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

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Акционерное общество "Астана-Теплотранзит",Республика Казахстан, г. Астана, ул. И.Жансугурова, дом № 7** — **041140003314**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "Акмолатранстехмонтаж",Республика Казахстан, Астана, ул. С349, здание 8/3, тел.: 94-26-95** — **960440000756**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) договор № 263/17-20 от 25.02.2020года

Номер документа	Дата составления
21	20.08.2020

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	Реконструкция теплотрассы 2Ду100 мм по ул.Кенесары,49 (кв.№157) СШ №31 в г.Нур-Султан			раб	1	7 188 027,84	7 188 027,84
				Итого	1	x	7 188 027,84

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

наименование, количество, стоимость

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

Сдал (Исполнитель) Директор / Бибиков В.В.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

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

М.П.

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 20.08.2020

М.П.

Утверждены форма КС-3
приказом Министра национальной
экономики Республики Казахстан от 19 сентября 2018 года № 656

Заказчик: Акционерное общество "Астана-Теплотранзит", РК, Нур-Султан, ул.Жансугурова,7. БИН 041140003314
Подрядчик: ТОО "Акмолатранстехмонтаж", РК, г.Нур-Султан, Район "Байконыр", С 349, 8/3, БИН 960440000756
Наименование стройки -Реконструкция теплотрассы 2Ду100мм по ул. Кенесары,49 (кв.№157) СШ №31 в г.Нур-Султан"
Подрядные работы

С П Р А В К А

стоимости выполненных работ и затрат за август месяц 2020 г.

Наименование пусковых комплексов, объектов и работ	Код заказчика		Код Подрядчика		Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
					Номер	Дата	наименование	код	Наименование	код
					№263/17-20	25.02.2020				
	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			СМР по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете.	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Реконструкция теплотрассы 2Ду100мм по ул. Кенесары,49 (кв.№157) СШ №31 в г.Нур-Султан"	**7 188 027,84**									
за месяц	**7 188 027,84**	**6 417 882,00**							**770 145,84**	**7 188 027,84**

Сдал (Подрядчик):
ТОО "Акмолатранстехмонтаж"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)
Директор _____ **Бибиков В.В.**

Принял (Заказчик):
Акционерное общество "Астанатеплотранзит"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)
Зам. председателя правления по строительству и капитальному ремонту _____ **Нугуманов К.Б.**

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

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**Акционерное общество "Астана-Теплотранзит",Республика Казахстан, г. Астана, ул. И.Жансугурова, дом № 7**	**041140003314**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Исполнитель	**Товарищество с ограниченной ответственностью "Акмолатранстехмонтаж",Республика Казахстан, Астана, ул. С349, здание 8/3, тел.: 94-26-95**	**960440000756**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	

Договор (контракт) договор № 263/17-20 от 25.02.2020года

Номер документа	Дата составления
27	10.09.2020

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	Реконструкция теплотрассы 2Ду100 мм по ул.Кенесары,49 (кв.№157) СШ №31 в г.Нур-Султан			раб	1	16 082 746,85	16 082 746,85
				Итого	1	x	16 082 746,85

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

наименование, количество, стоимость

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

Сдал (Исполнитель) Директор / _____ / Бибиков В.В.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

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

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 10.09.2020

М.П.

Утверждены форма КС-3
приказом Министра национальной
экономики Республики Казахстан от 19 сентября 2018 года № 656

Заказчик: Акционерное общество "Астана-Теплотранзит", РК, Нур-Султан, ул.Жансугурова,7. БИН 041140003314
Подрядчик: ТОО "Акмолатранстехмонтаж", РК, г.Нур-Султан, Район "Байконыр", С 349, 8/3, БИН 960440000756
Наименование стройки -Реконструкция теплотрассы 2Ду100мм по ул. Кенесары,49 (кв.№157) СШ №31 в г.Нур-Султан"
Подрядные работы

С П Р А В К А

стоимости выполненных работ и затрат за сентябрь месяц 2020 г.

Наименование пусковых комплексов, объектов и работ	Код заказчика		Код Подрядчика		Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
					Номер	Дата	наименование	код	Наименование	код
					№263/17-20	25.02.2020				
	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1						налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
			СМР по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете.	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Реконструкция теплотрассы 2Ду100мм по ул. Кенесары,49 (кв.№157) СШ №31 в г.Нур-Султан"	**23 270 774,69**									
за месяц	**16 082 746,85**	**14 359 595,40**							**1 723 151,45**	**16 082 746,85**

Сдал (Подрядчик):
ТОО "Акмолатранстехмонтаж"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)
Директор_____**Бибиков В.В.**

Принял (Заказчик):
Акционерное общество "Астанатеплотранзит"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)
Зам. председателя правления по строительству и капитальному ремонту _____ **Нугуманов К.Б.**

Форма 2В

Заказчик: Акционерное общество "Астана-Теплотранзит", РК, Нур-Султан, ул.Жансугурова,7, БИН 041140003314
Наименование стройки Реконструкция теплотрассы "2Ду-100мм по ул.Кенесары 49 (кВ№157) СШ №31 в г.Нур-Султан"
Наименование объекта ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ
Договор: №263/17-20 от 2020-02-25

Акт №4 от 17.08.2020 г

приемки выполненных работ за август месяц 2020г.

01-01

на ДЕМОНТАЖ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ

Основание: 839-19-КЖ2, ДЕФЕКТНЫЙ АКТ
Составлен(а) в текущих ценах 2019 года

№ п/п	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	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
1	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	**Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка**	м3 конструкции	21,78		3228,01	1318,41	70306	28715	--	59299	139974
		НР - 108%; СП - 8%				1909,60	611,36	41591	13315		10368	
2	1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	**Покрытия и основания щебеночные. Разборка/+песок**	м3 конструкции	84,94		390,60	263,53	33177	22385	--	17554	54790
		НР - 108%; СП - 8%				127,06	64,30	10793	5461		4059	
3	1127-0302-0201 РСНБ РК 2015	**Камни бортовые на бетонном основании. Разборка**	м	6		880,52	--	5283	--	--	5706	11868
		НР - 108%; СП - 8%				880,52	--	5283	--		879	
4	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж.Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени использования машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5/разборка забора металлического h=2м**	т конструкций	0,05		45451,81	19032,42	2273	952	20	1134	3679
		НР - 69%; СП - 8%				26027,34	6831,25	1301	342		272	
5	1146-0401-0102 РСНБ РК 2015 примен.	**Фундаменты бетонные. Разборка/бетон из-под забора**	м3	0,1		20252,18	8889,20	2025	889	--	1324	3617
		НР - 84%; СП - 8%				11362,98	4402,00	1136	440		268	
		ОТВОЗКА СТРОИТЕЛЬНОГО МУСОРА										
6	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	**Мусор строительный. Погрузка**	тенге за 1 тонну	166,914		101,00	--	16858	--		--	18207

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	4102-0104-1012 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 25 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км**									
			т	166,914	233,00	--	38891	--		--	42002
		СП - 8%			--	--	--	--		3111	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**168814**	**52940**	**20**	**85017**	**274137**
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**60104**	**19559**	--	**20306**	
		Всего заработная плата	Тенге				**166541**				
		Транспортные расходы	Тенге					**78020**			
		Накладные расходы	Тенге				**55749**				
		Сметная прибыль	Тенге				**83883**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**20034**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**270458**				
		Сметная заработная плата	Тенге								**61**
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					**78020**			
		Материалы	Тенге				**2273**				
		Всего заработная плата	Тенге				**20**				
		Накладные расходы	Тенге					**1643**			
		Сметная прибыль	Тенге				**1134**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**272**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**3679**				
		Сметная заработная плата	Тенге								**1**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**1643**			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**274137**				
		Сметная заработная плата	Тенге								**62**
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**					**79663**			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									**274137**
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**60104**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**52940**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**19559**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**20**		
		- Перевозка грузов	Тенге				**55749**				
		- Накладные расходы	Тенге							**85017**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**20306**	
	ИТОГО ПО АКТУ В ЦЕНАХ 2019г										**274137**
	НДС, 12%	Тенге			12%						32 896
	ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**									307 033
	С Коэффициентом	Генподрядчика			0,90						276 330,10

Заказчик: Акционерное общество "Астана-Теплотранзит", РК, Нур-Султан, ул.Жансугурова,7 БИН 041140003314
Подрядчик: ТОО "Акмолатрансгехмонтаж", РК, г.Нур-Султан, Район "Байконыр", С 349, 8/3, БИН 960440000756
Наименование стройки Реконструкция теплотрассы "2Ду-100мм по ул Кенесары 49 (кВ№157) СШ №31 в г.Нур-Султан"
Наименование объекта ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ
Договор: №263/17-20 от 2020-02-25

Форма 2В

Акт №6

приемки выполненных работ за сентябрь месяц 2020г.

