

“ZAMONAVIY YO'L LOIHA” MChJ

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

«Объект по преобразованию участка улицы М. Шайхзода протяжённостью 0,9 км, расположенного на территории Учтепинского района, в улицу торговли и обслуживания.»

Альбом №___

Состав Проекта:

ПВ – Поливочная система.

Ташкент 2026 г.

“ZAMONAVIY YO'L LOIHA” MChJ

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

«Объект по преобразованию участка улицы М. Шайхзода протяжённостью 0,9 км, расположенного на территории Учтепинского района, в улицу торговли и обслуживания.»

Альбом №_____

Состав Проекта:

ПВ – Поливочная система.

Директор:

Турсунбаев Ф.

ГИП:

Тураев У.

Ташкент 2026 г.

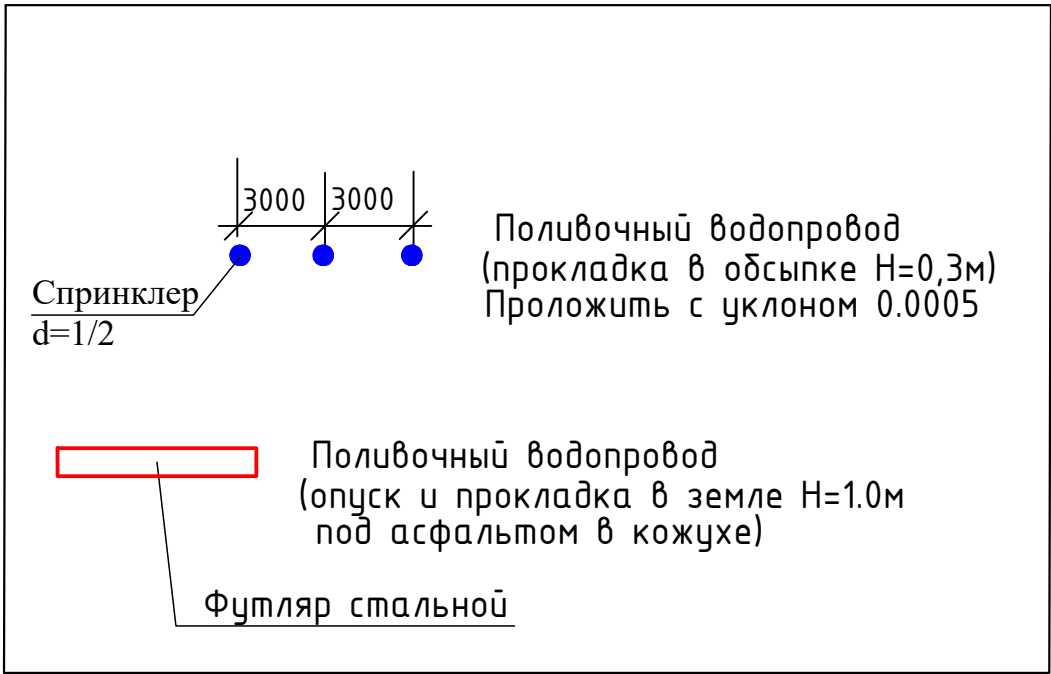
- Локальная ресурсная ведомость
- Ведомость объемов работ
- Графическая часть, в т.ч:

?	Наименование листа
1	Общие данные
2	План прокладки распределительных трубопроводов. План-схема. М1:1000.
3	План прокладки участков трубопроводов. План-схема. М1:500.
4	План озеленения. М1:500.
5	Узел №1. Участковый вентиль поливочного участка. Монтажная схема.
6	Узел №2. Сбросной вентиль Ду50. Монтажная схема.
7	Монтаж спринклеров R-3 на поливном трубопроводе Ø25мм
8	Тройник п/п Ø25х1/2 Н. Монтажная схема.

Конструкция сетей

Марка системы	Трубы соединения	Форсунки	Давление, МПа		Основание под трубы
			рабочее	испытательное	
		Дождеватель 3м в/р-1/2 2м в/р-1/2	2-2,5 ,бар	5-5,5 бар	песчаное H=0.1м

Условные обозначения



- | | |
|---|----------------|
|  | Труда П/З Ф110 |
|  | Труда П/З Ф76 |
|  | Труда П/З Ф63 |
|  | Труда П/З Ф50 |
|  | Труда П/З Ф25 |
|  | Тройник |
|  | Затвор |
|  | Отвод |
|  | Заглушка |

записка

РП "Озеленение территории"

Система дождевания разработана на основании технического задания, выданного заказчиком.

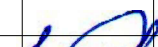
1. Источник водоснабжения является проектируемая насосная станция скважин.
2. Трубопровод проектируемый к насосной станции является полиэтиленовой диаметром 90мм PN6,3 по ГОСТ 18599-2001. Глубина укладки - 1,5м.
3. Распределительный трубопровод полиэтиленовая диаметром 90мм, 75мм, 63мм, 50мм PN6,3 по ГОСТ 18599-2001. предназначен для транспортировки воды до задвижек поливных участков. Глубина укладки - 0,5м. Узел распределения и регулирования подачи воды, оборудованный полипропиленовым вентилем $du50$ мм и $du63$ мм , обеспечивает поочередное включение участков орошения.
4. Участковые трубопроводы полиэтиленовые $\Phi 63$ мм, $\Phi 50$ мм, $\Phi 25$ мм PN6,3 по ГОСТ 18599-2001 глубина укладки 0,5м
5. Поливные устройства - Спринклер, расстояние м/у спринклерами 3,0м , радиус орошение 2,5м расход воды (0,72м³/ час).
6. Соединение полиэтиленовых трубопроводов - полиэтиленовыми фитингами.
7. Вся орошаемая территория разделена на 98 поливных участков орошения, включаемые в полив последовательно, по 1 задвижке.

8. Огибание препятствий (деревьев, кустарников и т.д.) производить плавным поворотом без дополнительного использования соединительных фитингов.
9. Установку поливных устройств необходимо производить «по месту», с учетом рекомендованных расстояний между ними.
10. При пересечении водопровода с надземными и подземными коммуникациями, дорогами и ЛЭП, земляные работы производить в присутствии представителей организаций, эксплуатирующие эти сооружения.
11. В местах пересечения труб с существующими сетями водопровода линиями связи и т.д. разработку грунта вести вручную по 2м в каждую сторону.

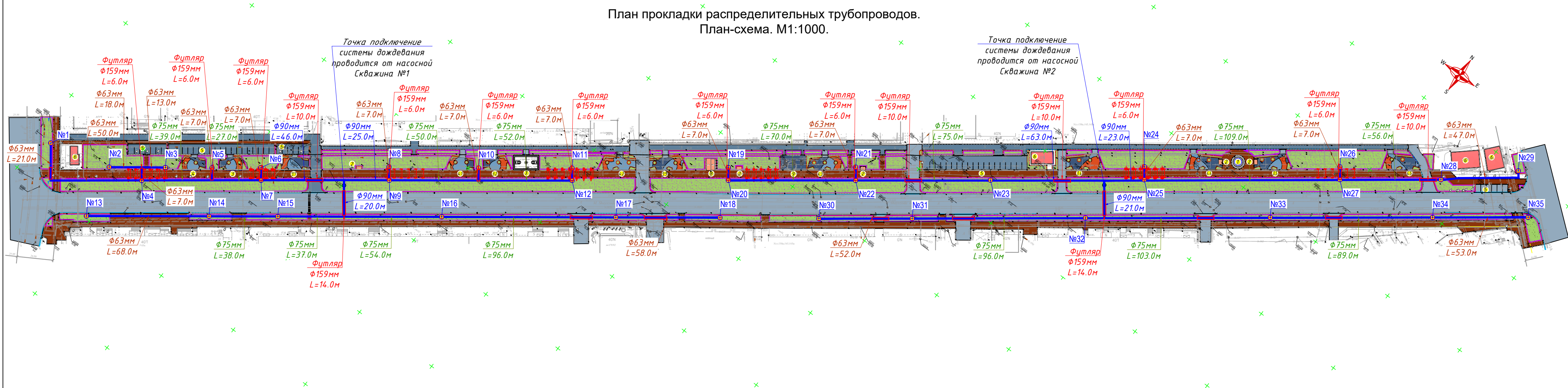
дождевания.

Полив желателно производить два раза в день и делать перерыв на наиболее жаркое время. Время полива составляет примерно 15-20мин в наиболее жаркие месяцы поливного сезона.

Во время зимнего периода необходимо производить слив поливочных вод, в целях дальнейшего безопасного использования полиэтиленовых трубопроводов. Слив производится с использованием вентилем в насосной станции для выброса поливочной оставшейся воды в трубопроводе наружу.

						2026 год	Договор	ПВ			
						Объект: Преобразование участка улицы Максуда Шайхзоды протяжённостью 0,9 км в Учтепинском районе города Ташкента в улицу торговли и услуг.					
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	Полив система дождевания			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ГИП	Тураев У.								РП	1	14
ГАП	Турсуналиев Д.										
Разраб.	Солиев М.					Общие данные.				“ZAMONAVIY YO'L LO'RI” MChJ	
Проверил	Турсуналиев Д.										

План прокладки распределительных трубопроводов.
План-схема. М1:1000.

