3

Акт приемки объекта в эксплуатацию

«22» 09 2017 г.

Заказчик ГУ «Отдел строительства города Кокшетау» 020000 г.Кокшетау ул.Абая 87

фамилия, имя, отчество (при наличии) – для физических лиц, наименование организации – для юридических лиц, почтовый индекс, область, город, район, населенный пункт, наименование улицы, номер дома/здания (стационарного помещения)

на основании:

Декларации о соответствии ***от 21.09. 2017 года, Филиала «Енбек – Атбасар» РГП на ПХВ «Енбек», и.о. директора Саваль Егор Альбертович, Акмолинская обл., Атбасарский район, г.Атбасар, ул. Молдагуловой***

дата декларации, наименование подрядной (генподрядной) организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, юридический адрес

Заключения о качестве строительно-монтажных работ ***от 21.09. 2017 года, ТОО «ServicePro&Co» директор Турсынкулулы Т., аттестат эксперта АДСиЖКХ № KZ08VJE00021878 от 09.12.2016 г., эксперт Авхадов Х.А., аттестат эксперта АДСи ЖКХ №KZ89VJE00002378 от 07.10.2014г.***

дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов технического надзора, № и дата получения аттестатов

Заключения о соответствии выполненных работ по проекту ***от 21.09. 2017 года, ТОО «ПИ Кокшетаугорсельпроект», директор Оспанов А.А.***

дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов авторского надзора, № и дата получения аттестатов

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта: ***«Реконструкция тепломагистрали в пос.Застанционный г.Кокшетау»***

наименование объекта и вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт)

по адресу ***пос. Застанционный, г.Кокшетау, Акмолинская область.***

(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса)

проверив комплектность исполнительной технической документации подтверждает что:

1.Строительство объекта осуществлено на основании:

а) решения (постановления) о предоставлении соответствующего права на землю от

_____

наименование органа вынесшего решение

либо решения о реконструкции (перепланировке, переоборудовании) помещений (отдельных частей) существующих зданий от «__»_____20__ года

№_____;

наименование органа вынесшего решение

б) талона о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий ***ГУ «Департамент государственного архитектурно-строительного контроля и Лицензирования Акмолинской области», ГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля Акмолинской области», талон от 14.04.2017г. №KZ16REA00051797, талон от 17.08.2017г. №KZ94REA00068532.***

наименование органа принявшего уведомление, дата выдачи талона

в) проекта (проектно-сметной документации) ***ТОО ПИ «Кокшетаугорсельпроект», заключение Филиала РГП «Госэкспертиза» по Акмолинской области № 12-0519/14 от 04.12.2014г.***

наименование проектной организации, номер проекта

Қазақстан Республикасы "Көкшетау қаласының сәулет және қала құрылысы бөлімі" мемлекеттік мекемесі ШЫҒЫС № 26 20 17 ж.

утвержденного(й)

ГУ «Отдел строительства города Кокшетау» приказ №175 от 15.12.2014 г.

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ ***апрель 2017г.***;

месяц, год

окончание работ ***сентябрь 2017***;
месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства, месяц: ***4-7***;
фактически, месяц: ***6***;

3. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели (мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость, объем, ропускная способность, провозная способность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всем
объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

Мощность, производительность и так далее	Единица измерения	По проекту		Фактически	
		общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди
Площадь благоустройства	$м^2$				
Сети теплоснабжения	м	2193		2205	
Сети водоснабжения	м				
Сети канализация	м				
Сети электроснабжения	м				
КЛ-10кВ	м				
КЛ-0,4кВ	м				
КТПГ	компл.				
Сети телефонизации	м				

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период_____;
факт начала выпуска продукции с указанием объема

Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая площадь			
Число этажей			
Общий строительный объем			
В том числе подземной части			
Вместимость			
Площадь встроенных, встроено-пристроенных и пристроенных помещений			

Показатели	По проекту			Фактически		
	Число квартир	Площадь квартир, $м^2$		Число квартир	Площадь квартир, $м^2$	
		Общая	Жилая		Общая	Жилая
Всего квартир, в том числе: Однокомнатных Двухкомн. и более						

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуется следующими данными:

- Проектом предусматривается двухтрубная система теплоснабжения. Трубопроводы теплоснабжения прокладываются подземно – безканальным способом.
  Проектом предусмотрено реконструкция теплотрассы диаметром 150 мм на диаметр 250 мм.
  Протяженность реконструируемой теплотрассы от точки подключения НУТ1 до УП2 – 1823 м.
  Протяженность реконструируемой теплотрассы диаметром 250 от УП2 до УТ24 – 370 м.
  Для монтажа трубопроводов теплоснабжения применяются стальные трубы по ГОСТ 10704-91 предварительно изолированные в ППМ (пенополиминеральная изоляция на основе пенополиуретана марки Изолан 345 с минеральным наполнителем кварцевый песок ТУ 1110 РК 02978017 ТОО-001-2004).

краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию

5. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования;

6. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта (здания, сооружения, помещения) и приняты городскими эксплуатационными организациями;

7. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектной-сметной документации): всего ***276 480, 239 тысяч тенге***, в том числе строительно-монтажных работ _____, оборудования, инструмента и инвентаря _____;

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию ***271 324,611 тысяч тенге***, в том числе:
стоимость строительно-монтажных работ _____ *тысяч тенге*;
стоимость оборудования, инструмента и инвентаря _____;

9. Объект построен в соответствии с утвержденным проектом (проектно-сметной документацией) и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства.

РЕШИЛ: : ***«Реконструкция тепломагистрали в пос.Застанционный г.Кокшетау»*** принять в эксплуатацию.

