

Ведомость чертежей основного комплекта НБК.

№ листа	Наименование	Примеч.
1	Общие данные.	НВК-1
2	План сети	НВК-2
3	Схематический план сети	НВК-3
4	Схематический план сети	НВК-4
5	Схематический план сети	НВК-5
6	Схематический план сети	НВК-6
7	Схематический план сети	НВК-7
8	Схематический план сети	НВК-8
9	Схематический план сети	НВК-9

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примеч.
	<u>Ссылочные документы</u>	
Тп. 901-09-11-84	Колодцы водопроводные круглые, из сборного железобетона для труб Ду=50 ÷ 600 мм	
Альбом II	<i>Колодцы водопроводные .</i>	
— II —	<i>Строительные изделия.</i>	
Альбом V	Узлы и детали трубопроводов из пластмассовых труб для систем водоснабжения и канализации.	
Серия 4-900-9 выпуск I	Установка водоразборных колонок и пожарных гидрантов.	
Тп. 901-9-2	Подземные безнатпорные трубопроводы из керамических, асб./цементных, чугунных труб. Альбом оборудования фасонных частей и арматуры для сетей и сооружений водопров. и канализаци.	
Серия 3.008-6	Упоры на наружных напорных трубопроводах водопровода и канализации.	
Серия 4.900-8		
Тип констр. деталей		
Серия 4-900-9		
СО.НВК.	Прилагаемые документы	
	Спецификация оборудования.	

Условные обозначения

Обозначение	Наименование
— В1 —	Проектируемый водопровод
○	Водопроводный колодец

Проект разработан в соответствии с действующими нормами и правилами

Гл.инженер проекта:

Loyihani tushuntirish

Ushbu loyihaga KMK 2.04.02-19, SHNK 2.04.11-22, KMK 2.04.02-19 qurilish-montaj ishlari uchun amaldagi qoidalariga muvofiq ishlarni bajarish shart.

1. Parkent tumani "Buloqboshi", "Objuvoz", "Gulbog'" MFYlari hududidan o'tuvchi Ø530 va Ø159 eski suv tarmog'ni yangi suv tarmog'ga Ø530 va Ø159likga almashtirilayapti ikkala quvir ham 1ta handaqda oraliq'i kengligi 30sm qilib yotqizilmogda Trassa №1 da
- 2 Loyihalashtirilayotgan yangi magistrat suv tarmog'ining handaq chuqurligi 1.6m kengligi 1.6m bo'lip tarmog shu chuqurlikda yotqizilmogda
- 3 Quvurning tag qismi 10sm yumshoq mahali tuproq bilan zichlashtirilmogda
- 4 Quvurning Ø530lik turba bo'ganligi sababli 70sm yumshoq mahali tuproq bilan zichlash ishlari bajariladi handaqning qogan 80sm qismiga ham yumshoq mahali tuproq bilan zichlash ishlari shu ketmaketlikda bajarilishi shart aks holda handaqda cho'kish holatlari kuzatilishi mumkin.
- 5 Quvirilar po'lat quvurlardan iborat. Tarmogda boshqaruv qudigi,i,o'to'chirish krani va zadvishkalar mavjud.
- 6 Gulbog' MFY,A Novoiy shoh ko'chasi hududidan Istiqbol MFY,A Novoiy shoh ko'chasidagi eski Ø159 po'lat quvirni yangisiga Ø159 po'lat quvirga almashtirilayapti
- 7 Loyihalashtirilayotgan yangi magistrat suv tarmog'ining handaq chuqurligi 1.4m kengligi 0.8 m bo'lip tarmog shu chuqurlikda yotqizilmogda
- 8 Quvurning tag qismi 10sm yumshoq mahali tuproq bilan zichlashtirilmogda
- 9 Quvurning Ø159lik turba bo'ganligi sababli 25 sm yumshoq mahali tuproq bilan zichlash ishlari bajariladi handaqning qogan 105sm qismiga ham yumshoq mahali tuproq bilan zichlash ishlari shu ketmaketlikda bajarilishi shart aks holda handaqda cho'kish holatlari kuzatilishi mumkin.
- 10 Quvirilar po'lat quvurlardan iborat. Tarmogda boshqaruv qudigi,i,o'to'chirish krani va zadvishkalar mavjud.
- 11 Gulbog' MFY hududida joylashgan mavjud suv inshootidan Istedad va Bog'bon ko'chalariga Ø75 palelein quvirilar yotqizish ko'zda tutilgan
- 12 Loyihalashtirilayotgan yangi suv tarmog'ining handaq chuqurligi 1.0m kengligi 0.8 m bo'lip tarmog shu chuqurlikda yotqizilmogda
- 13 Quvurning tag qismi 10sm yumshoq mahali tuproq bilan zichlashtirilmogda
- 14 Quvurning Ø75 ilk turba bo'ganligi sababli 20 sm yumshoq mahali tuproq bilan zichlash ishlari bajariladi handaqning qogan 70sm qismiga ham yumshoq mahali tuproq bilan zichlash ishlari shu ketmaketlikda bajarilishi shart aks holda handaqda cho'kish holatlari kuzatilishi mumkin.
- 15 Quvirilar palelein quvurlardan iborat. Tarmogda boshqaruv qudigi,i, va zadvishkalar mavjud.
- 16 Quvurlarni o'rnatish, sinovdan o'tkazish, yuvish, ishga tushirish va qabul qilish KMK 3.05-03-84 ga muvofiq amalga oshirilishi kerak. Suv quduqlari diametri 2,0 va 1,5 Quduqlarning tashqi devorlarini issiq bitum bilan 2 marta qoplanadi.
- 17 Tuproq ishlari jarayonida manfaatdor tashkilotlar vakillarini chaqiring.

