

**«СапсанПромПроект»
Жауапкершілігі шектеулі
серіктестігі 111500, Қазақстан
Республикасы, Қостанай облысы,
Рудный қаласы, Горняков көшесі
70, 418 кеңсе +7(705)-477-20-08**



**Товарищество с ограниченной
ответственностью
«СапсанПромПроект» 111500, Республика
Казахстан, Костанайская область, город
Рудный, улица Горняков, 70, офис 418
+7(705)-477-20-08**

САПСАНПРОМПРОЕКТ

Лицензия № 23026257 от 29.11.2023 г.

Заказчик: АО «Қагмет»
Заказ 008-2024

Рабочий проект

Агломерационный цех. Аглопроизводство. Реконструкция
газоочистки зоны спекания агломашин № 6 и № 7 с установкой
фильтров электростатического типа АО «Қагмет»

ГП – Генеральный план

Том 3 Альбом 1

г. Рудный 2024г

**«СапсанПромПроект»
Жауапкершілігі шектеулі
серіктестігі 111500, Қазақстан
Республикасы, Қостанай облысы,
Рудный қаласы, Горняков көшесі,
418 кеңсе +7-(705)-477-20-08**



**Товарищество с ограниченной
ответственностью
«СапсанПромПроект» 111500,
Республика Казахстан, Костанайская
область, город Рудный, улица Горняков,
офис 418 +7-(705)-477-20-08**

САПСАНПРОМПРОЕКТ

Лицензия № 23026257 от 29.11.2023 г.

Заказчик: АО «Қагмет»
Заказ 008-2024

Рабочий проект

Агломерационный цех. Аглопроизводство. Реконструкция
газоочистки зоны спекания агломашин № 6 и № 7 с установкой
фильтров электростатического типа АО «Қагмет»

ГП – Генеральный план

Том 3 Альбом 1

Директор
Главный инженер проекта
Н. контроль


С.В. Охрименко
А.П. Шаповалов
Н.В. Соломахина

г. Рудный 2024г

Ведомость рабочих чертежей марки ГТ

Лист	Наименование	Прим
ГП-1	Общие данные (Начало)	
ГП-2	Общие данные (Окончание) и ситуационная схема	
ГП-3	План демонтажа М1:500	
ГП-4	Разбивочный план и план организации рельефа М1:500	
ГП-5	План благоустройства территории М1:500	
ГП-6	Свободный план инженерных сетей М1:500	

Технико-экономические показатели по ГТ

№	Наименование	Кол-во	Примечание
1	Площадь территории, га в том числе:	0,412527	см. примечание
2	Площадь застройки, м ²	521,7	
3	Площадь твердого покрытия, м ²	2350,02	в т.ч. отмостка - 77,2 м ²
4	Площадь озеленения, м ²	-	
5	Площадь уплотненного грунта, м ²	1253,55	
6	Плотность застройки, %	12,6	
7	Плотность твердого покрытия, %	57,0	
8	Плотность озеленения, %	-	
9	Плотность уплотненного грунта, %	30,4	

Примечание: площадь участка подсчитана в условных границах

Технические решения, принятые в рабочих чертежах, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Республики Казахстан и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами мероприятий, не снижают расчетную прочность конструкций, не ухудшают архитектурно-эстетические, противопожарные, противозырьные и санитарные качества, не оказывают вредные воздействия на окружающую среду при эксплуатации.

Главный инженер проекта _____ А.П. Шалобалов



ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

Обозначение	Наименование	Примечание
СП РК 3.01-103-2012	Генеральные планы промышленных предприятий	
СП РК 3.01-105-2013	Благоустройство территорий населенных пунктов	
ГОСТ 21.508-93	Правила выполнения рабочих чертежей генеральных планов предприятий, сооружений и жилищно-гражданских объектов	
СП РК 2.02-101-2022	Пожарная безопасность зданий и сооружений	

