АКТ
О ПРИЕМКЕ ПОСТРОЕННОГО ОБЪЕКТА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ СОБСТВЕННИКОМ САМОСТОЯТЕЛЬНО

г.Шымкент **от «___»_____2015 г.**

Собственник строительства: Урманов М.А.- Генеральный директор
(фамилия, имя, отчество, должность)
ТОО «Водные ресурсы – Маркетинг»
(наименование организации)

С участием представителей:
Представитель приемочной комиссии:
Сариев К. – Заместитель генерального директора по эксплуатации водопроводных систем ТОО «Водные ресурсы - Маркетинг»
(фамилия, имя, отчество, должность)

Члены комиссии:
Калмырзаев Б.Т. – Заместитель Генерального директора по капитальному строительству ТОО «Водные ресурсы - Маркетинг»
(фамилия, имя, отчество, должность)
Турлыбеков Б. – начальник ОКС ТОО «Водные ресурсы - Маркетинг»
(фамилия, имя, отчество, должность)
Жауылбаева Г.Н. – начальник лабораторий ТОО «Водные ресурсы - Маркетинг»
(фамилия, имя, отчество, должность)
Токсанбаева К.Н. – Заместитель Главного бухгалтера ТОО «Водные ресурсы - Маркетинг»
(фамилия, имя, отчество, должность)

УСТАНОВИЛИ:
Что построенный им объект:
Реконструкция водопроводных сетей d-300 мм по проспекту Республики от ул.Бейбитшилик до улицы Айбергенова, Абайского района, города Шымкент.
(наименование объекта, расположения или адрес)
и/или с привлеченным им организацией ТОО «Шымкент Автоматика»
(наименование организации)

Выполнившими:
Разработка вручную с креплениями в шириной до 2м, глубиной до 2 метров-36,91 м3. уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками /днища/ - 2,25 м3. Траншеи, пазухи котлованов и ямы, засыпка вручную, группа грунтов 2 /засыпка мягким грунтом над трубой 10 см/ - 1,12 м3. Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 /засыпка мягким грунтом над трубой 20 см/ - 3,32 м3. Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 - 20,488 м3. Трубопроводы из полимерных труб диаметром 225 мм. Прокладка бестраншейным методом горизонтального направленного бурения в грунтах 1-2 групп -428 м. Трубопроводы из полимерных труб диаметром 426 мм. Прокладка бестраншейным методом горизонтального направленного бурения в грунтах 1-2 групп -109 м. Трубы стальные диаметром 225мм Протаскание в футляр 109 м трубы, уложенной в футляре-109м. Трубопроводы стальные диаметром 400мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции - 0,109 км. Труба полиэтиленовая для водоснабжение PE 100 SDR 17-225x13,4 питьевая ГОСТ 18599-2001/ГНБ/ - 547,74 м. Трубы стальные электросварные прямо шовные, D 426 мм, толщина стенки 9,0 мм ГОСТ 10705-80/ФУТЛЯР/ - 111,18м. Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм Испытание гидравлическое-537м. Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 110мм. Укладка - 0,016 км. Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17-110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001-16,16м. Трубопроводы диаметром 225 мм. Промывка с дезинфекцией - 0,537 км, трубопроводы диаметром 110-90 мм. Промывка с дезинфекцией - 0,016 км. Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 200мм. Врезка в существующие сети из стальных труб – 2 врезка. Пере врезка, диаметр 100мм. Пере врезка в существующие сети из стальных труб – 3 пере врезка. Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200мм. Установка-3 задвижек. Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч 6бр маховик для воды и пара, T до 225^{0}C, PN 10, DN 200мм ГОСТ 5762-2002 - 3шт. Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100мм. Установка - 3 задвижка. Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для

