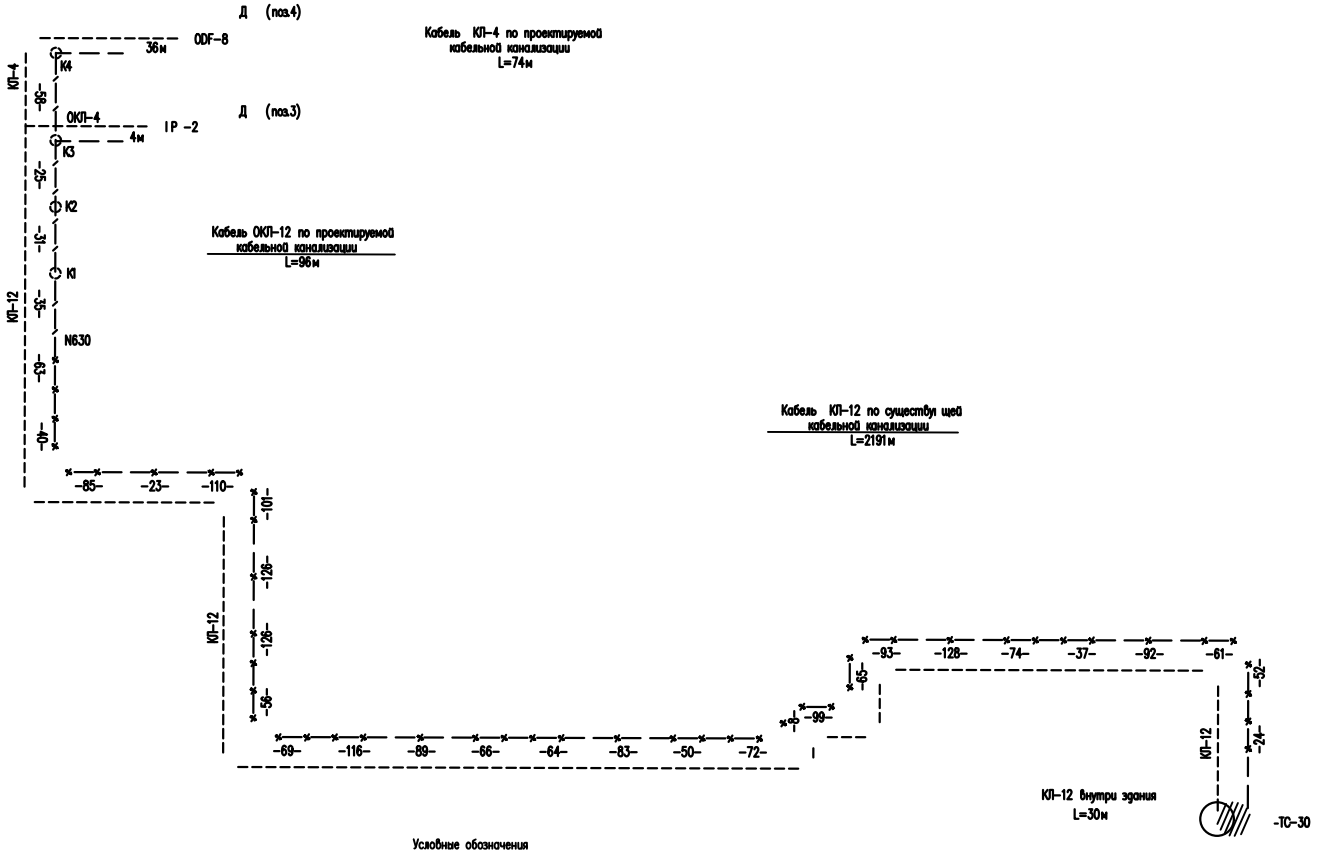


Условные обозначения

- Колодец кабельный существующий
- Колодец кабельный проектируемый
- Существующая кабельная канализация
- Проектируемая кабельная канализация
- Кабель в кабельной канализации
- Муфта оптическая разветвительная

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

46-2023-НСС

«Строительство наружных инженерных сетей и благоустройства к двум 5-ти этажным 60-ти квартирным жилым домам(позиция 3 и 4) в г. Аягоз, Аягозского района области Абай»