наименование объекта (комплекса)

Заказчик: ***Саутбеков А.С.*** ***и.о. руководителя ГУ «Отдел строительства города Кокшетау»***
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Технический надзор: ***Турсынкулулы Т.,*** ***директор ТОО «ServicePro&Co»***
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись директора М.П.

Авхадов Х.А., ***эксперт ТОО «ServicePro&Co»***
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П.

Авторский надзор: ***Оспанов А.А.*** ***директор ТОО «ПИ Кокшетаугорсельпроект»***
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись директора М.П.

Подрядчик (генеральный подрядчик): ***Саваль Е.А.,*** ***и.о. директора Филиала «Енбек – Атбасар» РГП на ПХВ «Енбек»***
фамилия, имя, отчество (при наличии) ,подпись директора М.П.

© 2012. РГП на ПХВ Республиканский центр правовой информации Министерства юстиции Республики Казахстан

Приложение 1
к приказу и.о. Министра
национальной экономики
Республики Казахстан
от 24 февраля 2015 года № 121
Форма

Заключение о качестве строительно-монтажных работ

«21» 09 2017 г.

Технический надзор ***ТОО «ServicePro&Co», директор Турсынкулулы Тимур, юр. адрес: ЮКО Шымкент Г.А., Аль-Фарабийская Р.А., Байтурсынова, 20 Б, 33***

(наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, юридический адрес)

эксперты по техническому надзору ***Авхадов Х.А. - аттестат эксперта АДСиЖКХ №KZ89VJE00002378 от 07.10.2014г., свидетельство об аккредитации ТОО«ServicePro&Co» № 00031 от 30.08.2016г.***

(фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов, № аттестатов, дата получения)

действующего на основании договора ***№63 от 10 апреля 2017 года.***

(№ договора и дата)

по объекту: ***«Реконструкция тепломагистрали в пос.Застанционный г.Кокшетау»***

(наименование и местонахождение объекта)

заказчиком которого является ***ГУ «Отдел строительства города Кокшетау» и.о. руководителя Саутбеков А.С.***

(наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя)

подтверждает, что:

1. Строительство объекта осуществлялось:

а) подрядчиком (генеральным подрядчиком) ***Филиала «Енбек – Атбасар» РГП на ПХВ «Енбек» лицензия ГСЛ №KZ62VDC00036397 от 19.05.2015 г.***

(наименование организации, № лицензии и дата получения)

в лице ***и.о.директора Саваль Е.А***.

(фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя)

б) субподрядными организациями ***ТОО «АП-Импэкс», государственная лицензия №14001797 от 12.02.2014 г*** _____

(наименование организации, № лицензии и дата получения)

в лице ***директора Амиржанова Ж.К.;***

(фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя)

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ ***апрель 2017 года;***

(месяц, год)

окончание работ ***сентябрь 2017 года;***

(месяц, год)

при продолжительности строительства, месяц:

по норме или по проекту организации строительства ***4-7 месяцев;***

фактически ***6 месяцев;***

3. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектно-сметной документации): всего ***276 480, 239 тысяч тенге***, в том числе строительно-монтажных работ _____ тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря _____ тысяч тенге;

4. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию ***271 324, 611 тысяч тенге***, в том числе:
стоимость строительно-монтажных работ _____ ***тысяч тенге***;
стоимость оборудования, инструмента и инвентаря _____тысяч тенге;

5. Объект построен в соответствии с проектом (проектно-сметной документацией) ***ТОО ПИ «Кокшетаугорсельпроект», заключение Филиала РГП «Госэкспертиза» по Акмолинской области № 12-0519 от 04.12.2014г***
(наименование проектной организации, номер проекта)
утвержденным(ой) ***ГУ «Отдел строительства города Кокшетау» приказ №175 от 15 .12 .2014 г.***
(наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения)

и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства;

6. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют проекту и требованиям государственных нормативов;

7. Исполнительная техническая документация имеется в полном объеме

- Акты на скрытые работы
- Журнал производства работ
- Журнал регистрации инструктажа на рабочем месте
- Журнал сварочных работ
- Журнал бетонных работ
- Журнал прихода строительных материалов
- Сертификаты, паспорта на материалы и изделия
- Исполнительные схемы
- Акты испытаний и т.д.

8. Замечания, выданные техническим надзором в процессе строительства устранены;

9. Завершенный строительством объект обеспечивает прочность, устойчивость и надежность на протяжении всего срока службы (эксплуатации, использования, применения) и соответствует требованиям государственных нормативов направленных на обеспечение интересов и безопасности собственников (пользователей) и общества в целом.

Технический надзор:
организация ***ТОО «ServicePro&Co»***, _____ ***директор Турсынкулулы Т.***
(наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя)подпись, дата
М.П.

эксперт по техническому надзору***: Авхадов Х.А. - аттестат № KZ89VJE00002378 от 07.10.2014г.***
(фамилия, имя, отчество (при наличии) эксперта № аттестата)подпись, дата М.П.

Типовая межведомственная форма № КС-3

Заказчик: Филиал "Енбек-Атбасар"

Подрядчик: ТОО "АП-Импэкс "

Наименование объекта: "Реконструкция тепломагистрали в пос. Застанционный в г. Кокшетау Акмолинской области"

Договор № 23 от 28.02.2017г

С П Р А В К А № 5

О стоимости выполненных работ и затрат

за сентябрь 2017 года

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

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наимен.	код
		23	28.02.2017г				

Стоимость выполненных работ и затрат , тенге											
Наименование пусковых комплексов объектов, комплексов работ	С начала строительства по отчетный месяц включит.	С начала года по отчетный месяц включит.	В отчетный месяц	СМР в сметных ценах 2001 г.	Из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР	Дополнительные затраты		Налоги (кроме НДС)	Налог на добавленную стоимость
					в отчетный месяц	по монтажу оборудования		на приобретение материала	другие дополнительные расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по стройке	**178 306 037,4**	**178 306 037,40**	**91 306 037,4**	60 267 703	30 839 098		413013			1598495	9782789,7

