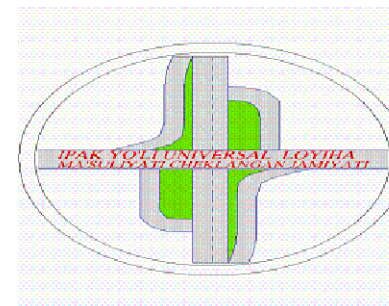


"Ипак йули универсал лойиха"

МАЪСУЛИЯТИ ЧЕКЛАНГАН ЖАМИЯТИ



"Ipak yo`li universal loyiha"

Ma`suliyati cheklangan jamiyati

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Бўка тумани прокуратура биносини реконструкция
қилиш

АЛЬБОМ: 1.1

Раздел: НВК

Toshkent 2026

Ведомость чертежей основного комплекта НВК.

№ листа	Наименование	Примеч.
1	Общие данные.	НВК-1
2	Генплан с сетями В1,К1	НВК-2
3	Продольный профиль канализации.	НВК-3
4	Детализовка водопроводного колодца	НВК-4
5	Продольный профиль водопровод.	НВК-5

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примеч.
	Ссылочные документы	
Тп.901-09-11-84	Колодцы водопроводные круглые, из сборного железобетона для труб Ду=50 ÷ 600мм	
— II —	Колодцы водопроводные .	
Альбом V	Строительные изделия.	
Тп.901-09-22-84	Колодцы канализационные круглые, из кирпича и бетона для труб Ду=150÷1200мм.	
— II —	Колодцы канализационные перепадные для труб Ду=150 ÷600 мм.	
Альбом VI	Узлы и детали трубопроводов из пластмассовых труб для систем водоснабжения и канализации.	
Серия 4-900-9 выпуск 1	Установки водоразборных колонок и пожарных гидрантов.	
Тп. 901-9-2	Подземные безнапорные трубопроводы из керамических, асб./цементных, чугунных труб.	
Серия 3.008-6	Альбом оборудования фасонных частей и арматуры для сетей и сооружений водопровода и канализации.	
Серия 4.900-8	Упоры на наружных напорных трубопроводах водопровода и канализации.	
Тип констр. деталей		
Серия 4-900-9	Прилагаемые документы	
СО.НВК.	Спецификация оборудования.	

Проект разработан в соответствии с действующими нормами и правилами

Гл.инженер проекта:  Абдураимов Н.

Пояснение к проекту.

1. Данный проект выполнен в соответствии с действующими стандартами и нормами строительно-монтажных работ: КМК 2.04.03-97, КМК 2.04.01-98 и КМК 2.04.02-97.
2. Подключение к водопроводной сети должно осуществляться в соответствии с техническими условиями, предоставленными коммунальным предприятием «Сувокова».
3. В соответствии с техническими условиями, предоставленными коммунальным предприятием «Сувокова», точкой подключения к водопроводной сети должна быть городская сеть, расположенная вдоль улицы. Сточные воды отводятся самотеком в существующий очистной пруд, расположенный во дворе. Проектируемая канализационная сеть прокладывается с использованием полиэтиленовых труб диаметром 200 мм ,160 мм с люками.
4. К участию в земляных работах приглашаются представители заинтересованных организаций.

роект разработан для следующих геологических условий:
Сейсмичность района составляет 7 баллов.
Условия просадочности грунта - Тип I
Работы по подключению систем водоснабжения и канализации, Строительство осуществлялось на основании технических условий, предоставленных Обществом с ограниченной ответственностью «Сурхандарья Водоснабжение» в городе Термез Сурхандарьинской области.
Техническое состояние № 281333837 от 17.04.2025.

2. Расчет систем водоснабжения и канализации выполняется в соответствии с требованиями КМК2.04.01-98, КМК2.01.03-96 и технологического задания.

3. Водоснабжение объекта осуществляется от существующей водопроводной сети ппр Ø50 мм. Глубина заложения водопроводной сети составляет 0,70 м ниже уровня земли.