Наружные сети связи

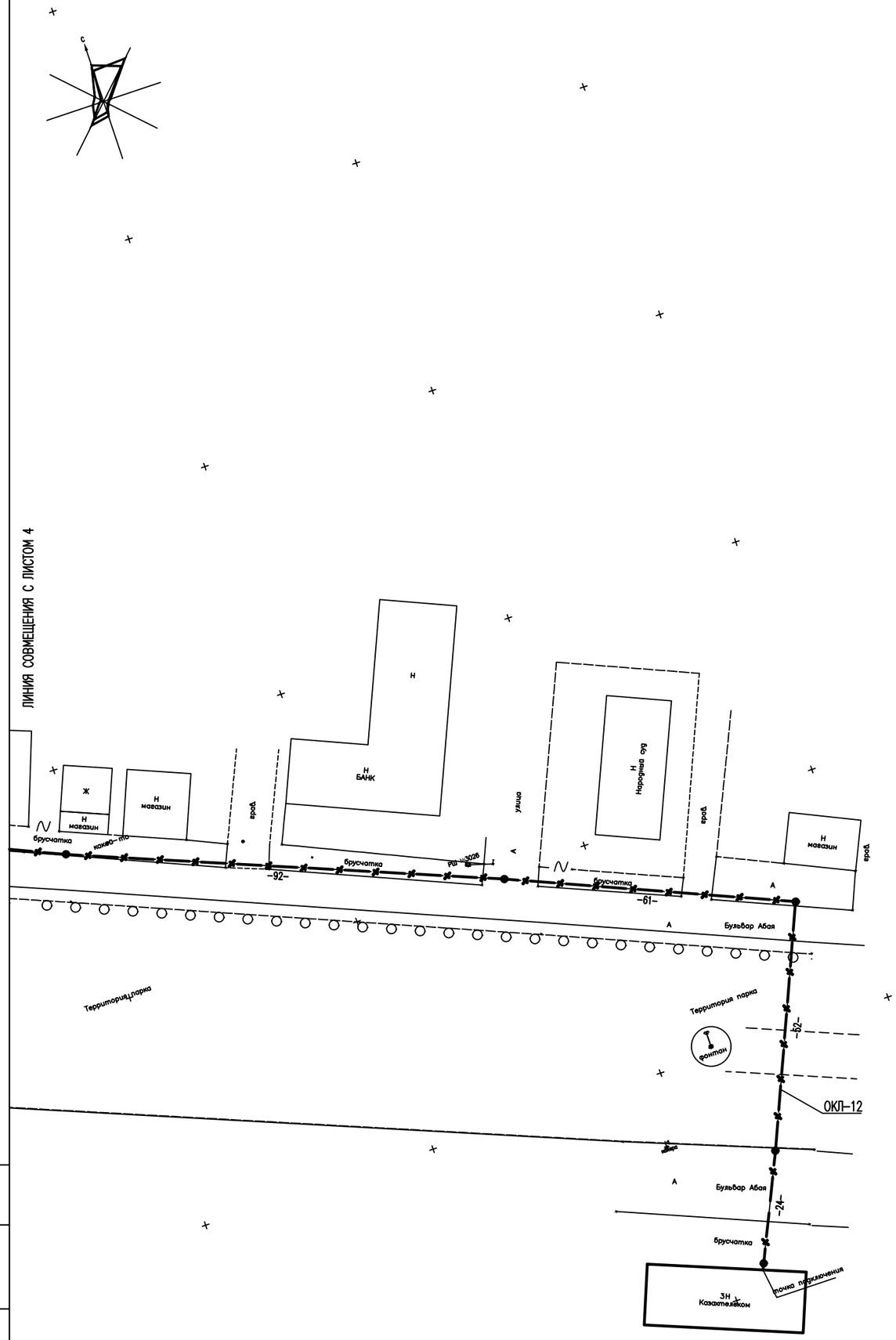
стадия	лист	листов
РП	2	

Схема скелетная

ТОО "ТЫМГОРПРОЕКТ" г. Тымкент-2023г

Формат А 3

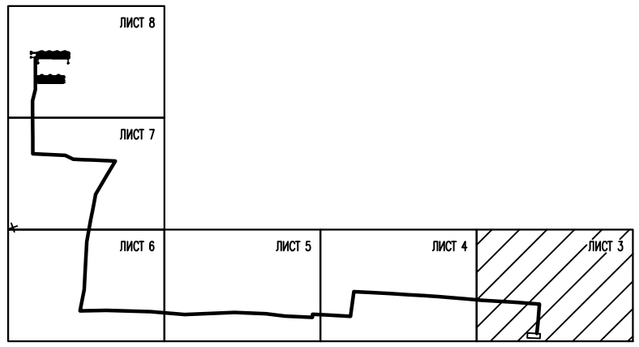
Взам. инв. N | Подп. и дата | Инв. N подл.