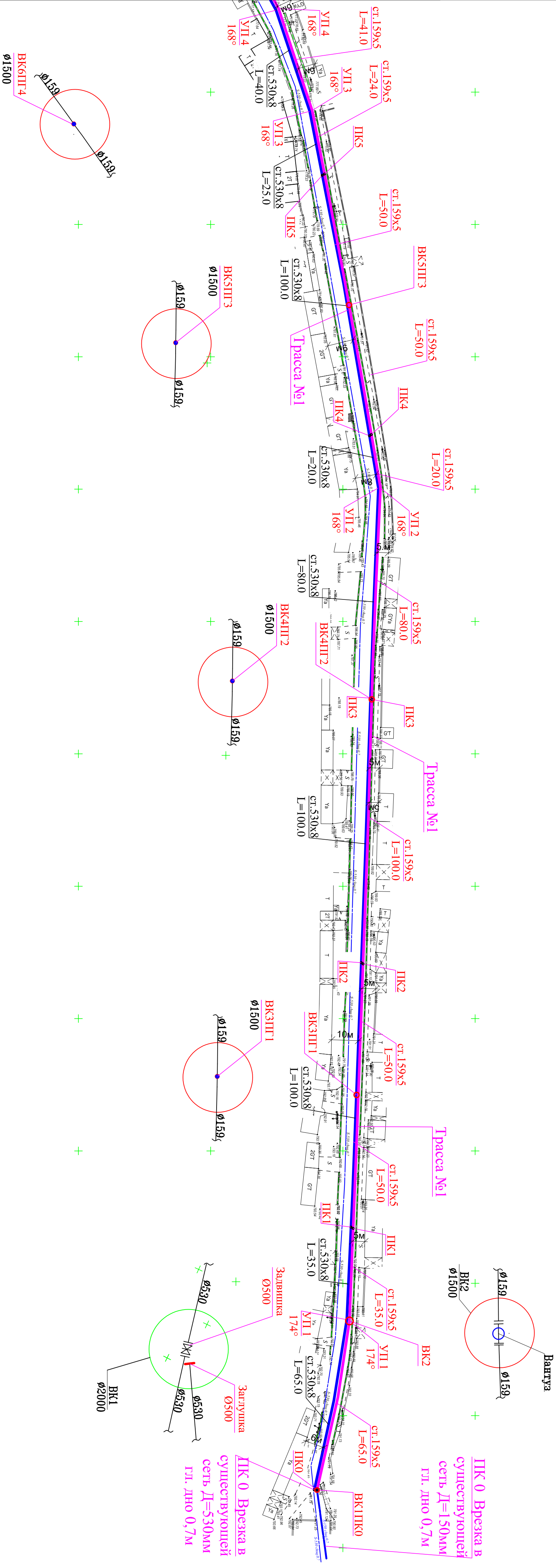
~~B1~~ Ø159x6,0M

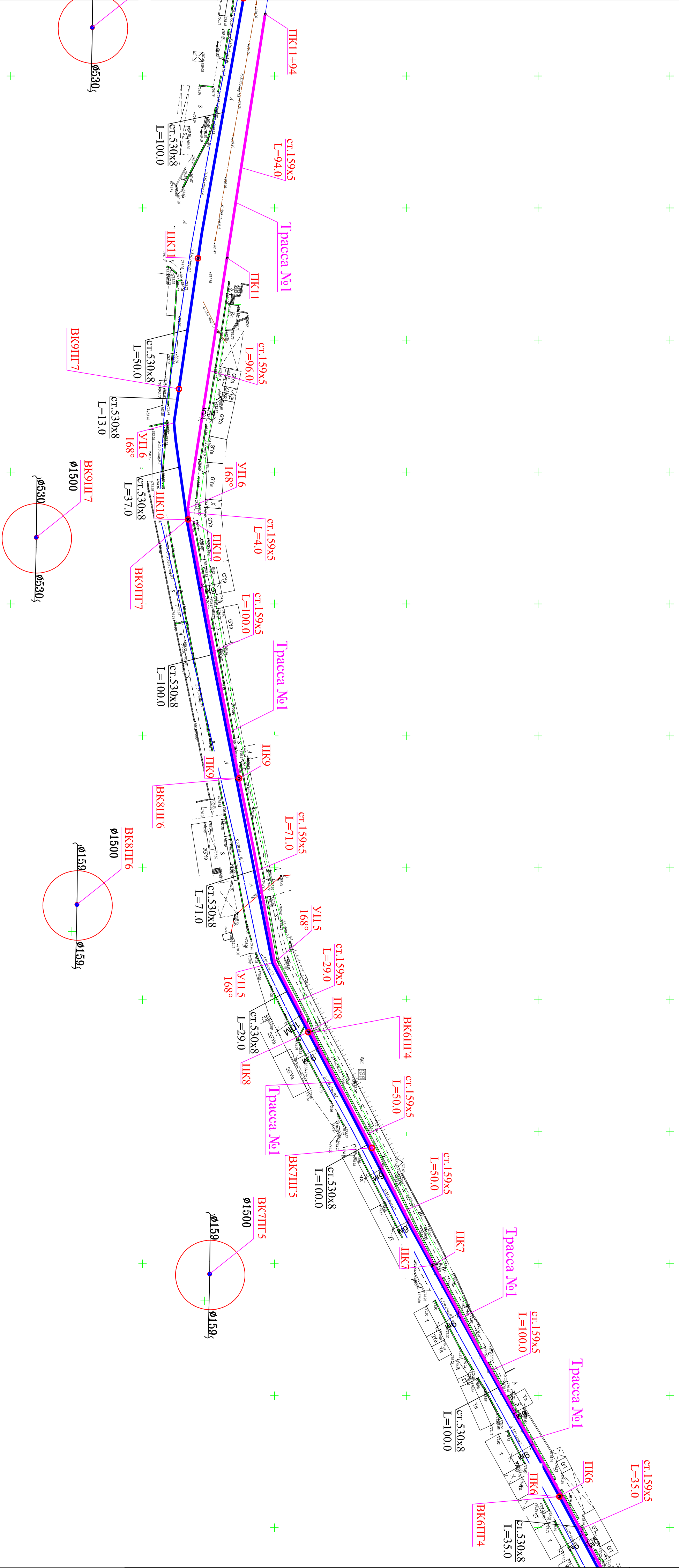
~~B1~~ Ø159x6,0M

~~B1~~ Ø159x6,0M

					Паркент тумани "Yulqoboshi", "Objuvoz", "Gulbog'" mahallalari axolisini ichimlik suv ta'minotini yaxshilash	НВ
Г.л. инж	Саликов А.					Проектируемый хоз.питьевой водопровод.
Н.контр	Саликов А.					
Исполн.	Курбонов А.					
						Боскич Варок Вароклар
						ЧПШ "Санит-суб-бино-тойиха" 2026с.

APPENDIX-1

[illegible]



Tashqisuv				Паркент тумани "Yulqorshi", "Obyuvoz", "Gulbog" mahallalari aholisining ichimlik suv ta'minotini yaxshilash			
Lavozim	F. I. Sh.	Imzo	Sana	TASHQI SUV TARMOG'INI QURISH			
LOYIXANI/SALIKOV A.	Salikov A.	2026					
Bajartuvchi	Kurbonov A.						
Bo'yлама qit'imi TST-1				Bo'sqishi	Varoq	Varoqlar	
				1/4	3	27	
				"Sanit-suv-bino-tolixha" 2026s.			