Основные показатели по системам водоснабжения и канализации.

Наим-ние системы	Потребный напор на вводе м.вод.ст.	Расчетный расход воды				Уст-ная мощность эл.двигат.кВт	Примеч.
		м3/сут	м3/час	л/сек	при пожаре		
В1	10	10,84	2,48	0,688			
К1		10,84	2,48	0,688			

						НВК			
						Бўка тумани прокуратура биносини реконструкция қилиш			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подп.	Дата	Прокуратура биносини	Стадия	Лист	Листов
Гл.Инж	Абдураимов Н.						РП	1	5
ГАП.	Муртозоев Э.								
Исполн.	Суюнов З.								
						"Ипак йули универсал лойиха" МЧЖ			



(Hujjat haqiqiylikini mobil telefon yordamida QR- kodni skaner qilish orqali tekshirish mumkin)

103931

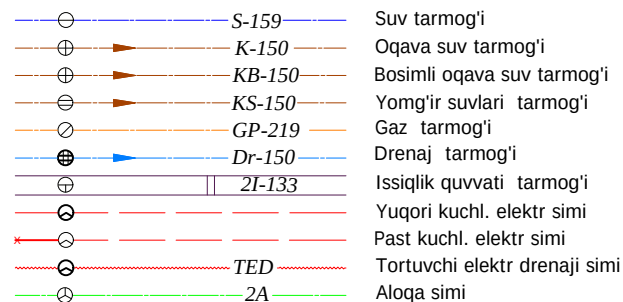
Qaydnoma

Loyihaviy nuqta koordinatalari

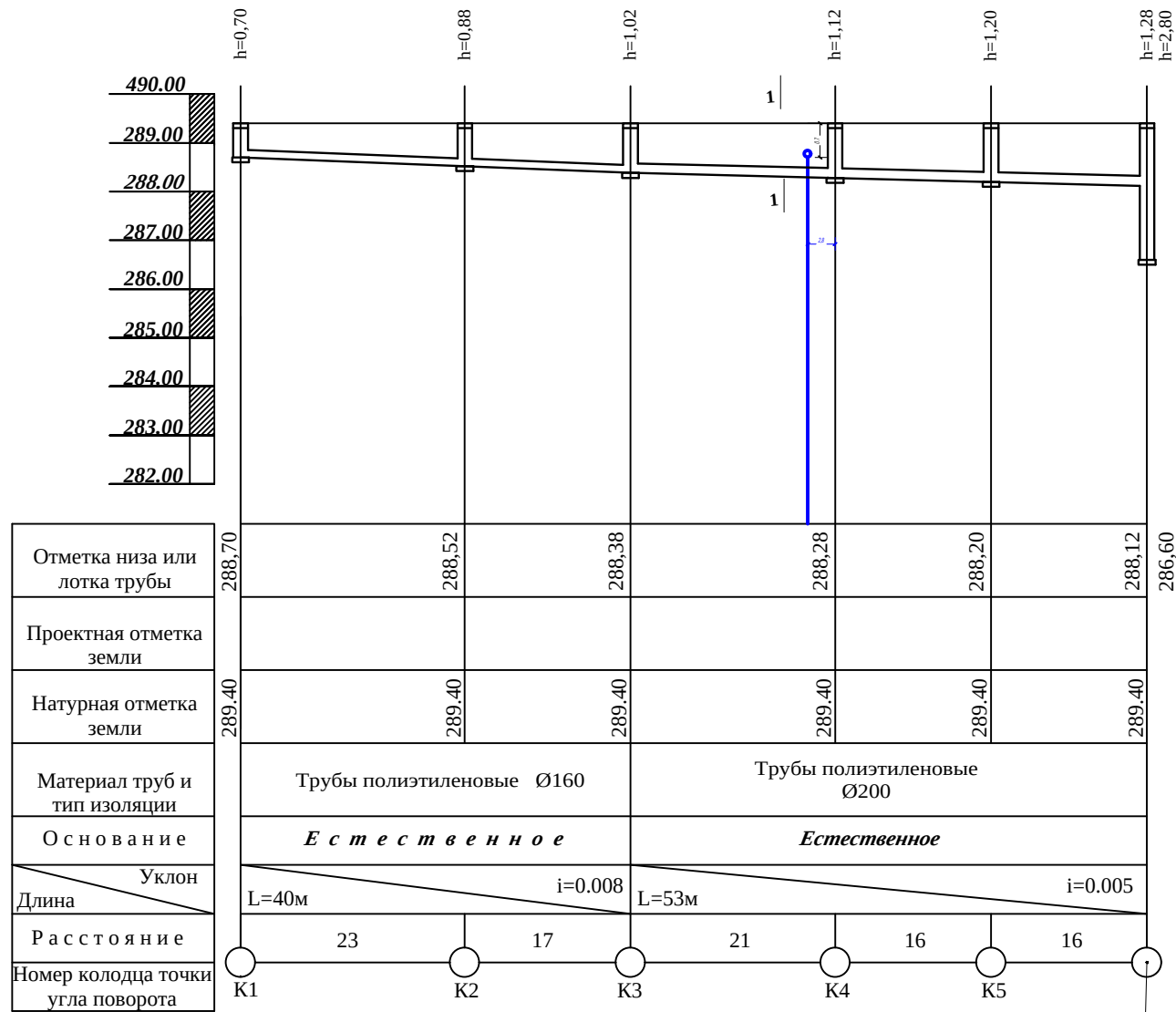
-  — Loyihaviy bino va inshootlar
-  — Mavjud bino va inshootlar
-  — Ko'kalamzor
-  — Qurilish maydoni chegarasi
-  — Devor to'siq
-  — Panjarali to'siq
-  — NBSH uchun taktil qoplar
-  — Buziladigan binolar