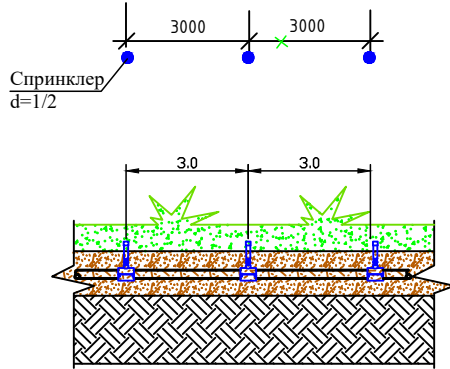


Ведомость зданий и сооружений

Номер по генплану	Наименование объекта	Этаж.	Кол-ч.
1	Фонтан (проектируемое)	-	1
2	Будка (проектируемая)	1	5
3	Детская площадка (проектируемая)	-	1
3.1	Детская площадка (проектируемая)	-	1
3.2	Детская площадка (проектируемая)	-	1
3.3	Детская площадка (проектируемая)	-	1
3.4	Детская площадка (проектируемая)	-	1
3.5	Детская площадка (проектируемая)	-	1
4	Тренажёрная площадка (проектируемая)	-	1
4.1	Тренажёрная площадка (проектируемая)	-	1
4.2	Тренажёрная площадка (проектируемая)	-	1
4.3	Тренажёрная площадка (проектируемая)	-	1
4.4	Тренажёрная площадка (проектируемая)	-	1
4.5	Тренажёрная площадка (проектируемая)	-	1
5	Стоянка (реконструкция)	-	5
6	Сущ. здания	-	4
7	Баскетбольная площадка	-	1
8	Беседка	-	2
9	Теннисный площадка	-	1

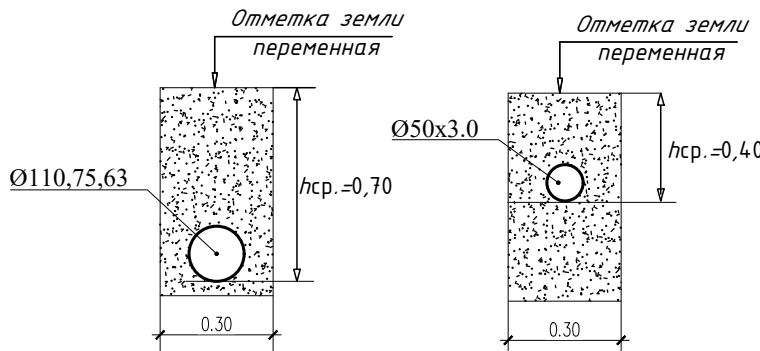
УСЛОВНЫЙ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Проектируемая здания и сооружения
- Площадь озеленение
- Площадь а/д покрытие
- Площадь сущ. а/д покрытие
- Площадь тротуарная плитка
- Ирригационные лотки
- Ж/д крышка для лотки



Полivочный водопровод
(прокладка в обсыпке Н=0,3м)
Проложить с уклоном 0.0005

Спринклер – радиус орошение 2,5м
Расстояние между форсунками 3,0м
расход воды (0,72м3/ час).



Условные обозначения:

- газон;
- №1 - номер вентиля;
- вентиль Ду50 в колодце Ø400;
- труба Ø-50мм;
- труба Ø-63мм;
- труба Ø-75мм;
- труба Ø-90мм;
- футляр ;
- точка подключения поливочного водопровода показана условно;
- узел сброса; Ø-25;
- Дождеватель R-5 на трубе Ø 63-50;
- переход диаметров трубы
- заглушка Ø-50;

Еслатма: Loyiha ishlarini boshlashdan oldin, Toshkent shahriining 2045 yilgacha bo'lgan bosh rejai shartiy chiziqli va zonalarini tekshirib olish uchun, "Toshkentboshplanliti"ga murojaat qilish tavsiya etiladi.

Хизмат ишлари uchun

- "Муаллифлик ҳуқуқи ва турдosh ҳуқуқлар то'ғ'risida"ги Қонунга муvofiq маъzur муаллифлик маҳсулоти ишлаб чиқарувчи билан келишмасдан то'лиқ yoki қisman ko'paytirilishi, chop etilishi, tarqatilishi, shuningdek uchinchi tomonga berilishi mumkin emas va mualliflik ҳуқуқларining buzilishi O'zbekiston Respublikasining amaldagi qonunchiligiga muvofiq javobgarlikka tortilishga sabab bo'ladi.
- Ushbu maҳsulotni O'zbekiston Respublikasi norezidentlariga taqdim etish faqatgina O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining ruxsati bilan amaldagi qonunchilikka muvofiq belgilangan tartibda amalga oshiriladi.
- Pudratchi (buyurtmachi) ishlarini boshlashdan oldin albatta muhandislik kommunikatsiyalari ekspluatatsiya tashkilotlari vakillarini chaqirishlari shart.

Lavozimi	F.I.SH.	Imzo	Sana	Buyurtmachi: Toshkent shahar hokimiyati "Yagona buyurtmachi xizmati" JSC	Texnik hujjat № 11314
Direktor	Kadrov Sh.Y.			M.O'.	
Texnik bo'lim.boshi	Iyaberganov Q.K.			Objekt: Toshkent shahri, Uchtapa tumani, Maqsud Shayxozoda ko'chasining 0.9km qismini savdo va xizmat ko'rsatish ko'chasiga aylantirish.	Shart. raqami № 26/8-21388
Bo'lim boshlig'i	Mansurov Q.I.			III 2026	Bosqich 2
Yer osti part.boshi	Zitrov A.V.			Varaq 2	Varaqlar soni 2
Yer osti part.boshi	Fayzullayev O'U.				
Topograf	Yer osti			Topografik tasvir	Topografik tasvir
Yer osti	Yakovlev O.V.			Maashlab - 1:500	Toshkent shahar koordinatlar tizimi
Ekspluatatsiya	Nabizanova Sh.A.			Toshkent shahar baliandlik tizimi	Relyef kesimi oralig'i 0.5 metrda
Kartografiya gr.r.	Shukro Y.V.				
Kartograf					

© "O'ZGASHKLITI" MCHJ



Toshkent shahar va viloyat filiali

2026 год Договор

ПВ

Объект: Преобразование участка улицы Махсуда Шайхзады протяжённостью 0,9 км в Учтекинском районе города Ташкента в улицу торговли и услуг.

Изм.	Кол-во	Лист	№ док	Подп.	Дата
ГМП	Тураев У.				
ГАП	Турсуналиев Д.				
Разраб.	Салиев М.				
Проверил	Турсуналиев Д.				

Полiv система дождевания

План прокладки распределительных трубопроводов. План-схема. М1:1000.

СТАДИЯ

ЛИСТ

ЛИСТОВ

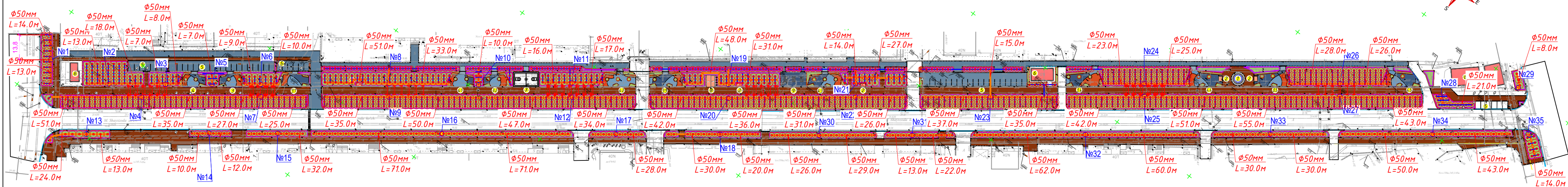
РП

2

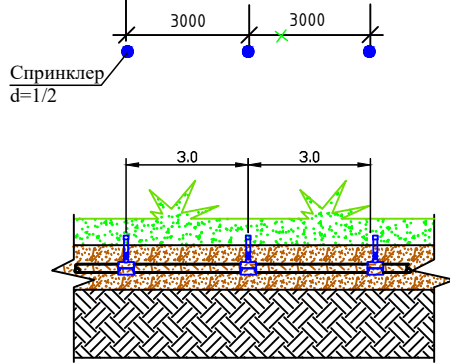
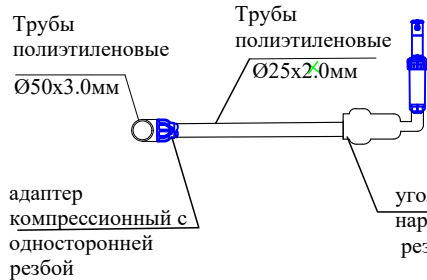
14

"ZAMONAVIY YO'L LOIHA" MCHJ

План прокладки участковых трубопроводов. План-схема.
M1:1000.



Деталь



Полувочный водопровод
(прокладка в обсыпке Н=0,3м)
Проложить с уклоном 0.0005

Спринклер – радиус орошения 2,5м
Расстояние между форсунками 3,0м
расход воды (0,72м³/ час).