Заказчик: _____ **Саваль Е.А.**

Директор Филиала "Енбек-Атбасар"

Подрядчик: _____ **Амиржанов Ж.К.**

Директор ТОО "АП-Импэкс"

"SANA-2001" Версия 30-2.33 от 15.11.16 г. Цены региона Акмолинская обл. Форма 2В

Заказчик: Филиал "Енбек-Атбасар"

Подрядчик: ТОО "АП-Импэкс"

Наименование объекта: Реконструкция теплovfubcnhfkb в пос. Застанционный в г. Кокшетау Акмолинской области

Акт № 5

приемки выполненных работ за сентябрь 2017 года

Составлен в ценах 2001 г. (цены с 07.03.16)

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат / Единица измерения	Кол-во	Стоимость ед., тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: экспл. машин / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Всего / з/п рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. з/п машинистов	Накладные расходы, тенге / %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: на единицу	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей / машинистов: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Раздел 1 Локальная смета № 2-1 Сети теплоснабжения								
		1.1 Подземная прокладка								
1	Е1-17-8	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 , вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья т.ч. п.3.46: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кэкс1=1,1; кзпм1=1,1;	1913,95	35,46	33,85	67869	64787	19939	0,01082	21
		м3 грунта		1,56	9,18	2986	17570	97	0,03138	60

2 Е1-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3, вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья т.ч. п.3.46: ктрр1=1,1; ктрм1=1,1; кзпр1=1,1; кэкс1=1,1; кзпм1=1,1;	4733,68	25,7	24,29	121656	114981	34529	0,00977	46
	м3 грунта		1,41	6,11	6674	28923	97	0,02123	100
3 Е1-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами сильно налипающего на инструмент /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ т.ч. п.3.177: ктрр1=1,15; ктрм1=1,15; кзпр1=1,15; кэкс1=1,15; кзпм1=1,15; т.ч. п.3.180: ктрр2=1,2; кзпр2=1,2;	146,72	302,12	–	44327	–	50090	2,1252	312
	м3 грунта		302,12	–	44327	–	113	–	–
4 П8-2-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров /,расстояние перевозки 2 км, класс груза 1 /вывоз лишнего грунта/	3732,201	28,6	28,6	106741	106741	21348	–	–
	т		–	5,72	–	21348	100	0,01201	45
5 Е1-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с.) при перемещении 1 группы грунтов до 5 м (песок)	2091,44	5,55	5,55	11607	11607	3652	–	–
	м3 грунта		–	1,8	–	3765	97	0,00691	14
6 30-8-92	Песок природный	2091,44	707		1478648				
	м3								
7 Е1-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	300,02	134,1	–	40233	–	45463	0,972	292
	м3 грунта		134,1	–	40233	–	113	–	–
8 Е1-27-5	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при перемещении грунта 2 группы до 5 м	5221,78	3,35	3,35	17493	17493	5875	–	–

	м3 грунта								
			–	1,16	–	6057	97	0,0038	20
9 Е1-134-1	Уплотнение грунта 1-2 группы пневматическими трамбовками	5221,78	21,55	4,52	112529	23602	86259	0,108	564
	м3 уплотненного грунта								
			17,03	–	88927	–	97	–	–
10 0-15-26	Насос для водопонижения и водоотлива, 2,8 кВт	1263,1	85,53	85,53	108033	108033	79944	–	–
	маш-ч								
			–	65,25	–	82417	97	–	–
11 0-15-26	Насос для водопонижения и водоотлива, 2,8 кВт	1263,1	3,3	3,3	4168	4168	–	–	–
	маш-ч								
			–	–	–	–	–	–	–
12 Е23-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	405,24	1083,9	152,52	439240	61807	111067	1,02	413
	м3 основания								
			153,68	57,15	62277	23159	130	0,279	113
13 Е24-8-8	Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 250 мм в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 °С	2,323	469428,28	187984,28	1090482	436687	814449	1170	2718
	км трубопровода								
			227250	42443,75	527902	98597	130	191,99	446
14 8-6-350	Трубы предизолированные электросварные прямошовные (ГОСТ 10704-91, 10705-80*), толщина изоляции ППМ 44 мм; 273х8 мм	499,58	12500		6244748				
	м								
15 99-1-1(пл)	Элемнт неподвижной опоры диам. 250 ППМ	8	18410,72		147286				
	шт								
16 99-1-2(пл)	Амортизирующие прокладки из ППМ 1000х500х50 мм	780	640,99		499972				
	шт								
17 99-1-3(пл)	Отвод СТ 273х9-90°-2-ППМ	6	12819,84		76919				
	шт								