Y.O.M.T. shartli belgilari

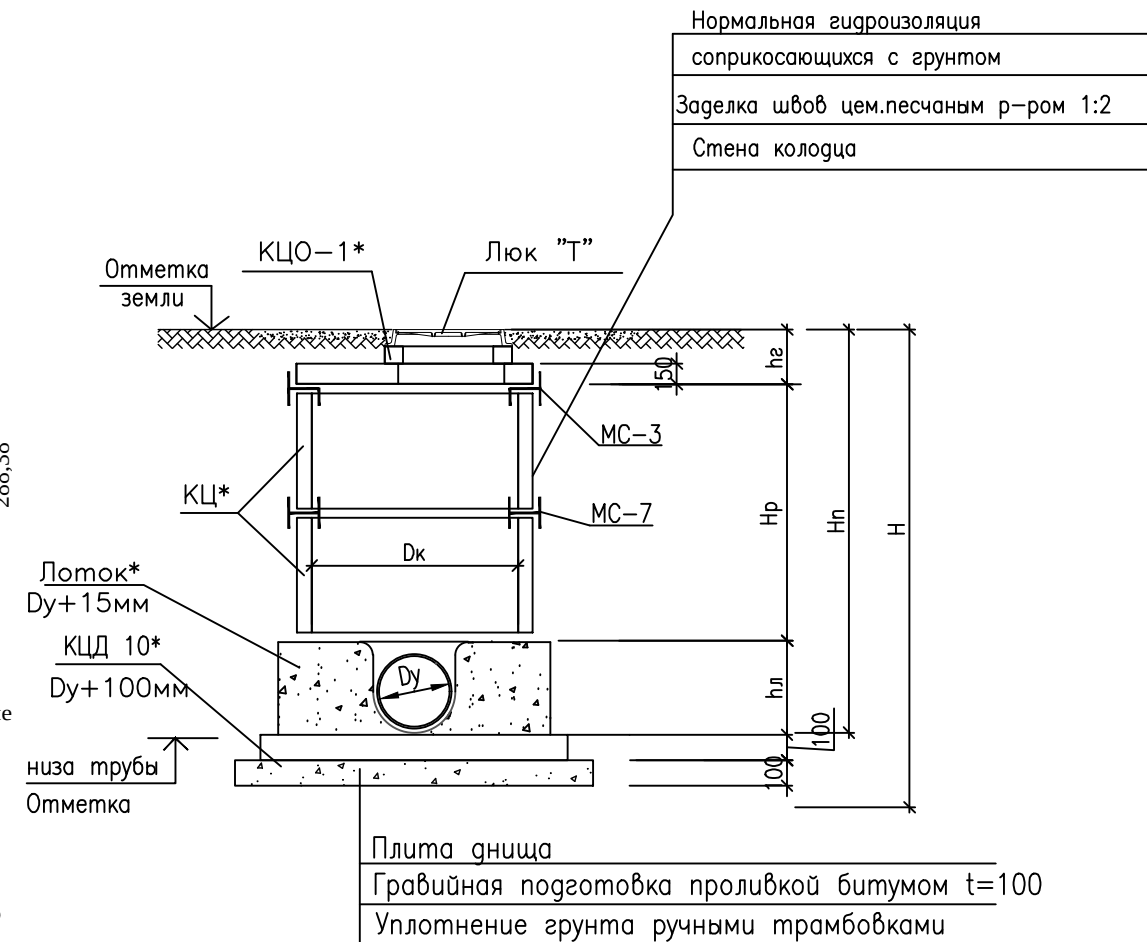
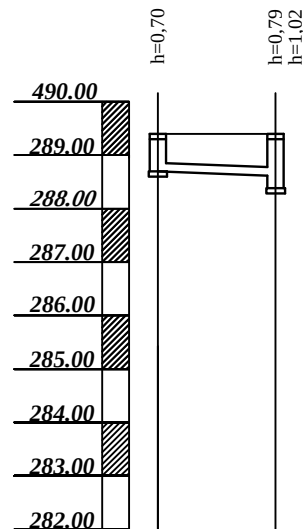


					HVK
Изм.	Кол.уч.	Лист № док	Подп.	Дата	<i>Бўка тумани прокуратура биносини реконструкция қилиш</i>
Гл.Инж	Абдурайимов Н.		(signature)		Прокуратура биносини
ГАП.	Муртозоев Э.		(initials)		Стадия Лист Листов
Исполн.	Суюнов З.		(signature)		РП 2 5
					Генплан с сетями В1,К1
					<i>"Ипак йули универсал лойиха" МЧЖ</i>