Ведомость строительных и монтажных работ НСС

N п/п	Наименование работ	ед. изм.	Кол-во
1	Длина траншеи	м	161
2	Рытье траншеи для 1-ой трубы	м3	45,08
3	Обратная засыпка траншеи	м3	42,83
4	Отвозка	м3	2,25
5	Установка колодцев кабельных ККС-2	шт	3
6	Установка колодцев кабельных ККС-3	шт	1
7	Рытье котлована для колодцев	м3	28,9
8	Обратная засыпка	м3	18,4
9	Отвозка	м3	10,5
10	Прокладка труб ПНД диам.110мм	м	161
11	Прокладка кабеля ОКЛ-12 по занятому кабельному каналу с 5.7% запасом	м	2191
12	Прокладка кабеля ОКЛ-12 по свободному кабельному каналу с 5.7% запасом	м	96
13	Прокладка кабеля ОКЛ-12 по стене	м	30
14	Прокладка кабеля ОКЛ-4 по свободному кабельному каналу с 5.7% запасом	м	74
15	Прокладка кабеля ОКЛ-4 по стене	м	40
16	Установка муфты оптической в колодце	шт	1

БЛОКИРОВКА ЛИСТОВ



Условные обозначения

- Существующий колодец кабельный
- Проектируемый колодец кабельный
- Существующая кабельная канализация
- Проектируемая кабельная канализация

При выполнении данного чертежа были использованы топосъемка и чертеж 46-2023-ГП, выполненный ТОО"ШЫМГОРПРОЕКТ" в 2023 году.

Изм.	Кол.уч	Лист	N док.	Подпись	Дата	46-2023-НСС «Строительство наружных инженерных сетей и благоустройства к двум 5-ти этажным 60-ти квартирным жилым домам(позиция 3 и 4) в г. Аягоз, Аягозского района области Абай»
Проверил		Ендесов				Наружные сети связи
Исполнит.		Усенбекова				Схема наружной сети связи (начало) М1:500
Н.контр.		Утелбаев				