воды и пара Т до 225^{0}С, PN 10, DN 200мм ГОСТ 5762-2002 - шт3. Гидранты пожарные. Установка – 3шт. Гидранты пожарные подземные Н 1250 мм ГОСТ 8220-85 – 2 шт. Гидранты пожарные подземные Н 1000 мм ГОСТ 8220-85 1шт. Знаки дорожные на металлических стойках, установка- 3шт. Указатель стрелочный с отражателем ГОСТ 8442-65 – 0,03 - 100 шт. Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка тройника с пожарной подставкой - 0,0885 т. Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка тройники, заглушка, монтажная вставка - 0,077012т. Тройник приварные бесшовные равно проходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 219 мм,/200 мм/ толщиной стенки 8 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) - 1шт. Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 12836-67 - 1шт. Трубы стальные электросварные прямо шовные, D 219мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80/монтажная вставка/ -0,6м. Трубы стальные электросварные прямо шовные, D 114 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 /монтажная вставка/ -0,6м. Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионный битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции0,0006 км. Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионный битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции 0,0006 км. Фасонные части полиэтиленовые: втулки Установка -14шт. Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17,DN 225, PN 10СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 -10шт. Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17,DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 -4шт. Трубопроводы из полиэтиленовых труб. диаметр 315 мм, укладка 0,003 км. Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17315х18,7 питьевая ГОСТ 52134-2010 - 3м. Трубопроводы из полиэтиленовых труб.диаметр 250 мм, укладка -0,0012 км. Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17250х14,8 питьевая ГОСТ 52134-2010 - 1,2м. Фланцы стальные приварные плоски из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12836-80-15 фланец. Фланцы стальные приварные плоски из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80 - 25шт. Фланцы стальным трубопроводом диаметром 100мм, приварка 10 фланец. Фланцы стальные приварные плоски из углеродистой и низколегированной стали PN 10, , DN 100 ГОСТ 12816-80 -14 шт. Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 0,07549 т. Колодцы круглые из сборного железо бетона, устройство в грунтах сухих 4,39 м3. Кольцо стеновые железобетонные для колодцев КС 15.9/а СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90-5шт. Кольцо стеновые железобетонные для колодцев КС 15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 – 2шт. Кольцо стеновые железобетонные для колодцев КС 7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 – 2шт. Кольцо опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010 ГОСТ 8020-90 – 4шт. Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН 15 СТ РК 1971-2010 ГОСТ8020-90 – 3шт. Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2 ПП15-1 СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-90 – 3шт. Стремянки 0,05941т. Масляная окраска стальных балок, труб. диаметром более 50 мм и т.п белилами в добавлением колер, количество окрасок 2 – 1,72289 м2. Люк чугунной, тип Т (А15) ГОСТ 3634-99 1 комплект. Люк чугунной, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99 -2 комплекта. Подготовка бетонная, устройства /на упоры/ - 0,24м3. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен. Фундаментов – 35,1 м2. Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см, устройство 0,6 м2. Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, Устройство. Добавлять на каждый 1 см изменения толщиной к нормам. 1127-0701-02-01 – 0,6 м2. Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см, устройство – 2м2. Покрытия и основания цементно-бетонные, разборка-0,84 м3. Покрытия и основания асфальтобетонные, разборка-0,8 м3. Покрытия и основания гравийные, разборка3,6 м3. Тротуары бетонные плитные, устройство с заполнением швов песком 12 м2 тротуара. Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебечно-песчаных смесей однослойные толщиной 12/10см, устройство 36 м2. Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014 – 3,6 м3. Покрытия толщиной 4/10 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 тг/м3, устройство – 8 м2 покрытия. Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей, устройство добавлен на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 - 8 м2 покрытия. Подключение к водопроводной сети. Восстановление на прежний вид: гравийное покрытие /трамбовка/, асфальтовое покрытие.

(виды работ)

3. Проектная документация на строительство разработана
ТОО «Сым-Тас проект»
(наименование организации)

4. Проекто-сметная документация согласования (утвержденная)
ТОО «Водные ресурсы-Маркетинг»
(наименование органа, утвердившего документацию на объект в целом)

«31» декабря **2015 г.**

5. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
Начало работы «07» октября 2015 г., окончание работы «31» декабря 2015 г.

6. Представлена следующая документация:
Акт выполненных работ, акт на скрытых работ, акт на гидравлическое испытание, акт на промывку, график производственных работ, акт на подключение к новой линии
(перечень документов или номер приложения к акту)

Указанные документы являются обязательным приложением к настоящему акту.

7. Мероприятие по обеспечению взрывобезопасности, пожара безопасности, охране окружающей природной среды, предусмотренные проектом соблюдаются.

8. На основании подтверждения соответствия построенного объекта нормативным требованиям, архитектурно-планировочному заданию, согласованному (утвержденному) проекту (эскизу) собственник решил:

ПРИНЯТЬ В ЭКСЛУАТАЦИЮ:

Реконструкция водопроводных сетей d-300 мм по проспекту Республики от ул.Бейбитшилик до улицы Айбергенова, Абайского района, города Шымкент.
(наименование объекта, расположения или адрес)

9. Соответствие построенного объекта нормативным требованиям, архитектурно-планировочному заданию, утвержденному проекту подтверждаем.

