвратная	шт	1		3625457,18	--	3625457	--		--	3625457
							--	--	--	--	3625457	--	
4	43	Т Прайс-лист ООО ИК "АМАКС"	Клапан отсечной быстродействующий АМАКС-6728-400, в т.ч. тара невозвратная и комплект ответных фланцев 400-16-01-1-В-Ст3сп2 ГОСТ 33259-2015 с крепежом и прокладками	к-т	1		6866095,02	--	6866095	--		--	6866095
							--	--	--	--	6866095	--	
5	45	Т Прайс-лист ООО ИК "АМАКС"	Заслонка дроссельная АМАКС-ЗДЭ-150-1,6-0,2, в т.ч. тара невозвратная и комплект ответных фланцев 150-16-01-1-В-Ст3сп2 ГОСТ 33259-2015 с крепежом и прокладками	к-т	1		2156760,53	--	2156761	--		--	2156761
							--	--	--	--	2156761	--	

i	i.i.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	48	Т Прайс-лист ООО ИК "АМАКС"	Блок газооборудования АМАКС-БГ8-100-П (в комплекте заслонка дроссельная АМАКС-ЗДЭ-80-1,6-0,1 - 2шт.), в т.ч. тара невозвратная	шт	6	7504044,17	--	45024265	--		--	45024265
						--	--	--	--	45024265	--	
7	49	Т Прайс-лист ООО ИК "АМАКС"	Блок газооборудования АМАКС-БГ8-100-Л (в комплекте заслонка дроссельная АМАКС-ЗДЭ-80-1,6-0,1 - 2шт.), в т.ч. тара невозвратная	шт	6	7504044,17	--	45024265	--		--	45024265
						--	--	--	--	45024265	--	
			Компенсаторы									
8	58	Т Прайс-лист ООО ИК "АМАКС"	Компенсатор сильфонный фланцевый DN100 АМАКС-КСФ-100-1000, в т.ч. тара невозвратная, омплект ответных фланцев 100-16-01-1-В-Ст3сп2 ГОСТ 33259-2015 с крепежом и прокладками и транспортные расходы (на весь комплект оборудования)	шт	12	278218,14	--	3338618	--		--	3338618
						--	--	--	--	3338618	--	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								108 648 190
			Стоимость оборудования									108 648 190
			Итого без стоимости оборудования	тенге								0
			Временные здания и сооружения 5,5%х0,8	тенге								0
			Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге								108 648 190
			Допзатраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 4,3%	тенге								0
			Непредвиденные работы и затраты-2%	тенге								0
			Итого сметная стоимость	тенге								108 648 190
			в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100%, К=1,049901	тенге								114 069 843
			ИТОГО с понижающим коэффициентом К=0,989560096496	тенге								112 878 965
			НДС в текущих ценах 2020 год - 12%:	тенге								13 545 476
			Итого в текущих ценах с НДС - 12%:	тенге								126 424 441

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Трайс 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

(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 **Кунпеисов С.К.**

Место печати (при наличии)

Разработчики проекта строительства или эксперты 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 №1

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №2
за ИЮНЬ 2020 год
Локальная смета 2-1-2. котлоагрегат ПТВМ-100 ст. № 9.