02-01-01

на СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Основание: 839-19-КЖ2, 839-19-ОС2.Р
Составлен(а) в текущих ценах 2019 года

№ п/п	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 / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ВОДООТЛИВ										
1	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1**	м3 грунта	1,92		177,09	166,49	340	320	--	80	453
		НР - 72%, СП - 8%				10,61	47,00	20	90		34	
2	3205-0101-0402 РСНБ РК 2015	**Насосы мощностью 7,2 м3/ч**	маш.-ч	52,36		156,00	156,00	8168	8168		--	8822
		СП - 8%				--	--	--	--		653	
3	1101-0208-0301 РСНБ РК 2015	**Коллектор всасывающий. Монтаж**	м коллектора	99,5		911,40	545,89	90685	54316	3599	36536	137398
		НР - 72%, СП - 8%				329,35	180,64	32770	17974		10178	
4	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	99,5		996,00	--	99102	--	99102	--	107030
		СП - 8%				--	--	--	--		7928	
5	1101-0208-0302 РСНБ РК 2015	**Коллектор всасывающий. Демонтаж**	м коллектора	99,5		533,68	323,70	53101	32208	--	23258	82467
		НР - 72%, СП - 8%				209,98	114,67	20893	11409		6109	
6	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	1,92		19,52	19,52	37	37	--	12	53
7	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	1,92		179,18	81,01	344	156	--	192	579
		НР - 72%, СП - 8%				98,17	40,69	188	78		43	
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	1101-0102-0309 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кзм=1,10	Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	233	309,82	294,26	72187	68564	32	17837	97226
		НР - 72%, СП - 8%			15,41	90,91	3591	21183		7202	
9	4102-0104-1012 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 25 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км/	т	445,03	233,00	--	103692	--		--	111987
		СП - 8%			--	--	--	--		8295	
10	1101-0101-0309 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кзм=1,10	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	486	224,72	211,34	109215	102712	--	25561	145557
		НР - 72%, СП - 8%			13,38	59,67	6502	28998		10782	
11	1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.177 прим. Кзтр=1,2 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 3 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,2. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	22	4474,71	--	98444	--	--	70879	182869
		НР - 72%, СП - 8%			4474,71	--	98444	--		13546	
12	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	38	3015,12	165,62	114575	6294	62157	47704	175261
		НР - 99%, СП - 8%			1213,80	54,25	46124	2062		12982	
13	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1/песок	м3 грунта	10	916,86	--	9169	--	--	6601	17032
		НР - 72%, СП - 8%			916,86	--	9169	--		1262	
14	1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1/песок	м3 грунта	54	31,81	31,81	1718	1718	--	498	2393
		НР - 72%, СП - 8%			--	12,80	--	691		177	
15	1101-0104-0407 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1/песок	м3 грунта	54	17,82	17,82	962	962	--	279	1340
		НР - 72%, СП - 8%			--	7,17	--	387		99	
16	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	64	1487,00	--	95168	--	95168	--	102781
		СП - 8%			--	--	--	--		7613	
17	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	76	1006,99	--	76531	--	--	55103	142165
		НР - 72%, СП - 8%			1006,99	--	76531	--		10531	
18	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	432	37,11	37,11	16031	16031	--	4645	22330
		НР - 72%, СП - 8%			--	14,94	--	6452		1654	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	1101-0104-0408 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	432	18,32	18,32	7916	7916	--	2294	11027
		НР - 72%, СП - 8%			--	7,37	--	3186		817	
20	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	486	179,18	81,01	87081	39370	--	48590	146525
		НР - 72%, СП - 8%			98,17	40,69	47712	19774		10854	
		ДЕФОРМАЦИОННЫЙ ШОВ ДШ L=3,52 4шт									
53	1107-0516-0101 РСНБ РК 2015	Панели стеновые. Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков прокладками на клее в один ряд	м шва	14,08	166,85	2,93	2349	41	1038	1524	4183
		НР - 118%, СП - 8%			90,20	1,55	1270	22		310	
		ДЕФОРМАЦИОННЫЕ ШВЫ ДШ L=1,76 4шт									
54	1107-0515-0102 РСНБ РК 2015 примен.	Здания кирпичные и крупноблочные. Устройство деформационных вертикальных швов	м шва	7,04	741,85	2,64	5223	19	--	6152	12285
		НР - 118%, СП - 8%			739,21	1,40	5204	10		910	
55	2102-0101-2409 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5, F100, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,1968	15262,00	--	18266	--	18266	--	19727
		СП - 8%			--	--	--	--		1461	
56	2113-0803-1602 РСНБ РК 2015	Ткань стеклянная изоляционная И-200, толщина 0,2 мм	м2	5,28	704,00	--	3717	--	3717	--	4014
		СП - 8%			--	--	--	--		297	
57	2110-0402-9901 РСНБ РК 2015	Гидроизол	м2	15,84	280,00	--	4435	--	4435	--	4790
		СП - 8%			--	--	--	--		355	
58	1107-0516-0106 РСНБ РК 2015 примен.	Панели стеновые. Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков вулканизирующейся тиоколовой мастикой	м шва	7,04	526,76	202,07	3708	1423	660	2403	6600
		НР - 118%, СП - 8%			230,85	58,44	1625	411		489	
59	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16примен.	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,055264	66973,25	2565,21	3701	142	216	2328	6511
		НР - 69%, СП - 8%			60486,80	560,18	3343	31		482	
60	1109-0701-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т конструкций	0,055264	376920,28	125318,60	20830	6926	549	10106	33411
		НР - 69%, СП - 8%			241661,00	23358,40	13355	1291		2475	
61	2105-0104-0304 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 1,5 до 3 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0588009	308929,00	--	18165	--	18165	--	19619
		СП - 8%			--	--	--	--		1453	
62	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	7,04	753,73	30,74	5306	216	2263	2767	8719
		НР - 94%, СП - 8%			401,57	16,48	2827	116		646	
63	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=3	Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки	7,04	-270,76	-15,62	-1906	-110	-1691	-153	-2224
		НР - 94%, СП - 8%			-14,89	-8,18	-105	-58		-165	
64	1107-0516-0101 РСНБ РК 2015 примен.	Панели стеновые. Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков прокладками на клее в один ряд	м шва	7,04	166,85	2,93	1175	21	519	762	2092
		НР - 118%, СП - 8%			90,20	1,55	635	11		155	
65	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,097152	725439,28	6549,52	70478	636	62914	8358	85143

