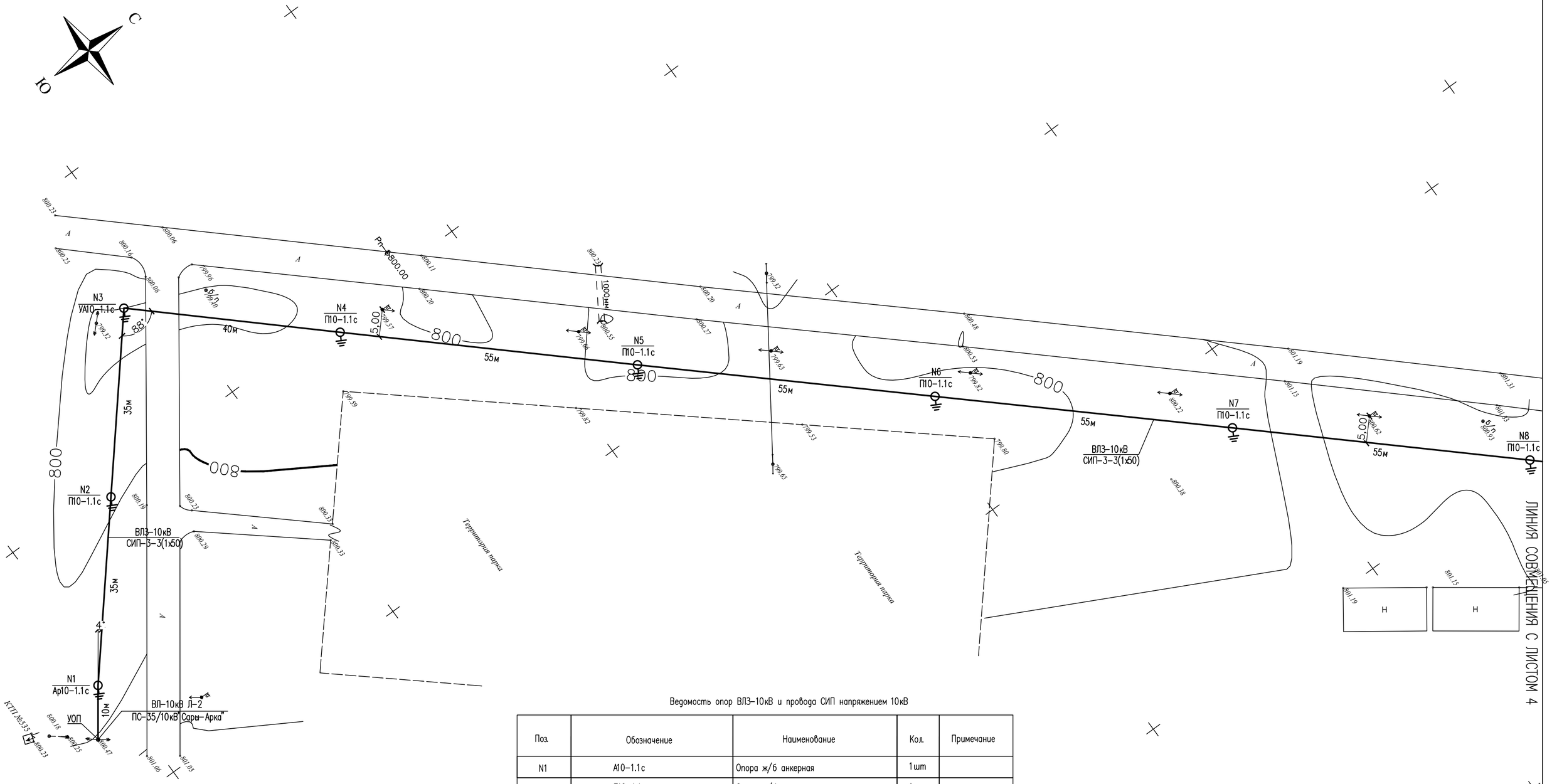


Ведомость опор ВЛЗ-10кВ и провода СИП напряжением 10кВ

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
N1	А10-1.1с	Опора ж/б анкерная	1шт	
N2,4-10,14	П10-1.1с	Опора ж/б промежуточная	9шт	
N3,11,13,15	УА10-1.1с	Опора ж/б угловая анкерная	4шт	
N12	УП10-1.1с	Опора ж/б угловая промежуточная	1шт	
N16	К10-1.1с	Опора ж/б концевая анкерная	1шт	
	СИП-3-3(1х50)	Самонесущий изолированный провод с сечением жил 1х50мм	2112м	

Изм.	Кол.уч	Лист	N док.	Подпись	Дата
Проверил		Елдесов			
Исполнит.		Усенбекова			
Н.контр.		Утелбаев			

43-2023-ЭСН

Строительство наружных инженерных сетей и благоустройства к врачебной амбулаторий в с. Сарыарка, Аягозского района области Абай

