18-03-11

Счет-фактура № 20 от 20 марта 2017 г.

Дата оборота по реализации: 20.03.2017

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью "АП-Импэкс"

БИН и адрес места нахождения поставщика: БИН: 030340003189, 020000, Республика Казахстан, Акмолинская область, г. Кокшетау, Есенберлина, дом № 52,Свидетельство о постановке на регистрационный учет по НДС, серия 03001, № 0007155, от 05.11.2012

ИИК поставщика: KZ848210439812187778, в банке AOBank RBK, БИК KINCKZKA

Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг): Договор № 466/31-15 от 05.08.2015 г

Условия оплаты по договору (контракту): безналичный расчет

Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг): Республика Казахстан, Астана, ул. И. Жансугурова, дом № 7

государство, регион, область, город, район

Поставка товаров (работ,услуг) осуществлена по доверенности: Без доверенности

Способ отправления: самовывоз

Товарно-транспортная накладная:

Грузоотправитель: БИН: 030340003189, Товарищество с ограниченной ответственностью "АП-Импэкс",020000, Республика Казахстан, Акмолинская область, г. Кокшетау, Есенберлина, дом № 52

(БИН, наименование и адрес)

Грузополучатель: БИН: 041140003314, АО Астана Теплотранзит,Республика Казахстан, Астана, ул. И. Жансугурова, дом № 7

(БИН, наименование и адрес)

Получатель: АО Астана Теплотранзит

БИН и адрес места нахождения получателя: БИН: 041140003314, Республика Казахстан, Астана, ул. И. Жансугурова, дом № 7

ИИК получателя: KZ05998BTB0000287504, в банке АО Цеснабанк, БИК TSESKZKA

№ п/п	Наименование товаров (работ, услуг)	Ед. изм.	Кол-во (объем)	Цена (KZT)	Стоимость товаров (работ, услуг) без НДС	НДС		Всего стоимость реализации	Акциз	
						Ставка	Сумма		Ставка	Сумма
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Тепломагистраль в левобережную часть г. Астаны. 4ввод. 1 очередь. Насосная станция НС-15.	работа	1	96 399 690,18	96 399 690,18	12%	11 567 962,82	107 967 653,00		
Всего по счету:					**96 399 690,18**		**11 567 962,82**	**107 967 653,00**		

Руководитель: Амиржанов Ж. К.

(Ф.И.О., подпись)

Главный бухгалтер: Санкина С. В.

(Ф.И.О., подпись)

МП

ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)

(должность)

Акмагамбетов М.К.

(Ф.И.О., подпись)

Примечание: Без печати недействительно. Оригинал (первый экземпляр) - покупателю. Копия (второй экземпляр) - поставщику.

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

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **АО Астана Теплотранзит,Республика Казахстан, Астана, ул. И. Жансугурова, дом № 7** — **041140003314**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "АП-Импэкс",020000, Республика Казахстан, Акмолинская область, г. Кокшетау, Есенберлина, дом № 52, тел.: (7162) 25-25-04** — **030340003189**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор № 466/31-15 от 05.08.2015 г

Номер документа	Дата составления
20	20.03.2017

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Тепломагистраль в левобережную часть г. Астаны. 4ввод. 1 очередь. Насосная станция НС-15.			работа	1	107 967 653,00	107 967 653,00
				Итого	1	x	107 967 653,00

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

наименование, количество, стоимость

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

Сдал (Исполнитель) Директор / _____ / Амиржанов Ж.К.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 20.03.2017

М.П.

Утверждена
Прказом председателя Агенства
Республики Казахстан по делам строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
от "02" мая 2012г.
№ 170

Заказчик: **АО "Астана -Теплотранзит"**
Генподрядчик: **ТОО "АП ИМПЭКС"**
Наименование стройки -**Тепломагистраль в левобережную часть г. Астаны. 4 ввод. 1 очередь**
Наименование объекта -**Насосная станция НС-15**
Договор **№466/31-15 от 05.08.2015г.**

Справка
о стоимости выполненных работ и затрат
за март 2017 года

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком – застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	финансирования наименов	финансирования Код	Организационно-правовая форма Наименов	Организационно-правовая форма Код
		466/31-15	**05.08.2015г.**				

№ п/п	Наименование пусковых комплексов объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге: с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС (март)	Из графы 1: СМР в сметном базовом уровне цен 2001 г.	из них: в отчетном месяце	по монтажу оборудования	Стоимость проч. затрат не входящих в состав СМР в сметном	ополнительные затрат: на приобрет е-ние материалов	другие дополнительные расходы	Налог на добавленную стоимость, 12%	Всего к оплате
	А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Всего по стройке	130 876 519								11 567 962,82	107 967 653,00
	в т.ч. За отчетный месяц		96 399 690,18								

Заказчик:
АО "Астана-Теплотранзит"

Генподрядчик:
Дирекор "ТОО "АП ИМПЭКС"

Амиржанов Ж.

Форма 2В

Заказчик: **АО «Астана-Теплотранзит»**
Генподрядчик: **ТОО «АП-ИМПЭКС»**
Наименование объекта: **«Строительство «Тепломагистраль в левобережную часть г. Астаны. 4 ввод. 1 очередь Насосная станция НС-15.**
Договор: №466/31-15 от 05.08.2015г.

Акт №135 приемки выполненных работ
за март 2017 года

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: всего (рабочих, обслуживаю-щих машины)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1268.СМ-КМ.010.015изм.1.Металлоконструкции.								
		Огнезащита								
41	Е0113-29-6	**Окраска огнезащитным составом "ФЕНИКС" толщиной 2,4мм несущих конструкций**	728	215,73	99,18	157051	72203	100704	0,59	429
		м2		116,55	37,15	84848	27045	90	0,18	132
42	С ИП"Фирма ПАРТНЕР"	**Огнезащитный антикоррозийный состав "ФЕНИКС"**	2204,468	758,95	--	1673071	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			1830122	72203			429
			Тенге			84848	27045			132
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1830122				
	Всего заработная плата -		Тенге				111894			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1673071				
		Накладные расходы -	Тенге			100704				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							50
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				15106			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			115850				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2046676				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							611
		Сметная заработная плата -	Тенге				126999			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			2046676				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							611
		Сметная заработная плата -	Тенге				126999			

В том числе строительно монтажные работы	**2 046 676**
СМР	**2 046 676**
Оборудования	-
Прочие затраты	-
Временные здания и сооружения	30 700

Возврат материалов от временных зданий и сооружений 15%	4 605
Итого с временными зданиями сооружениями	**2 077 376**
Дополнительные затраты на строительство	
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время	74 786
Затраты за выслугу лет	20 774
Затраты на дополнительные отпуска	8 310
Итого дополнительные затраты на на строительство	**103 869**
Итого с дополнительными затратами на строительство	**2 181 245**
Итого в базовых ценах 2001 года	**2 181 245**
Итого в текущих ценах, к=2,7367742 МРП2016	**5 969 575**
в том числе возвратных сумм	**12 603**
Налоги сборы обязательные платежи (2%)	119 391
Итого в текущих ценах с учетом налогов, сборов и обязательных платежей	**6 088 966**
Договорная скидка 5%	**304 448**
Итого с договорной скидкой , без учета НДС	**5 784 518**
НДС 12%	**694 142**
ИТОГО ПО АКТУ	**6 478 660**
в том числе возвратных сумм	**11 973**
ИТОГО К ОПЛАТЕ	**6 466 687**