18	9-4-142	Краны шаровые фланцевые модели 1220, корпус из серого чугуна, Т от -30 °С до +200 °С, PN 16, DN 80, ГОСТ 21345-2005 *шт*	32	12345		395040				
19	9-4-139	Краны шаровые фланцевые модели 1220, корпус из серого чугуна, Т от -30 °С до +200 °С, PN 16, DN 40, типа FAF ГОСТ 21345-2005 *шт*	52	6040		314080				
20	9-4-137	Краны шаровые фланцевые модели 1220, корпус из серого чугуна, Т от -30 °С до +200 °С, PN 16, DN 25, типа FAF ГОСТ 21345-2005 *шт*	32	4530		144960				
21	9-4-147	Краны шаровые фланцевые модели 1220, корпус из серого чугуна, Т от -30 °С до +200 °С, PN 16, DN 250, типа FAF ГОСТ 21345-2005 *шт*	2	187624		375248				
22	9-4-145	Краны шаровые фланцевые модели 1220, корпус из серого чугуна, Т от -30 °С до +200 °С, PN 16, DN 150, типа FAF ГОСТ 21345-2005 *шт*	2	36569		73138				
23	Е24-12-8	Установка П-образных компенсаторов из труб диаметром 250 мм *компенсатор*	24	6433,55	2903,3	154405	69679	116602	16,1	386
				3127,5	609,75	75060	14634	130	2,54	61
24	8-6-350	Трубы предизолированные электросварные прямошовные (ГОСТ 10704-91, 10705-80*), толщина изоляции ППМ 44 мм; 273х8 мм *м*	257,31	12500		3216375				
25	Е22-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов *шт*	24	300,57	225,63	7214	5415	4011	0,414	10
				69,53	58,98	1669	1416	130	0,226	5
26	99-1-4(пл)	Специальные резиновые гильзы для прохода труб сквозь стенки диам. 250 (манжет стенового ввода) *шт*	24	658,8		15811				
27	Е6-1-1	Устройство бетонной подготовки *м3*	6	6159,25	66,01	36956	396	1391	1,35	8

			195,75	24,93	1175	150	105	0,1218	1
1.2 Футляр из стальных труб									
28 Е22-8-12	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 600 мм /футляр/	0,324	409689,5	181879,25	132739	58929	108831	997	323
	км трубопровода								
			189675	68706	61455	22261	130	335,56	109
29 8-6-135	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 630 мм, толщина стенки 9,0 мм ГОСТ 10705-80	325,296	12700		4131259				
	м								
30 Е22-20-12	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром 600 мм	0,324	1174881,78	217879,88	380662	70593	67932	464,1	150
	км трубопровода								
			78975	82305	25588	26667	130	401,98	130
31 Е22-47-4	Протаскивание в футляр стальных труб диаметром 250 мм	324	391,72	0,6	126917	194	67194	0,907	294
	м трубы, уложенной в футляре								
			159,3	0,23	51613	75	130	0,0011	–
32 Ц12-698-5	Закладное устройство с фланцем на металлической стенке (аппаратов, трубопроводов)	24	165,7	20,4	3977	490	2959	0,63	15
	шт								
			137	–	3288	–	90	–	–
33 Ц19-102-1	Коллектора из бесшовных труб,монтаж на поверхности диаметр и толщина труб 89х4,5 мм	12	1162,94	352,04	13955	4224	8807	4,4	53
	м								
			744,75	70,65	8937	848	90	0,413	5
34 8-6-345	Трубы предизолированные электросварные прямошовные (ГОСТ 10704-91, 10705-80*), толщина изоляции ППМ 55,5 мм; 89х4 мм Коллектор L 1500мм	12	2630		31560				
	м								
35 Ц12-754-7	Врезка трубопроводов на Ру до 2,5 МПа в действующие магистрали. Dн врезаемой трубы 273 мм	2	5576	319	11152	638	8968	25	50
	врезка								

			4973	9	9946	18	90	0,053	–
36 Ц12-754-2	Врезка трубопроводов на Ру до 2,5 МПа в действующие магистрали, Dн врезаемой трубы 76-89 мм	12	1884,6	80,6	22615	967	18353	9	108
	врезка								
			1697	2,3	20364	28	90	0,013	–
37 Ц12-754-1	Врезка трубопроводов на Ру до 2,5 МПа в действующие магистрали, Dн врезаемой трубы 57 мм	36	1690,9	85,9	60872	3092	49199	8	288
	врезка								
			1514	4,5	54504	162	90	0,026	1
38 Ц10-926-1	Прокладка ОК в траншее ктрр1=0,3; ктрм1=0,3; кзпр1=0,3; кэкс1=0,3; кзпм1=0,3; кмат1=0,3;	4,386	6469,41	5158,75	28375	22626	11873	6,3	28
	км кабеля								
			1310,66	724,68	5749	3178	133	4,23213	19
39 99-1-5(пл)	Лента маркировочная "осторожно теплосеть"	4386	9,04		39649				
	м								
40 99-2-1(пл)	Тройниковое ответвление СТ 273х7-89х4 с накладкой 6х50,5	4	8539,44		34158				
	шт								
41 99-2-2(пл)	Тройниковое ответвление СТ 273х7-45х3,5 с накладкой 6х30	24	8119,23		194862				
	шт								
42 99-2-3(пл)	Тройниковое ответвление СТ 273х7-89х4 с накладкой 6х40,5	4	8539,44		34158				
	шт								
43 99-2-4(пл)	Тройниковое ответвление СТ 273х7-159х4,5 с накладкой 6х50,5	2	10113,43		20227				
	шт								
44 Е24-8-1	Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 50 мм в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 °С	0,074	187940,8	70902,3	13908	5247	12568	619	46
	км трубопровода								
			110700	19948	8192	1476	130	94,56	7

45 Е24-8-3	Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 80 мм в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 °С	0,036	202203,72	72768,22	7279	2620	6620	671	24
	км трубопровода		121500	19948	4374	718	130	94,56	3
46 Е24-8-6	Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 150 мм в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 °С	0,012	305281,79	124901,29	3663	1499	2919	845	10
	км трубопровода		156600	30463,5	1879	366	130	139,72	2
47 99-3-1(пл)	Трубы стальные предизолированные электросварные прямошовные /ГОСТ 10704-91, ГОСТ 10705-80/ в изоляции ППМ 45х2,5	74	1068,32		79056				
	м								
48 8-6-345	Трубы предизолированные электросварные прямошовные (ГОСТ 10704-91, 10705-80*), толщина изоляции ППМ 55,5 мм; 89х4 мм	36	2630		94680				
	м								
49 8-6-348	Трубы предизолированные электросварные прямошовные (ГОСТ 10704-91, 10705-80*), толщина изоляции ППМ 49 мм; 159х5 мм	12	4710		56520				
	м								
1.3 Неподвижная опора диам. 250мм									
50 Е7-62-3	Устройство неподвижных щитовых опор из монолитного железобетона	1,816	10090,72	248,05	18325	450	3615	7,85	14
	м3 конструкций		1329,75	91,83	2415	167	140	0,427	1
51 4-1-72	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d=10 мм	0,0899	67700		6086				
	т								
1.4 Теплофикационная камера тип 4 УТ-9, УТ-10 в мокрых грунтах (2шт)									
52 Е11-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2; кмат1=2;	26	1278,21	49,1	33233	1277	3135	0,526	14
	м2 покрытия		79,66	18,4	2071	478	123	0,0898	2