№ п/п	N 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						
							Арматура						
1	**35**	**Т Прайс-лист ООО ИК "АМАКС"**	**Заглушка поворотная АМАКС-УПЗ-400-1,6, в т.ч. тара невозвратная**	**шт**	**1**		**1229963,40**	**--**	**1229963**	**--**		**--**	**1229963**
							--	**--**	**--**	**--**	**1229963**	**--**	
2	**37**	**Т Прайс-лист ООО ИК "АМАКС"**	**Устройство подготовки потока "Zanker" АМАКС-УПП-400-1,6, в т.ч. тара невозвратная**	**шт**	**1**		**1382766,56**	**--**	**1382767**	**--**		**--**	**1382767**
							--	**--**	**--**	**--**	**1382767**	**--**	
3	**39**	**Т Прайс-лист ООО ИК "АМАКС"**	**Диафрагма камерная с узлом установки АМАКС-ДКС-400-1,6-А/Б, в т.ч. тара невозвратная**	**шт**	**1**		**3625457,18**	**--**	**3625457**	**--**		**--**	**3625457**
							--	**--**	**--**	**--**	**3625457**	**--**	
4	**41**	**Т Прайс-лист ООО ИК "АМАКС"**	**Клапан отсечной быстродействующий АМАКС-6728-400, в т.ч. тара невозвратная и комплект ответных фланцев 400-16-01-1-В-Ст3сп2 ГОСТ 33259-2015 с крепежом и прокладками**	**к-т**	**1**		**6866095,02**	**--**	**6866095**	**--**		**--**	**6866095**
							--	**--**	**--**	**--**	**6866095**	**--**	
5	**43**	**Т Прайс-лист ООО ИК "АМАКС"**	**Заслонка дроссельная АМАКС-3ДЭ-150-1,6-0,2, в т.ч. тара невозвратная и комплект ответных фланцев 150-16-01-1-В-Ст3сп2 ГОСТ 33259-2015 с крепежом и прокладками**	**к-т**	**1**		**2156760,53**	**--**	**2156761**	**--**		**--**	**2156761**
							--	**--**	**--**	**--**	**2156761**	**--**	
6	**46**	**Т Прайс-лист ООО ИК "АМАКС"**	**Блок газооборудования АМАКС-БГ8-100-П (в комплекте заслонка дроссельная АМАКС-3ДЭ-80-1,6-0,1 - 2шт.), в т.ч. тара невозвратная**	**шт**	**6**		**7504044,17**	**--**	**45024265**	**--**		**--**	**45024265**

1	1.1.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	47	Т Прайс-лист ООО ИК "АМАКС"	Блок газооборудования АМАКС-БГ8-100-Л (в комплекте заслонка дроссельная АМАКС-ЗДЭ-80-1,6-0,1 - 2шт.), в т.ч. тара невозвратная			--	--	--	--	45024265	--	
				шт	6	7504044,17	--	45024265	--		--	45024265
						--	--	--	--	45024265	--	
			Компенсаторы									
8	56	Т Прайс-лист ООО ИК "АМАКС"	Компенсатор сильфонный фланцевый DN100 АМАКС-КСФ-100-1000, в т.ч. тара невозвратная, омплект ответных фланцев 100-16-01-1-В-Ст3сп2 ГОСТ 33259-2015 с крепежом и прокладками и транспортные расходы (на весь комплект оборудования)	шт	12	278218,14	--	3338618	--		--	3338618
						--	--	--	--	3338618	--	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								108 648 190
			Стоимость оборудования	тенге								108 648 190
			Итого без стоимости оборудования	тенге								0
			Временные здания и сооружения 5,5%х0,8	тенге								0
			Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге								108 648 190
			Допзатраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 4,3%	тенге								0
			Непредвиденные работы и затраты-2%	тенге								0
			Итого сметная стоимость	тенге								108 648 190
			в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100%, К=1,049901	тенге								114 069 843
			ИТОГО с понижающим коэффициентом К=0,989560096496	тенге								112 878 965
			НДС в текущих ценах 2020 год - 12%:	тенге								13 545 476
			Итого в текущих ценах с НДС - 12%:	тенге								126 424 441

Сдал (Подрядчик)

ТОО "Транс Азия Конструкшн"
(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 **Кушеисов 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
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Разработчики проекта строительства или экспертный 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 №1

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №3

за ИЮНЬ 2020 год

Локальная смета 2-1-3. котлоагрегат ПТВМ-100 ст. № 10.