Представители:

Председатель приемочной комиссии:

Сариев К. – Заместитель генерального директора по эксплуатации водопроводных систем ТОО «Водные ресурсы - Маркетинг»
(фамилия, имя, отчество, должность)

Члены комиссии:

Калмырзаев Б.Т. – Заместитель Генерального директора по капитальному строительству ТОО «Водные ресурсы - Маркетинг»
(фамилия, имя, отчество, должность)

Турлыбеков Б. – начальник ОКС ТОО «Водные ресурсы - Маркетинг»
(фамилия, имя, отчество, должность)

Жауылбаева Г.Н. – начальник лабораторий ТОО «Водные ресурсы - Маркетинг»
(фамилия, имя, отчество, должность)

Токсанбаева К.Н. – Заместитель Главного бухгалтера ТОО «Водные ресурсы - Маркетинг»
(фамилия, имя, отчество, должность)

10. Настоящий акт является основанием для оформления прав на недвижимое имущество.

Председатель комиссии: Асырауов К.К.
Члены комиссии: Сыдыков М.Т.
Урманов М.А.
Калмырзаев Б.Т.
Токсанбаева К.Н.

Представитель эксплутационного участка по договору:

Директор «ТОО «Инновация » Зейнетаев А.Е.

Генподрядчик:

Директор ТОО «Шымкент Автоматика» Егизбаев Е.М.

Форма-2

Заказчик ТОО "Водные ресурсы -Маркетинг"
Подрядчик ТОО "Шымкент Автоматика"
Договор № 199 от 22.05.2015 г.

Выполненные работы :
Реконструкция водопроводной сети
диам.300мм по пр.Республики от ул.Бейбитшилик
до ул.Айбергенова, Абайского района,
в г.Шымкент, инв.№ 900113736

АКТ

Приемки выполненных работ от " 31 " декабря 2015г.

№ п/п	Наименование работ	№ един. расцен	Един. изм	Кол-во	Цена единицы	Стоим.выполненных работ по утв.смете	Накладные расходы
1	2	3	4	5	6	7	8
	РАЗДЕЛ 1. Землянные работы						
1	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м.	Е11-010205-0102 1101-0205-0102 РСНБ РК 2015	м3 грунта	36,91	1876,28	69253	49862
2	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками/ДНИЩА /	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	м3	2,25	151,87	342	187
3	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2/ЗАСЫПКА МЯГКИМ ГРУНТОМ НАД ТРУБОЙ 10 СМ/	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	м3 грунта	1,12	798,25	894	644
4	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2/ЗАСЫПКА МЯГКИМ ГРУНТОМ ПОД ТРУБОЙ 20 СМ/	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	м3 грунта	3,32	798,25	2650	1908
5	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	м3 грунта	20,488	798,25	16354	11775
	РАЗДЕЛ 2. ТРУБЫ /ГНБ/	*					
6	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 225 мм. Прокладка бестраншейным методом горизонтального направленного бурения в грунтах 1-2 групп	Е11-221401-0602 1122-1401-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	м	428	3085,72	1320688	530964
7	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 426 мм. Прокладка бестраншейным методом горизонтального направленного бурения в грунтах 1-2 групп	Е11-221401-0604 1122-1401-0604 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	м	109	9158,53	998280	246488
8	Трубы стальные диаметром 225 мм. Протаскивание в футляр	Е11-221401-0303 1122-1401-0303 РСНБ РК 2015	м трубы, уложенной в футляре	109	1395,00	152055	124254
9	Трубопроводы стальные диаметром 400 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	Е11-220601-0310 1122-0601-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	км трубопровода	0,109	6410977,14	698797	72972
10	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 225x13,4 питьевая ГОСТ 18599-2001/ГНБ/	С123-010501-1319 2301-0501-1319 РСНБ РК 2015	м	547,74	5896,20	3229585	--