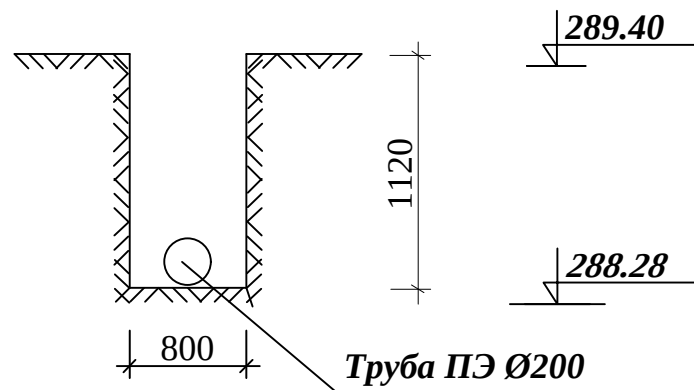


Отметка низа или лотка трубы	288,70	288,61	288,38
Проектная отметка земли			
Натурная отметка земли	289,40	289,40	289,40
Материал труб и тип изоляции	Трубы полиэтиленовые Ø160	Трубы полиэтиленовые Ø160	Трубы полиэтиленовые Ø160
Основание	Естественное	Естественное	Естественное
Уклон	i=0.008	i=0.008	i=0.008
Длина	L=12м	L=12м	L=12м
Расстояние	12	12	12
Номер колодца точки угла поворота	K6	K3	K3