53 Е11-19-3	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 25 мм	26	352,51	25,04	9165	651	1012	0,143	4
	м2 покрытия		22,25	9,38	579	244	123	0,0458	1
54 Е11-19-4	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий ктрр1=11; ктрм1=11; кзпр1=11; кэкс1=11; кзпм1=11; кмат1=11;	26	716,49	34,21	18629	889	1456	0,2211	6
	м2 покрытия		32,67	12,87	849	335	123	0,0627	2
55 Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	41,9	200,44	9,95	8398	417	2883	0,356	15
	м2 стяжки		52,2	3,74	2187	157	123	0,0182	1
56 Е8-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	20,96	692,06	11,21	14506	235	883	0,201	4
	м2 поверхности		31,5	4,21	660	88	118	0,0205	–
57 Е6-33-4	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм	1,28	9808,72	954,98	12555	1222	1890	6,51	8
	м3		1075,5	330,44	1377	423	105	1,337	2
58 4-1-23	Арматурные заготовки не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III диаметром 10 мм	0,1494	53000		7918				
	т								
59 Е11-11-3	Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм	10,8	203,99	13,43	2203	145	766	0,366	4
	м2 стяжки		52,65	5,04	569	54	123	0,0246	–
60 Е11-11-4	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжек ктрр1=6; ктрм1=6; кзпр1=6; кэкс1=6; кзпм1=6; кмат1=6;	10,8	180,81	4,02	1953	43	70	0,0264	–
	м2 стяжки		3,78	1,5	41	16	123	0,0072	–
61 Е7-62-2	Устройство камер со стенками из монолитного бетона	24,452	10654,64	418,23	260527	10227	49603	7,92	194
	м3 конструкций		1296	152,98	31690	3741	140	0,6901	17

62 30-18-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные	1,84	19800		36432				
	м3								
63 30-15-32	Ригели, прогоны и балки для перекрытий (ГОСТ 24155-80) из тяжелого бетона класса В22,5, прямоугольные, длина более 2,5 до 4 м, объем до 1,0 м3	0,48	18100		8688				
	м3								
64 30-15-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84	0,612	24800		15178				
	м3								
65 Е15-72-1	Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону	48,96	351,26	3,58	17198	175	6465	0,73	36
	м2 оштукатуриваемой поверхности								
			124,88	0,88	6114	43	105	0,0433	2
66 Е8-4-5	Гидроизоляция боковая оклеечная гидроизоляция по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя фундаментов	55,5	665,48	8,23	36934	457	5551	0,468	26
	м2 поверхности								
			81,68	3,08	4533	171	118	0,0151	1
67 Е8-5-1	Боковая изоляция стен и фундаментов глиной	11,02	1274,32	274,19	14043	3022	14278	6,93	76
	м3 изопирующего слоя								
			994,5	103,5	10959	1141	118	0,5	6
68 Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	21,64	211,72	9,95	4582	215	1490	0,356	8
	м2 стяжки								
			52,2	3,74	1130	81	123	0,0182	–
69 Е11-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм	21,64	121,68	9,38	2633	203	1394	0,243	5
	м2 изолируемой поверхности								
			48,83	3,51	1057	76	123	0,0172	–
70 Е8-6-9	Кладка стен приямков и каналов из кирпича керамического	6,96	10197,33	296,6	70973	2064	8426	5,95	41
	м3 кладки								
			915,75	110,25	6374	767	118	0,54	4

71 Е7-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм	0,08	2822,06	1856,11	226	148	158	4,933	–
	м3 сборных железобетонных конструкций		812,93	597,97	65	48	140	2,3715	–
72 30-18-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92	0,08	26000		2080				
	м3								
73 11-4-8	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	4	8060		32240				
	комплект								
74 Е27-22-1	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	10,7	310,23	33,29	3319	356	235	0,033	–
	м2 основания		5	11,5	54	123	133	0,04038	–
75 Е27-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, типа АБВ	10,7	516,31	15,35	5525	164	157	0,0336	–
	м2 покрытия		5,94	5,06	64	54	133	0,01766	–
1.5 Теплофикационная камера тип 6 УТ-1, УТ-5, УТ-13, УТ-15, УТ-17 в мокрых грунтах (5 шт)									
76 Е11-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом ктрр1=2; ктрм1=2; кзпр1=2; кэкс1=2; кзпм1=2; кмат1=2;	76	1278,21	49,1	97144	3732	9166	0,526	40
	м2 покрытия		79,66	18,4	6054	1398	123	0,0898	7
77 Е11-19-3	Устройство асфальтобетонных жестких покрытий толщиной 25 мм	76	352,51	25,04	26791	1903	2957	0,143	11
	м2 покрытия		22,25	9,38	1691	713	123	0,0458	3
78 Е11-19-4	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины асфальтобетонных жестких покрытий ктрр1=11; ктрм1=11; кзпр1=11; кэкс1=11; кзпм1=11; кмат1=11;	76	716,49	34,21	54453	2600	4257	0,2211	17