11	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 9,0 мм ГОСТ 10705-80/ФУТЛЯР/	С123-010201-0259 2301-0201-0259 РСНБ РК 2015	м	111,18	30196,08	3357200	--
12	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	Е11-161101-0103 1116-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	м трубопровода	537	198,27	106471	37240
13	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 110 мм. Укладка	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	км трубопровода	0,016	367699,91	5883	4345
14	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	С123-010501-1313 2301-0501-1313 РСНБ РК 2015	м	16,16	1695,00	27391	--
15	Трубопроводы диаметром 225 мм. Промывка с дезинфекцией	Е11-220701-0106 1122-0701-0106 РСНБ РК 2015	км трубопровода	0,537	256765,43	137883	35499
16	Трубопроводы диаметром 110-90 мм. Промывка с дезинфекцией	Е11-220701-0103 1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	км трубопровода	0,016	103041,46	1649	881
17	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 200 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	Е11-221101-0105 1122-1101-0105 РСНБ РК 2015	врезка	2	15770,98	31542	15261
18	Перевезка, диаметр 100 мм. Перевезка в существующие сети из стальных труб	Е11-221101-0103 1122-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Перевезка	3	7101,33	21304	11413
	РАЗДЕЛ 3. ЗАПОРНАЯ АРМАТУРА	*					
19	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка	Е11-220901-0106 1122-0901-0106 РСНБ РК 2015	задвижка или клапан	3	5804,23	17413	10964
20	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 200 мм ГОСТ 5762-2002	С123-040101-0306 2304-0101-0306 РСНБ РК 2015	шт.	3	86696,48	260089	--
21	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	Е11-220901-0103 1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	задвижка или клапан	3	1715,43	5146	4047
22	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002	С123-040101-0303 2304-0101-0303 РСНБ РК 2015	шт.	3	21409,44	64228	--
23	Гидранты пожарные. Установка	Е11-221001-0103 1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	шт.	3	2670,49	8011	6068
24	Гидранты пожарные подземные Н 1250 мм ГОСТ 8220-85	С123-030103-0904 2303-0103-0904 РСНБ РК 2015	шт.	2	33338,51	66677	--
25	Гидранты пожарные подземные Н 1000 мм ГОСТ 8220-85	С123-030103-0903 2303-0103-0903 РСНБ РК 2015	шт.	1	34044,51	34045	--
26	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	Е11-270902-0101 1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	шт.	3	4700,66	14102	12005
27	Указатель стрелочный с отражателем ГОСТ 8442-65	С124-010107-0502 2401-0107-0502 РСНБ РК 2015	100 шт.	0,03	122932,50	3688	--

28	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка/ТРОИНИК С ПОЖ ПОДСТАВКОЙ/	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	т фасонных частей	0,0885	1374125,11	121610	52232
29	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка/ТРОИНИКИ,ЗАГЛУШКА,МОНТАЖНАЯ ВСТАВКИ/	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	т фасонных частей	0,077012	988796,24	76149	45452
30	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 219 мм,/200 мм/ толщиной стенки 8 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	С123-020101-0637 2302-0101-0637 РСНБ РК 2015	шт.	1	14417,52	14418	--
31	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 12836-67	С123-020103-2712 2302-0103-2712 РСНБ РК 2015	шт.	1	9350,28	9350	--
32	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80/МОНТ.ВСТВКА/	С123-010201-0232 2301-0201-0232 РСНБ РК 2015	м	0,6	7526,49	4516	--
33	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80/МОНТ.ВСТВКА/	С123-010201-0192 2301-0201-0192 РСНБ РК 2015	м	0,6	2568,08	1541	--
34	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	Е11-220601-0306 1122-0601-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	км трубопровода	0,0006	3158866,71	1895	214
35	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	Е11-220601-0303 1122-0601-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	км трубопровода	0,0006	1569271,38	942	139
36	Фасонные части полиэтиленовые: втулки Установка	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	шт.	14	1447,34	20263	10867
37	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 225, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	С123-020302-8016 2302-0302-8016 РСНБ РК 2015	шт.	10	5128,76	51288	--
38	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	С123-020302-8010 2302-0302-8010 РСНБ РК 2015	шт.	4	1277,15	5109	--
39	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 315 мм. Укладка	Е11-220501-0108 1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	км трубопровода/ГИЛЬЗА/	0,003	548708,13	1646	1123
40	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 315x18,7 питьевая ГОСТ 18599-2001	С123-010501-1322 2301-0501-1322 РСНБ РК 2015	м	3	12965,40	38896	--
41	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка	Е11-220501-0107 1122-0501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	км трубопровода/ГИЛЬЗА/	0,0012	512636,75	615	428
42	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 250x14,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	С123-010501-1320 2301-0501-1320 РСНБ РК 2015	м	1,2	6620,65	7945	--
43	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 200 мм. Приварка	Е11-221201-0106 1122-1201-0106 РСНБ РК 2015	фланец	15	2385,44	35782	30739