Начальник отдела технадзора АО "Астана-Теплотранзит" _____ **А. Жармагамбетов**

(подпись, печать)

Старший инженер сметного отдела АО "Астана-Теплотранзит" _____ **Р. Нурмаганбетова**

(подпись, печать)

Ведущий инженер отдела технадзора АО "Астана-Теплотранзит" _____ **Б. Колесников**

(подпись, печать)

Технадзор:

Директор ТОО "VEHI.KZ" _____ **Р.И. Карыбаев**

(подпись, печать)

Эксперт технического надзора ТОО "VEHI.KZ" _____ **С.М. Мергазин**

(подпись, печать)

Инженер сметчик:

ТОО "VEHI.KZ" _____ **Г.Нуркина**

(подпись, печать)

Генподрядчик:

Директор ТОО "АП ИМПЭКС" _____ **Ж. Амиржанов**

Казакстан Республикасы Астана қаласы жауапкершілігі шектеулі серіктестігі «VEHI.KZ» ТЕХНИКАЛЫҚ ҚАДАҒАЛАУ г.Астана БИН 130740024890 Республика Казахстан

КАЗАКСТАН АКМОЛИНСКАЯ ОБЛ. КӨКШЕТАУ ҚАЛАСЫ ЖАУАПКЕРШІЛІГІ ШЕКТЕУЛІ СЕРІКТЕСТІГІ АП-ИМПЭКС КАЗАХСТАН АКМОЛИНСКАЯ ОБЛ. Г.КОКШЕТАУ

Форма 2В

Заказчик: **АО «Астана-Теплотранзит»**
Генподрядчик: **ТОО «АП-ИМПЭКС»**
Наименование объекта: **«Строительство «Тепломагистраль в левобережную часть г. Астаны. 4 ввод. 1 очередь Насосная станция НС-15.**
Договор: №466/31-15 от 05.08.2015г.

Акт №136 приемки выполненных работ
за март 2017 года

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: на един.	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживаю-щих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1268.СМ-ГП.013.006изм.1.Разработку скального грунта /песчаника/								
		Работы, выявленные в процессе строительства								
		РАЗДЕЛ 1.Исключить								
		Из сметы 1268.СМ-НВК.015.003 изм.1 п.3 в объеме 1372 м3								
2	Е0101-17-17	**Разработка грунта 5 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшомвместимостью 0,5 м3/скальный/**	1372	81,97	78,05	112462	107079	35358	0,03	37
		м3		3,87	22,70	5310	31142	97	0,08	106
		Из сметы 1268.СМ-НВК.015.004 изм.1 п.3 в объеме 2255 м3								
3	Е0101-17-17	**Разработка грунта 5 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшомвместимостью 0,5 м3/скальный/**	2255	81,97	78,05	184841	175994	58114	0,03	60
		м3		3,87	22,70	8727	51184	97	0,08	175
		Из сметы 1268.СМ-НВК.015.005 изм.1 п.3 в объеме 1251 м3								
4	Е0101-17-17	**Разработка грунта 5 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшомвместимостью 0,5 м3/скальный/**	1251	81,97	78,05	102544	97636	32239	0,03	34
		м3		3,87	22,70	4841	28395	97	0,08	97
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			399847	380709			131
			Тенге			18878	110721			379
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			399847				
		Всего заработная плата -	Тенге				129599			

	Местные материалы -		Тенге			260				
		Накладные расходы -	Тенге			125711				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							63
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				18857			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			31533				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			557092				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							572
		Сметная заработная плата -	Тенге				148455			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			557092				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							572
		Сметная заработная плата -	Тенге				148455			

РАЗДЕЛ 2.Дополнительные работы, выявленные в процессе строительства

2	Е0101-170-5	**Разработка скального грунта 7 группы отбойными молотками**								
			6822,75	2648,70	1217,70	18071418	8308063	11032591	8,55	58335
		м3		1431,00	--	9763355	--	113	--	--
3	Е0101-189-8 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	**Рыхление мерзлого грунта 4м группы, глубиной промерзания свыше 0,5 до1 м клин-молотом, подвешенным на стреле экскаватора**								
			11700,8	-153,30	-153,30	-1793686	-1793686	-438011	--	--
		м3		--	-38,59	--	-451557	97	-0,13	-1568
4	Е0101-17-6	**Разработка грунта 6 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3**								
			27291	80,33	77,56	2192326	2116769	758601	0,02	510
		м3		2,70	25,96	73686	708377	97	0,10	2593
5	Е0101-17-4	**Разработка грунта 4 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3**								
			11661	48,54	46,86	566010	546469	195825	0,01	132
		м3		1,63	15,68	19007	182874	97	0,06	669
6	Е0101-17-22 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	**Разработка грунта 4 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 1 м3**								
			32169	-66,65	-65,16	-2144203	-2096194	-399629	-0,01	-263
		м3		-1,34	-11,47	-43106	-368882	97	-0,04	-1310

7	Е0101-17-22 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 4 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 1 м3								
			11661	-66,65	-65,16	-777256	-759853	-144862	-0,01	-95
		м3		-1,34	-11,47	-15626	-133717	97	-0,04	-475
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			16114609	6321568			58619
			Тенге			9797316	-62905			-90
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			16114609				
		Всего заработная плата -	Тенге				9734411			
		Местные материалы -	Тенге			-4275				
		Накладные расходы -	Тенге			11004515				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5502
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1650677			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1627147				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			28746272				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							64031
		Сметная заработная плата -	Тенге				11385088			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			28746272				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							64031
		Сметная заработная плата -	Тенге				11385088			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			16514456	6702277			58749
			Тенге			9816194	47815			288
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			16514456				
		Всего заработная плата -	Тенге				9864009			
		Местные материалы -	Тенге			-4015				
		Накладные расходы -	Тенге			11130226				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5565
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1669534			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1658681				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			29303363				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							64603
		Сметная заработная плата -	Тенге				11533543			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			29303363				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							64603
		Сметная заработная плата -	Тенге				11533543			

В том числе строительно монтажные работы	**29 303 363**
СМР	**29 303 363**
Оборудования	-
Прочие затраты	-
Временные здания и сооружения	439 550
Возврат материалов от временных зданий и сооружений 15%	65 933
Итого с временными зданиями сооружениями	**29 742 913**
Дополнительные затраты на строительство	

Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время	1 070 745
Затраты за выслугу лет	297 429
Затраты на дополнительные отпуска	118 972
Итого дополнительные затраты на на строительство	**1 487 146**
Итого с дополнительными затратами на строительство	**31 230 059**
Итого в базовых ценах 2001 года	**31 230 059**
Итого в текущих ценах, к=2,7367742 МРП2016	**85 469 620**
в том числе возвратных сумм	**180 443**
Налоги сборы обязательные платежи (2%)	1 709 392
Итого в текущих ценах с учетом налогов, сборов и обязательных платежей	**87 179 012**
Договорная скидка 5%	**4 358 951**
Итого с договорной скидкой , без учета НДС	**82 820 062**
НДС 12%	**9 938 407**
ИТОГО ПО АКТУ	**92 758 469**
в том числе возвратных сумм	**171 420**
ИТОГО К ОПЛАТЕ	**92 587 049**