Разработка грунта в отвал экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м ³ .	м ³	7339,52	Фасонный часть				
Доработка грунта вручную	м ³	366,976	патрубка. с фланцы Д=500			шт	2
Перевозка грунта самосвалами до 5 км	тн	651,968	патрубка. с фланцы Д=500			шт	30
Погрузка грунта	м ³	407,48	ст. отвод Д=500 45 градус			шт	9
Засыпка вручную траншей устройством местный грунт оснований под трубопроводы. 100мм	м ³	458,72	ст. отвод Д=150 45 градус			шт	9
Уплотнение пневматические трамбовками	м ³	458,72	ЗАГЛУШКИ Д=500			шт	2
Обратная засыпка просенный местный грунт вручную с уплотнением и подбивкой под трубы 700мм	м ³	3211,04	ЗАГЛУШКИ Д=500			шт	2
Уплотнение пневматические трамбовками	м ³	3211,04	Колодцы Д=2000				
Засыпка вручную траншей	м ³	362,925	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах :сухих Д-2 Н-1,2			куб.м	3,12
Засыпка траншей с перемещением грунта до 5м буддозерами	м ³	3266,325	Изделия для круглых колодцев выпуск 7 часть 1 плиты динца КЦД-20			шт	2
Уплотнение пневматические трамбовками	м ³	3629,25	Изделия для круглых колодцев выпуск 7 часть 1 кольца стеновые КЦ 20-9			шт	4
Укладка трубопроводов из стальной трубы ГОСТ 10704-91 Д=530х8мм	пм	1673	Изделия для круглых колодцев выпуск 7 часть 1 плиты перекрытия КЦП 2-20-1			шт	2
Укладка трубопроводов из стальной трубы ГОСТ 10704-91 Д=159х5мм	пм	1194	Люк чугунный тяжелые.			шт	2
Гидроизоляция ст. труб Д=530х8мм Битумной мастикой	пм/м.кв	1673.	Устройство закладная деталь из полосавая стал толщ. 8мм			шт	2
Гидроизоляция ст. труб Д=159х5мм Битумной мастикой	пм/м.кв	1194.	Устройство металлический стремянка			шт	2
УСТАНОВКА ВАНТУЗОВ ОДИНАРНЫХ	шт	2	Арматура Д14мм АШ			кг	12,08
Установка пожарной подставки	кг	420	Обмазочная гидроизоляция стен колодца битумная			кг	12,08
Установка пожарных гидрант ПП 3000 Н=750мм ГОСТ 8220-85Е	шт	10	Устройство гравийной подготовки толщ. 100мм			кг	12,08
Установка засыпка чугунная Д=50мм 30ч6бр	шт	2	Розлив вяжущих материалов			кг	101,08
Установка засыпка чугунная Д=500мм 30ч6бр	шт	2				кг	101,08

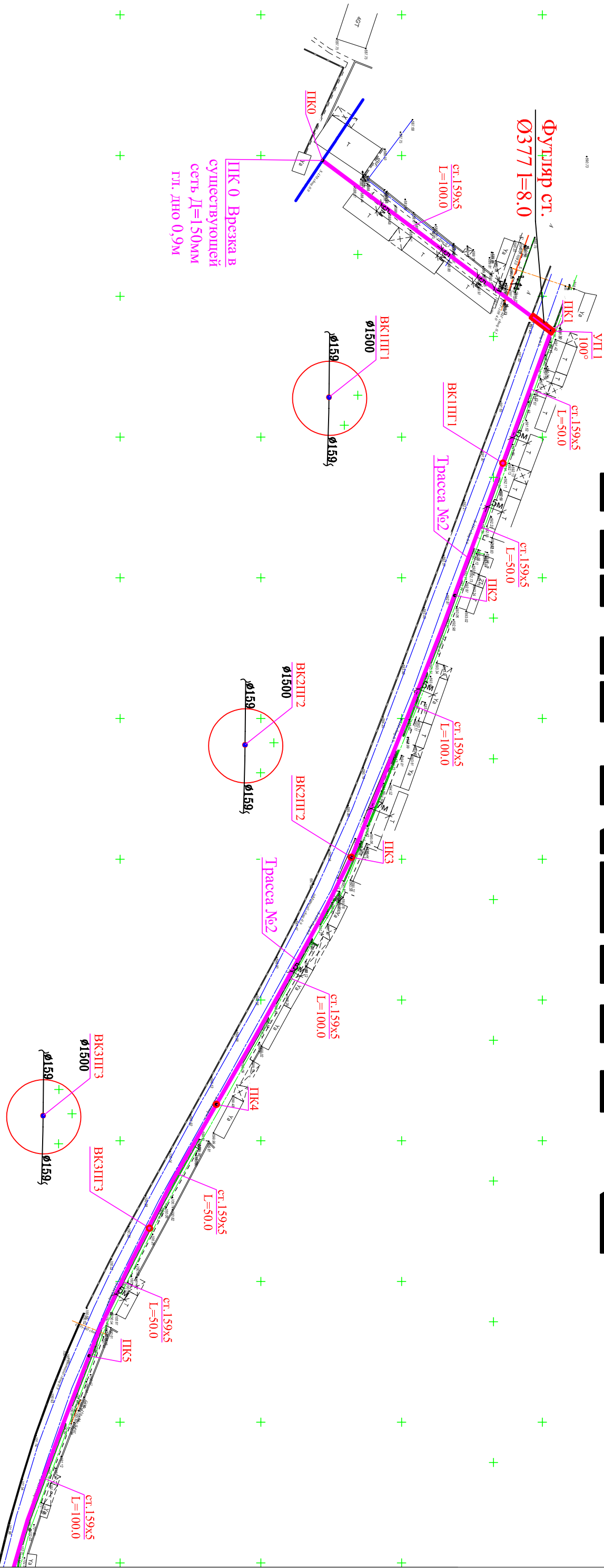
Колодцы Д=1500			
Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах: сухих Д-1,5 Н-1,5	куб.м	24,7	
Изделия для круглых колодцев выпуск 7 часть 1 плиты днища КПД-15	шт	13	
Изделия для круглых колодцев выпуск 7 часть 1 кольца стеновые КЦ 15-9	шт	26	
Изделия для круглых колодцев выпуск 7 часть 1 плиты перекрытия КПЦ 2-15-1	шт	13	
Люк чугунный Тюжолй.	шт	13	
Устройство закладная деталь из полосавая стал толщ. 8мм	кг	152,1	
Обмазочная гидроизоляция стен колодца битумная	кв.м	45,9225	
Устройство гравийной подготовки толщ. 100мм	кв.м/ куб.м	22,88/2,288	
Розлив вязущих материалов	кг	304,2	

Фасонный часть(Объём Нуксонли даюлатнома)			
Установка Вентил Д=20мм	шт	40	
Установка Вентил Д=25мм	шт	4	
Установка Вентил Д=32мм	шт	4	
Установка Вентил Д=40мм	шт	1	
Стон Д=20мм	шт	40	
Стон Д=25мм	шт	8	
Стон Д=32мм	шт	8	
Стон Д=40мм	шт	2	
Установка задвижка чугунная Д=50мм	шт	5	
Установка задвижка чугунная Д=100мм	шт	1	
Установка задвижка чугунная Д=300мм	шт	1	
Установка задвижка чугунная Д=500мм	шт	2	
патрупка. с фланцы Д=50	шт	5	
патрупка. с фланцы Д=100	шт	1	
патрупка. с фланцы Д=300	шт	1	
ст.отвод Д=500 45 градус	шт	9	
ст.отвод Д=150 45 градус	шт	6	