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 118%, СП - 8%			71309,00	1596,50	6928	155		6307	
66	1106-0301-0401 РСНБ РК 2015	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0,0009152	632651,58	2402,58	579	2	214	332	983
		НР - 91%, СП - 8%			397086,00	1127,00	363	1		73	
		КАНАЛ Кл.сущ									
94	1107-0504-0105 РСНБ РК 2015	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	2	12176,75	1006,53	24354	2013	17205	6654	33488
		НР - 118%, СП - 8%			2568,24	251,10	5136	502		2481	
95	ССЦ РК 8.04-08-2019 табл.4 п.5	Вычитается надбавка к сметной стоимости за изменение класса бетона с В22,5 на В20	м3	0,3	-648,00	--	-194	--	--	--	-194
					--	--	--	--		--	
96	ССЦ РК 8.04-08-2019 табл.4 п.4	Вычитается надбавка к сметной стоимости за изменение класса бетона с В20 на В15	м3	0,3	-763,00	--	-229	--	--	--	-229
					--	--	--	--		--	
97	ССЦ РК 8.04-08-2019	Надбавка при изготовлении изделий из тяжелого бетона на сульфатостойком цементе к сметной стоимости	м3	0,3	270,00	--	81	--	81	--	87
		СП - 8%			--	--	--	--		6	
98	ССЦ РК 8.04-08-2017 табл.5 п.4	Надбавка по водонепроницаемости для бетона В15 до 4 - 2%,	м3	0,3	322,20	--	97	--	97	--	104
		СП - 8%			--	--	--	--		8	
99	ССЦ РК 8.04-08-2017 табл.5 п.5	Надбавка по водонепроницаемости для бетона В15 свыше 4 - 1,5%,	м3	0,3	241,65	--	72	--	72	--	78
		СП - 8%			--	--	--	--		6	
100	1107-0503-0103 РСНБ РК 2015	Балки перекрытий, масса до 1 т. Укладка	шт. сборных конструкций	2	17032,98	1361,77	34066	2724	27891	5004	42195
		НР - 118%, СП - 8%			1725,50	394,79	3451	790		3126	
101	ССЦ РК 8.04-08-2019	Надбавка при изготовлении изделий из тяжелого бетона на сульфатостойком цементе к сметной стоимости	м3	0,34	270,00	--	92	--	92	--	99
		СП - 8%			--	--	--	--		7	
102	ССЦ РК 8.04-08-2017 табл.5 п.4	Надбавка по водонепроницаемости для бетона В20 до 4 - 1%,	м3	0,34	171,70	--	58	--	58	--	63
		СП - 8%			--	--	--	--		5	
103	ССЦ РК 8.04-08-2017 табл.5 п.5	Надбавка по водонепроницаемости для бетона В20 свыше 4 - 1,5%,	м3	0,34	257,55	--	88	--	88	--	95
		СП - 8%			--	--	--	--		7	
104	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	м3 кладки	0,2	29690,24	2239,20	5938	448	4024	1467	7998
		НР - 93%, СП - 8%			7330,40	558,00	1466	112		592	
105	1111-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	4,5	730,39	43,48	3287	196	1101	1897	5598
		НР - 94%, СП - 8%			442,26	6,21	1990	28		415	
106	1111-0101-0406 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 1111-0101-0405	м2 изолируемой поверхности	4,5	268,01	22,54	1206	101	433	646	2000
		НР - 94%, СП - 8%			149,24	3,47	672	16		148	
		КОЛОДЕЦ ДРЕНАЖНЫЙ ДК1, ДК2									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
107	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,5	24613,86	9810,02	36921	14715	4291	24222	66034
		НР - 99%, СП - 8%			11943,28	4367,50	17915	6551		4891	
108	ССЦ РК 8.04-08-2017 табл.5 п.4	Надбавка по водонепроницаемости для бетона В15 до 4 - 2%,	м3	1,5	322,20	--	483	--	483	--	522
		СП - 8%			--	--	--	--		39	
109	ССЦ РК 8.04-08-2017 табл.5 п.5	Надбавка по водонепроницаемости для бетона В15 свыше 4 - 1,5%,	м3	1,5	241,65	--	362	--	362	--	391
		СП - 8%			--	--	--	--		29	
110	2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	11937,00	--	23874	--	23874	--	25784
		СП - 8%			--	--	--	--		1910	
111	2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	9594,00	--	19188	--	19188	--	20723
		СП - 8%			--	--	--	--		1535	
112	2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	9594,00	--	19188	--	19188	--	20723
		СП - 8%			--	--	--	--		1535	
113	2104-0302-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	7198,00	--	14396	--	14396	--	15548
		СП - 8%			--	--	--	--		1152	
114	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	4472,00	--	8944	--	8944	--	9660
		СП - 8%			--	--	--	--		716	
115	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	3893,00	--	7786	--	7786	--	8409
		СП - 8%			--	--	--	--		623	
116	2303-0101-1012 РСНБ РК 2015	Люк смотрового колодца легкий из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), с дополнительной нижней крышкой и запорным устройством, номинальная нагрузка 1,5 т, диаметр обечайки 740 мм, диаметр крышки 650 мм, диаметр нижней крышки 605 мм, внутренний диаметр 586 мм СТ РК 2384-2013	комплект	2	27846,00	--	55692	--	55692	--	60147
		СП - 8%			--	--	--	--		4455	
117	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83/стремянки	т	0,03416	544559,00	--	18602	--	18602	--	20090
		СП - 8%			--	--	--	--		1488	
118	1108-0101-0308 РСНБ РК 2015	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая с выравниванием поверхности бутовой кладки	м2 поверхности	24,2565	1950,29	5,87	47307	142	12544	32268	85941
		НР - 93%, СП - 8%			1427,29	3,10	34621	75		6366	
119	2105-0309-0302 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01974	268507,00	--	5300	--	5300	--	5724
		СП - 8%			--	--	--	--		424	
120	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,57246	90,83	2,37	52	1	21	21	78
		НР - 69%, СП - 8%			51,92	0,31	30	--		6	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
121	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой /2 раза/	м2	0,57246	203,21	6,13	116	4	86	18	145
		НР - 69%, СП - 8%			45,60	0,93	26	1		11	
122	1146-0302-0102 РСНБ РК 2015	Проемы в конструкциях из бетона. Пробивка	м3	0,04704	69072,10	35775,90	3249	1683	--	2016	5686
		НР - 84%, СП - 8%			33296,20	17716,50	1566	833		421	
123	1106-0301-0406 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка	т	0,0256	615965,58	18399,54	15769	471	13612	1720	18888
		НР - 91%, СП - 8%			65875,00	7951,00	1686	204		1399	
124	1106-0101-0119 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство	м3	0,24	23642,33	1383,46	5674	332	4447	892	7091
		НР - 91%, СП - 8%			3730,86	353,04	895	85		525	
125	1115-0203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое	м2 оштукатуриваемой поверхности	13,816	1288,46	82,68	17801	1142	3862	11001	31106
		НР - 80%, СП - 8%			926,25	69,05	12797	954		2304	
		ОТМОСТКА									
126	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	1,11	6872,95	1845,60	7629	2049	4457	1933	10327
		НР - 93%, СП - 8%			1011,50	861,24	1123	956		765	
127	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,11	19897,02	1130,61	22086	1255	19204	1765	25758
		НР - 91%, СП - 8%			1466,10	281,02	1627	312		1908	
		ОСНОВАНИЕ ПОД ДНИЩЕ									
128	1111-0101-0102 РСНБ РК 2015 К=2	Грунт. Уплотнение щебнем	м2 площади уплотнения	4,5373	526,60	66,23	2389	301	1314	844	3492
		НР - 94%, СП - 8%			170,66	27,28	774	124		259	
129	1111-0101-1501 РСНБ РК 2015	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	м2 покрытия	1,57	1077,04	101,09	1691	159	893	663	2542
		НР - 94%, СП - 8%			407,21	41,93	639	66		188	
130	1111-0101-1507 РСНБ РК 2015	Покрытия бетонные и металлоцементные. Шлифовка	м2 покрытия	1,57	1064,23	77,96	1671	122	5	1499	3423
		НР - 94%, СП - 8%			983,25	32,40	1544	51		254	
131	1111-0101-1508 РСНБ РК 2015	Покрытия цементные. Железнение	м2 покрытия	1,57	170,69	3,76	268	6	22	227	535
		НР - 94%, СП - 8%			152,60	1,45	240	2		40	
		КОЛОДЕЦ УПРАВЛЕНИЯ КУ1л (1шт)									
132	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,29	15158,65	7848,38	4396	2276	119	3414	8435
		НР - 118%, СП - 8%			6901,27	3075,70	2001	892		625	
133	2104-0302-0502 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия железобетонных каналов с отверстиями под люк марки ПО2, размерами 1450 мм х 1500 мм х 120 мм из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92/плита ПТО 150.150.12-6/	шт.	1	18762,00	--	18762	--	18762	--	20263
		СП - 8%			--	--	--	--		1501	
134	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	3893,00	--	3893	--	3893	--	4204
		СП - 8%			--	--	--	--		311	
135	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	4472,00	--	4472	--	4472	--	4830
		СП - 8%			--	--	--	--		358	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
136	ССЦ РК 8.04-08-2017 табл.4 п.6	Вычитается надбавка к сметной стоимости за изменение класса бетона с В22,5 на В20	м3	0,22	-648,00	--	-143	--	--	--	-143
					--	--	--	--		--	
137	ССЦ РК 8.04-08-2017 табл.4 п.6	Вычитается надбавка к сметной стоимости за изменение класса бетона с В20 на В15	м3	0,22	-763,00	--	-168	--	--	--	-168
					--	--	--	--		--	
138	ССЦ РК 8.04-08-2017 табл.5 п.4	Надбавка по водонепроницаемости для бетона В15 до 4 - 2%	м3	0,29	322,20	--	93	--	93	--	101
		СП - 8%			--	--	--	--		7	
139	ССЦ РК 8.04-08-2017 табл.5 п.5	Надбавка по водонепроницаемости для бетона В15 свыше 4 - 1,5%	м3	0,29	241,65	--	70	--	70	--	76
		СП - 8%			--	--	--	--		6	
140	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	5,33	915,80	19,97	4881	106	3051	1619	7020
		НР - 93%, СП - 8%			323,51	3,10	1724	17		520	
141	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1	2053,05	205,38	2053	205	115	1823	4186
		НР - 99%, СП - 8%			1733,13	108,50	1733	109		310	
142	2303-0101-1012 РСНБ РК 2015	Люк смотрового колодца легкий из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), с дополнительной нижней крышкой и запорным устройством, номинальная нагрузка 1,5 т, диаметр обечайки 740 мм, диаметр крышки 650 мм, диаметр нижней крышки 605 мм, внутренний диаметр 586 мм СТ РК 2384-2013	комплект	1	27846,00	--	27846	--	27846	--	30074
		СП - 8%			--	--	--	--		2228	
		КОЛОДЕЦ УПРАВЛЕНИЯ КУ1т (1шт)									
143	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,29	15158,65	7848,38	4396	2276	119	3414	8435
		НР - 118%, СП - 8%			6901,27	3075,70	2001	892		625	
144	2104-0302-0502 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия железобетонных каналов с отверстиями под люк марки ПО2, размерами 1450 мм х 1500 мм х 120 мм из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92/плита ПТО 150.150.12-6/	шт.	1	18762,00	--	18762	--	18762	--	20263
		СП - 8%			--	--	--	--		1501	
145	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	3893,00	--	3893	--	3893	--	4204
		СП - 8%			--	--	--	--		311	
146	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	4472,00	--	4472	--	4472	--	4830
		СП - 8%			--	--	--	--		358	
147	ССЦ РК 8.04-08-2017 табл.4 п.6	Вычитается надбавка к сметной стоимости за изменение класса бетона с В22,5 на В20	м3	0,22	-648,00	--	-143	--	--	--	-143
					--	--	--	--		--	
148	ССЦ РК 8.04-08-2017 табл.4 п.6	Вычитается надбавка к сметной стоимости за изменение класса бетона с В20 на В15	м3	0,22	-763,00	--	-168	--	--	--	-168
					--	--	--	--		--	
149	ССЦ РК 8.04-08-2017 табл.5 п.4	Надбавка по водонепроницаемости для бетона В15 до 4 - 2%	м3	0,29	322,20	--	93	--	93	--	101
		СП - 8%			--	--	--	--		7	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
150	ССЦ РК 8.04-08-2017 табл.5 п.5	Надбавка по водонепроницаемости для бетона В15 свыше 4 - 1,5%	м3	0,29	241,65	--	70	--	70	--	76
		СП - 8%			--	--	--	--		6	
151	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	5,33	915,80	19,97	4881	106	3051	1619	7020
		НР - 93%, СП - 8%			323,51	3,10	1724	17		520	
152	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1	2053,05	205,38	2053	205	115	1823	4186
		НР - 99%, СП - 8%			1733,13	108,50	1733	109		310	
153	2303-0101-1002 РСНБ РК 2015	Люк смотрового колодца тяжелый магистральный из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC) с дополнительной нижней крышкой и запорным устройством, номинальная нагрузка 40 т, диаметр обечайки 900 мм, диаметр крышки 750 мм, диаметр нижней крышки 680 мм, внутренний диаметр 615 мм СТ РК 2384-2013	комплект	1	48907,00	--	48907	--	48907	--	52820
		СП - 8%			--	--	--	--		3913	
		ОТМОСТКА									
154	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,555	6872,95	1845,60	3814	1024	2229	967	5164
		НР - 93%, СП - 8%			1011,50	861,24	561	478		382	
155	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,555	19897,02	1130,61	11043	627	9602	882	12879
		НР - 91%, СП - 8%			1466,10	281,02	814	156		954	
		КОЛОДЕЦ УПРАВЛЕНИЯ КУ2т (2шт)									
156	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,28	15158,65	7848,38	4244	2198	114	3296	8144
		НР - 118%, СП - 8%			6901,27	3075,70	1932	861		603	
157	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	3893,00	--	15572	--	15572	--	16818
		СП - 8%			--	--	--	--		1246	
158	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	4472,00	--	17888	--	17888	--	19319
		СП - 8%			--	--	--	--		1431	
159	ССЦ РК 8.04-08-2017 табл.5 п.4	Надбавка по водонепроницаемости для бетона В15 до 4-2%	м3	0,28	322,20	--	90	--	90	--	97
		СП - 8%			--	--	--	--		7	
160	ССЦ РК 8.04-08-2017 табл.5 п.5	Надбавка по водонепроницаемости для бетона В15 свыше 4-1,5%	м3	0,28	241,65	--	68	--	68	--	73
		СП - 8%			--	--	--	--		5	
161	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	м3 кладки	0,04	29690,24	2239,20	1188	90	805	293	1600
		НР - 93%, СП - 8%			7330,40	558,00	293	22		118	
162	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	18,66	915,80	19,97	17089	373	10679	5668	24577
		НР - 93%, СП - 8%			323,51	3,10	6037	58		1821	
163	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	2	2053,05	205,38	4106	411	229	3646	8373
		НР - 99%, СП - 8%			1733,13	108,50	3466	217		620	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
164	2303-0101-1002 РСНБ РК 2015	Люк смотрового колодца тяжелый магистральный из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC) с дополнительной нижней крышкой и запорным устройством, номинальная нагрузка 40 т, диаметр обечайки 900 мм, диаметр крышки 750 мм, диаметр нижней крышки 680 мм, внутренний диаметр 615 мм СТ РК 2384-2013	комплект	2	48907,00	--	97814	--	97814	--	105639
		СП - 8%			--	--	--	--		7825	
		ОТМОСТКА									
165	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	1,11	6872,95	1845,60	7629	2049	4457	1933	10327
		НР - 93%, СП - 8%			1011,50	861,24	1123	956		765	
166	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1,11	19897,02	1130,61	22086	1255	19204	1765	25758
		НР - 91%, СП - 8%			1466,10	281,02	1627	312		1908	
		КОЛОДЕЦ УПРАВЛЕНИЯ КУ3т (1шт)									
167	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,09	15158,65	7848,38	1364	706	37	1060	2618
		НР - 118%, СП - 8%			6901,27	3075,70	621	277		194	
168	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	3893,00	--	7786	--	7786	--	8409
		СП - 8%			--	--	--	--		623	
169	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	4472,00	--	4472	--	4472	--	4830
		СП - 8%			--	--	--	--		358	
170	ССЦ РК 8.04-08-2017 табл.5 п.4	Надбавка по водонепроницаемости для бетона В15 до 4-2%	м3	0,09	322,20	--	29	--	29	--	31
		СП - 8%			--	--	--	--		2	
171	ССЦ РК 8.04-08-2017 табл.5 п.5	Надбавка по водонепроницаемости для бетона В15 свыше 4-1,5%	м3	0,09	241,65	--	22	--	22	--	23
		СП - 8%			--	--	--	--		2	
172	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	м3 кладки	0,01	29690,24	2239,20	297	22	202	73	400
		НР - 93%, СП - 8%			7330,40	558,00	73	6		30	
173	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	9,33	915,80	19,97	8544	186	5340	2834	12289
		НР - 93%, СП - 8%			323,51	3,10	3018	29		910	
174	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1	2053,05	205,38	2053	205	115	1823	4186
		НР - 99%, СП - 8%			1733,13	108,50	1733	109		310	
175	2303-0101-1002 РСНБ РК 2015	Люк смотрового колодца тяжелый магистральный из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC) с дополнительной нижней крышкой и запорным устройством, номинальная нагрузка 40 т, диаметр обечайки 900 мм, диаметр крышки 750 мм, диаметр нижней крышки 680 мм, внутренний диаметр 615 мм СТ РК 2384-2013	комплект	1	48907,00	--	48907	--	48907	--	52820
		СП - 8%			--	--	--	--		3913	
		ОТМОСТКА									
176	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,555	6872,95	1845,60	3814	1024	2229	967	5164