Начальник отдела технадзора АО "Астана-Теплотранзит" _____ **А. Жармагамбетов**

(подпись, печать)

Старший инженер сметного отдела АО "Астана-Теплотранзит" _____ **Р. Нурмаганбетова**

(подпись, печать)

Ведущий инженер отдела технадзора АО "Астана-Теплотранзит" _____ **Б. Колесников**

(подпись, печать)

Технадзор:

Директор ТОО "VEHI.KZ" _____ **Р.И. Карыбаев**

(подпись, печать)

Эксперт технического надзора ТОО "VEHI.KZ" _____ **С.М. Мергазин**

(подпись, печать)

Инженер сметчик:

ТОО "VEHI.KZ" _____ **Г.Нуркина**

(подпись, печать)

Генподрядчик:

Директор ТОО "АП ИМПЭКС" _____ **Ж. Амиржанов**

Казакстан Республикесі Астана қаласы жауапкершілігі шектеулі серіктестігі «VEHI.KZ» ТЕХНИКАЛЫҚ ҚАДАҒАЛАУ г.Астана БИН 130740024890 Республика Казахстан

Акмола облысы Көкшетау қаласы жауапкершілігі шектеулі серіктестігі АП-ИМПЭКС Акмолинская обл. г.Кокшетау Казахстан

Форма 2В

Заказчик: **АО «Астана-Теплотранзит»**
Генподрядчик: **ТОО «АП-ИМПЭКС»**
Наименование объекта: **«Строительство «Тепломагистраль в левобережную часть г. Астаны. 4 ввод. 1 очередь Насосная станция НС-15.**
Договор: №466/31-15 от 05.08.2015г.

Акт №137 приемки выполненных работ

за март 2017 года

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1268.СМ-СУ.010.007изм.1Приобретение и монтаж оборудования КИПиА								
		Контрольно-измерительные приборы								
5	Прайс ОАО НПП "Эталон"	**Термопреобразователь сопротивления ТСП 0907-1-150-100П-В-4-/-50...+200/**	20	-3681,49	--	-73630	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
5	КП №3550 от 01.09.2016г АО НПП "Эталон"	**Термопреобразователь сопротивления ТСП 9204-06**	20	2892,33	--	57847	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
7	Ц0111-30-1	**Монтаж термометра сопротивления /поставка комплектно с насосным агрегатом Omega 300-560 A SC G F HW/**	40	64,86	--	2594	--	1782	0,29	12
		шт		49,50	--	1980	--	90	--	--
13	Прайс "HART"	**Термопреобразователь сопротивления Omnigrad M TR10**	5	-10052,15	--	-50261	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
14	Ц0111-30-3	**Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - преобразователь термоэлектрический многозонный**	5	-427,73	--	-2139	--	-1904	-2,00	-10
		шт		-423,00	--	-2115	--	90	--	--
13	КП №10103583/16-3от20.07.2016г.ТОО Siemens	**Датчик температуры Sitrans TS500,7 MC7511-1C22-OAA1-Z**	4	19457,50	--	77830	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
14	Ц0111-30-3	**Монтаж датчика температуры**	4	427,73	--	1711	--	1523	2,00	8

			шт		423,00	--	1692	--	90	--	--
19	КП №10103583/16-3от20.07.2016г.ТОО Siemens	Датчик температуры Sitrans TS500,7 MC7511-1CA01-OAA1-Z		1	19457,50	--	19457	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
20	Ц0111-30-3	Монтаж датчика температуры		1	427,73	--	428	--	381	2,00	2
			шт		423,00	--	423	--	90	--	--
34	Прайс "Эндресс+Хаузер ИИАГ"	Преобразователь избыточного давления измерительный Cerebar M PMP51 /ЗИП-1+1+1+1/		38	-73606,17	--	-2797035	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
36	КП №10103583/16-3от20.07.2016г.ТОО Siemens	Преобразователь избыточного давления Sitrans P DS III HART,7MF4033-1EA50-1ABO-Z 0…1,6;2,5кПа /ЗИП-1+1+1+1/		34	44332,07	--	1507291	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
37	КП №10103583/16-3от20.07.2016г.ТОО Siemens	Преобразователь избыточного давления Sitrans P DS III HART,7MF4033-1CA50-1ABO-Z 0…250кПа		1	44332,07	--	44332	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
38	Ц0111-30-3	Монтаж преобразователя избыточного давления		3	-427,73	--	-1283	--	-1142	-2,00	-6
			шт		-423,00	--	-1269	--	90	--	--
39	КП10103583/16-3от20.07.2016г.ТОО Siemens	Преобразователь абсолютного давления Sitrans P DS III HART,7MF4233-1FA50-1ABO-Z 0...130кПа		1	44332,07	--	44332	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
40	Ц0111-30-3	Монтаж преобразователя абсолютного давления		1	427,73	--	428	--	381	2,00	2
			шт		423,00	--	423	--	90	--	--
53	Прайс "Овен"	Датчик для измерения скорости вибрации TX 5638.22 /ЗИП-1+1+1+1/		44	-2495,61	--	-109807	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
54	Ц0111-30-1	Монтаж датчика для изменения скорости вибрации TX 5638.22		40	-64,86	--	-2594	--	-1782	-0,29	-12
			шт		-49,50	--	-1980	--	90	--	--
55	С151801-7прим.	Адаптер Quickfit - TX 5630.11		44	-112,00	--	-4928	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--
56	С151801-7прим.	Адаптер Quickfit (магнитный) - TX 5630.13		40	-112,00	--	-4480	--	--	--	--
			шт		--	--	--	--	--	--	--

58	Прайс КП4397от19.07.2016г.ТОО НПП ТИК	Преобразователь виброскорости DVA1213/Поставка комплектно с насосами-11шт/	шт	22	84695,88	--	1863309	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
59	Ц0111-30-1	Монтаж преобразователь виброскорости	шт	40	64,86	--	2594	--	1782	0,29	12
					49,50	--	1980	--	90	--	--
65	Ц0108-57-3	Монтаж многооборотного привода для регулирования AUMA SAR 16.2 t=160сек /комплектно с затвором дисковоротным УК99025 Ду800, Ру 25/	шт	1	1771,80	31,80	1772	32	1424	8,00	8
					1492,00	6,80	1492	7	95	0,04	--
66	Ц0111-96-1	Демонтаж пускателя бесконтактного реверсивного ПБР-3А	шт	1	65,28	1,16	65	1	58	0,30	--
					64,13	0,68	64	1	90	--	--
67	Ц0111-96-1	Монтаж пускателя бесконтактного реверсивного ПБР-3И	шт	1	219,96	3,85	220	4	194	1,00	1
					213,75	2,25	214	2	90	0,01	--
		Монтажные изделия и материалы									
70	Ц0108-88-3	Конструкции металлические	т	0,6773	102170,00	1870,00	69200	1267	5501	52,00	35
					8280,00	270,01	5608	183	95	1,57	1
119	Прайс Профсектор	Ввод кабельный MT-MG20	шт	40	74,50	--	2980	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
120	Прайс Профсектор	Ввод кабельный MT-MG20	шт	40	91,53	--	3661	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге				653895	1303			52
			Тенге				8512	193			1
		Стоимость оборудования -	Тенге				583666				
		Транспортные расходы -	Тенге				17510				
		Заготов.-складские расходы -	Тенге				7214				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге				608390				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге				70229				
		Материалы -	Тенге				63180				
		Всего заработная плата -	Тенге					8705			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				-2767				
		Накладные расходы -	Тенге				8199				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге					1230			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				4706				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге				83133				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								57
		Сметная заработная плата -	Тенге					9934			