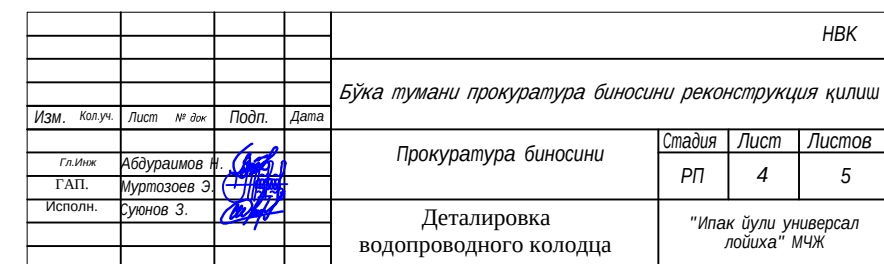
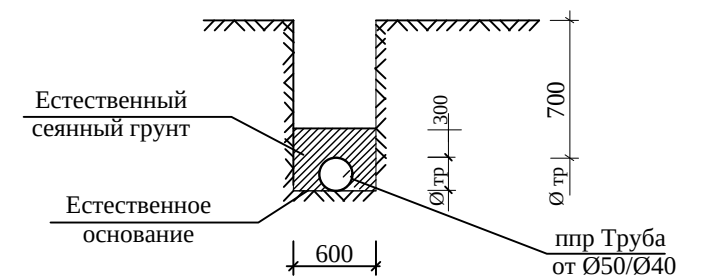
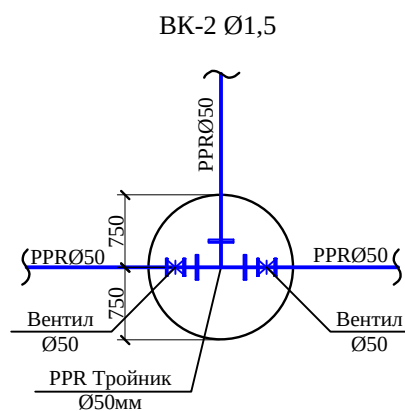
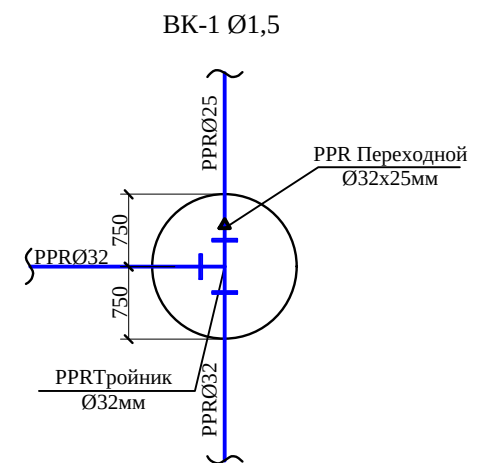
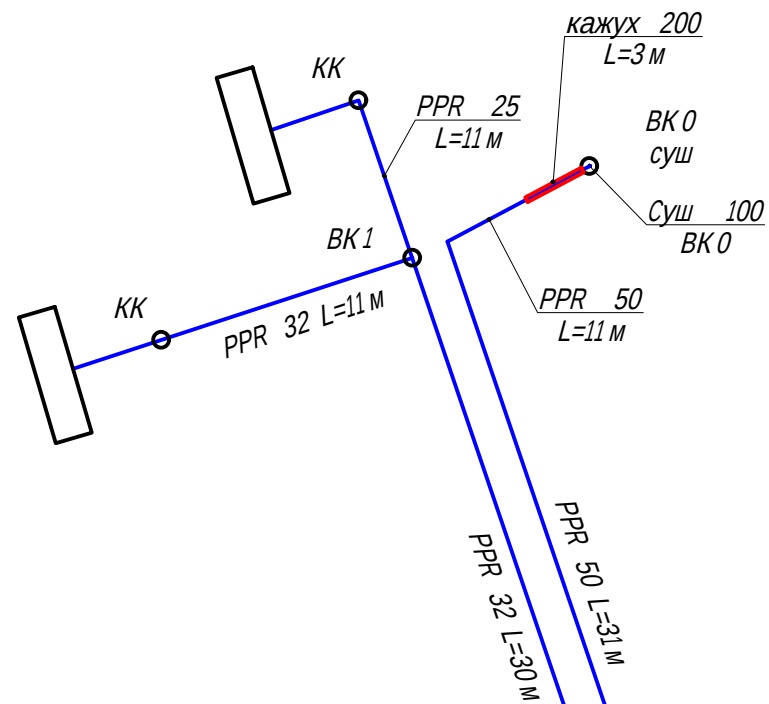
Канализационные очистные TOPLOS 10,0м³