УСЛОВНЫЙ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Проектируемая здания и сооружения
- Площадь озеленение
- Площадь а/б покрытие
- Площадь сущ. а/б покрытие
- Площадь тротуарная плитка
- Ирригационные лотки
- Ж/б крышка для лотки

Условные обозначения:

- газон;
- номер вентиля;
- вентиль Ду50 в колодце Ø400;
- труба Ø-50мм;
- труба Ø-63мм;
- труба Ø-75мм;
- труба Ø-90мм;
- футляр ;
- точка подключения поливочного водопровода показана условно;
- узел сброса; Ø-25;
- Дождеватель R-5 на трубе Ø 63-90;
- переход диаметров трубы
- заглушка Ø-50;

Еслатма: Loyiha ishlarini boshlashdan oldin, Toshkent shahriining 2045 yilgacha bo'lgan bosh rejasi taqiq chiziq va zonalarini tekshirib olish uchun, "Toshkentboshplanlit"ga murojaat qilish tavsiya etiladi.

Хизмат ишлари uchun

- "Муаллифлик ҳуқуқи ва турдosh ҳуқуқлар то'ғ'risida"ги Қонунга муvofiq маъzur муаллифлик маҳсулоти ишлаб чиқарувчи билан келишмасдан то'лиқ yoki қisman ko'paytirilishi, chop etilishi, tarqatilishi, shuningdek uchinchi tomonga berilishi mumkin emas va mualliflik ҳуқуқларining buzilishi O'zbekiston Respublikasining amaldagi qonunchiligiga muvofiq javobgarlikka tortilishga sabab bo'ladi.
- Ushbu ma'sulotni O'zbekiston Respublikasi norezidentlariga taqdim etish faqatgina O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining ruxsati bilan amaldagi qonunchilikka muvofiq belgilangan tartibda amalga oshiriladi.
- Pudratchi (buyurtmach) ishlarini boshlashdan oldin albatta muhandislik kommunikatsiyalari ekspluatatsiya tashkilotlari vakillarini chaqirishlari shart.

Lavozimi	F.I.SH.	Imzo	Sana	Buyurtmachi: Toshkent shahar hokimiyati "Yagona buyurtmachi xizmati" JSC	Texnik hujjat № 11314
Direktor	Kadrov Sh.Y.			M.O'.	
Texnik bo'lim.boshi	Iyaberganov Q.K.			Ob'ekt: Toshkent shahri, Uchtog'a tumani, Maqsud Shayxozoda ko'chasining 0.9km qismini savdo va xizmat ko'rsatish ko'chasiga aylantirish.	Shart. raqami № 26/8-21388
Bo'lim boshlig'i	Mansurov Q.I.			III 2026	Bosqich 2
Yer usti part.boshi	Zitrov A.V.			Varaq 2	Varaqlar soni 2
Yer osti part.boshi	Fayzullayev O'U.				
Topograf	Yer osti			Topografik tasvir	
"Taqiq chiziq" gr.r.	Yakovlenko O.V.			Maashlab - 1:500	
Ekspluatatsiya	Nabiyonova Sh.A.			Toshkent shahar koordinatalar tizimi	
Kartografiya gr.r.	Shukro Y.V.			Toshkent shahar baliandlik tizimi	
Kartograf				Relyef kesimi oralig'i 0.5 metrd	



2026 год	Договор	ПВ
Изм.	Кол.уч.	Лист
№ док.	Подп.	Дата
ГМП	Тураев У.	
ГАП	Турсуналиев Д.	
Разраб.	Салиев М.	
Проверил	Турсуналиев Д.	

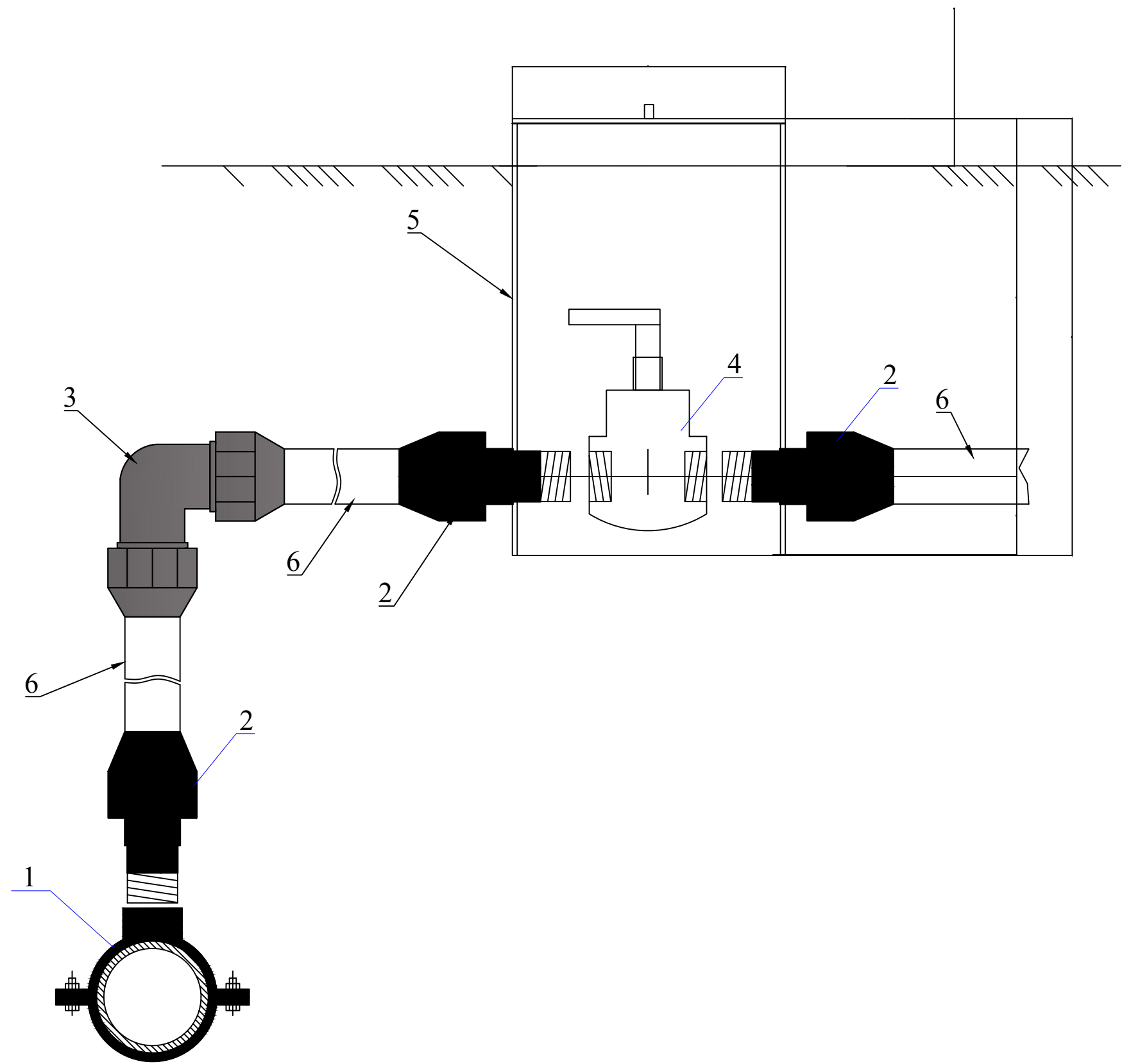
Полив система дождевания

СТАДИЯ ЛИСТ ЛИСТОВ

РП 3 14

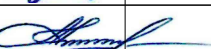
План прокладки участковых трубопроводов. План-схема. M1:1000.