		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			691523				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							57
		Сметная заработная плата -	Тенге				9934			

В том числе строительно монтажные работы	**691 523**
СМР	**83 133**
Оборудования	**608 390**
Прочие затраты	-
Временные здания и сооружения	1 247
Возврат материалов от временных зданий и сооружений 15%	187
Итого с временными зданиями сооружениями	**692 770**
Дополнительные затраты на строительство	
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время	3 038
Затраты за выслугу лет	844
Затраты на дополнительные отпуска	338
Итого дополнительные затраты на на строительство	**4 219**
Итого с дополнительными затратами на строительство	**696 989**
Итого в базовых ценах 2001 года	**696 989**
Итого в текущих ценах, к=2,7367742 МРП2016	**1 907 501**
в том числе возвратных сумм	**512**
Налоги сборы обязательные платежи (2%)	38 150
Итого в текущих ценах с учетом налогов, сборов и обязательных платежей	**1 945 652**
Договорная скидка 5%	**97 283**
Итого с договорной скидкой , без учета НДС	**1 848 369**
НДС 12%	**221 804**
ИТОГО ПО АКТУ	**2 070 173**
в том числе возвратных сумм	**486**
ИТОГО К ОПЛАТЕ	**2 069 687**

Начальник отдела технадзора АО "Астана-Теплотранзит" _____ **А. Жармагамбетов**
(подпись, печать)

Старший инженер сметного отдела АО "Астана-Теплотранзит" _____ **Р. Нурмаганбетова**
(подпись, печать)

Ведущий инженер отдела технадзора АО "Астана-Теплотранзит" _____ **Б. Колесников**
(подпись, печать)

Технадзор:
Директор ТОО "VEHI.KZ" _____ **Р.И. Карыбаев**
(подпись, печать)

Эксперт технического надзора ТОО "VEHI.KZ" _____ **С.Кунпеисов**
(подпись, печать)

Инженер сметчик:
ТОО "VEHI.KZ" _____ **Г.Нуркина**
(подпись, печать)

Генподрядчик:
Директор ТОО "АП ИМПЭКС" _____ **Ж. Амиржанов**

Қазақстан Республикасы Астана қаласы жауапкершілігі шектеулі серіктестігі «VEHI.KZ» ТЕХНИКАЛЫҚ ҚАДАҒАЛАУ г.Астана БИН 130740024890 Республика Казахстан

Казахстан Акмола обл. Кокшетау қаласы жауапкершілігі шектеулі серіктестігі «АП ИМПЭКС» Казахстан Акмолинская обл. г.Кокшетау

Форма 2В

Заказчик: АО «Астана-Теплотранзит»
Генподрядчик: ТОО «АП-ИМПЭКС»
Наименование объекта: «Строительство «Тепломагистраль в левобережную часть г. Астаны. 4 ввод. 1 очередь Насосная станция НС-15.
Договор: №466/31-15 от 05.08.2015г.

Акт №138 приемки выполненных работ
за март 2017 года

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед. тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед. тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей: на един	Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей: всего	Затраты труда, чел.-ч. рабочих, обслуживающих машины: на един	Затраты труда, чел.-ч. рабочих, обслуживающих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		1268.СМ-АР.010.009изм.3. Архитектурные работы.										
		Тип 1										
39	Е0111-18-1	Установка стеклянных жилок в мозаичные покрытия										
			66,03	59,62	0,12	3937	8	2947	0,22	15		
		м		36,23	0,05	2392	3	123	--	--		
		Тип 2										
41	С"Фирма "Партнер" стр.6-39	Огнезащитный антикоррозийный состав "ФЕНИКС" толщиной 2,4 мм /расход 3,84 кг/м2 при толщине слоя 2,4мм/										
			113,00352	-657,75	--	-74328	--	--	--	--		
		кг		--	--	--	--	--	--	--		
		Тип 6										
72	С"Фирма "Партнер" стр.6-39	Огнезащитный антикоррозийный состав "ФЕНИКС" толщиной 1,3 мм /расход 1,82 кг/м2 при толщине слоя 1,3мм/										
			6,099808	-657,75	--	-4012	--	--	--	--		
		кг		--	--	--	--	--	--	--		
		Колонны										

124	С"Фирма "Партнер" стр.6-39	Огнезащитный антикоррозийный состав "ФЕНИКС" толщиной 1,8 мм /расход 2,25 кг/м2 при толщине слоя 1,8мм/									
			25.137	-657,75	--	-16534	--	--	--	--	
		кг		--	--	--	--	--	--	--	
217	С11011-7596 Изм. и доп.вып.19 к=220:130=1,69	Мембрана паро-влаго-ветрозащитнаянаронепроницаемая трехслойная армированная повышенной плотности, удельным весом 130 г/м2 /ЮТАФО,ГН 220/									
			258.8	-64,60	--	-16718	--	--	--	--	
		м2		--	--	--	--	--	--	--	
217	С11011-7596 Изм. и доп.вып.19	Пленка наронепроницаемая трехслойная армированная повышенной плотности /ИЗОСПАН RS/									
			258.8	38,00	--	9834	--	--	--	--	
		м2		--	--	--	--	--	--	--	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			-97822	8			15	
			Тенге			2392	3			--	
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-97822					
		Материалы -	Тенге			1537					
		Всего заработная плата -	Тенге				2396				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			-101759					
		Накладные расходы -	Тенге			2947					
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1	
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				442				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-5693					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-100568					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							16	
		Сметная заработная плата -	Тенге				2838				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			-100568					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							16	
		Сметная заработная плата -	Тенге				2838				
		В том числе строительно монтажные работы			-	**100 568**					
		СМР			-	**100 568**					
		Оборудования				-					
		Прочие затраты									

Временные здания и сооружения	-	1 509
Возврат материалов от временных зданий и сооружений 15%	-	226
Итого с временными зданиями сооружениями	-	**102 076**
Дополнительные затраты на строительство		
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время	-	3 675
Затраты за выслугу лет	-	1 021
Затраты на дополнительные отпуска	-	408
Итого дополнительные затраты на на строительство	-	**5 104**
Итого с дополнительными затратами на строительство	-	**107 179**
Итого в базовых ценах 2001 года	-	**107 179**
Итого в текущих ценах, к=2,7367742 МРП2016	-	**293 325**
в том числе возвратных сумм	-	**619**
Налоги сборы обязательные платежи (2%)	-	5 867
Итого в текущих ценах с учетом налогов, сборов и обязательных платежей	-	**299 192**
Договорная скидка 5%	-	**14 960**
Итого с договорной скидкой , без учета НДС	-	**284 232**
НДС 12%	-	**34 108**
ИТОГО ПО АКТУ	-	**318 340**
в том числе возвратных сумм	-	**588**
ИТОГО К ОПЛАТЕ	-	**317 752**