44	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 200 ГОСТ 12816-80	С123-020103-0213 2302-0103-0213 РСНБ РК 2015	шт.	25	6227,90	155698	--
45	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	Е11-221201-0103 1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	фланец	10	992,01	9920	8542
46	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	С123-020103-0210 2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	шт.	14	2649,23	37089	--
47	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	С121-130201-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	т	0,07549	479555,52	36202	--
	РАЗДЕЛ 4. МОНТАЖ КОЛОДЦА Д-1500-3 шт	*					
48	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	4,39	34588,55	151844	54455
49	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9/а СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	шт.	5	12651,35	63257	--
50	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	С121-040301-0110 2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	шт.	2	8921,09	17842	--
51	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	С121-040301-0101 2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	шт.	2	3686,04	7372	--
52	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	шт.	4	2068,15	8273	--
53	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	С121-040302-0102 2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	шт.	3	18098,08	54294	--
54	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	С121-040302-0109 2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	шт.	3	13065,06	39195	--
55	СТРЕМЯНКИ	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	т	0,05941	495495,91	29437	--
56	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	м2	1,72289	488,32	841	481
57	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	С123-030101-0304 2303-0101-0304 РСНБ РК 2015	комплект	1	26318,07	26318	--
58	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	С123-030101-0303 2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	комплект	2	20536,68	41073	--
59	Подготовка бетонная. Устройство/НА УПОРЫ /	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	м3	0,24	18617,20	4468	341

60	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	м2	35,1	885,29	31074	7524
	Отмостка колодца	*					
61	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство	Е11-270701-0201 1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	м2покрытия	0,6	609,01	365	180
62	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня. Устройство. добавлять на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201	Е11-270701-0202 1127-0701-0202 РСНБ РК 2015 К=2	м2 покрытия	0,6	-58,92	-35	-8
63	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	Е11-270701-0101 1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	м2 покрытия	2	1420,48	2841	396
	РАЗДЕЛ 5. Разборка и восстановление дорог	*					
	Демонтажные работы	*					
64	Покрытия и основания цементно-бетонные. Разборка	Е11-270302-0105 1127-0302-0105 РСНБ РК 2015	м3 конструкции	0,84	1099,41	924	589
65	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	Е11-270302-0104 1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	м3 конструкции	0,8	2855,90	2285	1912
66	Покрытия и основания гравийные. Разборка	Е11-270302-0102 1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	м3 конструкции	3,6	350,41	1261	632
	Покрытия тротуара из брсчатки	*					
67	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком	Е11-270701-0302 1127-0701-0302 РСНБ РК 2015	м2 тротуара	12	1888,73	22665	4523
	Покрытие асфальтобетонные	*					
68	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12/10 см. Устройство	Е11-270402-0101 1127-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	м2 основания или покрытия	36	184,45	6640	3171
69	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	С121-010601-0101 2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	м3	3,6	1308,58	4711	--
70	Покрытия толщиной 4/10 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	м2 покрытия	8	1718,51	13748	645
71	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	Е11-270602-0401 1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 К=12	м2 покрытия	8	2355,03	18840	12
	Итого прямые затраты по смете:					**11 832 026**	**1 401 367**
	С накладными расходами					1 401 367	
	Итого:					13 233 394	
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%					1058671	
	Итого:					14292065	
	Временные здания и сооружения 1,04%					148637	
	Итого:					14440703	
	Зимние удорожания 0,91%					131410	
	Итого:					14572113	
	Налоги, сборы,обязательные платежи 2%					291 442	

	Итого по смете:					*14 863 555,36*	
	Итого с понижающим коэффициентом К=0,939767944					*13 968 292,86*	
	НДС 12%					*1 676 195,14*	
	Всего к оплате:					***15 644 488,00***	

"Сдал"

Директор ТОО "Шымкент Автоматика"

_____ *Егизбаев Е.М.*

"Принял":

Зам.Ген.директора ТОО "ВРиМ":

_____ *Б.Камырзаев*

Зам.Ген.директора ТОО "ВРиМ":

_____ *К.Сариев*

Начальник ПТО:

_____ *Б.Ауез*

Начальник ОКС:

_____ *Б.Турлыбеков*

Глав.спец. ОКС:

_____ *Дяникулов К.*

Директор ТОО "Водоканал -3"

_____ *Абдуаитов Н.*

Инженер-эксперт ТОО "Молдир булак суы"

_____ *Н.Тулебаев*

дата подписания *от "31" декабря 2015 года*