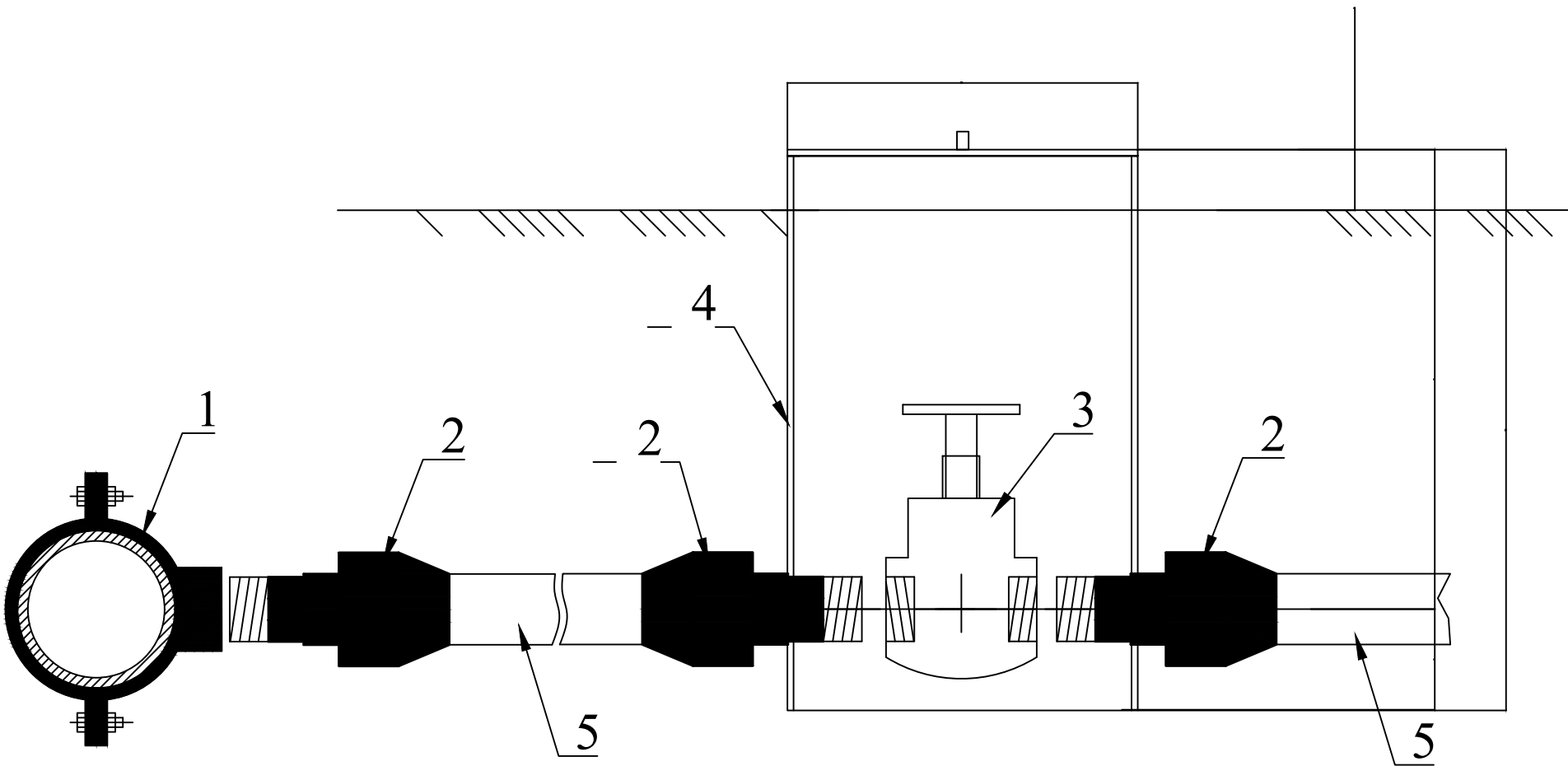
"ZAMONAVIY YO'L LOIHA" MCHJ



Экспликация по схеме				
№	Наименование поз.	Диам., марка	Ед. изм	Кол-во
1.	Седло п/э	Ф 63 x 2"	шт.	1
2.	Адаптер п/э	Ф 63 x 2"	шт.	3
3.	Угольник п/э	Ф 63	шт.	1
4.	Вентиль	Dy50	шт.	1
5.	Ковер	Ф 400	шт.	1
6.	Труба п/э	Ф 63	м	по проекту

узел №-1
(8 ШТ)

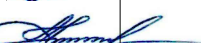
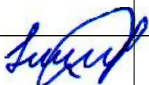
						2026 год Договор			ПВ			
						Объект: Преобразование участка улицы Максуда Шайхзоды протяжённостью 0,9 км в Учтепинском районе города Ташкента в улицу торговли и услуг.						
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата							
ГИП	Тураев У.					Полив система дождевания			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ	
ГАП	Турсуналиев Д.								РП	4	14	
Разраб.	Солиев М.					Участковый вентиль поливного участка. Монтажная схема.			 “ZAMONAVIY YO'L LOIHA” MChJ			
Проверил	Турсуналиев Д.											

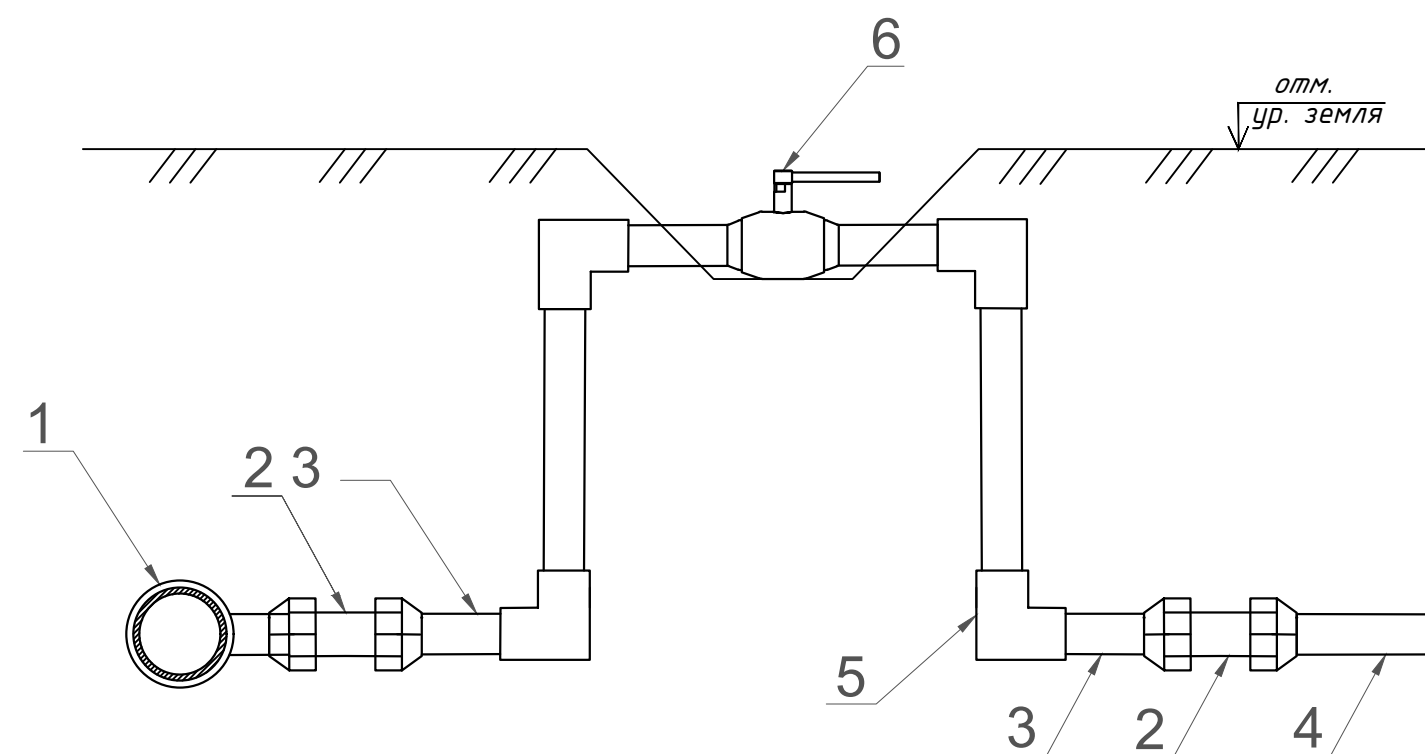


Экспликация по схеме				
№	Наименование поз.	Диам., марка	Ед. изм	Кол-во
1.	Седло п/э	Ф 63х 2"	шт.	1
2.	Адаптер п/э	Ф 50 х 2"	шт.	3
3.	Вентиль	Dу50	шт.	1
4.	Ковер	Ф400	шт.	1
5.	Труба п/э	Ф 50	м	по месту

узел №-2

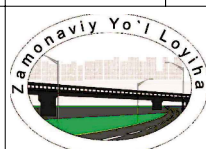
Узел сброса (1 ШТ)

						2026 год Договор			ПВ			
						Объект: Преобразование участка улицы Максуда Шайхзоды протяжённостью 0,9 км в Учтепинском районе города Ташкента в улицу торговли и услуг.						
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата				СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ	
ГИП	Тураев У.					Полив система дождевания			РП	5	14	
ГАП	Турсуналиев Д.											
Разраб.	Солиев М.					Узел сброса. Монтажная схема.				“ZAMONAVIY YO'L LOIHA” MChJ		
Проверил	Турсуналиев Д.											