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 93%, СП - 8%			1011,50	861,24	561	478		382	
177	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,555	19897,02	1130,61	11043	627	9602	882	12879
		НР - 91%, СП - 8%			1466,10	281,02	814	156		954	
		КОНСТРУКЦИИ СВОБОДНОГО ПРОХОДА КП1 (1шт)									
178	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	0,12	3650,15	1081,60	438	130	197	156	642
		НР - 93%, СП - 8%			928,20	473,74	111	57		48	
179	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,38	19897,02	1130,61	7561	430	6574	604	8818
		НР - 91%, СП - 8%			1466,10	281,02	557	107		653	
180	1146-0302-0102 РСНБ РК 2015	Проемы в конструкциях из бетона. Пробивка	м3	0,4125	69072,10	35775,90	28492	14758	--	17676	49862
		НР - 84%, СП - 8%			33296,20	17716,50	13735	7308		3693	
181	1106-0301-0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом более 20 кг. Установка	т	0,093	639159,34	1406,34	59442	131	56660	2468	66862
		НР - 91%, СП - 8%			28500,00	657,60	2651	61		4953	
182	1116-1201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм	сальник	2	3751,63	--	7503	--	777	6591	15222
		НР - 98%, СП - 8%			3363,00	--	6726	--		1128	
183	2113-0816-2203 РСНБ РК 2015	Прокладки уплотнительные ПРП диаметром 30 мм ГОСТ 19177-81	100 м	0,2752	23657,00	--	6510	--	6510	--	7031
		СП - 8%			--	--	--	--		521	
184	1106-0101-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство/заделка проема бетоном В15	м3	0,4	25909,83	2041,81	10364	817	7568	1976	13328
		НР - 91%, СП - 8%			4946,40	483,22	1979	193		987	
185	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0023	217839,00	--	501	--	501	--	541
		СП - 8%			--	--	--	--		40	
		УСТРОЙСТВО УСИЛИВАЮЩЕЙ ПЕРЕМЫЧКИ УП1 (1шт)									
186	1146-0101-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Элементы конструктивные стен кирпичных. Усиление стальными тяжами	т	0,05328	349909,80	4705,26	18643	251	5269	11113	32136
		НР - 84%, СП - 8%			246302,91	1992,64	13123	106		2380	
187	1109-0701-0132 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Стремянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и пр. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	0,058968	254439,71	55211,50	15004	3256	242	8066	24916
		НР - 69%, СП - 8%			195130,00	3122,00	11506	184		1846	
188	2105-0204-0702 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,0407888	309318,00	--	12617	--	12617	--	13626
		СП - 8%			--	--	--	--		1009	
189	2105-0103-0113 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали марки 12Х18Н10Т толщиной 8 мм ГОСТ 7350-77 (ГОСТ 19903-74)	т	0,015688	1503866,00	--	23593	--	23593	--	25480
		СП - 8%			--	--	--	--		1887	
190	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0062216	498729,00	--	3103	--	3103	--	3351
		СП - 8%			--	--	--	--		248	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
191	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 /в 2 слоя/	м2	1,54512	176,98	3,40	273	5	174	65	366
		НР - 69%, СП - 8%			60,71	0,62	94	1		27	
192	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	0,7	3236,16	36,69	2265	26	1072	944	3467
		НР - 80%, СП - 8%			1667,50	19,04	1167	13		257	
193	1146-0303-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и перегородки бетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2	м3 заделки	0,04	121822,43	1179,27	4873	47	1309	2975	8476
		НР - 84%, СП - 8%			87932,18	620,00	3517	25		628	
		НАЗЕМНЫЙ КОВЕР НК (3шт)									
194	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	0,18	3650,15	1081,60	657	195	295	235	963
		НР - 93%, СП - 8%			928,20	473,74	167	85		71	
195	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,18	19897,02	1130,61	3581	204	3113	286	4177
		НР - 91%, СП - 8%			1466,10	281,02	264	51		309	
196	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,6	26996,33	1790,70	16198	1074	11689	3373	21136
		НР - 91%, СП - 8%			5724,18	452,73	3435	272		1566	
197	1106-0301-0406 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка /Д1	т	0,11934	666675,03	18399,54	79561	2196	69503	8017	94585
		НР - 91%, СП - 8%			65875,00	7951,00	7862	949		7006	
198	1109-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж /Д2/	т конструкций	0,03546	702967,61	4963,30	24927	176	20972	2662	29796
		НР - 69%, СП - 8%			106565,80	2216,36	3779	79		2207	
199	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	3	915,80	19,97	2747	60	1716	911	3951
		НР - 93%, СП - 8%			323,51	3,10	971	9		293	
200	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	4,5	90,83	2,37	409	11	164	162	617
		НР - 69%, СП - 8%			51,92	0,31	234	1		46	
201	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	4,5	176,98	3,40	796	15	508	190	1066
		НР - 69%, СП - 8%			60,71	0,62	273	3		79	
202	1109-0501-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов высокопрочных	болт	3	562,50	3,28	1688	10	929	518	2382
		НР - 69%, СП - 8%			249,55	0,78	749	2		176	
		ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЧКА ПТ (4шт)									
203	1134-0201-0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Колодцы. Установка указателя на стене	шт.	4	1560,87	--	6243	--	3186	2324	9252
		НР - 76%, СП - 8%			764,33	--	3057	--		685	
204	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,448	90,83	2,37	41	1	17	16	61
		НР - 69%, СП - 8%			51,92	0,31	23	--		5	
205	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалямиПФ-115	м2	0,448	176,98	3,40	79	2	50	19	106