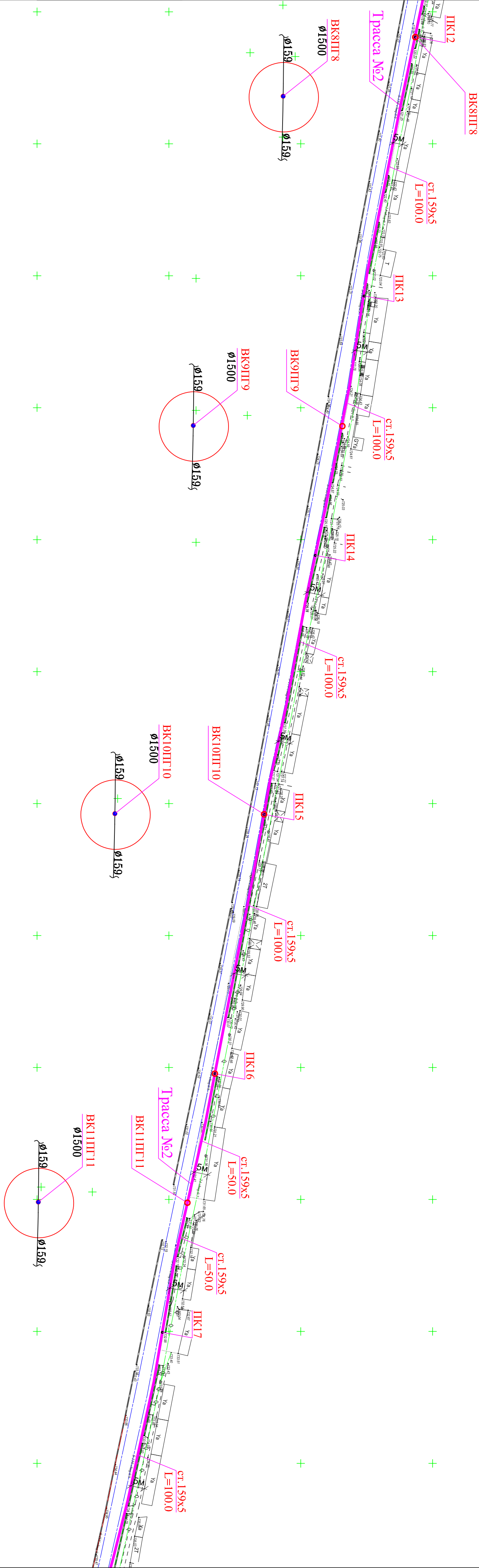
					Паркент тумани "Yulqoboshi", "Objuvoz", "Gulbog" маҳаллалари аҳолисини ичимлик сув таъминотини яхшилаш			
Ism	Soni	Varoq	Nº.	Imzo	Sana	NB		
Гл. инж	Садиков А.							
Н.контр.	Садиков А.							
Исполн.	Курбонов А.					Masshtab 1:500		
						Bosqich	Varoq	Varoqlar
						I.L.	1	1
						ЧПП "Саннат-сув-бино-лойиха" 2026s.		

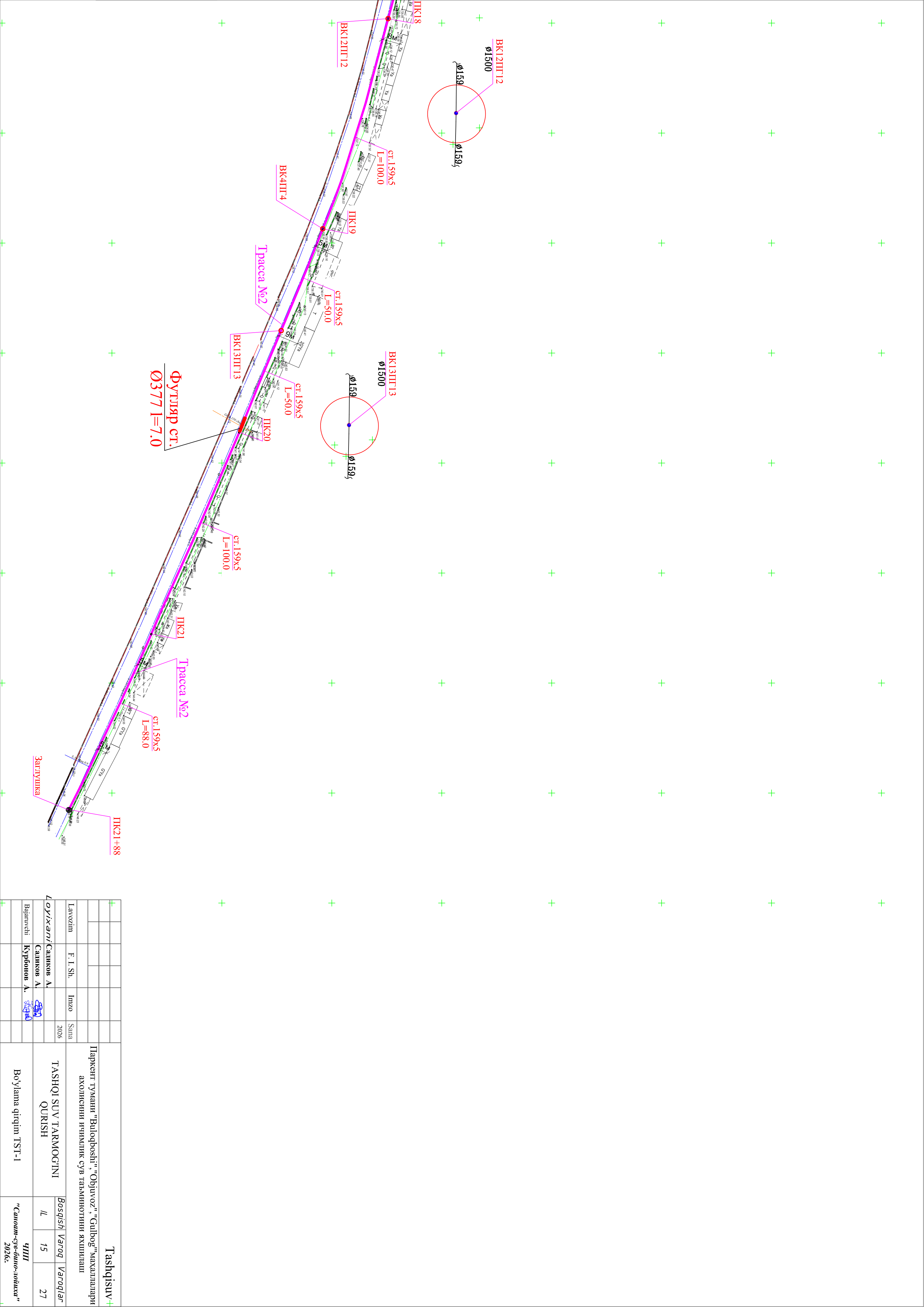
Колодцы Д=2000					Колодцы				
Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах :сухих Д-2 Н-1,2				куб.м	21,84	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах :сухих Д-1,5 Н-1,5			
Изделия для круглых колодцев выпуск 7 часть 1 плиты днища КИД-20				шт	14	Изделия для круглых колодцев выпуск 7 часть 1 плиты днища КИД-15			
Изделия для круглых колодцев выпуск 7 часть 1 кольца стеновые КИ 20-9				шт	28	Изделия для круглых колодцев выпуск 7 часть 1 кольца стеновые КИ 15-9			
Изделия для круглых колодцев выпуск 7 часть 1 плиты перекрытия КИШ 2-20-1				шт	14	Изделия для круглых колодцев выпуск 7 часть 1 плиты перекрытия КИШ 2-15-1			
Люк чугунный тяжелые.				шт	14	Люк чугунный Тяжелой.			
Устройство закладная деталь из полосавая стал толщ. 8мм				кг	218,4	Устройство закладная деталь из полосавая стал толщ. 8мм			
Устройство металлический стремянка				кг	84,56	Обмазочная гидроизоляция стен колодца битумная			
Арматура Д14мм АIII				кг	84,56	Устройство гравийной подготовки толщ.100мм			
Обмазочная гидроизоляция стен колодца битумная				кв.м	175,84	Розлив вяжущих материалов			
Устройство гравийной подготовки толщ.100мм				кв.м/куб.м	53,2/5,32	Дополнительные работ на врезка сеть внеплощадочные			
Розлив вяжущих материалов				кг	707,56	Водопрвод			
Паркент тумани "Yulqoboshi", "Objuvoz", "Gulbog" маҳаллалари аҳолисини ичимлик сув таъминотини яхшилаш HB Masshtab 1:500						Разборка асфальтного покрытие толщ. 150мм			
						Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных смесей однослойных толщиной 15 см			
						Устройство асфальт обетонных покрытия толщиной 7 см			