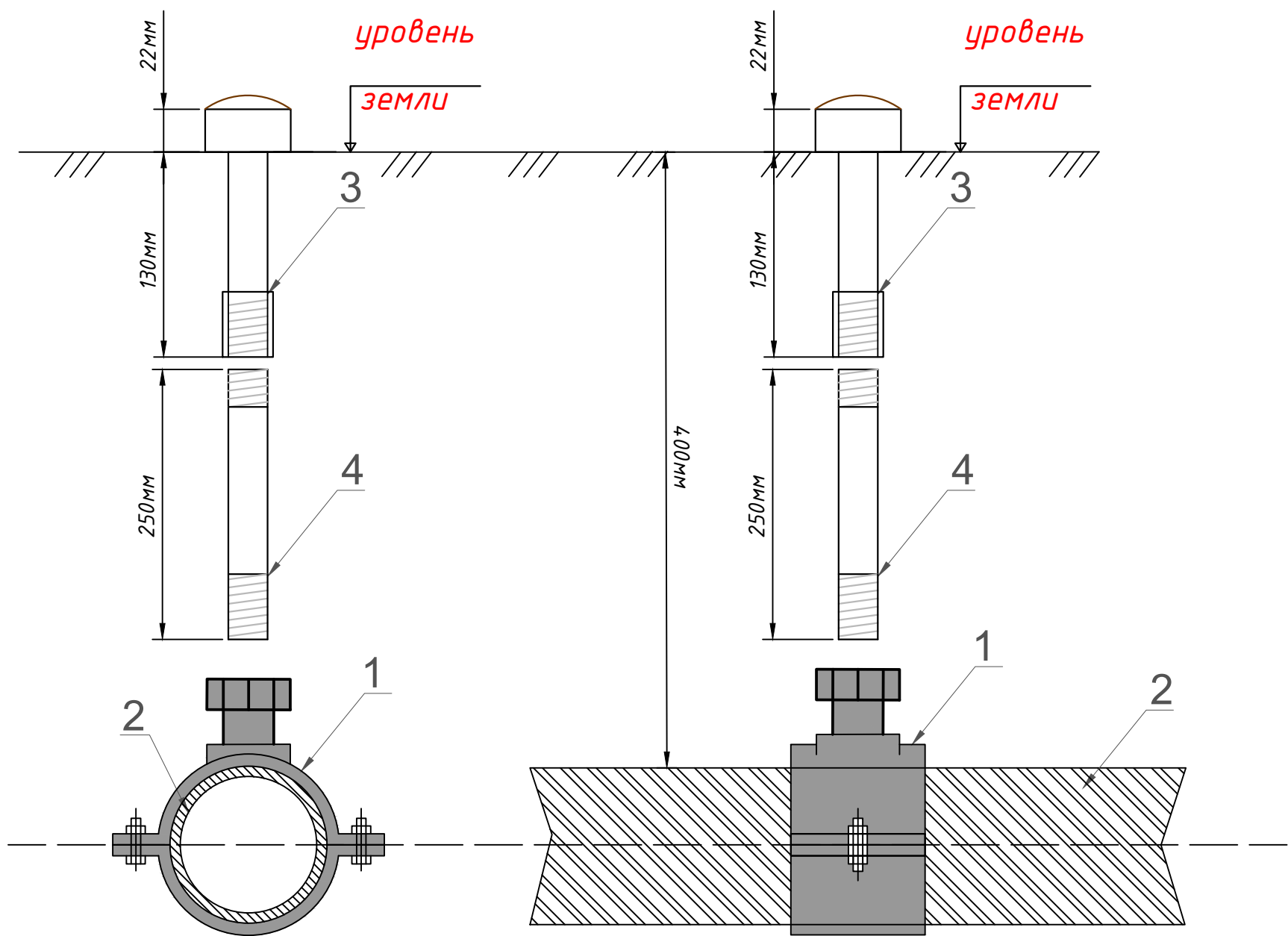


Экспликация по схеме

№	Наименование поз.	Диаметр, марка
1	Тройник ПЭ	Φ110х63х110мм
2	Муфта соедин. компрессионный	Φ63мм
3	Труба ППР	Φ63мм
4	Труба ПЭ	Φ63мм
5	Отвод 90° ППР	Φ63мм
6	Вентиль ППР	Φ63мм

						2026 год	Договор	ПВ
						Объект: Преобразование участка улицы Максуда Шайхзоды протяжённостью 0,9 км в Учтепинском районе города Ташкента в улицу торговли и услуг.		
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата			
						Полив система дождевания	СТАДИЯ	ЛИСТ
ГИП	Тураев У.						РП	6
ГАП	Турсуналиев Д.							ЛИСТОВ
						Вентиль поливного участка. Монтажная схема.		“ZAMONAVIY YO'L LOIHA” MChJ
Разраб.	Солиев М.							
Проверил	Турсуналиев Д.							

Седло П $\Phi 50-75$ на трубопроводе,
Монтаж спринклеров на трубы п/э 50-75.

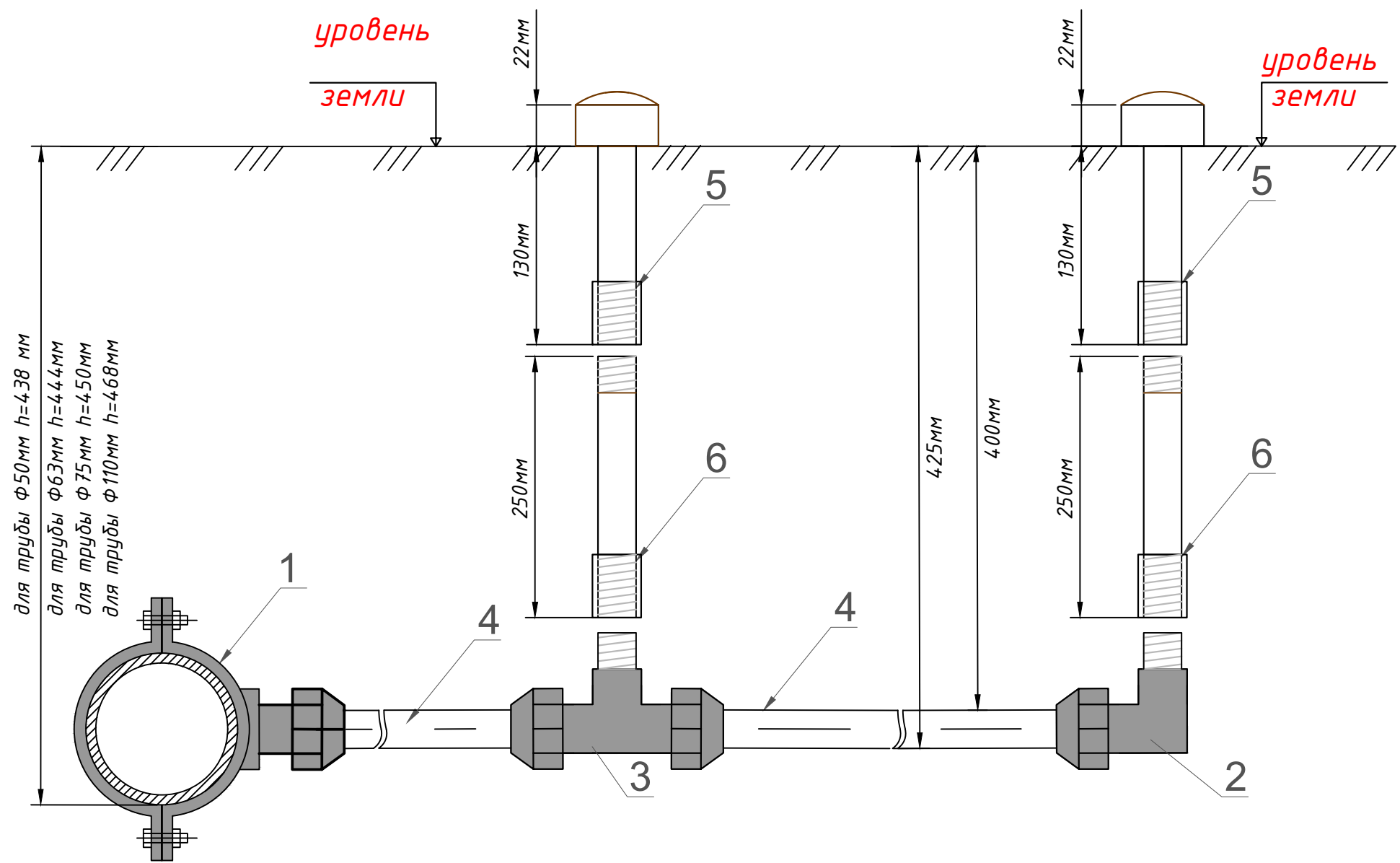


Экспликация по схеме

№	Наименование поз.	Диаметр, марка
1	Седло Р (с внутренний резьбой)	$\Phi 50-75 \times 1/2''$
2	Труба п/э	$\Phi 50-75$
3	Спринклер	
4	Переходник (2-х сторонний резьбой) $h=25\text{см}$	$1/2'' \times 1/2''$

						2026 год	Договор	ПВ
						Объект: Преобразование участка улицы Максуда Шайхзоды протяжённостью 0,9 км в Учтепинском районе города Ташкента в улицу торговли и услуг.		
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата			
ГИП	Тураев У.					Полив система дождевания	СТАДИЯ	ЛИСТ
ГАП	Турсуналиев Д.						РП	7
							ЛИСТОВ	14
Разраб.	Солиев М.					Монтаж спринклеров на трубы $\Phi 50-75\text{мм}$	 “ZAMONAVIY YO'L LOIHA” MChJ	
Проверил	Турсуналиев Д.							

Соединение седлом п/п трубы п/э $\Phi 25$ с трубой п/э $\Phi 50-75$,
Монтаж спринклеров на п/п фасонные части - тройники и угольники.