№ п/п	N позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, 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							
					Арматура								
1	35	Т Прайс-лист ООО ИК "АМАКС"	Заглушка поворотная АМАКС-УПЗ-400-1,6, в т.ч. тара невозвратная	шт	1		1229963,40	--	1229963	--		--	1229963
							--	--	--	--	1229963	--	
2	37	Т Прайс-лист ООО ИК "АМАКС"	Устройство подготовки потока "Zanker" АМАКС-УПП-400-1,6, в т.ч. тара невозвратная	шт	1		1382766,56	--	1382767	--		--	1382767
							--	--	--	--	1382767	--	
3	39	Т Прайс-лист ООО ИК "АМАКС"	Диафрагма камерная с узлом установки АМАКС-ДКС-400-1,6-А/Б, в т.ч. тара невозвратная	шт	1		3625457,18	--	3625457	--		--	3625457
							--	--	--	--	3625457	--	
4	40	Т Прайс-лист ООО ИК "АМАКС"	Клапан отсечной быстродействующий АМАКС-6728-400, в т.ч. тара невозвратная и комплект ответных фланцев 400-16-01-1-В-Ст3сп2 ГОСТ 33259-2015 с крепежом и прокладками	к-т	1		6866095,02	--	6866095	--		--	6866095
							--	--	--	--	6866095	--	
5	43	Т Прайс-лист ООО ИК "АМАКС"	Заслонка дроссельная АМАКС-3ДЭ-150-1,6-0,2, в т.ч. тара невозвратная и комплект ответных фланцев 150-16-01-1-В-Ст3сп2 ГОСТ 33259-2015 с крепежом и прокладками	к-т	1		2156760,53	--	2156761	--		--	2156761
							--	--	--	--	2156761	--	
6	46	Т Прайс-лист ООО ИК "АМАКС"	Блок газооборудования АМАКС-БГ8-100-П (в комплекте заслонка дроссельная АМАКС-3ДЭ-80-1,6-0,1 - 2шт.), в т.ч. тара невозвратная	шт	6		7504044,17	--	45024265	--		--	45024265

1	1.1.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--	45024265	--	
7	47	Т Прайс-лист ООО ИК "АМАКС"	Блок газооборудования АМАКС-БГ8-100-Л (в комплекте заслонка дроссельная АМАКС-ЗДЭ-80-1,6-0,1 - 2шт.), в т.ч. тара невозвратная	шт	6	7504044,17	--	45024265	--		--	45024265
						--	--	--	--	45024265	--	
					Компенсаторы							
8	56	Т Прайс-лист ООО ИК "АМАКС"	Компенсатор сильфонный фланцевый DN100 АМАКС-КСФ-100-1000, в т.ч. тара невозвратная, комплект ответных фланцев 100-16-01-1-В-Ст3сп2 ГОСТ 33259-2015 с крепежом и прокладками и транспортные расходы (на весь комплект оборудования)	шт	12	278218,14	--	3338618	--		--	3338618
						--	--	--	--	3338618	--	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								108 648 190
			Стоимость оборудования	тенге								108 648 190
			Итого без стоимости оборудования	тенге								0
			Временные здания и сооружения 5,5%х0,8	тенге								0
			Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге								108 648 190
			Допзатраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 4,3%	тенге								0
			Непредвиденные работы и затраты-2%	тенге								0
			Итого сметная стоимость	тенге								108 648 190
			в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100%, К=1,049901	тенге								114 069 843
			ИТОГО с понижающим коэффициентом К=0,989560096496	тенге								112 878 965
			НДС в текущих ценах 2020 год - 12%:	тенге								13 545 476
			Итого в текущих ценах с НДС - 12%:	тенге								126 424 441

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
(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 **Кунпеисов 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 №1

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №4

за ИЮНЬ 2020 год

Локальная смета 6-1-1. Внутриплощадочные сети газопровода

№ п/п	N 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 1,15 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Производство строительных работ на открытых и полуоткрытых производственных площадках в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования или движения технологического транспорта. ЭСН РК 8.04-01-2015, приложение Б, таблица Б.1, п.3										
			РАЗДЕЛ 1.Надземная часть газопровода										
			Надземный газопровод среднего давления										
1	63	1122-0301-0216 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы газопроводные стальные, диаметр 1000 мм. Укладка с пневматическим испытанием** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0728		9713500,08 3820070,00	5694599,81 1817240,95	707143 278101	414567 132295	14475	406292 89075	1202510
1.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,5)	чел-ч	2247,1	163,59	1700,00		278101,00				
1.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	971,66	70,74							
1.3		3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	546,066	39,753605		5739,00		228146,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	546,066	39,753605		1853,00		73663,43			
1.4		3101-0101-0402	Бульдозеры при сооружении магистральных трубопроводов, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	18,3425	1,335334		6574,00		8778,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	18,3425	1,335334		2214,00		2956,43			
1.5		3106-0102-0105	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением 800 кПа (8 атм), 10 м3/мин	маш.-ч	153,41	11,168248		4446,00		49654,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	153,41	11,168248		1853,00		20694,76			
1.6		3204-0102-0103	Трубоукладчики для труб диаметром 800-1000 мм, 35 т	маш.-ч	131,1	9,54408		11476,00		109528,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	131,1	9,54408		2214,00		21130,59			
1.7		3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	189,75	13,8138		27,00		373,00			
1.8		3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	97,98	7,132944		164,00		1170,00			
1.9		3106-0101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	121,417	8,839158		1882,00		16635,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	121,417	8,839158		1550,00		13700,69			
1.10		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,3225	0,096278		2934,00		282,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,3225	0,096278		1550,00		149,23			
1.11		2105-0307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	170	12,376	612,00				7574,00		