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%, СП - 8%			60,71	0,62	27	–		8	
		РАЗДЕЛ 1. Включаемые виды работ									
206	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	28	19897,02	1130,61	557116	31657	484408	44516	649764
		НР - 91%, СП - 8%			1466,10	281,02	41051	7868		48131	
207	1106-1301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и плоские днища прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм. Устройство	м3	33,84	31711,79	3314,28	1073127	112155	630304	340473	1526688
		НР - 91%, СП - 8%			9771,51	1284,81	330668	43478		113088	
208	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	3,3830136	217839,00	--	736952	–	736952	--	795908
		СП - 8%			--	--	--	–		58956	
209	1106-0301-0406 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона.	т	0,0138	615965,58	18399,54	8500	254	7337	927	10182
		НР - 91%, СП - 8%			65875,00	7951,00	909	110		754	
210	1106-0301-0406 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка ЗД2,ЗД3	т	0,0347	615965,58	18399,54	21374	638	18450	2331	25602
		НР - 91%, СП - 8%			65875,00	7951,00	2286	276		1896	
211	2104-1201-9903 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	1,146	26688,00	--	30584	–	30584	--	33031
		СП - 8%			--	--	--	–		2447	
212	1107-0501-0101 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	6	1754,88	880,07	10529	5280	1399	7133	19076
		НР - 118%, СП - 8%			641,65	365,90	3850	2195		1413	
213	1107-0501-0102 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	69	2478,39	1235,45	171009	85246	23631	115274	309185
		НР - 118%, СП - 8%			900,46	515,33	62132	35558		22903	
214	2104-1201-9907 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом от 0,3 м3 до 0,5 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	28,014	24002,00	--	672392	–	672392	--	726183
		СП - 8%			--	--	--	–		53791	
215	1113-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Поверхности. Оклейка рубероидом или гидроизолом в 1 слой	м2	556,182362	2937,93	90,20	1634026	50168	726447	608491	2421918
		НР - 69%, СП - 8%			1541,60	43,98	857411	24461		179401	
216	1113-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Поверхности. Оклейка рубероидом или гидроизолом. Добавлять на каждый последующий слой к нормам 1113-0501-0101	м2	556,182362	1377,00	90,20	765865	50168	350841	268628	1117253
		НР - 69%, СП - 8%			656,00	43,98	364856	24461		82759	
217	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	70,752	90,83	2,37	6427	168	2586	2550	9695
		НР - 69%, СП - 8%			51,92	0,31	3673	22		718	
218	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/за 2 раза	м2	70,752	176,98	3,40	12522	240	7987	2994	16757
		НР - 69%, СП - 8%			60,71	0,62	4295	44		1241	
219	1116-1201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм	сальник	2	5927,63	--	11855	--	5129	6591	19922
		НР - 98%, СП - 8%			3363,00	--	6726	--		1476	
220	1116-1201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 300 мм	сальник	4	8050,03	--	32200	--	15043	16814	52935

