

Ведомость чертежей основного комплекта НБК.

№ листа	Наименование	Примеч.
1	Общие данные.	
2	План сетей К1.	
3	Продольный профиль в넣площадочной канализация.	
4	Продольный профиль ввнглощадочной канализация.	
5	Перепадной колодец №2	
6	Таблица основных показателей ж/б круглых колодцев	
7	Типовые детали .Стремянка	
8	Укладка полиэтиленовых труб в кожухе	
9	Укладка полиэтиленовых труб в кожухе	

Лойиха ҳақида тушунтириш

- 1 Ушбу лойиҳа КМҚ 2.04.03-97, КМҚ 2.04.01-98, КМҚ 2.04.02-97 қурилиш-монтаж ишлари учун амалдаги стандартлар ва қойдаларга мувофиқ қилинади.
- 2 Паркент туманида қурилиши режалаштирилган Аквапарк мажмуаси худудидан ўтган оқава сув қувурларини бошқа жойга кўчириш
- Ишчи лойиҳанинг ушбу бўлимда Паркент туманида қурилиши режалаштирилган Аквапарк мажмуаси худудидан Ø1000 бўлган темир бетон саматок оқава сув тармоғини кўчириш лойиҳаси кўзда тутилган бўлиб янги тортилаётган оқава сув тармоғ Аквапарк худудидан ташқарига олиб чиқилимда
- 3 Лойиҳа қуйидаги геологик шароитларга мўлжалланган:
Худуднинг сейсмикилиги 8 балл

4 Чўжиш бўйича туПРОК шароитларининг тури - тип I

5. Казниш ишларини олиб боришда буюртмачининг масул ходими ва туман коммуникация тармоқлари бўйича тегишли ташкилот ходимлари чақиртирилсин

6 Паркент туманида қурилиши режалаштирилган Аквапарк мажмуаси ҳудудидан Ø1000 бўлган темир бетон саматок оқава сув тармоғини кўчириш лойиҳасида бошланғич нуктаси билан охири нуктасидаги атметка фарқи 18.81 метрни ташкил қиладиган шунинг учун 11 та назорат қудидида перепад 1 метрини ташкил қилмоқда яна 12 та назорат қудидида кириш турба билан чиқаётган турбанинг фарқи 50см ни ташкил қилмоқда шуларни ҳисобга олган ҳолда ҳамма назорат қудидилари монандиг темир бетон билан жойда қуйлапти

7 Ҳандак сени ётказалаётган қувирнинг чуқурлигига бўғлиқ, қувирларнинг таг қисмига 10см калинликкаги юмшоқ туپроқ тўшалади қолган қисмига эса қувирнинг диаметридан келиб чиқиб маҳаллий туپроқ еланиб қувирнинг диаметридан 10см баланд қилиб еланган туپроқ билан ўлдирилади ва зичланади зичлаш ишлари техник назоратчи томонидан назорат қилиниши шарт

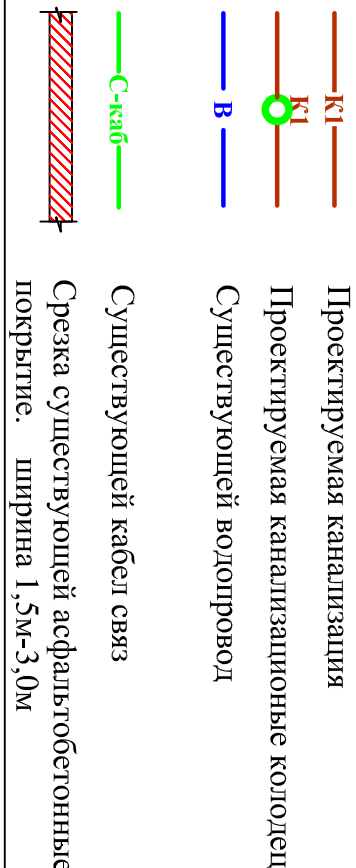
8 Кудукларнинг ташки деворларини икки қатламли иссик битум билан химойалаш кудук остида 100мм қалинликда шағал тўкиш ва уни битум билан тўйдириш керак

9 Курилиш-монтаж ишларини бажараётганда, окова сув тармоғи билан кesiшган барча камуникацияларга манфаатдор ташкилотларни тақриф қилинсин.

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 ÷ 600мм	
Альбом II	Колодцы водопроводные.	
— II —	Строительные изделия.	
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	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	<u>Прилагаемые документы</u>	
СО.НБК.	Спецификация оборудования.	

Условные обозначения

[illegible]

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ:

Первый инженерно-геологический элемент (ИЭ-1) – включает в себя суглинки с прослойками смесей, лессовидные, светло-коричневого и коричневого цвета, пористые, от твердой до полутвердой консистенции, просадочные при природном давлении и при допониженных нагрузках. Местами встречаются прослойки легкой гальки.

Вскрытая мощность элемента составляет — 5,2-8,6 м.

Начальное просадочное давление изменяется 0,08 МПа

Тип грунтовых условий по просадочности—I (первой)

Второй инженерно-геологический элемент (ИГЭ-2) – крупнообломочные грунты

включают в себя галечниковые грунты, с песчаным и местами в редких случаях пылеватоглинистым заполнителем до 30 % (редко щебеннистые), хорошей окатанности.

