

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1. Топографо-геодезические работы sdasdasd Xorazm viloyat Hazorasp tuman Karvak qishlog'i

2. Топографо-геодезические работы выполнялись в соответствии с техническим заданием, выданным Salimov Karim Abdumalikov Xorazm qurilish bosh boshqarmasi

и договором № 10/1-2012 от "09/03/2022" г

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

3.1 Ответственный исполнитель Qadamboyev Diyorbek

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
#	3	555		

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	54545	58	8	99
1	3434	234	23	34424
1	44777	222	55	66
1	222	434	345	345

10. Планово-высотное обоснование выполнено

11. Пункты съёмочного обоснования закреплены

12. Постоянные геодезические знаки сданы по акту на наблюдение за сохранностью представителю

13. Угловые измерения проводились

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 получен	Угловые невязки допустим	Линейные невязки абсолют	Линейные невязки относит
#	4892q	55	qweqwe	123qweq	salom	3123qe	3123qe
#	489q2	55	qweqwe	123	salomeq	3123	3123

18 Техническая характеристика высотного съёмочного обоснования приводится в таблице 3.

№	Наименование хода	Число станций км/хода	Невязки в ходах в мм получен	Невязки в ходах в мм допустим	Примечание
#	qwe	qwe	qwe	qwe	qwe
#	8ccccxsv	8ccccxsv	8ccccxsv	8ccccxsv	8ccccxsv
#	8ccccxsv	8ccccxsv	8ccccxsv	8ccccxsv	8ccccxsv

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 Qadamboyev Diyorbek

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 планшетах нанесены по неуточненным данным

Обследование и нивелирование колодцев производилось с использованием дасд

Прослушивание ИПК выполнялось с применением трубокабелеискателей да

Привязка точек прослушивания и съёмка выходов ИПК производилась асд

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 Qadamboyev Diyorbek