Начальник отдела технадзора АО "Астана-Теплотранзит" _____ **А. Жармагамбетов**

(подпись, печать)

Старший инженер сметного отдела АО "Астана-Теплотранзит" _____ **Р. Нурмаганбетова**

(подпись, печать)

Ведущий инженер отдела технадзора АО "Астана-Теплотранзит" _____ **Б. Колесников**

(подпись, печать)

Технадзор:

Директор ТОО "VEHI.KZ" _____ **Р.И. Карыбаев**

(подпись, печать)

Эксперт технического надзора ТОО "VEHI.KZ" _____ **С.М. Мергазин**

(подпись, печать)

Инженер сметчик:

ТОО "VEHI.KZ" _____ **Г.Нуркина**

(подпись, печать)

Генподрядчик:

Директор ТОО "АП ИМПЭКС" _____ **Ж. Амиржанов**

Казақстан Республикасы Астана қаласы жауапкершілігі шектеулі серіктестігі «VEHI.KZ» ТЕХНИКАЛЫҚ ҚАДАҒАЛАУ г.Астана БИН 130740024890 Республика Казахстан

КАЗАКСТАН АКМОЛИНСКАЯ ОБЛ. КӨКШЕТАУ ҚАЛАСЫ АП-ИМПЭКС КАЗАХСТАН АКМОЛИНСКАЯ ОБЛ. Г.КОКШЕТАУ

Форма 2В

Заказчик: **АО «Астана-Теплотранзит»**
Генподрядчик: **ТОО «АП-ИМПЭКС»**
Наименование объекта: **«Строительство «Тепломагистраль в левобережную часть г. Астаны. 4 ввод. 1 очередь Насосная станция НС-15.**
Договор: №466/31-15 от 05.08.2015г.

Акт №140 приемки выполненных работ
за март 2017 года

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей; рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1268.СМ-ВК.010.006Водопровод и канализацию								
		Хозяйственно-противопожарный водопровод В2								
1	Ц0107-218-2	**Насосные агрегаты, масса 0,128т** шт	2	6282,00 4770,00	508,00 58,50	12564 9540	1016 117	8691 90	28,00 0,34	56 1
2	С131002-3	**Насосы конденсатные консольные одноступенчатые, тип К 45/30, подача 45 м3/ч, напор 30 м, двигатель мощностью 7,5 кВт, 3000 об/мин** шт	2	35200,00 --	-- --	70400 --	-- --	-- --	-- --	-- --
3	Е0116-15-3	**Установка задвижек на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм** 1шт	4	891,93 447,75	90,13 33,75	3568 1791	361 135	2465 128	2,60 0,16	10 1
4	С130902-53	**Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 100 мм** шт	2	6480,00 --	-- --	12960 --	-- --	-- --	-- --	-- --
5	С130902-52	**Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 80 мм** шт	2	5190,00 --	-- --	10380 --	-- --	-- --	-- --	-- --
6	Е0116-15-3	**Установка клапанов обратных на трубопроводах из стальных труб диам. 80мм** 1шт	2	891,93 447,75	90,13 33,75	1784 896	180 67	1233 128	2,60 0,16	5 --
7	С130903-22	**Клапаны обратные подъемные фланцевые 16ч6р для воды и пара, Ру 1,6 МПа, Dy 80 мм**	2	3700,00	--	7400	--	--	--	--

			шт		--	--	--	--	--	--	--
8	Е0116-20-1	Установка кранов пожарных	6	10263,47	23,09	61581	139	1279	0,90	5
		1кран		157,50	9,00	945	54	128	0,04	--
9	С131103-7	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные	90	523,00	--	47070	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
10	Ц0108-573-5	Монтаж шкафов пожарных навесных	6	663,00	152,00	3978	912	2169	2,00	12
		шт		349,00	31,50	2094	189	95	0,18	1
11	С"АЗПО"	Шкаф пожарный навесной с цельнометаллической дверцей с кассетой для рукава разм. 540x230x650(h), Престиж 01-НЗК	2	2192,51	--	4385	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
12	С"АЗПО"	Шкаф пожарный навесной с цельнометаллической дверцей с кассетой для рукава разм. 840x230x650(h), Престиж 02-НЗК	4	3271,90	--	13088	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
13	Е0116-23-1	Установка водомерных узлов	1	3044,69	91,69	3045	92	1322	5,93	6
		1узел		999,00	33,75	999	34	128	0,17	--
14	СЭНКО	Счетчик холодной воды многоструйный Sensus 405S QN 1,5	1	3164,84	--	3165	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
15	Е0116-15-3	Установка задвижек на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	2	891,93	90,13	1784	180	1233	2,60	5
		1шт		447,75	33,75	896	67	128	0,16	--
16	С130902-53	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 100 мм	2	6480,00	--	12960	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
17	Ц0112-790-4К=1,25	Задвижки стальные фланцевые диаметр условного прохода 65-100 мм с электроприводом	1	947,75	74,40	948	74	796	5,00	5
		шт		866,25	18,00	866	18	90	0,10	--
18	С130902-768 Изм. и доп. вып. 20	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, с электроприводом AUMA, PN 10, DN 100, типа Sigma (прим.)	1	216684,00	--	216684	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

19	СОАО"ТД Бологовский арматурный завод"	Кран шаровой муфтовый проходной 11Б27п1, PN 16кгс/см2 DN20	1	157,91	--	158	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
20	СЭНКО	Комплект штуцеров для счетчика холодной воды Sensus 405S QN 1,5 Ду15	1	194,57	--	195	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
21	Е0116-10-5	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 100 мм	12	1240,75	20,80	14889	250	2124	0,73	9
		м		130,50	7,79	1566	93	128	0,04	--
22	Е0116-10-4	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 80 мм	120	935,75	20,80	112290	2496	21241	0,73	87
		м		130,50	7,79	15660	935	128	0,04	5
23	Е0116-10-3	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 76 мм	28	801,76	15,99	22449	448	4376	0,66	18
		м		116,10	5,99	3251	168	128	0,03	1
24	Е0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	160	11,13	--	1781	--	2189	0,05	8
		м		10,69	--	1710	--	128	--	--
25	С130809-12 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	10	384,00	--	3840	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
26	С130809-11 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	8	272,00	--	2176	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
27	С130809-10 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 12816-80	2	268,00	--	536	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
28	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	2	202,00	--	404	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