Стадия	Лист	Листов
РП	3	

ТОО "ШЫМГОРПРОЕКТ" г.Шымкент-2023г

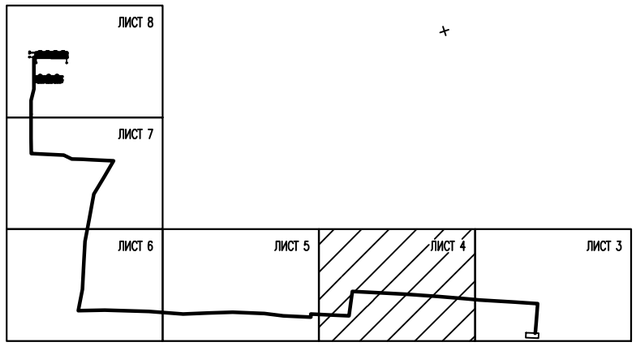
Формат А1

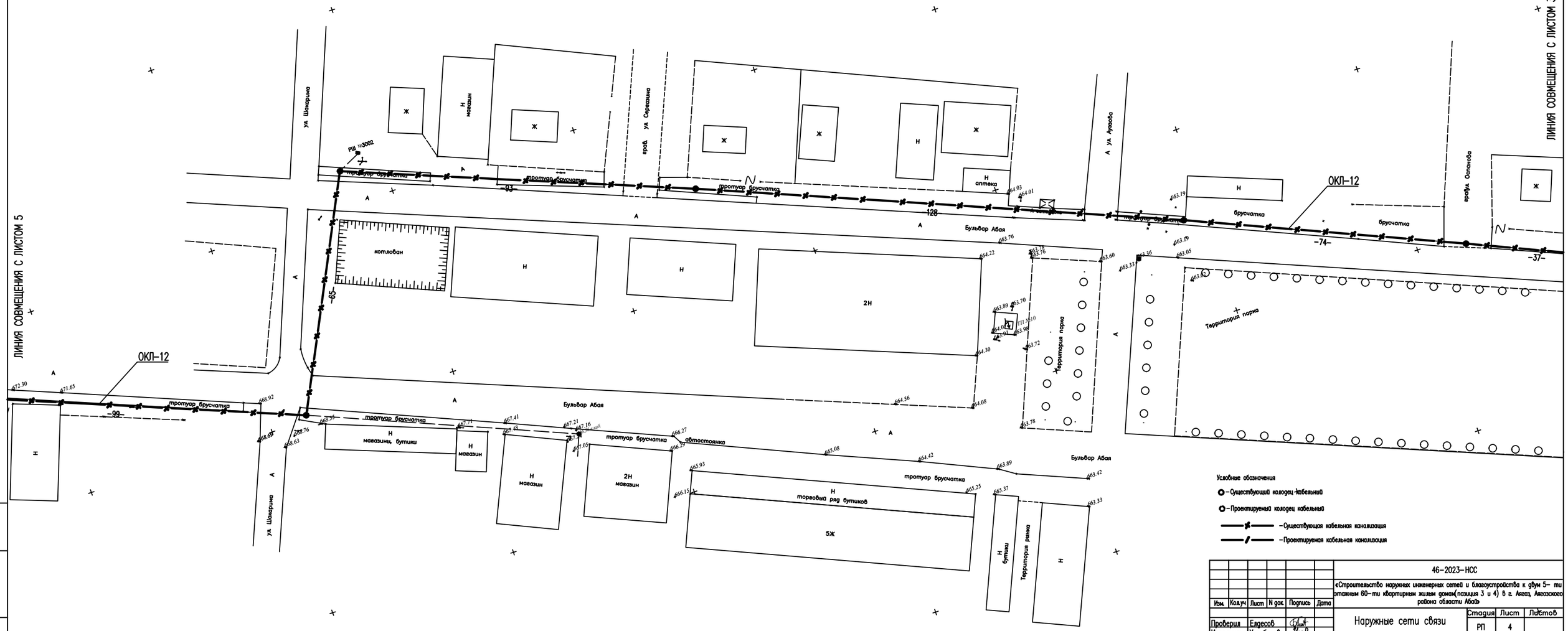
Подп. и дата

Взам.инв.№

Инв.№ подл.

БЛОКИРОВКА ЛИСТОВ





Изм.	Кол.уч	Лист	N док.	Подпись	Дата	46-2023-НСС «Строительство наружных инженерных сетей и благоустройства к двум 5-ти этажным 60-ти квартирным жилым домам(позиция 3 и 4) в г. Аягоз, Аягозского района области Абай»
Проверил		Ежесов				Наружные сети связи
Исполнит.		Усенбекова				Схема наружной сети связи (продолжение) М1:500
Н.контр.		Утелбаев				

Стадия	Лист	Листов
РП	4	

ТОО "ШЫМГОРПРОЕКТ" г.Шымкент-2023г

Формат А1

Подп. и дата

Взам.инв.N

Инв.N подл.

БЛОКИРОВКА ЛИСТОВ

Изм.	Кол.уч	Лист	N док.	Подпись	Дата	46-2023-НСС «Строительство наружных инженерных сетей и благоустройства к двум 5-ти этажным 60-ти квартирным жилым домам(позиция 3 и 4) в г. Аягоз, Аягозского района области Абай»		
Проверил		Ердесов				Наружные сети связи	Стадия	Лист	Листов
Исполнит.		Усенбекова					РП	5	
Н.контр.		Утелбаев				Схема наружной сети связи (продолжение) М1:500	ТОО "ШЫМГОРПРОЕКТ" г.Шымкент-2023г	