	м2 покрытия								
			32,67	12,87	2483	978	123	0,0627	5
79 Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	122,6	200,44	9,95	24574	1220	8437	0,356	44
	м2 стяжки								
			52,2	3,74	6400	459	123	0,0182	2
80 Е8-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен и фундаментов	61,55	692,06	11,21	42596	690	2594	0,201	12
	м2 поверхности								
			31,5	4,21	1939	259	118	0,0205	1
81 Е6-33-4	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм	3,9	9808,72	954,98	38254	3724	5757	6,51	25
	м3								
			1075,5	330,44	4194	1289	105	1,337	5
82 4-1-23	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 10 мм СТ РК 2591-2014Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь переодического профиля класса А-III. d-10мм	0,4875	53000		25838				
	т								
83 Е11-11-3	Устройство бетонных стяжек толщиной 20 мм	33,5	203,99	13,43	6834	450	2378	0,366	12
	м2 стяжки								
			52,65	5,04	1764	169	123	0,0246	1
84 Е11-11-4	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных стяжек ктрр1=6; ктрм1=6; кзпр1=6; кэкс1=6; кзпм1=6; кмат1=6;	33,5	180,81	4,02	6057	135	218	0,0264	1
	м2 стяжки								
			3,78	1,5	127	50	123	0,0072	–
85 Е7-62-2	Устройство камер со стенками из монолитного бетона	72,69	10654,64	418,23	774486	30401	147456	7,92	576
	м3 конструкций								
			1296	152,98	94206	11120	140	0,6901	50
86 30-18-23	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92	7,4	19800		146520				

87 30-15-64	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-84 *м3*	2,04	24800		50592				
88 30-15-32	Ригели, прогоны и балки для перекрытий (ГОСТ 24155-80) из тяжелого бетона класса В22,5, прямоугольные, длина более 2,5 до 4 м, объем до 1,0 м3 *м3*	1,2	18100		21720				
89 Е15-72-1	Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону *м2 оштукатуриваемой поверхности*	140,6	351,26	3,58	49387	503	18566	0,73	103
90 Е8-4-5	Гидроизоляция оковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя рулонными материаламистен, фундаментов *м2 поверхности*	152,35	124,88 665,48	0,88 8,23	17558 101386	124 1254	105 15237	0,0433 0,468	6 71
91 Е8-5-1	Боковая изоляция стен и фундаментов глиной *м3 изолирующего слоя*	27,55	81,68 1447,97	3,08 274,19	12444 39892	469 7554	118 35694	0,0151 6,93	2 191
92 Е11-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм *м2 стяжки*	64,1	994,5 211,72	103,5 9,95	27398 13571	2851 638	118 4411	0,5 0,356	14 23
93 Е11-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм *м2 изолируемой поверхности*	64,1	52,2 121,68	3,74 9,38	3346 7800	240 601	123 4127	0,0182 0,243	1 16
94 Е8-6-9	Кладка стен приямков и каналов из кирпича керамического *м3 кладки*	19	48,83 10197,33	3,51 296,6	3130 193749	225 5635	123 23003	0,0172 5,95	1 113
95 Е7-31-1	Установка опор из плит и колец диаметром до 1000 мм *м3 сборных железобетонных конструкций*	0,4	915,75 2809,49	110,25 1856,11	17399 1124	2095 742	118 790	0,54 4,933	10 2
			812,93	597,97	325	239	140	2,3715	1

96	30-18-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ тяжелого бетона класса В22,5, круглые *м3*	0,4	26000		10400			
97	11-4-8	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99 *комплект*	20	8060		161200			
98	Е27-22-1	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) *м2 основания*	26,75	310,23	33,29	8299	891	588	0,033	1
				5	11,5	134	308	133	0,04038	1
99	Е27-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, типа АБВ *м2 покрытия*	26,75	516,31	15,35	13811	411	391	0,0336	1
				5,94	5,06	159	135	133	0,01766	–
1.6	**Дренажный колодец ДК-1**									
100	Е8-3-1	Устройство песчаного основания под фундаменты *м3 основания*	0,6	992,9	97,07	596	58	106	0,78	–
				112,5	36	68	22	118	0,18	–
101	Е22-41-2	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах *м3 железобетонных и бетонных конструкций колодцев*	4,55	26424,69	2104,76	120232	9577	17662	13,9	63
				2362,5	623,48	10749	2837	130	2,475	11
102	30-18-24	Плиты покрытий, перекрытий и днищ из тяжелого бетона класса В22,5, круглые *м3*	1,4	26000		36400				
103	30-18-33	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой от 0,89 м до 1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, диаметр 700 мм ГОСТ 8020-90 *м*	4,35	3937,5		17128				
104	30-18-36	Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой от 0,89 м до 1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, диаметр 1000 мм ГОСТ 8020-90	8,9	4140		36846				

		м							
105 11-4-10	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	5	13400		67000				
		комплект							
106 8-6-65	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм	15	250		3750				
		м							
107 9-4-140	Краны шаровые фланцевые модели 1220, корпус из серого чугуна, Т от -30 °С до +200 °С, PN 16, DN 50, ГОСТ 21345-2005	5	7201		36005				
		шт							
108 Е27-22-1	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	27,5	310,23	33,29	8531	915	604	0,033	1
		м2 основания							
			5	11,5	138	316	133	0,04038	1
109 Е27-22-1	Вычитается позиция: исключать на каждый 1 см изменения толщины слояК=-1,000; ктрр1=0; ктрм1=0; кзпр1=0; кэкс1=0; кзпм1=0;	-27,5	163,8	–	-4505	–	–	–	–
		м2 основания							
			–	–	–	–	133	–	–
110 Е27-55-1	Устройство асфальтобетонных однослойных покрытий дорожек и тротуаров из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	27,5	388,25	–	10677	–	906	0,144	4
		м2 покрытия							
			24,75	–	681	–	133	–	–
1.8 Переходы									
111 Е1-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям грунтом 3 группы, дресвой	4,32	167,18	–	722	–	816	1,21	5
		м3 грунта							
			167,18	–	722	–	113	–	–
112 Е1-27-6	Засыпка траншей и котлованов грунтом 3 группы бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 5 м, дресвой	82,8	3,82	3,82	316	316	106	–	–
		м3 грунта							