29	С"Флоутэк"	Прокладка паронитовая кольцевая Ду100	10	15,08	--	151	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
30	С"Флоутэк"	Прокладка паронитовая кольцевая Ду80	8	13,56	--	108	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
31	С"Флоутэк"	Прокладка паронитовая кольцевая Ду65	2	11,86	--	24	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
32	С"Флоутэк"	Прокладка паронитовая кольцевая Ду50	2	7,82	--	16	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
33	С11011-58	Болты строительные с гайками, оцинкованные	0,03144	154700,00	--	4864	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
34	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	4	329,67	4,19	1319	17	315	0,34	1
		м		59,85	1,58	239	6	128	0,01	--
35	Е0116-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм	35	364,67	4,19	12763	147	2752	0,34	12
		м		59,85	1,58	2095	55	128	0,01	--
36	Е0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	39	11,13	--	434	--	534	0,05	2
		м		10,69	--	417	--	128	--	--
37	СОАО"ТД Бологовский арматурный завод"	Кран шаровой муфтовый проходной 11Б27п1, PN 16кгс/см2 DN15	3	96,69	--	290	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
38	Е0122-27-3	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции в 2 слоя изола на стальные трубопроводы диам. 89мм	0,015	367004,63	32537,00	5505	488	907	196,00	3
		км		34200,00	12291,75	513	184	130	60,03	1
39	Е0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	20	72,96	16,85	1459	337	858	0,21	4
		м		38,59	4,33	772	87	100	0,03	1

40	С11031-238 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 89 мм ГОСТ 16381-77	20	287,00	--	5740	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
41	Е0115-172-4	Масляная окраска труб, количество окрасок 2	47	148,40	0,07	6975	3	5331	0,65	30
		м2		108,00	0,02	5076	1	105	--	--
42	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	120	200,00	--	24000	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Первичные средства пожаротушения								
43	2201-77	Огнетушитель углекислотный ОУ-5	8	1730,00	--	13840	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
44	5101-256	Огнетушитель порошковый ОП-5	4	2540,00	--	10160	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
45	Ц0108-573-4	Монтаж шкафа пожарного	8	514,00	105,00	4112	840	2085	2,00	16
		шт		254,00	20,30	2032	162	95	0,12	1
46	1303-221	Шкаф пожарный для хранения огнетушителя ШПО-103	8	5080,00	--	40640	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
47	1135-6	Ящик пожарный (для песка)	1	1335,00	--	1335	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
48	С143008-92	Песок природный	1	844,00	--	844	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
49	Lider company	Противопожарное покрывало ПП-600, 1,5х2,0м	1	547,79	--	548	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
50	5101-230	Лопата совковая	1	211,00	--	211	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Горячее водоснабжение ТЗ								
51	Е0118-3-1	Установка водоподогревателей скоростных односекционных с поверхностью нагрева до 4 м2	1	3318,57	460,21	3319	460	2207	8,74	9
		шт		1552,73	171,50	1553	171	128	0,84	1

52	САристон	Электрический накопительный водонагреватель Ariston TI 30OR 30л. N 1,5кВт, U	1	7558,96	--	7559	--	--	--	--
			шт	--	--	--	--	--	--	--
53	СОАО"ТД Бологовский арматурный завод"	Кран шаровой муфтовый проходной 11Б27п1, PN 16кгс/см2 DN15	2	96,69	--	193	--	--	--	--
			шт	--	--	--	--	--	--	--
54	Е0117-2-3	Установка смесителей	1	1793,32	1,57	1793	2	161	0,70	1
			шт	126,00	--	126	--	128	--	--
55	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	3	329,67	4,19	989	13	236	0,34	1
			м	59,85	1,58	180	5	128	0,01	--
56	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	3	10,99	--	33	--	41	0,05	--
			м	10,69	--	32	--	128	--	--
57	Е0115-172-3	Масляная окраска труб, количество окрасок 2	0,15	100,70	0,07	15	--	10	0,37	--
			м2	60,30	0,02	9	--	105	--	--
58	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	0,5	200,00	--	100	--	--	--	--
			кг	--	--	--	--	--	--	--
		Бытовая канализация К1								
59	Е0117-1-6	Установка умывальников	1	5930,28	21,53	5930	22	455	1,95	2
			комплект	346,50	9,00	347	9	128	0,04	--
60	Е0117-3-2	Установка унитазов с бачком	1	9190,25	42,37	9190	42	645	2,79	3
			комплект	488,25	15,75	488	16	128	0,08	--
61	Е0116-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	18	748,88	1,43	13480	26	2371	0,56	10
			м	102,38	0,54	1843	10	128	--	--
62	С130804-1427 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Ревизия из ПВД DN110 прим.	1	3064,00	--	3064	--	--	--	--
			шт.	--	--	--	--	--	--	--

63	С130804-1577 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Заглушка полиэтиленовая DN110 прим.	2	1250,00	--	2500	--	--	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--	--	--
64	ССантехлайт	Уплотнительное кольцо ду.110	25	4,74	--	119	--	--	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--	--	--
65	ССантехлайт	Уплотнительное кольцо ду.50	1	6,80	--	7	--	--	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--	--	--
66	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	3	200,00	--	600	--	--	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--	--	--
67	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную для выпуска трубы	26,765	218,93	--	5860	--	6621	1,54	41		
		м3		218,93	--	5860	--	113	--	--		
68	Е0116-13-2	Выпуск из трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	4	748,88	1,43	2996	6	527	0,56	2		
		м		102,38	0,54	410	2	128	--	--		
69	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	26,765	134,10	--	3589	--	4056	0,97	26		
		м3		134,10	--	3589	--	113	--	--		
		Внутренние водостоки К2										
70	Е0116-21-3	Установка водосточных воронок	6	175,95	1,57	1056	9	1037	0,83	5		
		1воронка		135,00	--	810	--	128	--	--		
71	СТатполимер	Кровельная воронка Ду110 ТП-01.100/6	6	1216,27	--	7298	--	--	--	--		
		шт		--	--	--	--	--	--	--		
72	С130810-162	Вставка стальная сварная раструб- гладкий конец	0,0372	126700,00	--	4713	--	--	--	--		
		т		--	--	--	--	--	--	--		
73	Е0116-10-5	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 108 мм	75	1240,75	20,80	93056	1560	13276	0,73	54		
		м		130,50	7,79	9788	584	128	0,04	3		
74	Е0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. 108 мм	75	11,13	--	835	--	1026	0,05	4		
		м		10,69	--	802	--	128	--	--		

75	С130810-162	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	0,0282	126700,00	--	3573	--	--	--	--
		т	--	--	--	--	--	--	--	--
76	С130809-12 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	6	384,00	--	2304	--	--	--	--
		шт.	--	--	--	--	--	--	--	--
77	Е0116-15-3	Установка заглушек на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	6	891,93	90,13	5352	541	3698	2,60	16
		1шт		447,75	33,75	2687	202	128	0,16	1
78	С130810-162	Стоимость заглушки	0,03642	126700,00	--	4614	--	--	--	--
		т	--	--	--	--	--	--	--	--
79	СФлоуТэк	Паронитовая прокладка ПОН-А-100-16	6	14,80	--	89	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	--
80	С11011-58	Болты строительные с гайками, оцинкованные	0,01572	154700,00	--	2432	--	--	--	--
		т	--	--	--	--	--	--	--	--
81	Е0116-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	22	748,88	1,43	16475	31	2898	0,56	12
		м		102,38	0,54	2252	12	128	--	--
82	С130804-1577 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Заглушка полиэтиленовая DN110 прим.	6	1250,00	--	7500	--	--	--	--
		шт.	--	--	--	--	--	--	--	--
83	ССантехлайт	Уплотнительное кольцо ду.110	33	5,88	--	194	--	--	--	--
		шт	--	--	--	--	--	--	--	--
84	Е0115-172-3	Масляная окраска труб, количество окрасок 2	26	100,70	0,07	2618	2	1647	0,37	10
		м2		60,30	0,02	1568	1	105	--	--
85	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	78	200,00	--	15600	--	--	--	--
		кг	--	--	--	--	--	--	--	--
86	Е0146-27-2	Пробивка проемов в конструкциях из бетона	0,012	9649,24	5565,49	116	67	74	23,80	--
		м3		4083,75	2101,50	49	25	100	10,27	--
87	Е0116-30-1	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 100 мм	6	770,63	--	4624	--	2316	1,80	11
		1сальник		301,50	--	1809	--	128	--	--