ПАРКЕТТ-2

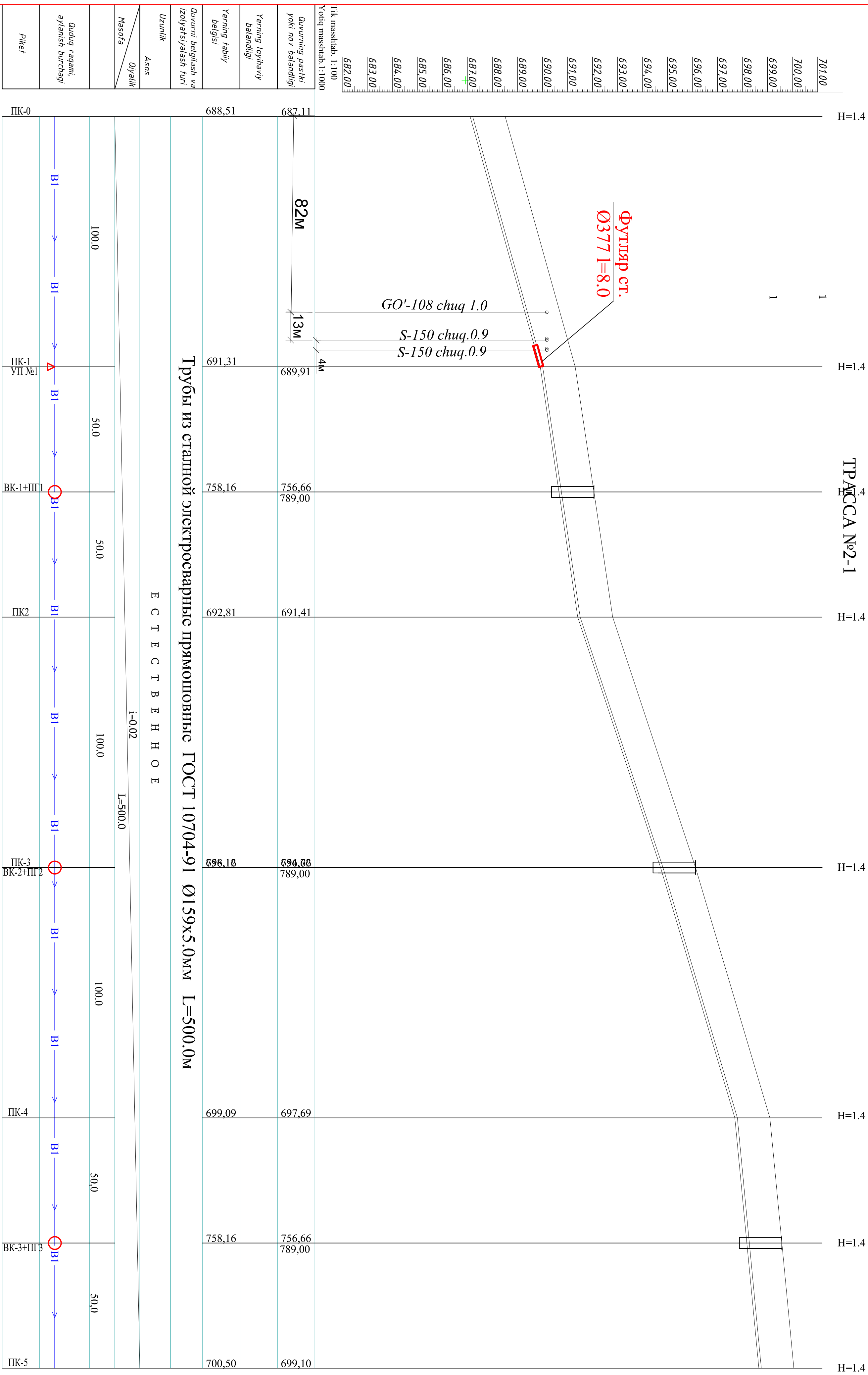


Tashqisuv				Паркент тумани "Yulqorshi", "Objuzov", "Gulbog'" mahallalari aholisining ichimlik suv ta'minotini yaxshilash																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										

[illegible]



																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					</
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

[illegible]