113 30-8-104	Дресва		–	1,32	–	109	97	0,00433	–
	м3	86,4	781		67478				
1.9 Вскрытие и восстановление асфальтового покрытия									
114 Е27-18-4	Разборка асфальтобетонных покрытий и оснований	16,9	408,11	169,61	6897	2866	5453	1,55	26
	м3 конструкции		238,5	4,07	4031	69	133	0,0136	–
115 Е27-18-2	Разборка щебеночных покрытий и оснований	46,8	66,75	51,25	3124	2399	1563	0,117	5
	м3 конструкции		15,5	9,62	725	450	133	0,0356	2
116 П9-29-1	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	37,18	27,1	27,1	1008	1008	705	–	–
	т		–	18,97	–	705	100	0,01138	–
117 П8-5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/ расстояние перевозки 5 км, 1 класс груза	37,18	49,5	49,5	1840	1840	368	–	–
	т		–	9,9	–	368	100	0,02079	1
118 Е27-22-3	Устройство нижнего слоя двухслойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	130	268,64	22,3	34923	2899	2073	0,0286	4
	м2 основания		4,32	7,67	562	997	133	0,02711	4
119 Е27-22-3	Добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя ктрр1=0; ктрм1=0; кзпр1=0; кэкс1=0; кзпм1=0;	130	145,15	–	18870	–	–	–	–
	м2 основания		–	–	–	–	133	–	–
120 Е27-22-2	Устройство верхнего слоя двухслойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	130	344,58	34,06	44795	4428	2793	0,033	4

	м2 основания								
			5	11,15	650	1450	133	0,03927	5
121 Е27-22-2	Вычитается позиция : исключать на каждый 1см изменения толщины слояК=-1,000; ктрр1=0; ктрм1=0; кзпр1=0; кэкс1=0; кзпм1=0;	-130	55,94	–	-7272	–	–	–	–
	м2 основания								
			–	–	–	–	133	–	–
122 Е27-53-6	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	130	379,72	15,35	49364	1996	1902	0,0336	4
	м2 покрытия								
			5,94	5,06	772	658	133	0,01766	2
123 Е27-54-6	Добавлять к расценке 27-53-6 или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины ктрр1=4; ктрм1=4; кзпр1=4; кэкс1=4; кзпм1=4; кмат1=4;	130	178,26	–	23174	–	7	0,00036	–
	м2 покрытия								
			0,04	–	5	–	133	–	–
124 Е27-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3, типа АБВ	130	516,31	15,35	67120	1996	1902	0,0336	4
	м2 покрытия								
			5,94	5,06	772	658	133	0,01766	2
125 Е27-54-1	Добавлять к расценке 27-53-1 или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины ктрр1=6; ктрм1=6; кзпр1=6; кэкс1=6; кзпм1=6; кмат1=6;	130	369,73	–	48065	–	11	0,00054	–
	м2 покрытия								
			0,06	–	8	–	133	–	–
	1.10 Вскрытие и восстановление щебеночного покрытия								
126 Е27-18-2	Разборка щебеночных покрытий и оснований	13,5	66,75	51,25	901	692	451	0,117	2
	м3 конструкции								
			15,5	9,62	209	130	133	0,0356	–
127 Е27-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	9	2498,88	73,75	22490	664	395	0,144	1
	м3 материала основания в плотном теле								

128 Е27-26-1	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм		21,38	11,67	192	105	133	0,041	–
	м2 основания	90	150,58	34,3	13552	3087	1773	0,0398	4
129 Е27-26-3			6,01	8,8	541	792	133	0,03015	3
	Добавлять или исключать на каждый 1 см при изменениии толщины однослойных или верхнего слоя двухслойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 ммК=-1,000; ктрр1=7; ктрм1=7; кзпр1=7; кэкс1=7; кзпм1=7; кмат1=7;								
	м2 основания	-90	73,57	9,58	-6621	-862	-420	0,00434	–
			0,7	2,81	-63	-253	133	0,00931	-1
1.7 Демонтажные работы									
130 Е26-4-7 (ДМ)									
	Демонтаж изоляции трубопроводов диаметром 219 мм цилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем при толщине изоляционного слоя 60 мм ОПс п. 2.8г: ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кзпр1=0,6; кэкс1=0,6; кзпм1=0,6; кмат1=0;								
	м трубопровода	70,045	62,69	10,58	4391	741	3925	0,306	21
			52,11	3,92	3650	275	100	0,0192	1
131 Е26-17-9 (ДМ									
	Демонтаж окрытия поверхности изоляции трубопроводов диаметром 159-273 мм сталью оцинкованной при толщине теплоизоляционного слоя 60 мм ОПс п. 2.8г: ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кзпр1=0,6; кэкс1=0,6; кзпм1=0,6; кмат1=0;								
	м трубопровода	70,045	187,45	16	13130	1121	12425	0,948	66
			171,45	5,94	12009	416	100	0,0294	2
132 Е24-4-7 (ДМ)	Демонтаж стальных трубопроводов диаметром 200 мм ОПс п. 2.8г: ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кзпр1=0,6; кэкс1=0,6; кзпм1=0,6; кмат1=0;								
	км трубопровода	3,335	120766,11	50566,11	402755	168638	371374	375,6	1253
			70200	15458,85	234117	51555	130	76,71	256