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%, СП - 8%			4289,25	--	17157	--		3921	
221	ССЦ РК 8.04-08-2019 ТАБ.6 П.2	Поправка на марку стали С245	т	1,64283	5772,00	--	9482	--	9482	--	10241
		СП - 8%			--	--	--	--		759	
222	1107-0504-0105 РСНБ РК 2015	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	30	35560,19	1006,53	1066806	30196	959563	99805	1259939
		НР - 118%, СП - 8%			2568,24	251,10	77047	7533		93329	
223	1107-0107-0104 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой свыше 20 кг. Установка	т стальных элементов	1,4892	704305,53	6367,46	1048852	9482	961279	94925	1235279
		НР - 118%, СП - 8%			52438,00	1581,00	78091	2354		91502	
224	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	65,5248	90,83	2,37	5952	155	2395	2361	8978
		НР - 69%, СП - 8%			51,92	0,31	3402	20		665	
225	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/за 2 раза	м2	65,5248	176,98	3,40	11597	223	7396	2773	15519
		НР - 69%, СП - 8%			60,71	0,62	3978	41		1150	
226	1107-0504-0105 РСНБ РК 2015	Панели перекрытий площадью до 5 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	14	12176,75	1006,53	170475	14091	120429	46575	234414
		НР - 118%, СП - 8%			2568,24	251,10	35955	3515		17364	
227	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,1722	725439,28	6549,52	124921	1128	111514	14814	150914
		НР - 118%, СП - 8%			71309,00	1596,50	12279	275		11179	
228	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	7,5768	90,83	2,37	688	18	277	273	1038
		НР - 69%, СП - 8%			51,92	0,31	393	2		77	
229	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/за 2 раза	м2	7,5768	176,98	3,40	1341	26	855	321	1794
		НР - 69%, СП - 8%			60,71	0,62	460	5		133	
230	ССЦ РК 8.04-08-2019 табл.4 п.5	Вычитается надбавка к сметной стоимости за изменение класса бетона с В22,5 на В20	м3	20,7	-648,00	--	-13414	--	--	--	-13414
					--	--	--	--		--	
231	ССЦ РК 8.04-08-2019 табл.4 п.4	Вычитается надбавка к сметной стоимости за изменение класса бетона с В20 на В15	м3	20,7	-763,00	--	-15794	--	--	--	-15794
					--	--	--	--		--	
232	ССЦ РК 8.04-08-2019	Надбавка при изготовлении изделий из тяжелого бетона на сульфатостойком цементе к сметной стоимости	м3	20,7	270,00	--	5589	--	5589	--	6036
		СП - 8%			--	--	--	--		447	
233	ССЦ РК 8.04-08-2017 табл.5 п.4	Надбавка по водонепроницаемости для бетона В15 до 4 - 2%,	м3	20,7	322,20	--	6670	--	6670	--	7203
		СП - 8%			--	--	--	--		534	
234	ССЦ РК 8.04-08-2017 табл.5 п.5	Надбавка по водонепроницаемости для бетона В15 свыше 4 - 1,5%,	м3	20,7	241,65	--	5002	--	5002	--	5402
		СП - 8%			--	--	--	--		400	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								13848087
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2481807				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					807008			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					293825			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						7198682		13848080
		- Перевозка грузов	Тенге				103692				
		- Прочие затраты	Тенге				-30253				
		- Накладные расходы	Тенге							2259122	
		- Сметная прибыль	Тенге							1028025	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	ИТОГО ПО АКТУ В ЦЕНАХ 2019г											13848087
	НДС, 12%	Тенге			12%							1 661 770
	ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**										15 509 857
	С Коэффициентом Генподрядчика				0,90							13 958 871,70

Сдал (Подрядчик):
ТОО "Акмолатрансгехмонтаж"
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер)
Директор _____ **Бойков Б.В.**

Технадзор:
ТОО ИЦП "Альянс"
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, №аттестата, подпись)
Технадзор _____ **Курманбеков Н.К.**
KZ94VJE00013443 от 07.10.2015

Авторский надзор:
ТОО "Павлодарэнергопроект"
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, №аттестата, подпись)
Инженер авторского надзора _____ **Филонов В.А.**

Принял (Заказчик):
Акционерное общество "Астанатеплотранзит"
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер)
Начальник службы капитального строительства _____ **Литовченко А.Н.**

Начальник отдела технического надзора _____ **Морошан В.Г.**

Ведущий инженер-сметчик _____ **Тригуб Л.К.**

Форма 4

Форма 2В

Заказчик: Акционерное общество "Астана-Теплотранзит", РК, Нур-Султан, ул.Жансугурова,7. БИН 041140003314
Подрядчик: ТОО "Акмолатранстехмонтаж", РК, г.Нур-Султан, Район "Байконыр", С 349, 8/3, БИН 960440000756
Наименование стройки - Реконструкция теплотрассы "2Ду-100мм по ул.Кенесары 49 (кВ№157) СШ №31 в г.Нур-Султан"
Наименование объекта - ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ
Договор: №263/17-20 от 2020-02-25

Акт №1 от 17.08.2020 г
приемки выполненных работ за август месяц 2020г.