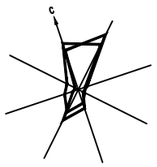
Подп. и дата

Взам.инв.N

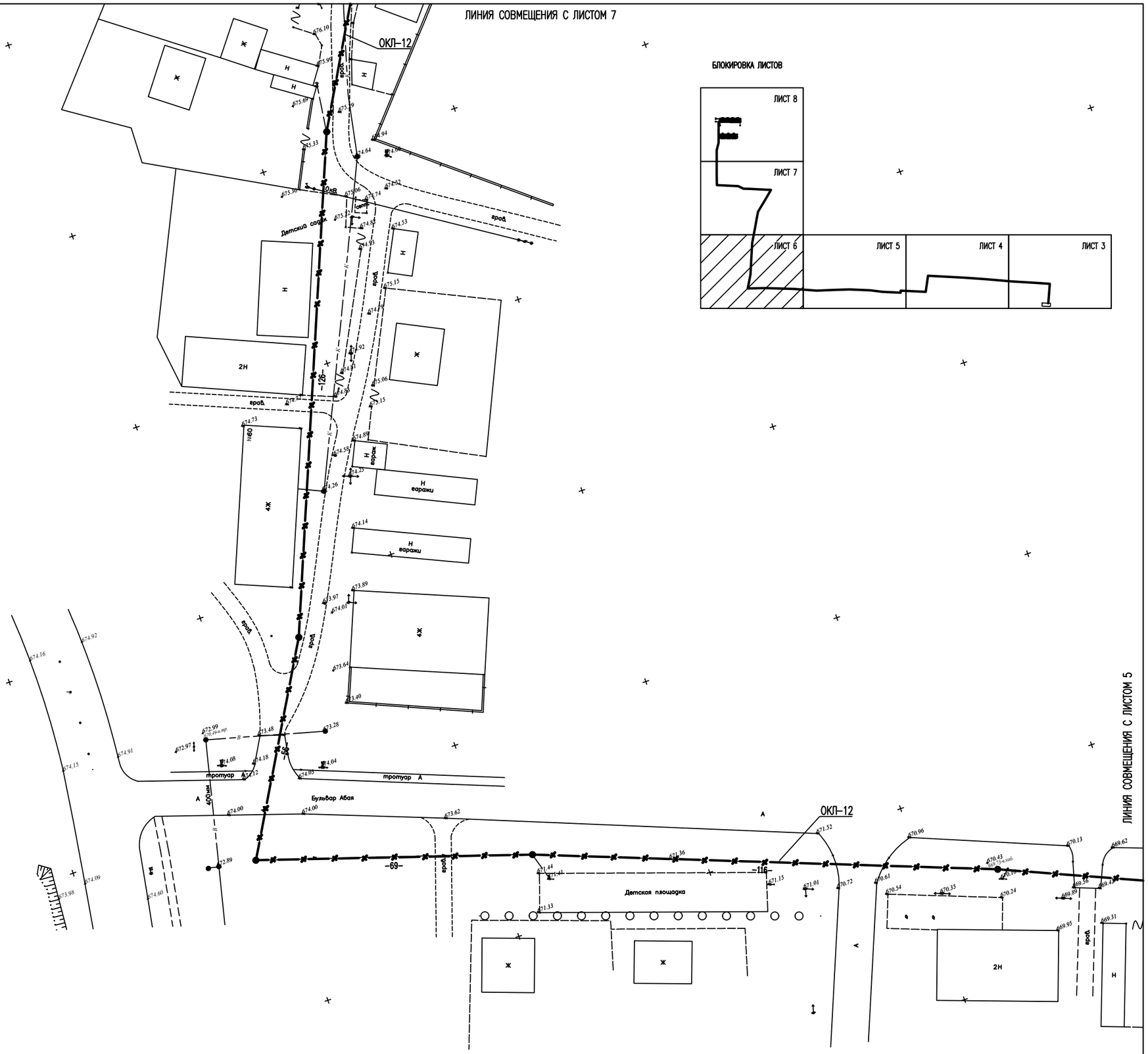
Инв.N подл.

Формат А1

ЛИНИЯ СОВМЕЩЕНИЯ С ЛИСТОМ 7



БЛОКИРОВКА ЛИСТОВ



ЛИНИЯ СОВМЕЩЕНИЯ С ЛИСТОМ 5

Условные обозначения

- Существующий колодец кабельный
- Проектируемый колодец кабельный
- Существующая кабельная канализация
- Проектируемая кабельная канализация

						46-2023-НСС			
						«Строительство наружных инженерных сетей и благоустройства к двум 5-ти этажным 60-ти квартирным жилым домам(позиция 3 и 4) в г. Аягоз, Аягозского района области Абай»			
Изм.	Кол.уч	Лист	N док.	Подпись	Дата				
Проверил		Ендесов				Наружные сети связи	Стадия	Лист	Листов
Исполнит.		Усенбекова					РП	6	
						Схема наружной сети связи (продолжение) М1:500	ТОО "ШЫМГОРПРОЕКТ" г.Шымкент-2023г		
Н.контр.		Утелбаев							

