

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

по топографо-геодезическим работам

1. Топографо-геодезические работы Object 5 Toshkent Shahar Yunusobot tumani

2. Топографо-геодезические работы выполнялись в соответствии с техническим заданием, выданным Jalolov Hamid Karimov Bobur director bosh hisobchi

и договором № 11212154 от "30/01/2022" г

3. Полевые топографо-геодезические работы выполнены в соответствии с действующими градостроительными нормами бригадой в составе

3.1 Ответственный исполнитель Ochilov Mannon

4. Начальник партии Erkaboy Qadamboev

5. Система координат

6. Система высот

7. Исходные пункты (плановые и высотные)

8 Виды и объемы выполненных топографо-геодезических работ приводятся в табл. 1

Таблица 1

№	Наименование работ	Измеритель	Объемы работ по проекту	Фактически выполнено
1		sdsd	sdsds	

8.1 Номенклатура планшетов

9 Каталог координат и высот исходных пунктов и точек долговременного закрепления

№	Номер пункта и тип закрепления	Координаты x	Координаты y	Высота
1				

10. Планово-высотное обоснование выполнено

11. Пункты съемочного обоснования закреплены asd gghgh fhf ghfgh

12. Постоянные геодезические знаки сданы по акту на наблюдение за

сохранностью представителю

13. Угловые измерения проводились fghfg h

14. Линейные измерения выполнены

15. Нивелирование производилось нивелиром

16 Уравнивание съёмочного обоснования произведено:

а) планового

б) высотного

17 Техническая характеристика планового съёмочного обоснования приводится в таблице 2.

Таблица 2

№	Наименование хода	Длина хода в км	Число узлов	Угловые невязки получены	Угловые невязки допустим	Линейные невязки абсолют	Линейные невязки относит
1							

18 Техническая характеристика высотного съёмочного обоснования приводится в таблице 3.

№	Наименование хода	Число станций км/хода	Невязки в ходах в мм получены	Невязки в ходах в мм допустим	Примечание
1					

19. Топографическая съёмка

19.1 Горизонтальная съёмка застроенной территории производилась

19.2 Высотная съёмка застроенной территории производилась

20. Обновление топографической съёмки

21. По выявлению и съёмке подземных коммуникаций на объекте:

Работа выполнена исполнителем Ochilov Mannon

в нижеследующем объёме:

№	Виды работ	Ед.измерен	Объём работ	Категория
1	Рекогносцировка трасс ИПК	км		
2	Прослушивание и привязка точек ИПК	точка		
3	Прослушивание точек ИПК без привязки с K=0,56	точка		
4	Определение глубин заложения ИПК	точка		
5	Привязка выходов ИПК	точка		

6	Обследование колодцев	колодец		
7	Нивелирование колодцев с коэффициентом = 0,5	га		
8	Описание надземных сооружений, коммуникаций	опора, узел		
9	Нивелирование надземных сооружений	опора, точка		
10	Обследование территории съёмки, где отсутствуют ИПК	га		
11	Обследование колодцев с K=0,5; (завален, залит)	колодец		
12	Составление ведомости экспликации колодцев ИПК	колодец		
13	Составление планов ИПК	га		

Инженерные подземные сети представлены:

1. Работа выполнена исполнителем

2. Самотечные трубопроводы:

3. Кабельные линии:

Неметаллические трубопроводы и резервные кабели на планшета нанесены по неуточнённым данным

Обследование и нивелирование колодцев производилось с использование

Прослушивание ИПК выполнялось с применение трубокабелеискателей

Привязка точек прослушивания и съёмка выходов ИПК производилась

Все выявленные подземные коммуникации нанесены на топографический план в масштабе 1: и принятых условных знаках.

Выполненные работы по выявлению подземных коммуникаций проконтролированы и приняты

Записку составил Ochilov Mannon

Контроль и приемка работ