88	Е0101-12-14	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	523,92488	27,84	26,18	14583	13714	4503	0,01	6
		м3		1,66	7,20	870	3772	97	0,03	13
89	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную для выпуска трубы	58,213875	218,93	--	12745	--	14402	1,54	90
		м3		218,93	--	12745	--	113	--	--
90	Е0122-11-3	Выпуск из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	0,087	58791,69	25695,31	5115	2235	4511	194,00	17
		км		33075,00	6813,45	2878	593	130	26,38	2
91	С130804-804 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения ПЭ 100 SDR 41 - 110х2,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	87,87	208,00	--	18277	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
92	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	58,213875	134,10	--	7806	--	8821	0,97	57
		м3		134,10	--	7806	--	113	--	--
93	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	523,92488	6,48	6,48	3395	3395	1069	--	--
		м3		--	2,10	--	1102	97	0,01	4
94	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	523,92488	21,55	4,52	11289	2366	8655	0,11	57
		м3		17,03	--	8922	--	97	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			1088791	32469			728
			Тенге			118777	8878			37
		Стоимость оборудования -	Тенге			66186				
		Заготов.-складские расходы -	Тенге			794				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			66980				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			39921				
		Материалы -	Тенге			4227				
		Всего заработная плата -	Тенге				15019			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			18319				
		Накладные расходы -	Тенге			13741				7
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				2061			
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			3220				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			56881				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге							99
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				17080			
		Сметная заработная плата -	Тенге							

Стоимость общестроительных работ -	Тенге			94949				
Материалы -	Тенге			7806				
Всего заработная плата -	Тенге				56421			
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			13036				
Местные материалы -	Тенге			844				
Накладные расходы -	Тенге			61464				
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							31
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				9220			
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9385				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			165798				
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							392
Сметная заработная плата -	Тенге				65641			
Стоимость сантехнических работ -	Тенге			887735				
Материалы -	Тенге			336153				
Всего заработная плата -	Тенге				56216			
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			490921				
Местные материалы -	Тенге			52				
Сдача и испытание -	Тенге			59				
Накладные расходы -	Тенге			71956				
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							36
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				10793			
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			57581				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			1017272				
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							348
Сметная заработная плата -	Тенге				67009			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			1306932				
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							839
Сметная заработная плата -	Тенге				149730			

В том числе строительно монтажные работы	**1 306 932**
СМР	**1 239 952**
Оборудования	**66 980**
Прочие затраты	-
Временные здания и сооружения	18 599
Возврат материалов от временных зданий и сооружений 15%	2 790
Итого с временными зданиями сооружениями	**1 325 531**
Дополнительные затраты на строительство	
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время	45 308
Затраты за выслугу лет	12 586
Затраты на дополнительные отпуска	5 034
Итого дополнительные затраты на на строительство	**62 928**
Итого с дополнительными затратами на строительство	**1 388 459**
Итого в базовых ценах 2001 года	**1 388 459**
Итого в текущих ценах, к=2,7367742 МРП2016	**3 799 898**
в том числе возвратных сумм	**7 635**
Налоги сборы обязательные платежи (2%)	75 998
Итого в текущих ценах с учетом налогов, сборов и обязательных платежей	**3 875 896**

Договорная скидка 5%	**193 795**
Итого с договорной скидкой , без учета НДС	**3 682 101**
НДС 12%	**441 852**
ИТОГО ПО АКТУ	**4 123 954**
в том числе возвратных сумм	**7 254**
ИТОГО К ОПЛАТЕ	**4 116 700**

Начальник отдела технадзора АО "Астана-Теплотранзит" _____ **А. Жармагамбетов**
(подпись, печать)

Старший инженер сметного отдела АО "Астана-Теплотранзит" _____ **Р. Нурмаганбетова**
(подпись, печать)

Ведущий инженер отдела технадзора АО "Астана-Теплотранзит" _____ **Б. Колесников**
(подпись, печать)

Технадзор:
Директор ТОО "VEHI.KZ" _____ **Р.И. Карыбаев**
(подпись, печать)

Эксперт технического надзора ТОО "VEHI.KZ" _____ **С.М. Мергазин**
(подпись, печать)

Инженер сметчик:
ТОО "VEHI.KZ" _____ **Г.Нуркина**
(подпись, печать)

Генподрядчик:
Директор ТОО "АП ИМПЭКС" _____ **Ж. Амиржанов**

Казақстан Республикасы Астана қаласы жауапкершілігі шектеулі серіктестігі «VEHI.KZ» ТЕХНИКАЛЫҚ ҚАДАҒАЛАУ г.Астана БИН 130740024890 Республика Казахстан

Казакстан Акмола обл. Көкшетау қаласы Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі АП-ИМПЭКС Казахстан Акмолинская обл. г.Кокшетау

Форма 2В

Заказчик: **АО «Астана-Теплотранзит»**
Генподрядчик: **ТОО «АП-ИМПЭКС»**
Наименование объекта: **«Строительство «Тепломагистраль в левобережную часть г. Астаны. 4 ввод. 1 очередь Насосная станция НС-15.**
Договор: №466/31-15 от 05.08.2015г.

Акт №142 приемки выполненных работ
за март 2017 года

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1268.СМ-ПТ.010.012Система автоматического порошкового пожаротушения								
1	Ц0118-1-1	**Монтаж в помещении аппарата или сосуда горизонтального или вертикального без привода, масса 0,04 т**	3	5462,14	211,48	16386	634	11621	28,00	84
		шт		4252,50	51,75	12758	155	90	0,30	1
2	"Basu Technologies"стр.65	**IND-75 BC Цилиндр (включая клапан и монометр)**	3	82701,44	--	248104	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
3	"Basu Technologies"стр.65	**Тушащий агент BC (сода бикарбонат).Резервный запас**	34	8310,62	--	282561	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
4	"Basu Technologies"стр.65	**Адаптер выхода**	3	2420,53	--	7262	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
5	"Basu Technologies"стр.65	**Щиток манометра**	3	2985,86	--	8958	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
6	"Basu Technologies"стр.65	**Кронштейн/крепление баллона**	3	9359,65	--	28079	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
7	Ц0112-594-4	**Оросители, насадки установок водяного и пенного пожаротушения дренчерные, диаметр условного прохода до 25 мм**	18	100,40	--	1807	--	1531	0,60	11
		шт		94,50	--	1701	--	90	--	--