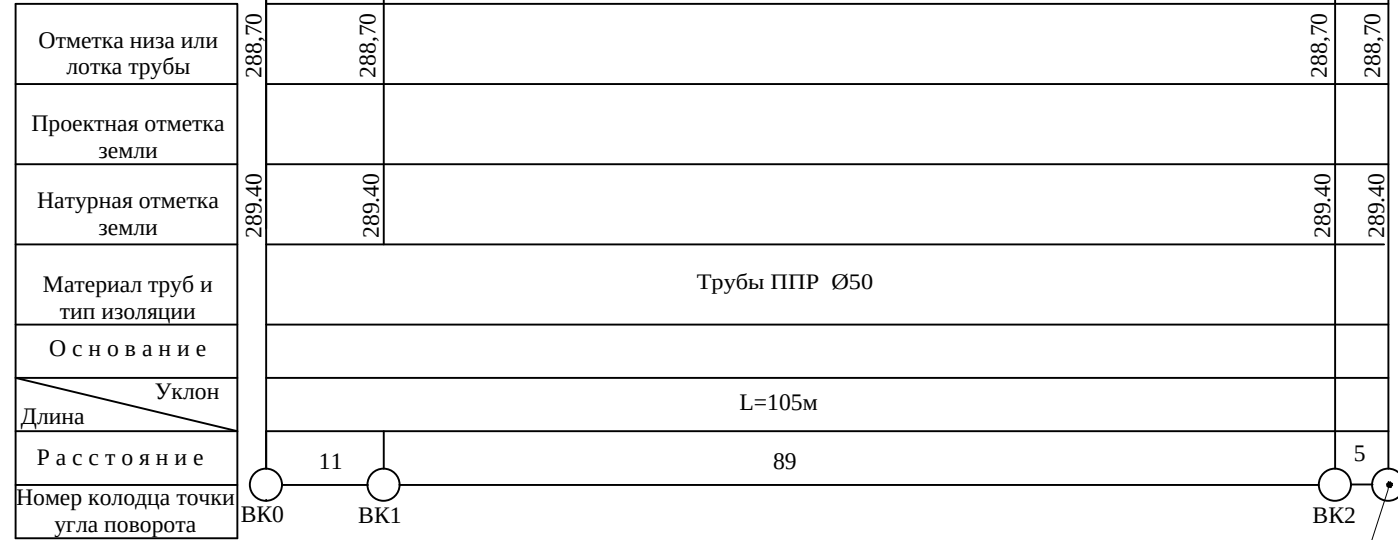


1-1

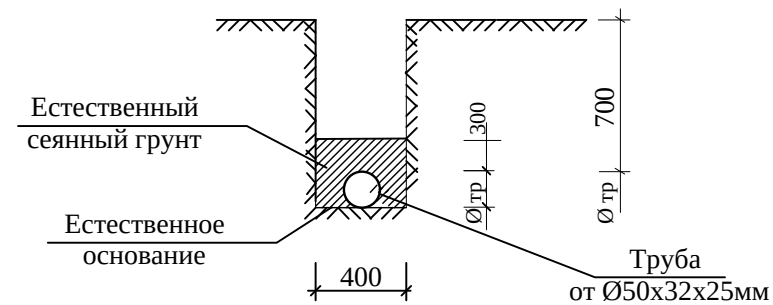


Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	НБК
Гл. Инж.	Абдураимов Н.	Г.АП.	Муртозов Э.	Исполн.	Суянов З.	Бўка тумани прокуратура биносини реконструкция қилиш
Проект	3	5	РП	3	5	Прокуратура биносини
Продольный профиль канализации.	"Ипак йули универсал лойиҳа" МЧЖ					





Разрез траншеи под трубопроводы



					NBK
					Бўка тумани прокуратура буюсини реконструкция қилиш
Изм.	Копулч.	Лист	№ док	Подп.	Дата
Гл. Инж.	Абдурайимов И.			(подпись)	Прокуратура буюсини Стадия РП Лист 5 Листов 5 "Ипақ йули универсал лойиха" МЧЖ
ГАП.	Муртозоев Э.			(подпись)	
Исполн.	Сулонов З.			(подпись)	

ТАБЛИЦА "ЗАКАЗНЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ "												
Пози-ция	Наименование и техническая характеристика оборудования и материалов, завод изготовитель.	Тип, марка оборудования.	Ед.изм.		Код завода изготов.	Код оборудования, материала	Цена единицы оборудования, сум	Кол-во	Масса ед.оборуд. кг.			
			наимено-вание	Код								
	B1											
1	Трубы полипропелновы Ø50x4.6мм	PPR	пм					115				
2	Трубы полипропелновы Ø40x3.7мм / Ø32x3.0мм	PPR	пм					15/100				
3	Трубы полипропелновы Ø25x2.3мм	PPR	пм					37				
4	Тройник ППР Ø50мм	PPR	шт					2				
5	Тройник переходной ППР Ø50x40мм	PPR	шт					3				
