

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

по топографо-геодезическим работам

1. Топографо-геодезические работы Object9 Xorazm viloyat Hazorasp tuman Karvak qishlog'i

2. Топографо-геодезические работы выполнялись в соответствии с техническим заданием, выданным Salimov Karim Abdumalikov Xorazm qurilish bo'limi boshlig'i

и договором № 4451145145 от "03/03/2022" г

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

3.1 Ответственный исполнитель Olimov Sanjar

4. Начальник партии Erkaboy Qadamboev

5. Система координат asd

6. Система высот asdasd

7. Исходные пункты (плановые и высотные) asdasdasd

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

Таблица 1

№	Наименование работ	Измеритель	Объемы работ по проекту	Фактически выполнено
1		asd	asd	asd

8.1 Номенклатура планшетов asdasd

9 Каталог координат и высот исходных пунктов и точек долговременного закрепления

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

10. Планово-высотное обоснование выполнено

11. Пункты съемочного обоснования закреплены

12. Постоянные геодезические знаки сданы по акту на наблюдение за

сохранностью представителю

13. Угловые измерения проводились

14. Линейные измерения выполнены asdasd

15. Нивелирование производилось нивелиром

16 Уравнивание съёмочного обоснования произведено:

а) планового asd

б) высотного asdasd gfggr

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 Olimov Sanjar

в нижеследующем объёме:

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

6	Обследование колодцев	колодец		ert
7	Нивелирование колодцев с коэффициентом = 0,5	га		
8	Описание надземных сооружений, коммуникаций	опора,узел		
9	Нивелирование надземных сооружений	опора, точка	ert	ertertb ert
10	Обследование территории съёмки, где отсутствуют ИПК	га		
11	Обследование колодцев с K=0,5; (завален, залит)	колодец	ertert	
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 asdasd

Прослушивание ИПК выполнялось с применение трубокабелеискателей asd

Привязка точек прослушивания и съёмка выходов ИПК производилась asdasdasd

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

Выполненные работы по выявлению подземных коммуникаций проконтролированы и приняты asdasdasd

Записку составил Olimov Sanjar

Контроль и приемка работ