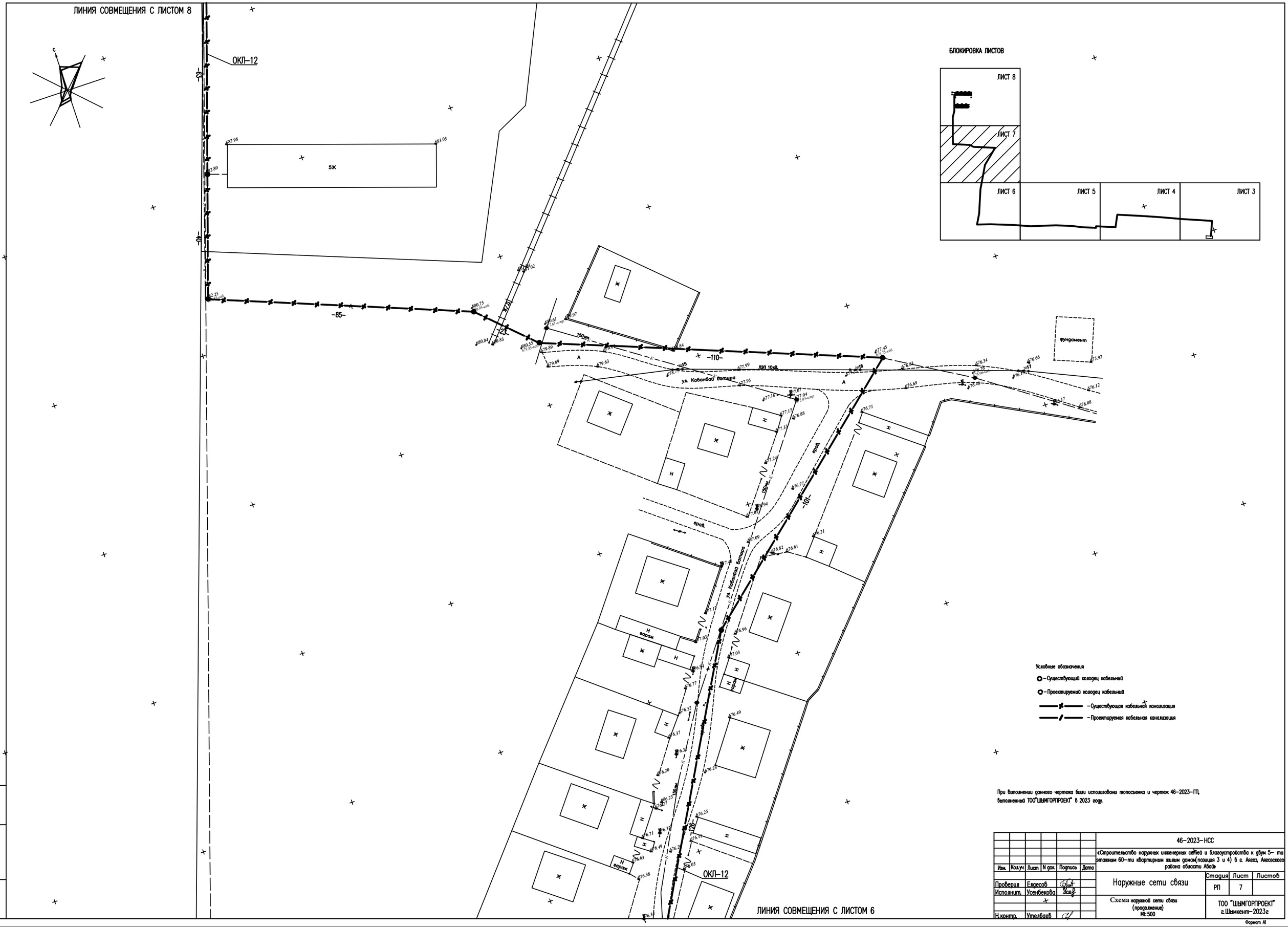
Формат А1

Подп. и дата

Взам.инв.N

Инв.N подл.

ЛИНИЯ СОВМЕЩЕНИЯ С ЛИСТОМ 8



При выполнении данного чертежа были использованы топосъемка и чертеж 46-2023-ГП, выполненный ТОО"ШЫМГОРПРОЕКТ" в 2023 году.