6	Водомер Ø40мм	PPR	шт					5				
7	Американка ВР Ø40мм	PPR	шт					2				
8	Вентиль ППР Ø50мм / Ø40мм	PPR	шт					5/2				
9	Отвод Ø50мм 90° / Ø40мм 90°	PPR	шт					3/4				
10	Переход Ø50x32мм	PPR	шт					2				
11	Переход Ø50x25мм	PPR	шт					2				
12	Муфта Ø50мм / Ø32мм / Ø25мм	PPR	шт					27/2/2				
13	Огрунтовка металлич. поверхностей труб и фасонных стальных частей грунтов.ГФ-21 за 1раз		м2					0,75	фасонные части в колодцах			
14	Окраска трубопроводов и фасонных стальных частей краской БТ-177 за 1 раза по грунтовке		м2					0,75				
15	Плита перекрытия КЦП2-15-1	ГОСТ 8020-80	шт					3				
16	Кольца стеновые КЦ 15-9	ГОСТ 8020-80	шт					3				
17	Плита днище КПД 15	ГОСТ 8020-80	шт					3				
18	Люки средние водопроводные наружный Ø870мм	ГОСТ 3634-61	шт					3				
19	Битумная гидроизоляция колодцев		м2					13,84				
20	Закладные детали сталь полосовая 80x8мм		кг					28,71				
21	Разработка гурунта в отвал экскаваторами сковшом вместимостью 0,25м³		м3					110,5				
22	Доработка грунта вручную		м3					2,97				
23	Засыпка вручную траншей		м3					2,77				
24	Засыпка траншей с премещением грунта до 5м бульдозерами		м3					85,3				
							НВК-СО					
			Директор				Канализация			Стадия	Лист	Листов
			Г И П							РП	1	2
			Г А П				Спецификация материалов					

[illegible]