Встречаются

прослойки песка мощность которых не превышает 0,5 м.

Вскрытая мощность элемента – 1,0-4,4м.

Расчётное компрометение $R_0 = 600$ кПа (6,0кгс/см²) ШИХ 2.02.01-24. В.1 нпр. В ШИХ 2.02.01-19[7].

ШНК 2.02.01-19[7].

Согласно табл. 4 КМР 2.03.11-96 грунты слабопрессованные к бетону на пористом основании по ГОСТ 10178-85* для сухой зоны и неагрессивные к железобетонным конструкциям.

Подземные воды в период изысканий (январь 2020г.) не вскрыты на глубине 10,0м от поверхности земли.

По архивным данным следует ожидать на глубине более 10,0 м от поверхности земли.

Сейсмичность района, согласно приложению 1 к КМЖ 2.01.03-19 (по нас. пункту г. Паркент), оценивается:

Паркент), оценивается:

в 7 (семь) баллов – с повторяемостью 1 раз в 100 лет;
в 8 (восемь) баллов – с повторяемостью 1 раз в 500 лет.

Категория грунтов по сейсмическим свойствам – III (третий).

(В рационах сейсмичностью 8 (восемь) баллов при грунтах III (третьи) категории по сейсмическим свойствам, сейсмичность площадок следует принимать равной 9 (девять) баллам.)

Опасные геологические процессы – агрессивность, сейсмичность, просадочность, эрозия склонов, оврагообразование.

эрозия склонов, оврагообразование.

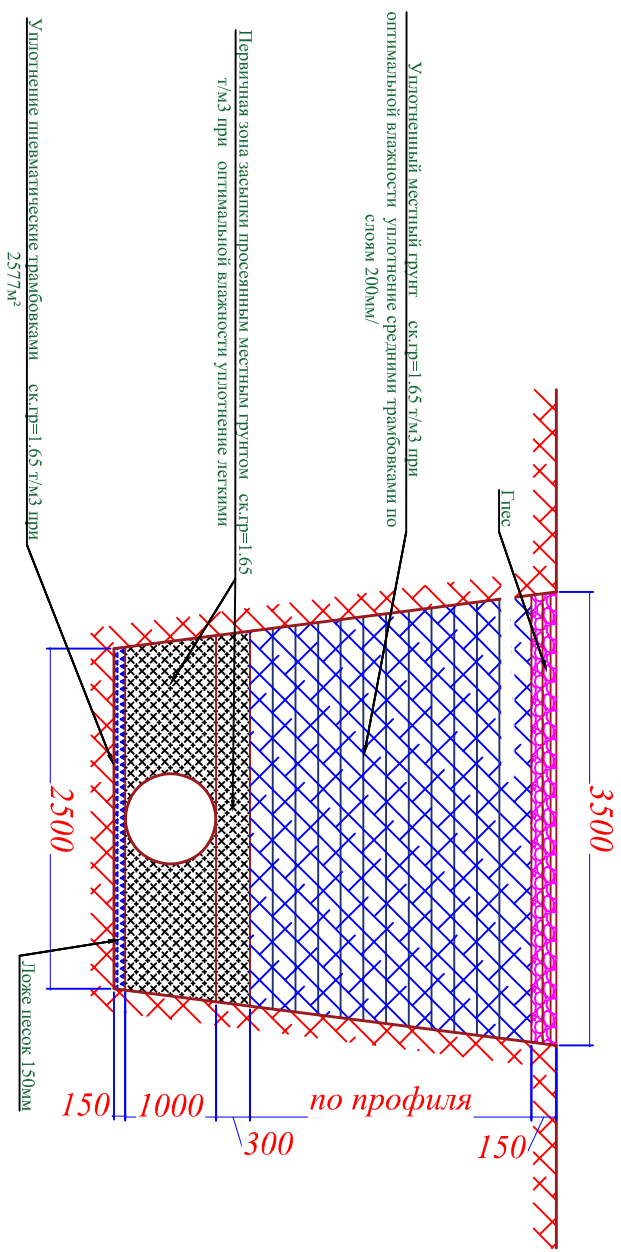
Максимальная глубина сезонного промерзания грунтов, согласно СНиК 2.02.01-24, составляет 0,48 м с повторяемостью один раз в 10 лет и 0,70 м с повторяемостью один раз в 50 лет.

лет (по г. Ташкент).

Группы грунтов по трудности раздробки механизмами исходят из их плотности, согласно дополнения к порядку к СНК 4.02.01-04 следует принимать: - для почвенно-растительного слоя - п. 9 с плотностью 1200 кг/м³ - для грунков с прослойками глин - п. 35, п. 36 с плотностью — 1640 кг/м³, - для галечников — п. 6 с плотностью — 1950 кг/м³

1950 K2/M

Укладка труб в траншею



Примечания/ Notes:

1. Количество раскорок зависит от глубины траншеи
2. Без крепления траншеи инженерными щитом земляные работы строго запрещены! /Сноска отмеченная * относится только к траншеям пересекающую дорогу, остальные частм траншеи не пересекающая проезжую часть или иное покрытие засыпается местными грунтом.

[illegible]