ЛИНИЯ СОВМЕЩЕНИЯ С ЛИСТОМ 6

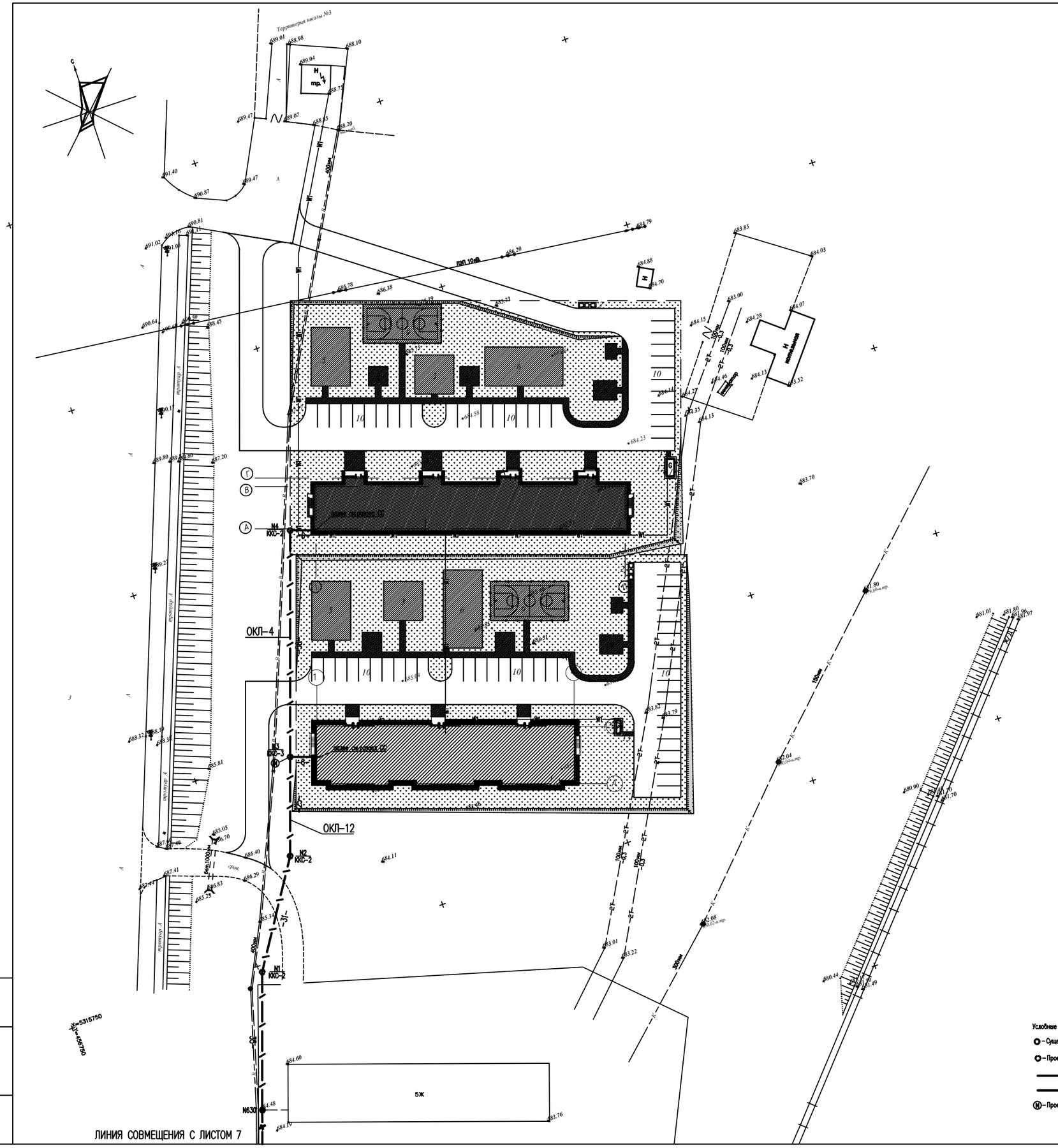
						46-2023-НСС			
						«Строительство наружных инженерных сетей и благоустройства к двум 5-ти этажным 60-ти квартирным жилым домам(позиция 3 и 4) в г. Аягоз, Аягозского района области Абай»			
Изм.	Кол.уч	Лист	N док.	Подпись	Дата				
Проверил		Ежесов				Наружные сети связи	Стадия	Лист	Листов
Исполнит.		Усенбекова					РП	7	
						Схема наружной сети связи (продолжение) М1:500	ТОО "ШЫМГОРПРОЕКТ" г.Шымкент-2023г		
Н.контр.		Утелбаев							

Формат А1

Подп. и дата

Взам.инв.N

Инв.N подл.