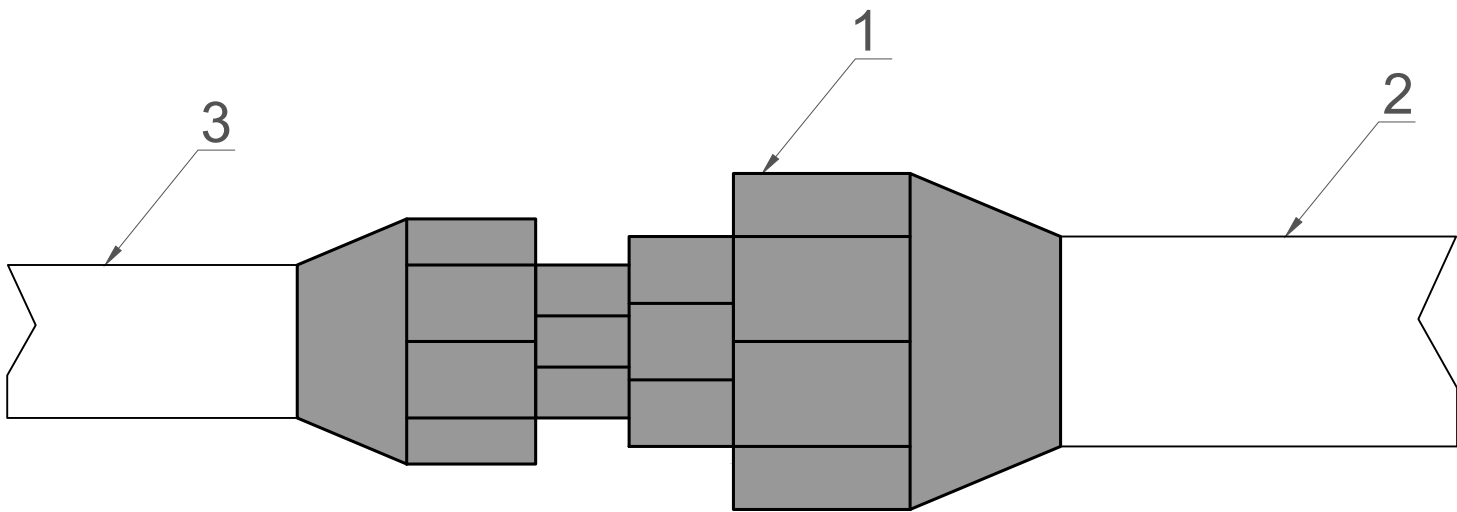


Экспликация по схеме

№	Наименование поз.	Диаметр, марка
1	Седло С (с сангой)	$\Phi 50-75 \times 25''$
2	Угольник п/п	$\Phi 25 \times 1/2''$
3	Тройник п/п	$\Phi 25 \times 1/2'' \times 25$
4	Труба п/э	$\Phi 25$
5	Спринклер	
6	Наращитель резьбой	$1/2''-25\text{см}$

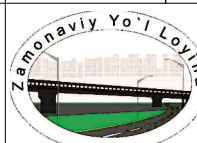
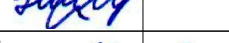
						2026 год	Договор	ПВ
						Объект: Преобразование участка улицы Максуда Шайхзоды протяжённостью 0,9 км в Учтепинском районе города Ташкента в улицу торговли и услуг.		
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата			
ГИП	Тураев У.					Полив система дождевания	СТАДИЯ	ЛИСТ
ГАП	Турсуналиев Д.						РП	8
Разраб.	Солиев М.					Монтаж спринклеров посредством тройников и угольников		ЛИСТОВ
Проверил	Турсуналиев Д.							14
						 “ZAMONAVIY YO'L LOIHA” MChJ		

Переход диаметров п/э труб 75х63, 75х50, 63х50, посредством
Перехода п/п

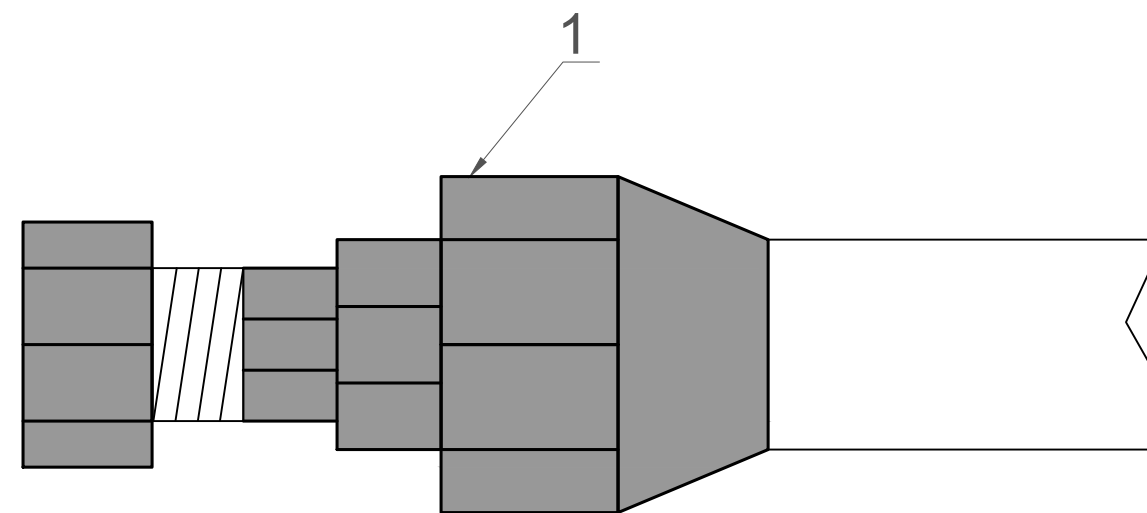


Экспликация по схеме

№	Наименование поз.	Диаметр, марка
1	Переход п/п	Номенклатура
2	Труба п/э	Диаметр 1 в обозначении перехода
3	Труба п/э	Диаметр 2 в обозначении перехода

						2026 год Договор			ПВ
						Объект: Преобразование участка улицы Максуда Шайхзоды протяжённостью 0,9 км в Учтепинском районе города Ташкента в улицу торговли и услуг.			
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата				
ГИП	Тураев У.					Полив система дождевания	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ГАП	Турсуналиев Д.						РП	9	14
Разраб.	Солиев М.					Переход диаметров п/э труб φ75х63мм		“ZAMONAVIY YO'L LOIHA” MChJ	
Проверил	Турсуналиев Д.								

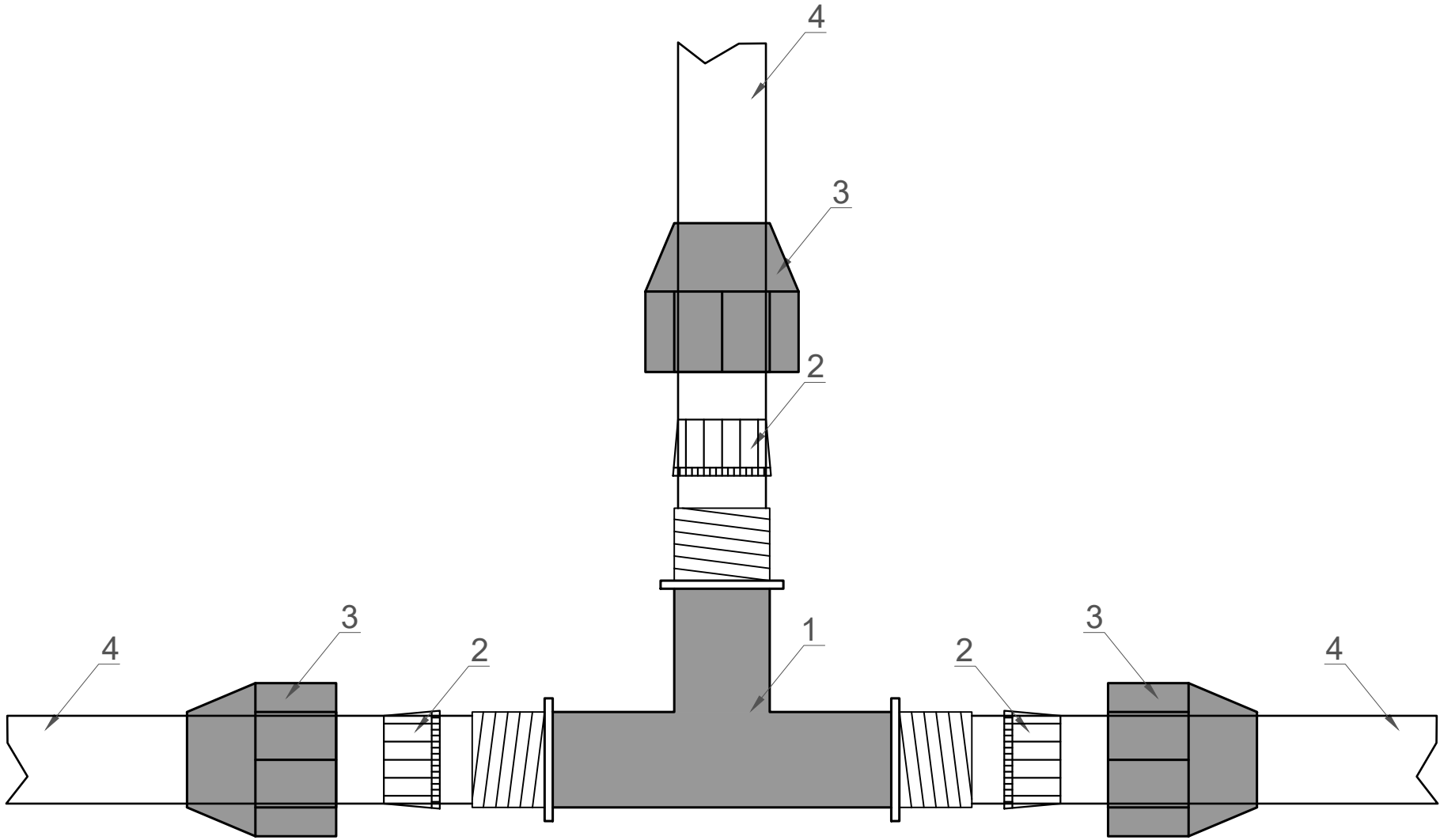
Заглушение трубопровода $\Phi 63$, (50, 40)
 посредством Заглушки 63, (50, 40)