Разработка грунта в отвал экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м ³ .	м ³	2625,6
Доработка грунта вручную	м ³	131,28
Перевозка грунта самосвалами до 5 км	тн	656,61
Погрузка грунта	м ³	1050,576
Засыпка вручную траншей устройством местный грунт основания под трубопроводы.100мм	м ³	175,04
Уплотнение пневматические трамбовками	м ³	175,04
Обратная засыпка просеянный местный грунт вручную с уплотнением и подбивкой под трубы 250мм	м ³	437,6
Уплотнение пневматические трамбовками	м ³	437,6
Засыпка вручную траншей	м ³	210,027
Засыпка траншей с премещением грунта до 5м бульдозерами	м ³	1890,243
Уплотнение пневматические трамбовками	м ³	2100,27
Укладка трубопроводов из стальной трубы ГОСТ 10704-91 Д=159х5мм	пм	2188
Гидроизоляция ст. труб Д=159х5мм Битумной мастикой	пм/м.кв	2188.
Установка пожарной подставки	кг	546
Установка пожарных гидрант ПГ 3000 Н=750мм ГОСТ8220-85Е	шт	13
Фасонный часть		
	шт	26
	шт	1
	шт	

Колодцы Д=1500			
Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах :сухих Д-1,5 Н-1,5		куб.м	24,7
Изделия для круглых колодцев выпуск 7 часть 1 плиты днища КЦД-15		шт	13
Изделия для круглых колодцев выпуск 7 часть 1 кольца стеновые КЦ 15-9		шт	26
Изделия для круглых колодцев выпуск 7 часть 1 плиты перекрытия КЦП 2-15-1		шт	13
Люк чугунный Тяжелый.		шт	13
Устройство закладная деталь из полосавая стал толщ. 8мм		кг	152,1
Обмазочная гидроизоляция стен колодца битумная		кв.м	45,9225
Устройство гравийной подготовки толщ. 100мм		кв.м/куб.м	22,88/2,288
Розлив вяжущих материалов		кг	304,2
Фасонный часть(Объём Нуксонгли далогатнома)			
Установка Вентил Д=20мм		шт	25
Установка Вентил Д=25мм		шт	1
Установка Вентил Д=32мм		шт	2
Стон Д=20мм		шт	50
Стон Д=25мм		шт	2
Стон Д=32мм		шт	4
Установка задвижка чугунная Д=50мм 30ч66р		шт	8
Установка задвижка чугунная Д=80мм 30ч66р		шт	1
Установка задвижка чугунная Д=150мм 30ч66р		шт	2
патрупка. с фланцы Д=50		шт	8
патрупка. с фланцы Д=80		шт	1
патрупка. с фланцы Д=150		шт	2
ст.отвод Д=150 45 градус		шт	1

Паркент тумани "Yulqobsh'i", "Objuvoz", "Gulbog" маҳаллалари аҳолисини ичимлик сув таъминотини яхшилаш							
	Ism	Soni	Varoq	Nº.	Imzo	Sana	
	Гл. инж	Садиков А.					
	Н.контр.	Садиков А.					
	Исполн.	Курбонов А.					
Masshtab 1:500							ЧШП "Санит-сув-бичино-лойиха" 2026s.

<u>Колодцы</u>				
Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах: сухих Д-1,5 Н-1,5		куб.м	32,3	
Изделия для круглых колодцев выпуск 7 часть 1 плиты днища КЦД-15		шт	17	
Изделия для круглых колодцев выпуск 7 часть 1 кольца стеновые КЦ 15-9		шт	17	
Изделия для круглых колодцев выпуск 7 часть 1 кольца стеновые КЦ 15-6		шт	17	
Изделия для круглых колодцев выпуск 7 часть 1 плиты перекрытия КЦП 2-15-1		шт	17	
Дюк чулунный Тюжолй.		шт	17	
Устройство закладная деталь из полосавая стал толщ. 8мм		кг	198,9	
Обмазочная гидроизоляция стен колодца битумная		кв.м	60,0525	
Устройство гравийной по подготовки толщ.100мм		кв.м/куб.м	29,92/2,992	
Розлив вязущих материалов		кг	397,8	
<u>Дополнительные работ на врезка сеть внеплощадочные</u> <u>Водопрвод</u>				
Разборка асфальтного покрытие толщ. 150мм		М2	3500,8	
УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ОДНОСЛОЙНЫХ ТОЛЩИНОЙ 15 СМ		М2	3500,8	
УСТРОЙСТВО АСФАЛЬТОВЕТОННЫХ ПОКРЫТИЯ ТОЛЩИНОЙ 7 СМ		М2	3500,8	

						Паркент тумани "Buloqboshi", "Objuvoz", "Gulbog" маҳаллалари аҳолисини ичимлик сув таъминотини яхшилаш
	<i>Ism</i>	<i>Soni</i>	<i>Varoq</i>	<i>№.</i>	<i>Imzo</i>	<i>Sana</i>
						HB
	Гл. инж	Садиков А.				
	Н.контр.	Садиков А.				
	Исполн.	Курбонов А.				
						Masshtab 1:500
						Bosqich Varoq Varoqlar 1/1. 1 1 ЧШП "Санит-сув-бино-лойиха" 2026s.