133 Е24-12-7 (ДМ	Демонтаж П-образных компенсаторов из труб диаметром 200 мм ОПс п. 2.8г: ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кзпр1=0,6; кэкс1=0,6; кзпм1=0,6; кмат1=0;	24	2017,11	964,11	48411	23139	39113	5,37	129
	компенсатор		1053	200,61	25272	4815	130	0,834	20
134 Е7-42-2 (ДМ)	Демонтаж блоков стен подвалов массой до 1 т ОПс п. 2.8а: ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кзпр1=0,8; кэкс1=0,8; кзпм1=0,8; кмат1=0;	304	280,2	194,7	85181	59189	65355	0,5344	162
	шт сборных конструкций		85,5	68,06	25992	20690	140	0,27	82
135 П9-24-1	Погрузка материаловы рулонно-кровельные (линолеум, пергамин, рубероид, толь и т.п.) при автомобильных перевозках	47,336	124,3	124,3	5884	5884	1177	–	–
	т		–	24,86	–	1177	100	0,05221	2
136 П9-15-1	Погрузка изделий металлические (армокаркасы, заготовки трубные и др.) - при автомобильных перевозках	178,61	234,3	234,3	41848	41848	8370	–	–
	т		–	46,86	–	8370	100	0,09841	18
137 П9-11-1	Погрузка изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 5 т - погрузкапри автомобильных перевозках	179,36	152,8	152,8	27406	27406	5481	–	–
	т		–	30,56	–	5481	100	0,06418	12
138 П8-5-1	Вывоз демонтированных материалов , расстояние перевозки 5 км класс груза 1	361,28	49,5	49,5	17883	17883	3577	–	–
	т		–	9,9	–	3577	100	0,02079	8
139 П8-5-2	Вывоз демонтированных материалов, расстояние перевозки 5 км, класс груза 2	47,336	61,82	61,82	2926	2926	585	–	–
	т		–	12,36	–	585	100	0,02596	1
	Всего прямые затраты				**24800669**	**1664613**			**9631**

	1702460	**491012**	**1722**
В том числе стоимость: материалов, тенге	21433595		
Накладные расходы, тенге	2700393		
- заработная плата, тенге	405059		
- трудоемкость, чел-ч	1350		
Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)	1650064		
Всего	**29151123**		
Временные здания и сооружения (1,2 %)	349813		
- сметная заработная плата, тенге	49324		
- нормативная трудоемкость, чел-ч	280		
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (4,536 %)	13381623		
- сметная заработная плата, тенге	615555		
- нормативная трудоемкость, чел-ч	3747		
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1 %)	295009		
На оплату дополнительных отпусков (0,4 %)	118004		
Итого в базовых ценах 2001 года, МРП=775 тенге	**31252111**		
Итого по акту в текущих ценах 2015 года, МРПтек.=1982 тенге (Имрп = 2,55741936)	**79924753**		
- материалы, тенге	54805702		
- сметная заработная плата, тенге	9400614		
- нормативная трудоемкость, чел-ч	16730		
Налог (2 %)	1598495		
Итого в текущих ценах с учетом налога (2 %)	**81523247,7**		
НДС (12 %)	9782789,7		
Всего по акту с учетом НДС (12 %)	**91306037,4**		

ЗАКАЗЧИК:

Саваль Е.А.

Директор Филиала "Енбек-Атбасар"

ПОДРЯДЧИК:

Амиржанов Ж.К.

Директор ТОО "АП-Импэкс"

Счет-фактура № 66 от 15 сентября 2017 г.

Дата оборота по реализации: 15.09.2017

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: KZ639652000007085205, в банке АО ForteBank, БИК IRTYKZKA

Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг): Договор № 23 от 28.02.2017 г

Условия оплаты по договору (контракту): безналичный расчет

Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг): 0, Республика Казахстан, Акмолинская область, Атбасарский район, Атбасар г., ул. Молдагуловой

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: 091141002063, Филиал Енбек -Атбасар РГП на ПХВ " Енбек" исправительных учреждений Комитета УИС МВД РК,0, Республика Казахстан, Акмолинская область, Атбасарский район, Атбасар г., ул. Молдагуловой

(БИН, наименование и адрес)

Получатель: Филиал Енбек -Атбасар РГП на ПХВ " Енбек" исправительных учреждений Комитета УИС МВД РК

БИН и адрес места нахождения получателя: БИН: 091141002063, 0, Республика Казахстан, Акмолинская область, Атбасарский район, Атбасар г., ул. Молдагуловой

ИИК получателя: KZ57926220118G441004, в банке АО Казкоммерцбанк, БИК KZKOKZKX

№ 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	Реконструкция тепломагистрали в пос. Застанционный в г. Кокшетау Акмолинской области	работа	1	81 523 247,68	81 523 247,68	12%	9 782 789,72	91 306 037,40		
Всего по счету:					**81 523 247,68**		**9 782 789,72**	**91 306 037,40**		

Руководитель: Амиржанов Ж. К.

(Ф.И.О., подпись)

ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)

(должность)

МП

Главный бухгалтер: Санкина С. В.

(Ф.И.О., подпись)

(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 **Филиал Енбек -Атбасар РГП на ПХВ " Енбек" исправительных учреждений Комитета УИС МВД РК,0, Республика Казахстан, Акмолинская область, Атбасарский район, Атбасар г., ул. Молдагуловой** — **091141002063**

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 № 23 от 28.02.2017 г

Номер документа	Дата составления
66	15.09.2017

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	Реконструкция тепломагистрали в пос. Застанционный в г. Кокшетау Акмолинской области			работа	1	91 306 037,40	91 306 037,40
				Итого	1	x	91 306 037,40

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 / _____ / Амиржанов Ж.К.

должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____

должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 15.09.2017

М.П.