Экспликация по схеме

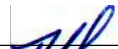
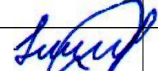
№	Наименование поз.	Диаметр, марка
1	Заглушка п/п	φ63 (50,40)
2	Труба п/э	φ63 (50,40)

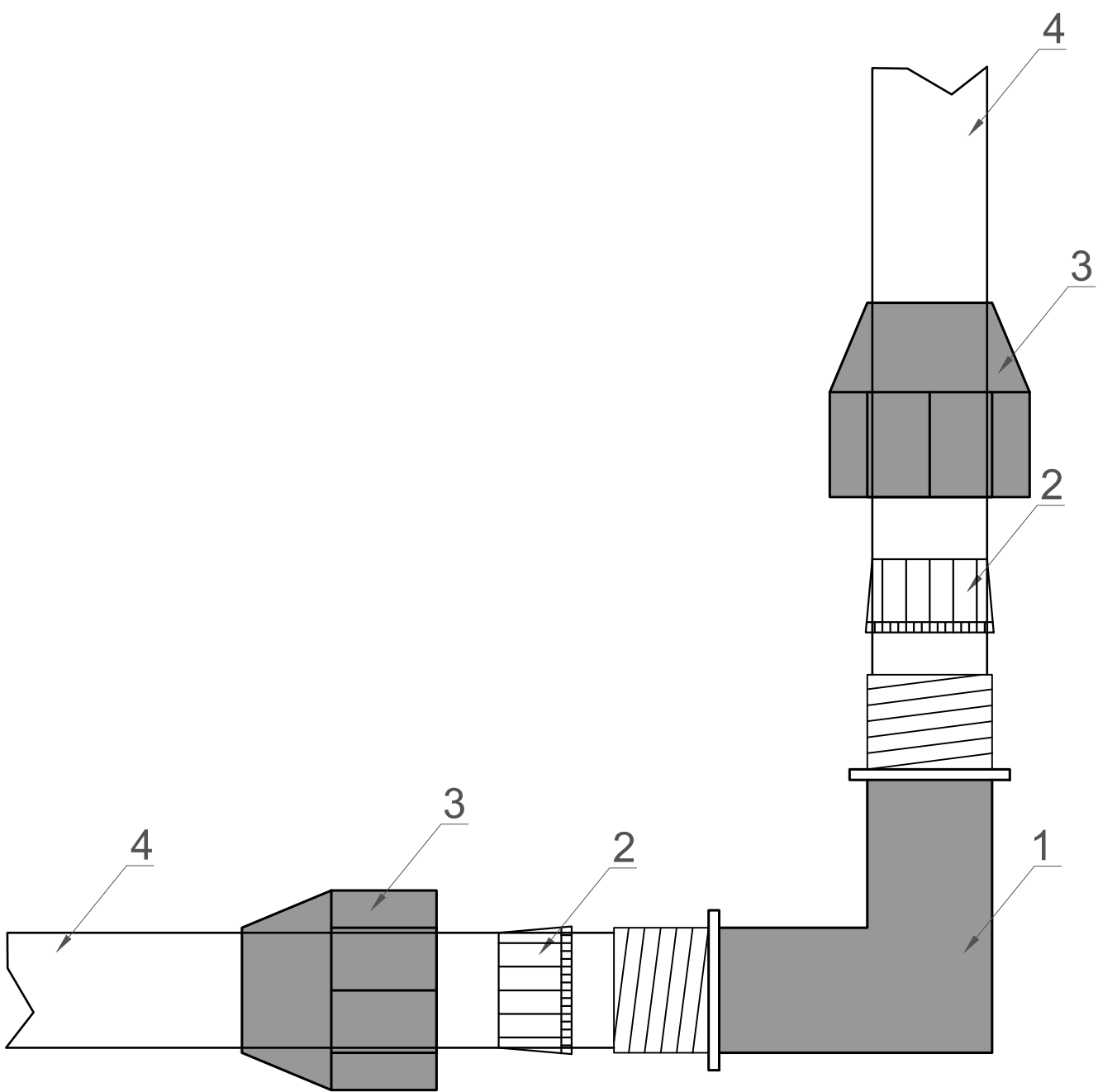
						2026 год Договор			ПВ	
						Объект: Преобразование участка улицы Максуда Шайхзоды протяжённостью 0,9 км в Учтепинском районе города Ташкента в улицу торговли и услуг.				
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата					
						Полив система дождевания		СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ГИП		Тураев У.						РП	10	14
ГАП		Турсуналиев Д.								
						Заглушение трубопровода		 “ZAMONAVIY YO'L LOIHA” MChJ		
Разраб.		Солиев М.								
Проверил		Турсуналиев Д.								



Экспликация по схеме

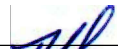
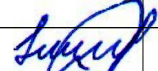
№	Наименование поз.	Диаметр, марка
1	Тройник п/э	φ75/63/50
2	Цанга п/э	φ75/63/50
3	Крышка п/э	φ75/63/50
4	Труба п/э	φ75/63/50

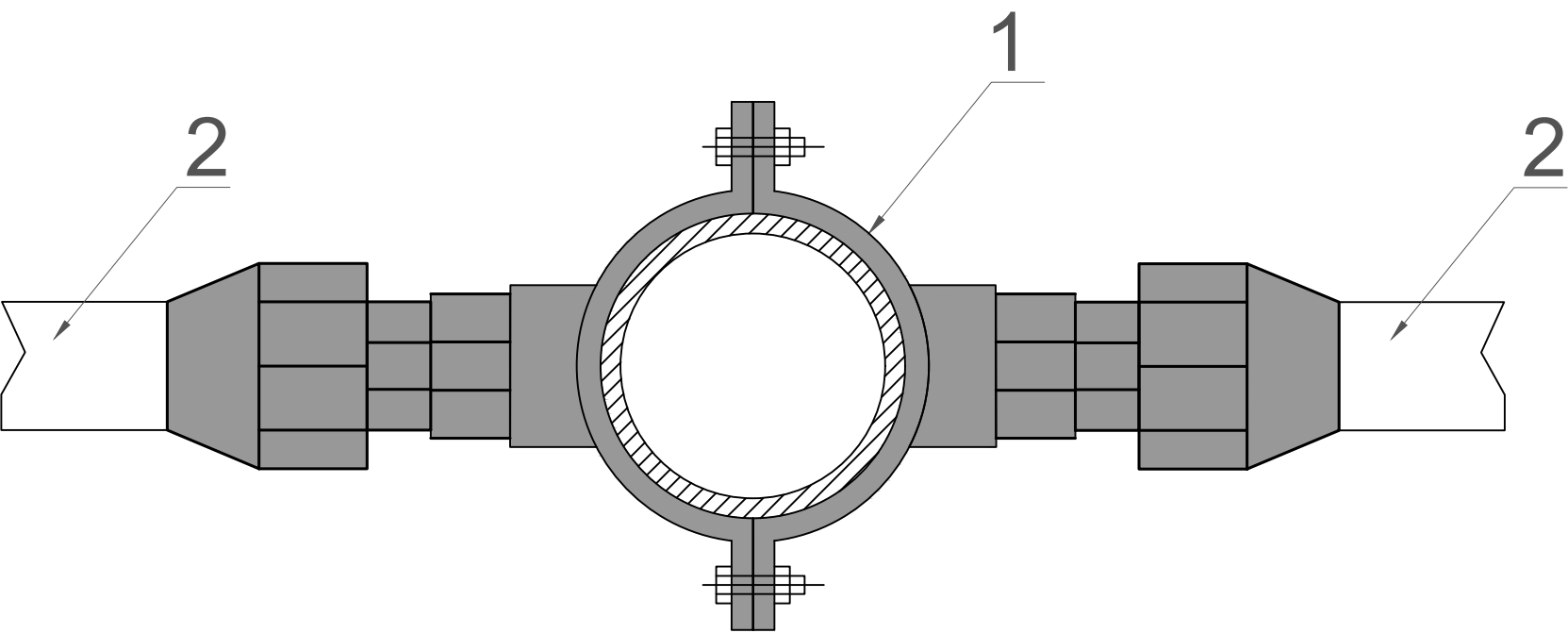
						2026 год Договор		ПВ	
						Объект: Преобразование участка улицы Максуда Шайхзоды протяжённостью 0,9 км в Учтепинском районе города Ташкента в улицу торговли и услуг.			
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата				
ГИП	Тураев У.					Полив система дождевания	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ГАП	Турсуналиев Д.						РП	11	14
Разраб.	Солиев М.					Тройник п/э Ø50-75мм		“ZAMONAVIY YO'L LOIHA” MChJ	
Проверил	Турсуналиев Д.								