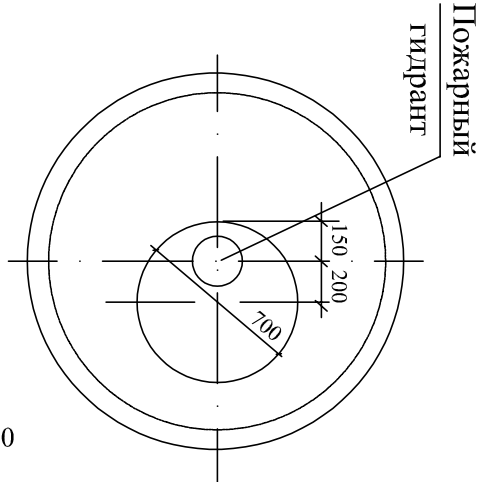
Таблица водопроводных круглых колодцев

№ кода лев по экз	Существ по замли	Отмет низа труб	Полн груп копозид Н(мм)	Диаметр группы копозид Дк (мм)	Диаметр трубопр мм		Сборные ЖБ элементы по серии 3.900-3, вып.7																				Соединительные металлические элементы шт				Трубы стальные для кожуха ГОСТ 3634-79				Лист ГОСТ 3634-79
					Dv	dv	КД -15	КД -10	КДП -15-2	КДП2 -10-2	КД -15-6	КД -10-9	КД -15-9a	КД -15-9	КД -10-6	КД -0-1	КДП -20	КДП1 -20-2	КД -20-6	КД -20-6	МС-1	МС-2	МС-3	МС-4	28	29	26								
																												1	2	3	6	7	8	9	
1	2	3	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	26	1							
BK1	790,70	789,00	1650	1000				1							3							6	6	3				1							
BK2	776,16	774,46	1650	1000				1		1					3							6	6	3				1							
BK3	761,75	760,05	1650	1500				1		1		3										6	6	3				1							
BK4	769,30	767,60	1650	1500				1		1		3										6	6	3				1							
BK5	699,09	697,69	1650	1500				1		1		3										6	6	3				1							
BK6	771,59	770,19	1650	1500				1		1		3										6	6	3				1							
BK7	725,16	723,76	1650	1500				1		1		3										6	6	3				1							
BK8	738,58	737,18	1650	1000				1		1					3							6	6	3				1							
BK9	734,29	733,09	1650	1500				1		1		3										6	6	3				1							
BK10	718,52	717,32	1650	1500				1		1		3										6	6	3				1							
BK11	712,07	710,87	1650	1500				1		1		3										6	6	3				1							
BK12	701,86	700,66	1650	1500				1		1		3										6	6	3				1							
BK13	734,29	733,09	1650	1000				1		1					3							6	6	3				1							
BK14	718,52	717,32	1650	1000				1		1					3							6	6	3				1							
BK17	712,07	710,87	1650	1000				1		1					3							6	6	3				1							
BK16	701,86	700,66	1650	1000				1		1					3							6	6	3				1							

Спецификация элементов на соединительные элементы МС

Марка	Наименование	Кол.	Масса ед.кг
	<u>MC-1</u> (для $L=1000$)		
1	Полоса 8880 ГОСТ19903-74* L=160	2	0,8
2	Полоса 8880 ГОСТ19903-74* L=100	1	0,5
	<u>MC-1</u> (для $L=1500$)		
1	Полоса 8880 ГОСТ19903-74* L=160	2	0,8
2	Полоса 8880 ГОСТ19903-74* L=110	1	0,55
	<u>MC-2</u> (для $L=1000$)		
1	Полоса 8880 ГОСТ19903-74* L=160	1	0,8
2	Полоса 8880 ГОСТ19903-74* L=180	1	0,9
	<u>MC-2</u> (для $L=1500$)		
1	Полоса 8880 ГОСТ19903-74* L=160	1	0,8
2	Полоса 8880 ГОСТ19903-74* L=190	1	0,95

Расположение смотрового люка относительно гидранта в колодце с пожарным гидрантом.



Разрез траншеи под трубопроводы

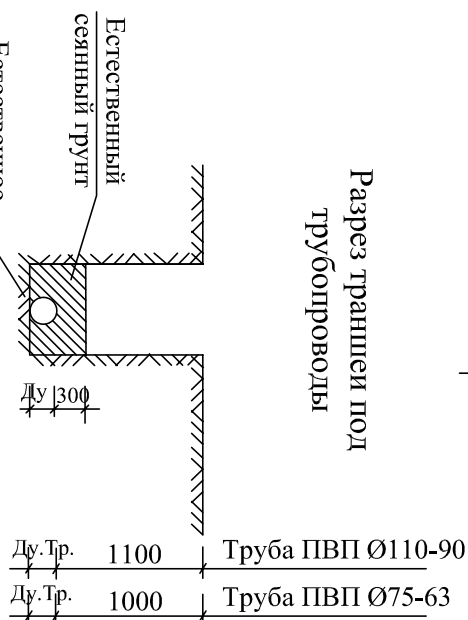
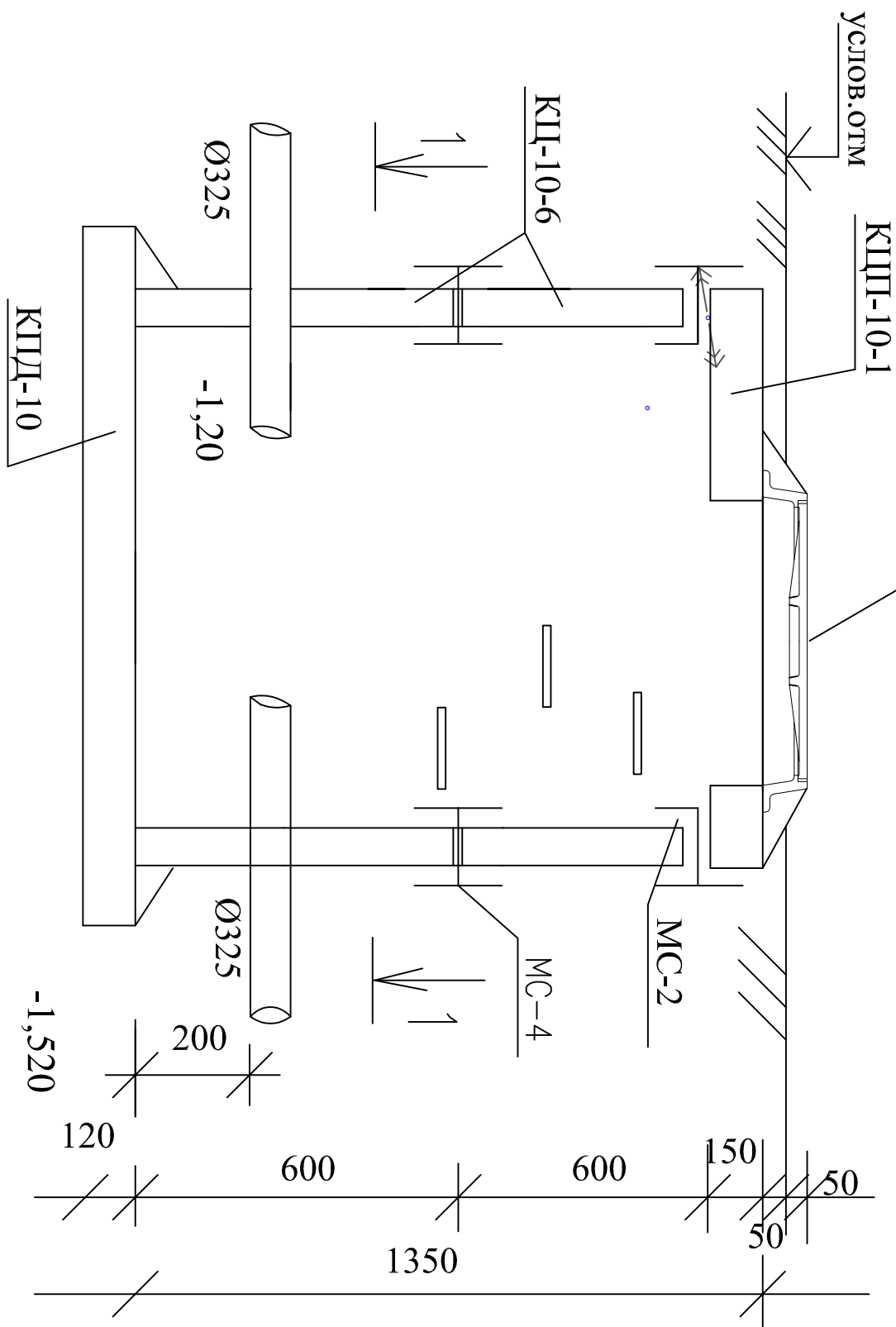