02-01-02

на на ТРУБОПРОВОДЫ И ТЕПЛОВУЮ ИЗОЛЯЦИЮ

Основание: 839-19-ТС2
Составлен(а) в текущих ценах 2019 года

№ п/п	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	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Общая протяженность сети-94м, в том числе: в канале-2ф133х4/225-7м; 2ф108х4/200-87м										
		Трубы в ППУ-изоляции										
1	1124-0101-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 125 мм. Прокладка**	км трубопровода	0,0021		1576377,31	610801,23	3310	1283	56	2320	6081
		НР - 99%, СП - 8%				938630,00	177229,18	1971	372		450	
2	1124-0101-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 100 мм. Прокладка**	км трубопровода	0,159		1333761,01	516866,70	212068	82182	3427	148643	389567
		НР - 99%, СП - 8%				795340,00	148962,10	126459	23685		28857	
3	1124-0108-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 50 мм. Прокладка бесканальная /диам.45мм/**	км труб	0,0043		869143,13	290268,76	3737	1248	25	2839	7103
		НР - 99%, СП - 8%				573054,36	93955,87	2464	404		526	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	1122-0701-0201 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка без дезинфекции /Промывка и гидравлическое испытание, диам.45мм/	км трубопровода	0,0043	28080,70	--	121	--	6	114	253
		НР - 99%; СП - 8%			26738,80	--	115	--		19	
5	2301-0402-0108 РСНБ РК 2015	Труба Ст 133х4-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	2,1	13032,00	--	27367	--	27367	--	29557
		СП - 8%			--	--	--	--		2189	
6	2301-0402-0207 РСНБ РК 2015	Труба Ст 108х4-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	159	10483,00	--	1666797	--	1666797	--	1800141
		СП - 8%			--	--	--	--		133344	
7	2301-0402-0103 РСНБ РК 2015	Труба Ст 45х3-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	4,3	5152,00	--	22154	--	22154	--	23926
		СП - 8%			--	--	--	--		1772	
		Детали трубопроводов в ППУ-изоляции									
8	1124-0108-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 125 мм. Установка									
			шт.	8	21409,57	5387,27	171277	43098	2315	138809	334892
		НР - 99%; СП - 8%			15732,97	1793,41	125864	14347		24807	
9	1124-0108-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 100 мм. Установка									
			шт.	20	19303,71	4669,48	386074	93390	4573	316172	758426
		НР - 99%; СП - 8%			14405,54	1562,75	288111	31255		56180	
10	1124-0108-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Установка /диам.45-57мм/									
			шт.	4	15481,87	3551,93	61927	14208	561	51511	122513
		НР - 99%; СП - 8%			11789,60	1218,17	47158	4873		9075	
11	2302-0201-3136 РСНБ РК 2015	Тройниковое ответвление Ст 133-133-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /Тройниковое ответвление стандартное Ст133х6/108х4-1/2-ППУ-ПЭ с накладкой S 5 мм, b 46 мм/									
			шт.	1	40453,00	--	40453	--	40453	--	43689
		СП - 8%			--	--	--	--		3236	
12	2302-0201-3136 РСНБ РК 2015	Тройниковое ответвление Ст 133-133-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /Тройниковое ответвление стандартное Ст133х6/45х3-1-ППУ-ПЭ с накладкой S 4 мм, b 30 мм/									
			шт.	1	40453,00	--	40453	--	40453	--	43689
		СП - 8%			--	--	--	--		3236	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	2302-0201-3128 РСНБ РК 2015	Тройниковое ответвление Ст 108-108-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /Тройниковое ответвление стандартное Ст108х6/45х3-2/1-ППУ-ПЭ с накладкой S 4 мм, b 30 мм/	шт.	1	31028,00	--	31028	--	31028	--	33510
		СП - 8%			--	--	--	--		2482	
14	2302-0201-3136 РСНБ РК 2015	Тройниковое ответвление Ст 133-133-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /Тройниковое ответвление укороченное Ст133х6/108х4-1/2-ППУ-ПЭ-У с накладкой S 5 мм, b 46 мм/	шт.	1	40453,00	--	40453	--	40453	--	43689
		СП - 8%			--	--	--	--		3236	
15	2302-0201-3136 РСНБ РК 2015	Тройниковое ответвление Ст 133-133-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /Тройниковое ответвление укороченное Ст133х6/45х3-1-ППУ-ПЭ-У с накладкой S 4 мм, b 30 мм/	шт.	1	40453,00	--	40453	--	40453	--	43689
		СП - 8%			--	--	--	--		3236	
16	2302-0201-3128 РСНБ РК 2015	Тройниковое ответвление Ст 108-108-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /Тройниковое ответвление укороченное Ст108х6/45х3-2/1-ППУ-ПЭ-У с накладкой S 4 мм, b 30 мм/	шт.	1	31028,00	--	31028	--	31028	--	33510
		СП - 8%			--	--	--	--		2482	
17	2302-0201-0504 РСНБ РК 2015	Отвод Ст 108х4-90°-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	12	37223,00	--	446676	--	446676	--	482410
		СП - 8%			--	--	--	--		35734	
18	2302-0201-0504 РСНБ РК 2015	Отвод Ст 108х4-90°-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /Отвод укороченный Ст 108х4-90°-2-ППУ-ПЭ-У/	шт.	1	37223,00	--	37223	--	37223	--	40201
		СП - 8%			--	--	--	--		2978	
19	2302-0201-0504 РСНБ РК 2015	Отвод Ст 108х4-90°-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /Отвод укороченный Ст 108х4-90°-2-ППУ-ПЭ-У, L 656х766мм/	шт.	1	37223,00	--	37223	--	37223	--	40201
		СП - 8%			--	--	--	--		2978	
20	2302-0201-5508 РСНБ РК 2015	Элемент трубопровода с кабелем вывода Ст 133-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	4	17905,00	--	71620	--	71620	--	77350
		СП - 8%			--	--	--	--		5730	
21	2302-0201-5507 РСНБ РК 2015	Элемент трубопровода с кабелем вывода Ст 108-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /Ст 108х4-2-ППУ-ПЭ/	шт.	2	13932,00	--	27864	--	27864	--	30093
		СП - 8%			--	--	--	--		2229	
22	ТПРАЙС-ЛИСТТОО"ARIN VEST"	Металлическая заглушка изоляции 45-1-ППУ-ПЭ-200	шт	4	3119,20	--	12477	--	12477	--	13475
		СП - 8%			--	--	--	--		998	
23	ТПРАЙС-ЛИСТТОО"ARIN VEST"	Металлическая заглушка изоляции с кабелем вывода 108-2-ППУ-ПЭ-200К	шт	2	4202,95	--	8406	--	8406	--	9078
		СП - 8%			--	--	--	--		672	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	ТПРАЙС-ЛИСТТОО"ARIN VEST"	Полиэтиленовый мат 2000х1400х45	шт	6	5131,88	--	30791	--	30791	--	33255
		СП - 8%			--	--	--	--		2463	
25	2106-0405-1403 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012 /Накладки для тройниковых ответвлений/	т	0,00532	609253,00	--	3241	--	3241	--	3501
		СП - 8%			--	--	--	--		259	
		Арматура в ППУ-изоляции									
26	1124-0108-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 125 мм. Установка	шт.	2	25787,45	8010,07	51575	16020	579	39732	98611
		НР - 99%; СП - 8%			17488,05	2578,47	34976	5157		7305	
27	1124-0108-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 100 мм. Установка	шт.	2	22366,17	6509,70	44732	13019	457	35127	86248
		НР - 99%; СП - 8%			15627,78	2113,30	31256	4227		6389	
28	1124-0108-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Установка	шт.	4	16255,11	4055,81	65020	16223	561	53174	127650
		НР - 99%; СП - 8%			12058,97	1368,85	48236	5475		9456	
29	2304-0908-0108 РСНБ РК 2015	Краны шаровые Ст 125-133-1-ППУ-ПЭ-НП ГОСТ 30732-2006 /Ст133-1-ППУ-ПЭ-НП, А 1,062м/	шт.	2	301919,00	--	603838	--	603838	--	652145
		СП - 8%			--	--	--	--		48307	
30	2304-0908-0107 РСНБ РК 2015	Краны шаровые Ст 100-108-1-ППУ-ПЭ-НП ГОСТ 30732-2006 /Ст108-2-ППУ-ПЭ-НП, А 0,899м/	шт.	2	156918,00	--	313836	--	313836	--	338943
		СП - 8%			--	--	--	--		25107	
31	2304-0908-0103 РСНБ РК 2015	Краны шаровые Ст 40-48-1-ППУ-ПЭ-НП ГОСТ 30732-2006 / Ст45-1-ППУ-ПЭ-НП, А 1,338м/	шт.	4	54813,00	--	219252	--	219252	--	236792
		СП - 8%			--	--	--	--		17540	
		Изоляция стыков стальных труб									
32	2302-0201-6106 РСНБ РК 2015	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков, длиной до 600 мм, диаметром 225 мм ГОСТ 30732-2006	комплект	14	9857,00	--	137998	--	137998	--	149038
		СП - 8%			--	--	--	--		11040	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	2302-0201-6105 РСНБ РК 2015	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с применением адгезива (термоклей) длиной до 600 мм, диаметром 200 мм ГОСТ 30732-2006	комплект	44	8173,00	--	359612	--	359612	--	388381
		СП - 8%			--	--	--	--		28769	
34	2302-0201-6101 РСНБ РК 2015	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с применением адгезива (термоклей) длиной до 600 мм, диаметром 125 мм ГОСТ 30732-2006	комплект	8	5269,00	--	42152	--	42152	--	45524
		СП - 8%			--	--	--	--		3372	
		Защита электрического кабеля									
35	1134-0201-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,0079	1257370,46	--	9933	--	8172	1339	12174
		НР - 76%; СП - 8%			222950,00	--	1761	--		902	
		Контроль качества сварных соединений									
36	1125-0211-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 125 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	стык	1	26370,84	24452,46	26371	24452	12	7014	36055
		НР - 91%; СП - 8%			1906,50	5800,68	1907	5801		2671	
37	1125-0211-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	стык	3	21283,86	19785,96	63852	59358	30	16876	87186
		НР - 91%; СП - 8%			1488,00	4693,68	4464	14081		6458	
		Строительно-монтажные работы									
38	1312-1001-0605 РСНБ РК 2015	Трубопровод условным давлением до 2,5 МПа, диаметр наружный присоединяемой трубы 133 мм. Присоединение к действующей магистрали	присоединение	4	22394,40	237,70	89578	951	1267	53290	154297
		НР - 61%; СП - 8%			21840,00	--	87360	--		11429	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								6856843
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				802102				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					365432			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					109677			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						4314436		
		- Накладные расходы	Тенге							866960	

	ИТОГО ПО АКТУ В ЦЕНАХ 2019г											6856843
	НДС, 12%	Тенге			12%							822 821
	ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**										7 679 664
	С Коэффициентом	Генподрядчика			0,90							6911697,74

Заказчик: Акционерное общество "Астана-Теплотранзит", РК, Нур-Султан, ул.Жансугурова,7. БИН 041140003314 Форма 2В
Подрядчик: ТОО "Акмолатранстехмонтаж", РК, г.Нур-Султан, Район "Байконыр", С 349, 8/3, БИН 960440000756
Наименование стройки Реконструкция теплотрассы "2Ду-100мм по ул.Кенесары 49 (кВ№157) СШ №31 в г.Нур-Султан"
Наименование объекта ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ
Договор: №263/17-20 от 2020-02-25