8	"Basu Technologies"стр.65	Насадок - распылитель								
			18	6051,32	--	108924	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
9	Ц0108-81-1	Аппарат /кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа/, до 2 подключаемых концов								
			12	97,70	1,60	1172	19	975	1,00	12
		шт		85,50	--	1026	--	95	--	--
10	"Basu Technologies"стр.65	Пусковая головка XV COnTrOl SYsTEM (включая пусковой азотный баллон, тестовый баллон, коннектор, микровыключатель)								
			3	43085,84	--	129258	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
11	"Basu Technologies"стр.65	Пневматический пускатель								
			3	8068,43	--	24205	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
12	"Basu Technologies"стр.65	Соленоид пусковой, 24V								
			3	7503,78	--	22511	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
13	"Basu Technologies"стр.65	Шланг пусковой высокого давления								
			3	3227,37	--	9682	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			888910	654			107
			Тенге			15485	155			1
	Стоимость оборудования -		Тенге			248104				
	Транспортные расходы -		Тенге			7443				
	Заготов.-складские расходы -		Тенге			3067				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			258614				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			640805				
	Материалы -		Тенге			3228				
	Всего заработная плата -		Тенге				15640			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			621439				
		Накладные расходы -	Тенге			14127				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2119			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			39296				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			694228				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							115
		Сметная заработная плата -	Тенге				17759			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			952842				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							115
		Сметная заработная плата -	Тенге				17759			

В том числе строительно монтажные работы 952 842

СМР	**694 228**
Оборудования	**258 614**
Прочие затраты	-
Временные здания и сооружения	10 413
Возврат материалов от временных зданий и сооружений 15%	1 562
Итого с временными зданиями сооружениями	**963 255**
Дополнительные затраты на строительство	
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время	25 367
Затраты за выслугу лет	7 046
Затраты на дополнительные отпуска	2 819
Итого дополнительные затраты на на строительство	**35 232**
Итого с дополнительными затратами на строительство	**998 487**
Итого в базовых ценах 2001 года	**998 487**
Итого в текущих ценах, к=2,7367742 МРП2016	**2 732 635**
в том числе возвратных сумм	**4 275**
Налоги сборы обязательные платежи (2%)	54 653
Итого в текущих ценах с учетом налогов, сборов и обязательных платежей	**2 787 288**
Договорная скидка 5%	**139 364**
Итого с договорной скидкой , без учета НДС	**2 647 923**
НДС 12%	**317 751**
ИТОГО ПО АКТУ	**2 965 674**
в том числе возвратных сумм	**4 061**
ИТОГО К ОПЛАТЕ	**2 961 613**

Начальник отдела технадзора АО "Астана-Теплотранзит" _____ **А. Жармагамбетов**
(подпись, печать)

Старший инженер сметного отдела АО "Астана-Теплотранзит" _____ **Р. Нурмаганбетова**
(подпись, печать)

Ведущий инженер отдела технадзора АО "Астана-Теплотранзит" _____ **Б. Колесников**
(подпись, печать)

Технадзор:
Директор ТОО "VEHI.KZ" _____ **Р.И. Карыбаев**
(подпись, печать)

Эксперт технического надзора ТОО "VEHI.KZ" _____ **С.Кунпеисов**
(подпись, печать)

Инженер сметчик:
ТОО "VEHI.KZ" _____ **Г.Нуркина**
(подпись, печать)

Генподрядчик:
Директор ТОО "АП ИМПЭКС" _____ **Ж. Амиржанов**

Форма 2В

Заказчик: **АО «Астана-Теплотранзит»**
Генподрядчик: **ТОО «АП-ИМПЭКС»**
Наименование объекта: **«Строительство «Тепломагистраль в левобережную часть г. Астаны. 4 ввод. 1 очередь Насосная станция НС-15.**
Договор: №466/31-15 от 05.08.2015г.

Акт №145 приемки выполненных работ
за март 2017 года

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1268.СМ-НВК.015.0052изм.1Насосная станция №15.Наружные сети ливневой канализации К2								
40	С11011-773	**Стоимость скоб**	19,215	221,00	--	4247	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
44	Е0111-15-1	**Устройство бетонной отмостки вокруг колодца**	66,768	239,25	14,76	15974	985	4761	0,36	24
		м2		52,43	5,54	3501	370	123	0,03	2
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			20221	985			24
			Тенге			3501	370			2
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			20221				
	Материалы -		Тенге			69				
	Всего заработная плата -		Тенге				3871			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			4247				
	Местные материалы -		Тенге			11419				
		Накладные расходы -	Тенге			4761				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				714			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1499				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			26481				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							28
		Сметная заработная плата -	Тенге				4585			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			26481				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							28
		Сметная заработная плата -	Тенге				4585			

В том числе строительно монтажные работы 26 481
СМР 26 481
Оборудования -
Прочие затраты -

Временные здания и сооружения	397
Возврат материалов от временных зданий и сооружений 15%	60
Итого с временными зданиями сооружениями	**26 878**
Дополнительные затраты на строительство	
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время	968
Затраты за выслугу лет	269
Затраты на дополнительные отпуска	108
Итого дополнительные затраты на на строительство	**1 344**
Итого с дополнительными затратами на строительство	**28 222**
Итого в базовых ценах 2001 года	**28 222**
Итого в текущих ценах, к=2,7367742 МРП2016	**77 238**
в том числе возвратных сумм	**163**
Налоги сборы обязательные платежи (2%)	1 545
Итого в текущих ценах с учетом налогов, сборов и обязательных платежей	**78 782**
Договорная скидка 5%	**3 939**
Итого с договорной скидкой , без учета НДС	**74 843**
НДС 12%	**8 981**
ИТОГО ПО АКТУ	**83 824**
в том числе возвратных сумм	**155**
ИТОГО К ОПЛАТЕ	**83 669**

Начальник отдела технадзора АО "Астана-Теплотранзит" _____ **А. Жармагамбетов**
(подпись, печать)

Старший инженер сметного отдела АО "Астана-Теплотранзит" _____ **Р. Нурмаганбетова**
(подпись, печать)

Ведущий инженер отдела технадзора АО "Астана-Теплотранзит" _____ **Б. Колесников**
(подпись, печать)

Технадзор:
Директор ТОО "VEHI.KZ" _____ **Р.И. Карыбаев**
(подпись, печать)

Эксперт технического надзора ТОО "VEHI.KZ" _____ **С.М. Мергазин**
(подпись, печать)

Инженер сметчик:
ТОО "VEHI.KZ" _____ **Г.Нуркина**
(подпись, печать)

Генподрядчик:
Директор ТОО "АП ИМПЭКС" _____ **Ж. Амиржанов**

Казакстан Республикасы Астана қаласы жауапкершілігі шектеулі серіктестігі «VEHI.KZ» ТЕХНИКАЛЫҚ ҚАДАҒАЛАУ г.Астана БИН 130740024890 Республика Казахстан

Акмолинская обл. г.Кокшетау АП-ИМПЭКС