Схема крытого колодца



0,050

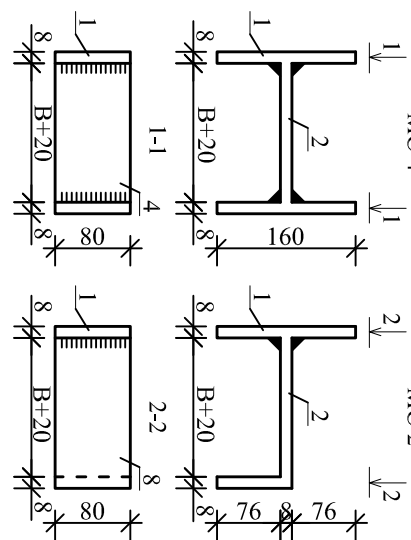
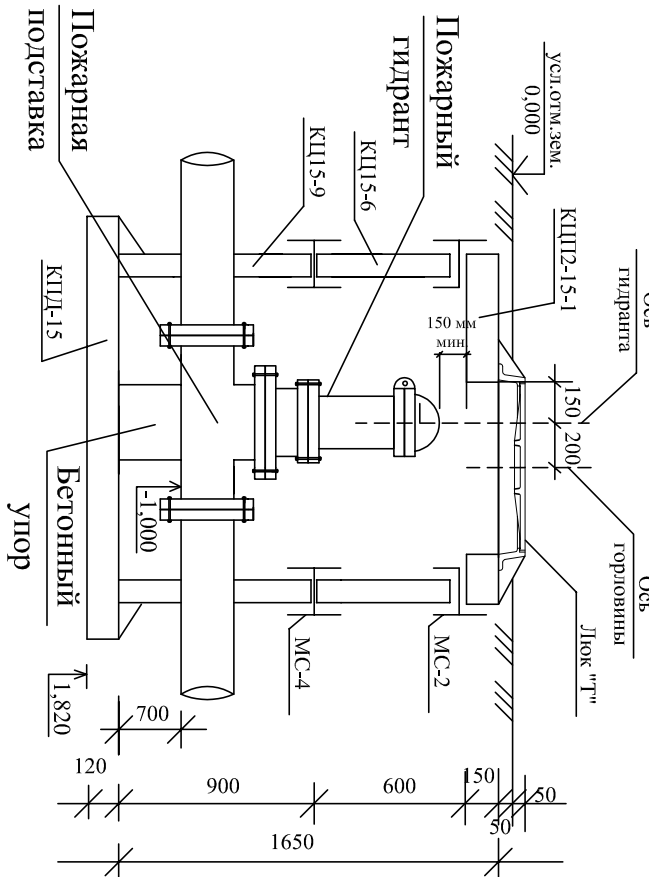


Схема круглого колодца Ø1500 мм с пожарным гидрантом

[illegible]

Разработка грунта в отвал экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м ³ .	м ³	893,4	Колодцы Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах :сухих Д-1,0 Н-1,5 Изделия для круглых колодцев выпуск 7 часть 1 плиты днища КЦД-10 Изделия для круглых колодцев выпуск 7 часть 1 кольца стеновые КЦ 10-6 Изделия для круглых колодцев выпуск 7 часть 1 плиты перекрытия КЦП 1-10-2 Люк чугунный тяжёлые. Устройство закладная деталь из полосавая стал толщ. 8мм Обмазочная гидроизоляция стен колодца битумная Устройство гравийной подготовки толщ. 100мм Устройство металлический стремянка Арматура Д14мм АIII Розлив вязких материалов Дополнительные работ на врезка сеть внеплощадочные Волопровол Разборка асфальтного покрытие толщ. 150мм Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных смесей однослойных толщиной 15 см Устройство асфальтобетонных покрытий толщиной 7 см
Доработка грунта вручную	м ³	44,67	
Перевозка грунта самосвалами до 5 км	тн	367,6	
Погрузка грунта	м ³	229,75	
Засыпка вручную траншей устройством местный грунт основания под трубопроводы.100мм	м ³	89,34	
Уплотнение пневматические трамбовками	м ³	89,34	
Обратная засыпка просенный местный грунт вручную с уплотнением и подбивкой под трубы 150мм	м ³	134,01	
Уплотнение пневматические трамбовками	м ³	134,01	
Засыпка вручную траншей	м ³	70,832	
Засыпка траншей с премещением грунта до 5м бульдозерами	м ³	637,488	
Уплотнение пневматические трамбовками	м ³	708,32	
Укладка трубопроводов из полиэтилена (трубы ПЭ) SDR 17,6 S8,3 Д=75х4.3мм	пм	1489	
Фасонный часть(Обём Нуксонли далогатнома)			
Установка Вентил Д=32мм	шт	4	
Стон Д=32мм	шт	8	
Установка задвижка чугунная Д=50мм 30ч6бр	шт	4	
крестовена ст.эл.свар. Д=80х50мм	шт	2	
крестовена ст.эл.свар. Д=80х32мм	шт	2	
патрупка. с фланцы Д=50	шт	2	
патрупка. с фланцы Д=80	шт	4	
пвп.отвод Д=75 45 градус	шт	13	

Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах :сухих Д-1,0 Н-1,5	куб.м	2,4
Изделия для круглых колодцев выпуск 7 часть 1 плиты днища КЦД-10	шт	4
Изделия для круглых колодцев выпуск 7 часть 1 кольца стеновые КЦ 10-6	шт	8
Изделия для круглых колодцев выпуск 7 часть 1 плиты перекрытия КЦП 1-10-2	шт	4
Люк чугунный тяжёлые.	шт	4
Устройство закладная деталь из полосавая стал толщ. 8мм	кг	60
Обмазочная гидроизоляция стен колодца битумная	кв.м	6,28
Устройство гравийной подготовки толщ. 100мм	кв.м/куб.м	3,14/0,314
Устройство металлический стремянка	кг	24,16
Арматура Д14мм АIII	кг	24,16
Розлив вязких материалов	кг	41,76
Дополнительные работ на врезка сеть внеплощадочные		
Волопровол		
Разборка асфальтного покрытие толщ. 150мм	м2	450
Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных смесей однослойных толщиной 15 см	м2	450
Устройство асфальтобетонных покрытий толщиной 7 см	м2	450

					Паркент тумани "Yulqoboshi", "Objuvoz", "Gulbog" маҳаллалари аҳолисини ичимлик сув таъминотини яхшилаш	
Ism	Soni	Varoq	Nº.	Imzo		
						NB
Г.л. инж		Садиков А.				
Н.контр.		Садиков А.				
Исполн.		Курбонов А.			Masshtab 1:500	
					"Санит-сுவ-бино-лойиха" 2026г.	