Электроснабжение
Наружное электроосвещение

Стадия	Лист	Листов
РП	3	

Схема трасс ВЛЗ-10кВ,КЛ-0,4кВ, наружного освещение
М1:500

ТОО "ШЫМГОРПРОЕКТ"
г.Шымкент-2023г

Подп. и дата

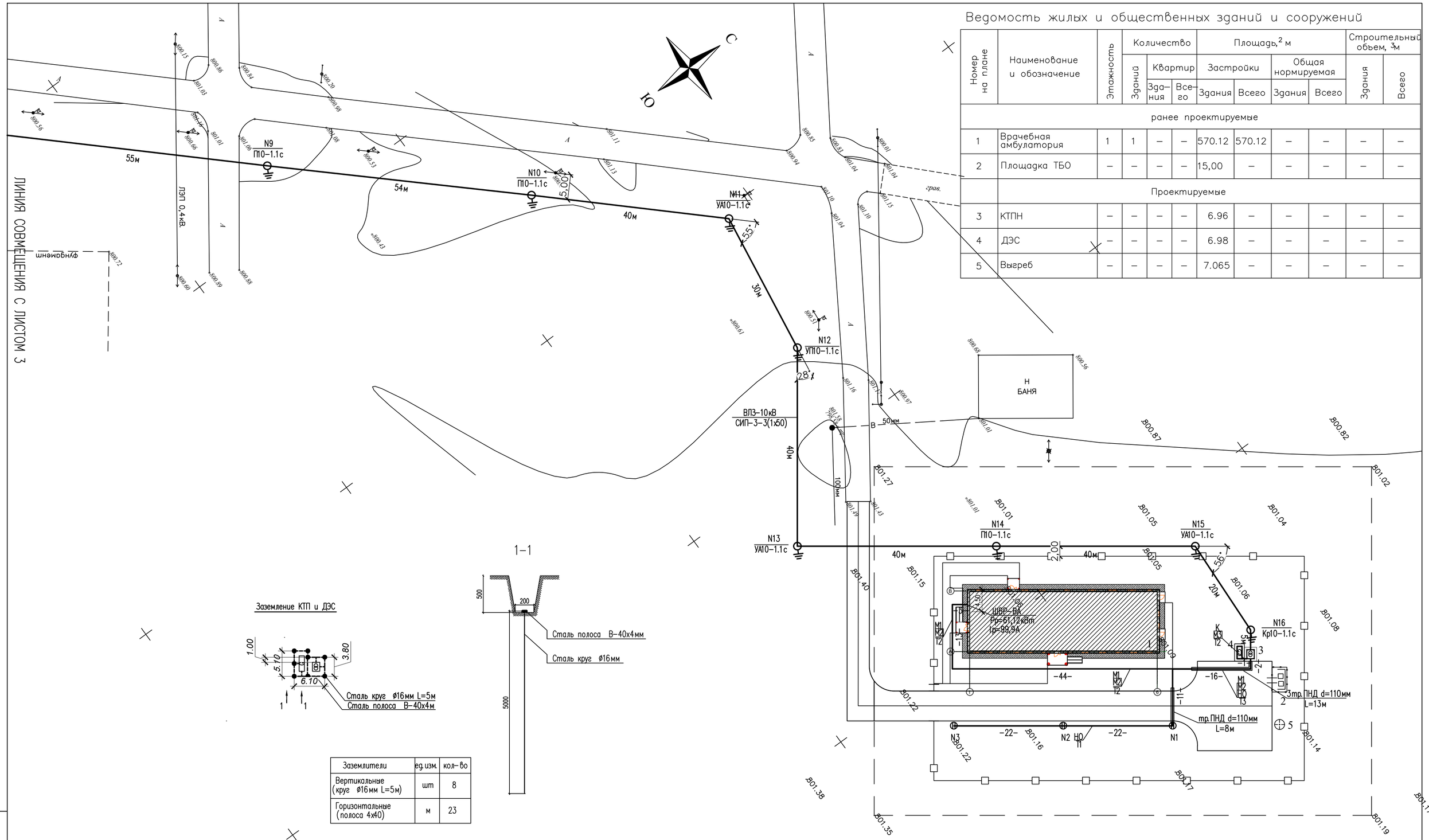
Взам.инв.N

Инв.N подл.

Формат А2

Ведомость жилых и общественных зданий и сооружений

Номер на плане	Наименование и обозначение	Этажность	Количество: Зданий	Квартир: Здания	Квартир: Всего	Площадь, м²: Застройки: Здания	Застройки: Всего	Общая нормируемая: Здания	Общая нормируемая: Всего	Строительный объем, м³: Здания	Строительный объем, м³: Всего
ранее проектируемые											
1	Врачебная амбулатория	1	1	–	–	570.12	570.12	–	–	–	–
2	Площадка ТБО	–	–	–	–	15,00	–	–	–	–	–
Проектируемые											
3	КТПН	–	–	–	–	6.96	–	–	–	–	–
4	ДЭС	–	–	–	–	6.98	–	–	–	–	–
5	Выгреб	–	–	–	–	7.065	–	–	–	–	–



Заземление КТП и ДЭС

1–1

Заземлители	ед.изм.	кол-во
Вертикальные (круг ø16мм L=5м)	шт	8
Горизонтальные (полоса 4х40)	м	23

1. При выполнении данного чертежа были использованы топосъемка и чертеж 43-2023-ГП, выполненные ТОО "ШЫМГОРПРОЕКТ" в 2023 году.
2. В местах пересечения КЛ-0.4кВ с инженерными сетями и проезжей частью кабели проложить в трубах ПНД.
3. Все соединения заземляющих устройств выполнить сваркой.

4. После окончания строительно-монтажных работ необходимо выполнить замеры сопротивления заземляющих устройств. Если сопротивления заземляющих устройств больше 4 Ом, скорректировать необходимым количеством вертикальных заземлителей.

Изм.	Кол.уч	Лист	N док.	Подпись	Дата
Проверил		Елдесов			
Исполнит.		Усенбекова			
Н.контр.		Утелбаев			

43-2023-ЭСН

Строительство наружных инженерных сетей и благоустройства к врачебной амбулаторий в с. Сарыарка, Аягозского района области Абай

Электроснабжение
Наружное электроосвещение

Стадия	Лист	Листов
РП	4	

Схема трасс ВЛ3-10кВ, КЛ-0,4кВ, наружного освещение
М1:500

ТОО "ШЫМГОРПРОЕКТ"
г.Шымкент-2023г

Подп. и дата
Взам.инв.N
Инв.N подл.

Формат А2