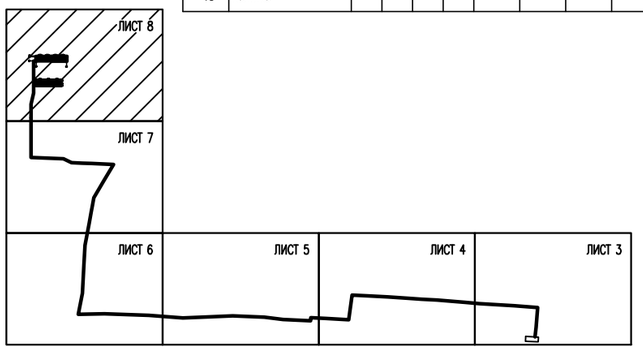
Ведомость жилых и общественных зданий и сооружений поз 4

Номер на плане	Наименование и обозначение	Этажность	Количество: Зданий	Количество: Квартир: Здания	Количество: Квартир: Всего	Площадь, м² Застройки: Здания	Площадь, м² Застройки: Всего	Площадь, м² Общая нормируемая: Здания	Площадь, м² Общая нормируемая: Всего	Строительный объем, м³: Здания	Строительный объем, м³: Всего
Проектируемые											
1	Жилой дом	5	1	60	-	1074.60	-	-	-	18604.89	-
2	Площадка ТБО	-	-	-	-	6.75	-	-	-	-	-
3	Площадка для игр детей										
4	Площадка для отдыха взрослых	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Площадка для игр школьного возраста	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Площадка для занятий физкультурой	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Площадка для чистки домашних вещей										
8	Площадка для сушки белья										
9	Баскетбольная площадка										
10	Автостоянка										
11	ДЭС					8.82					
12	Сетчатый ограждение										
13	Калитка										

Ведомость жилых и общественных зданий и сооружений поз 3

Номер на плане	Наименование и обозначение	Этажность	Количество: Зданий	Количество: Квартир: Здания	Количество: Квартир: Всего	Площадь, м² Застройки: Здания	Площадь, м² Застройки: Всего	Площадь, м² Общая нормируемая: Здания	Площадь, м² Общая нормируемая: Всего	Строительный объем, м³: Здания	Строительный объем, м³: Всего
Проектируемые											
1	Жилой дом	5	1	60	-	1044,3	-	-	-	6496.50	-
2	Площадка ТБО	-	-	-	-	6.75	-	-	-	-	-
3	Площадка для игр детей										
4	Площадка для отдыха взрослых	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Площадка для игр школьного возраста	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Площадка для занятий физкультурой	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Площадка для чистки домашних вещей										
8	Площадка для сушки белья										
9	Баскетбольная площадка										
10	Автостоянка										
11	ДЭС					3.95					
12	Сетчатый ограждение										
13	Калитка										

БЛОКИРОВКА ЛИСТОВ



При выполнении данного чертежа были использованы топосъемка и чертеж 46-2023-ГП, выполненный ТОО"ШЫМГОРПРОЕКТ" в 2023 году.

Условные обозначения

- Существующий колодец кабельный
- Проектируемый колодец кабельный
- Существующая кабельная канализация
- Проектируемая кабельная канализация
- Проектируемая муфта в колодце

Изм.	Кол.уч	Лист	N док.	Подпись	Дата	46-2023-НСС «Строительство наружных инженерных сетей и благоустройства к двум 5-ти этажным 60-ти квартирным жилым домам(позиция 3 и 4) в г. Аягоз, Аягозского района области Абай»
Проверил		Елдесов				Наружные сети связи
Исполнит.		Усенбекова				Схема наружной сети связи (окончание) М1:500
Н.контр.		Утелбаев				

Стадия	Лист	Листов
РП	8	

ТОО "ШЫМГОРПРОЕКТ" г.Шымкент-2023г

Формат А1

Подп. и дата | Взам.инв.N | Инв.N подл.