Экспликация по схеме

№	Наименование поз.	Диаметр, марка
1	Угольник п/э	φ75/63/50
2	Цанга п/э	φ75/63/50
3	Крышка п/э	φ75/63/50
4	Труба п/э	φ75/63/50

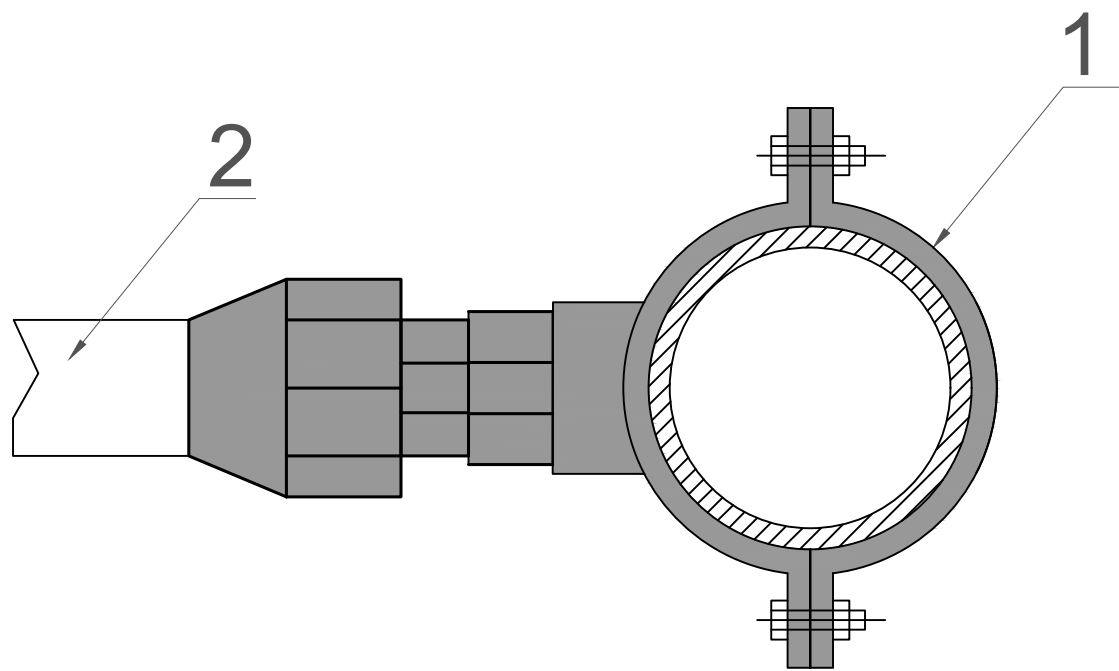
						2026 год Договор		ПВ	
						Объект: Преобразование участка улицы Максуда Шайхзоды протяжённостью 0,9 км в Учтепинском районе города Ташкента в улицу торговли и услуг.			
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата				
ГИП	Тураев У.					Полив система дождевания	СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ
ГАП	Турсуналиев Д.						РП	12	14
Разраб.	Солиев М.					Угольник п/э Ø50–75мм		“ZAMONAVIY YO'L LOIHA” MChJ	
Проверил	Турсуналиев Д.								



Экспликация по схеме

№	Наименование поз.	Диаметр, марка
1	Седло К (Крестовина)	φ75х25
2	Труба п/э	φ25
3	Седло К (Крестовина)	φ63х25
4	Труба п/э	φ25
5	Седло К (Крестовина)	φ50х25
6	Труба п/э	φ25

						2026 год	Договор	ПВ
						Объект: Преобразование участка улицы Максуда Шайхзоды протяжённостью 0,9 км в Учтепинском районе города Ташкента в улицу торговли и услуг.		
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата			
ГИП	Тураев У.					Полив система дождевания	СТАДИЯ	ЛИСТ
ГАП	Турсуналиев Д.						РП	13
Разраб.	Солиев М.					Седло К (Крестовина) φ75,63,50х25		"ZAMONAVIY YO'L LOIHA" MChJ
Проверил	Турсуналиев Д.							

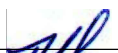
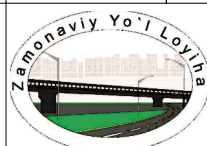


Экспликация по схеме

№	Наименование поз.	Диаметр, марка
1	Седло С (с сангой)	φ75х25
2	Труба п/э	φ25
3	Седло С (с сангой)	φ63х25
4	Труба п/э	φ25
5	Седло С (с сангой)	φ50х25
6	Труба п/э	φ25

						2026 год	Договор	ПВ
						Объект: Преобразование участка улицы Максуда Шайхзоды протяжённостью 0,9 км в Учтепинском районе города Ташкента в улицу торговли и услуг.		
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата			
ГИП	Тураев У.					Полив система дождевания	СТАДИЯ	ЛИСТ
ГАП	Турсуналиев Д.						РП	14
Разраб.	Солиев М.					Седло С (с сангой) φ75,63,50х25		“ZAMONAVIY YO'L LOIHA” MChJ
Проверил	Турсуналиев Д.							

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод – изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг.	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Трубы полиэтиленовые PE-100 φ90x4,2мм SDR26 PN6.3	ГОСТ18599--2001			м	189		
	Трубы полиэтиленовые PE-100 φ75x3,9мм SDR26 PN6.3	ГОСТ18599--2001			м	991		
	Трубы полиэтиленовые PE-100 φ63x3,5мм SDR26 PN6.3	ГОСТ18599--2001			м	450		
	Трубы полиэтиленовые PE-100 φ50x3,0мм SDR17 PN6.3	ГОСТ18599--2001			м	2100		
	Трубы полиэтиленовые PE-100 φ25x3,0мм SDR11 PN6,3	ГОСТ18599--2001			м	4678		
	Тройник ПЭ φ90x90x90мм				шт	2		
	Тройник ПЭ φ90x63x90мм				шт	6		
	Тройник ПЭ φ90x50x90мм				шт	2		
	Тройник ПЭ φ75x50x75мм				шт	12		
	Тройник ПЭ φ63x50x63мм				шт	17		
	Тройник ПЭ φ50x50x50мм				шт	22		
	Крестовина ПЭ φ90мм				шт	2		
	Отвод 90° ПЭ φ90 мм				шт	4		
	Отвод 90° ПЭ φ75 мм				шт	6		
	Отвод 90° ПЭ φ63 мм				шт	10		
	Отвод 90° ПЭ φ50 мм				шт	12		
	Переход ПЭ φ90x75мм				шт	8		
	Переход ПЭ φ90x63мм				шт	2		
	Переход ПЭ φ75x63мм				шт	8		
	Переход ПЭ φ63x50мм				шт	14		
	Заглушка ПЭ компрессионный φ50мм				шт	78		
	Тройник (с переходом на наружную резьбу) φ25x1/2"x25мм				шт	2120		
	Угольник (с наружной резьбой) φ25x1/2 мм				шт	2956		
	Седло Р (с внутренний резьбой) φ50x25мм				шт	307		

						2026 год Договор			СД			
						Объект: Преобразование участка улицы Максуда Шайхзоды протяжённостью 0,9 км в Учтепинском районе города Ташкента в улицу торговли и услуг.						
Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата							
ГИП	Тураев У.					Полив система дождевания			СТАДИЯ	ЛИСТ	ЛИСТОВ	
ГАП	Турсуналиев Д.								РП	1	2	
Разраб.	Солиев М.					Спецификация оборудования				“ZAMONAVIY YO'L LOIHA” MChJ		
Проверил	Турсуналиев Д.											



“ZAMONAVIY YO'L LO'IDA”
MChJ

<i>Позиция</i>	<i>Наименование и техническая характеристика</i>	<i>Тип, марка, обозначение документа, опросного листа</i>	<i>Код оборудования, изделия, материала</i>	<i>Завод —изготовитель</i>	<i>Единица измерения</i>	<i>Количество</i>	<i>Масса единицы, кг.</i>	<i>Примечание</i>
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Седло С (с сангой для п/э труб) φ63х25мм				шт	88		
	Седло С (с сангой для п/э труб) φ50х25мм				шт	2956		
	Седло К (Крестовина 2-х стороннее седло) φ63х25мм				шт	4		
	Седло К (Крестовина 2-х стороннее седло) φ50х25мм				шт	786		
	Спринклер RAINBIRD 2045а с соплом				шт	1504		
	КАВЕР-БОКС 12				шт	35		
	Муфта с двухсторонней внутренней резьбой 1/2"х1/2"				шт	1504		
	Вентиль ППР φ63мм				шт	6		
	Вентиль ППР φ50мм				шт	46		
	Отвод 90° ППР φ63мм				шт	12		
	Муфта соедин. ПЭ компрессионный φ50мм				шт	210		
	Муфта соедин. ПЭ компрессионный φ63мм				шт	47		
	Муфта соедин. ПЭ компрессионный φ75мм				шт	89		
	Муфта соедин. ПЭ компрессионный φ90мм				шт	36		
	Кожух из стальной трубы φ159мм Футляр (Переход через дорогу)				пм	105		
	Объем земляных работ							
	Рытье траншей экскаватором				м3	2782.5		
	Ручная доработка в мокрых грунтах				м3	194.77		
	Обратная засыпка вручную				м3	194.77		
	То же бульдозером				м3	2782.5		
					Система дождевания			Лист
								2