Акт №3
приемки выполненных работ за сентябрь месяц 2020г.
02-01-03

на ОПЕРАТИВНО_ДИСТАНЦИОННЫЙ КОНТРОЛЬ

Основание: 839-19-ОДК2
Составлен(а) в текущих ценах 2019 года

№ п/п	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	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	Прайс-лист ТОО"SONET"	**Настенный сварной шкаф "RAM block" серия CE 600x500x200мм, (код R5CE0652)**	шт	1		47046,25	--	47046	--		--	47046
						--	--	--	--	47046	--	
2	1308-0304-0203 РСНБ РК 2015	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600x600 мм**	шт	1		12807,73	1079,62	12808	1080	8508	2589	16629
		НР - 72%, СП - 8%				3220,00	376,40	3220	376		1232	
3	1308-0303-2501 РСНБ РК 2015	**Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 10. Установка на конструкции на стене или колонне, /Монтаж терминалов/**	шт.	6		6628,05	41,98	39768	252	12498	19453	63959
		НР - 72%, СП - 8%				4503,00	--	27018	--		4738	
4	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Arinvest"	**Терминал системы ОДК КТ-12/Ш, помежуточный**	шт	1		18656,89	--	18657	--	18657	--	20149
		СП - 8%				--	--	--	--		1493	
5	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Arinvest"	**Терминал системы ОДК КТ-11, концевой**	шт	1		12132,54	--	12133	--	12133	--	13103
		СП - 8%				--	--	--	--		971	
6	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Arinvest"	**Терминал системы ОДК КТ-12/Ш, двойной концевой**	шт	2		18656,89	--	37314	--	37314	--	40299
		СП - 8%				--	--	--	--		2985	
7	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО"Arinvest"	**Терминал системы ОДК КТ-15, проходной**	шт	2		19166,89	--	38334	--	38334	--	41400
		СП - 8%				--	--	--	--		3067	
8	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг**	м	100		356,00	155,80	35600	15580	4520	15021	54671
		НР - 72%, СП - 8%				155,00	53,62	15500	5362		4050	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	1308-0201-1804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 4. Монтаж оборудования	шт.	2	1228,44	95,18	2457	190	1461	635	3339
		НР - 72%; СП - 8%			403,00	37,64	806	75		247	
10	1308-0201-1805 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 7. Монтаж оборудования	шт.	6	1414,44	95,18	8487	571	4382	2707	12089
		НР - 72%; СП - 8%			589,00	37,64	3534	226		895	
11	2306-0135-0301 РСНБ РК 2015	Кабели силовые с концентрическим проводником NYM-J 3x1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80, /Кабель соединительный NYM 3x1,5/	км	0,02	254281,00	--	5086	--	5086	--	5492
		СП - 8%			--	--	--	--		407	
12	2306-0135-0501 РСНБ РК 2015	Кабели силовые с концентрическим проводником NYM-J 5x1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80, /Кабель соединительный NYM 5x1,5/	км	0,08	389674,00	--	31174	--	31174	--	33668
		СП - 8%			--	--	--	--		2494	
13	1308-0201-0501 РСНБ РК 2015	Жилы проводов или кабелей сечением до 2,5 мм2. Присоединение к зажимам /Монтаж обжимной втулки/	шт.	45	186,00	--	8370	--	--	6026	15548
		НР - 72%; СП - 8%			186,00	--	8370	--		1152	
14	2306-1702-0101 РСНБ РК 2015	Гильза кабельная медная ГМ 2,5-2,6, внутренним диаметром 2,6 мм, сечением жил 2,5 мм2 ГОСТ 23469.0-81, / Обжимная втулка В-1,5/	шт.	45	28,00	--	1260	--	1260	--	1361
		СП - 8%			--	--	--	--		101	
15	1308-0206-1713 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубы стальные по установленным конструкциям в земле, диаметр до 50 мм	м	80	1322,46	97,92	105797	7833	45129	40014	157476
		НР - 72%; СП - 8%			660,44	34,25	52835	2740		11665	
16	2301-0103-0206 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 50, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	80	1800,00	--	144000	--	144000	--	155520
		СП - 8%			--	--	--	--		11520	
17	1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	20	779,46	51,45	15589	1029	5854	6387	23735
		НР - 72%; СП - 8%			435,29	8,28	8706	166		1758	
18	ТПРАЙС-ЛИСТТОО"SONET"	Гибкая армированная труба из нераспространяющего горения ПВХ диам.20мм (код 57020)	м	20	261,38	--	5228	--	5228	--	5646
		СП - 8%			--	--	--	--		418	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								711130
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				119989				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					26535			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					8945			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						375538		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						47046		
		- Накладные расходы	Тенге							92832	
		- Сметная прибыль	Тенге							49193	
	ИТОГО ПО АКТУ В ЦЕНАХ 2019г										711130
	НДС, 12%	Тенге			12%						85 336
	ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**									796 466
	С Коэффициентом	Генподрядчика			0,90						716 819,04

Сдал (Подрядчик):

ТОО "Акмолатранстехмонтаж"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор _____ **Бибиков В.В.**

Принял (Заказчик):

Акционерное общество "Астанатеплотранзит"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Начальник службы капитального строительства _____ **Литовченко А.Н.**

Начальник отдела технического надзора _____ **Морошан В.Г.**

Технадзор:

ТОО ИЦП "Альянс"

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, №аттестата, подпись)

Технадзор _____ **Курманбеков Н.К.**

KZ94VJE00013443 от 07.10.2015

Ведущий инженер-сметчик _____ **Тригуб Л.К.**

Авторский надзор:

ТОО "Павлодарэнергопроект"

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, №аттестата, подпись)

Инженер авторского надзора _____ **Филонов В.А.**

Заказчик: Акционерное общество "Астана-Теплотранзит", РК, Нур-Султан, ул.Жансугурова,7. БИН 041140003314 Форма 2В
Подрядчик: ТОО "Акмолатранстехмонтаж", РК, г.Нур-Султан, Район "Байконыр", С 349, 8/3, БИН 960440000756
Наименование стройки Реконструкция теплотрассы "2Ду-100мм по ул.Кенесары 49 (кВ№157) СШ №31 в г.Нур-Султан"
Наименование объекта ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ
Договор: №263/17-20 от 2020-02-25

Акт №5

приемки выполненных работ за сентябрь месяц 2020г.

01-01

на ДЕМОНТАЖ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ

Основание: 839-19-КЖ2, ДЕФЕКТНЫЙ АКТ
Составлен(а) в текущих ценах 2019 года

№ п/п	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	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 2. ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ										
		ДОРОГИ										
8	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство**	м3 материала основания в плотном теле	32,67		2726,53	1072,67	89076	35044	48631	15276	112700
		НР - 108%; СП - 8%				165,31	267,64	5401	8744		8348	
9	1127-0403-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, двухслойные, верхний слой. Устройство**	м2 основания	217,8		734,45	227,34	159962	49514	100133	27725	202702
		НР - 108%; СП - 8%				47,36	70,50	10315	15355		15015	
10	1127-0403-0504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Основания толщиной 12 см из щебня фракции свыше 70 мм, двухслойные, нижний слой. Устройство**	м2 основания	217,8		614,19	148,73	133771	32393	95806	18061	163978
		НР - 108%; СП - 8%				25,59	51,20	5572	11150		12147	
11	1127-0602-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Покрытия толщиной 4(6) см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	м2 покрытия	217,8		1375,59	103,85	299603	22618	265642	20627	345849
		НР - 108%; СП - 8%				52,08	35,61	11343	7756		25618	
12	1127-0602-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14К=4	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306**	м2 покрытия	217,8		606,62	0,08	132122	18	131982	131	142833
		НР - 108%; СП - 8%				0,56	--	122	--		10580	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				2							
13	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	217,8	1563,85	104,09	340606	22671	306592	20653	390160
		НР - 108%; СП - 8%			52,08	35,72	11343	7781		28901	
14	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	6	1911,02	33,31	11466	200	5930	5854	18706
		НР - 108%; СП - 8%			889,25	14,13	5336	85		1386	
15	2104-0508-9902 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91	м3	0,258	36669,00	–	9461	–	9461	–	10217
		СП - 8%			–	–	–	–		757	
16	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж/б/у забора металлического h=0,5м	т конструкций	0,05	80560,42	27189,17	4028	1359	500	1833	6330
		НР - 69%; СП - 8%			43378,90	9758,93	2169	488		469	
17	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство/омоноличивание забора	м3	0,1	20761,98	1130,61	2076	113	1816	159	2414
		НР - 91%; СП - 8%			1466,10	281,02	147	28		179	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								1395889
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				51747				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					163931			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					51387			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						966493		
		- Накладные расходы	Тенге							110319	
		- Сметная прибыль	Тенге							103400	
	ИТОГО ПО АКТУ В ЦЕНАХ 2019г										1395889
	НДС, 12%	Тенге			12%						167 507
	ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**									1 563 396
	С Коэффициентом Генподрядчика				0,90						1 407 056,11

Сдал (Подрядчик):
ТОО "Акмолатранстехмонтаж"
(идентификационный номер)
Директор _____ **Бибиков В.В.**

Технадзор:
ТОО ИЦП "Альянс"
подпись)
Технадзор_____ **Курманбеков Н.К.**
KZ94VJE00013443 от 07.10.2015

Авторский надзор:
ТОО "Павлодарэнергопроект"
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, №аттестата, подпись)
Инженер авторского надзора_____ **Филонов В.А.**

Принял (Заказчик):
Акционерное общество "Астанатеплотранзит"
номер)
Начальник службы капитального строительства_____ **Литовченко А.Н.**

Начальник отдела технического надзора_____ **Морошан В.Г.**

Ведущий инженер-сметчик_____ **Тригуб Л.К.**