1	1.1.	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1.12		2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,32	0,023296	25503,00				594,00		
1.13		2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,41	0,029848	211291,00				6307,00		
2	66	**1122-0801-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 900-1600 мм. Установка**	**т фасонных частей**	**4,36207**		**554377,79**	**355309,88**	**2418235**	**1549887**	**31766**	**1298287**	**4013843**
			НР - 99%; СП - 8%				**191785,50**	**108851,79**	**836582**	**474819**		**297322**	
2.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5)	чел-ч	103,5	451,47	1853,00		836582,00				
2.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	56,63	247,01							
2.3		3106-0201-0501	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	43,3665	189,167709		5739,00		1085633,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	43,3665	189,167709		1853,00		350527,76			
2.4		3204-0102-0102	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, 12,5 т	маш.-ч	11,96	52,170357		8580,00		447622,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	11,96	52,170357		2214,00		115505,17			
2.5		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,2995	5,66851		2934,00		16631,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,2995	5,66851		1550,00		8786,19			
2.6		2113-0812-1046	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,035	0,152672	208069,00				31766,00		
3	72	**1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раза**	**м2**	**390**		**197,96**	**5,45**	**77203**	**2127**	**28504**	**32327**	**118292**
			НР - 69%; СП - 8%				**119,42**	**0,71**	**46572**	**278**		**8762**	
3.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,7)	чел-ч	0,0679	26,46	1759,99		46572,00				
3.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0005	0,1794							
3.3		3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00023	0,0897		4732,00		424,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00023	0,0897		1550,00		139,03			
3.4		3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00023	0,0897		27,00		2,00			
3.5		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00023	0,0897		2934,00		263,00			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00023	0,0897		1550,00		139,03			
3.6		3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,02576	10,0464		143,00		1437,00			
3.7		2113-0704-3101	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00003	0,0117	287565,00				3365,00		
3.8		2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00018	0,0702	358117,00				25140,00		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**тенге**					**3202581**	**1966580**	**74745**	**1736906**	**5334645**
									1161255	**607392**	**--**	**395159**	
		Стоимость общестроительных работ		тенге					**3202581**				
		Материалы		тенге					**74746**				
		Всего заработная плата		тенге						**1768647**			
			Накладные расходы	тенге					**1736906**				
			Сметная прибыль	тенге					**395159**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге					**5334646**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**959**
			Сметная заработная плата	тенге						**1768647**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге					**5334646**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**959**
			Сметная заработная плата	тенге						**1768647**			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**									**5334645**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	тенге					**1161255**				
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге						**1966580**			
			- в том числе зарплата машинистов	тенге						**607392**			
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге							**74745**		
			- Накладные расходы	тенге								**1736906**	
			- Сметная прибыль	тенге								**395159**	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**									**5 334 645**

1	1.1.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Стоимость оборудования	тенге								0
			Итого без стоимости оборудования	тенге								5 334 645
			Временные здания и сооружения 5,5%х0,8	тенге								234 724
			Итого с временными зданиями и сооружениями	тенге								5 569 369
			Допзатраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 4,3%	тенге								239 483
			Непредвиденные работы и затраты 2%	тенге								116 177
			Итого сметная стоимость	тенге								5 925 029
			в том числе в текущих ценах на 2020 год - 100%, К=1,049901	тенге								6 220 694
			ИТОГО с понижающим коэффициентом К=0,989560096496	тенге								6 155 751
			НДС в текущих ценах 2020 год - 12%:	тенге								738 690
			Итого в текущих ценах с НДС - 12%:	тенге								6 894 441

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
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

ТОО "Атлантис-ПВ"
(наименование

Технический директор **Камалов С.Б.**

Инженер сметчик

Эксперт технического надзора **Кунпеисов 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)