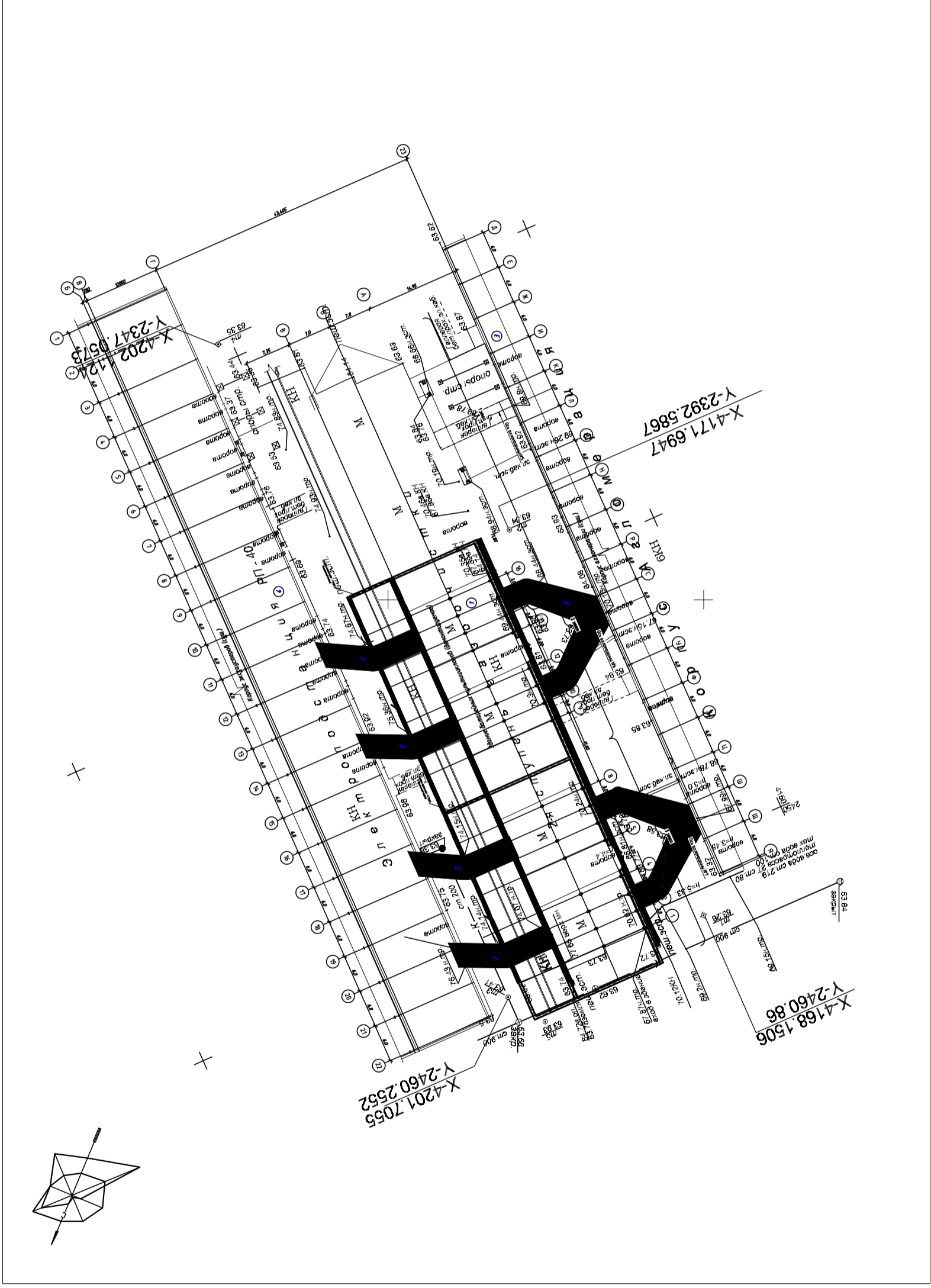
Условные обозначения



условная граница участка

008-2024-ГП

008-2024-ГП		Агломерационный цех. Аглопроизводство. Реконструкция газоочистки зоны спекания агломашии № 6 и № 7 с установкой фильтров электростатического типа АО «Qagmet»	
Изм.	Кол. уч.	Лист № док.	Дата
Разработано	Митасова		08.2024
Проверил	Шалобалов		08.2024
И контроль	Соломахина		08.2024
ТИП	Шалобалов		08.2024
Генеральный план и сооружения транспорта		Стадия	Лист
		РП	1
Общие данные (Начало)		Листов	6
ТОО "СапсанПромПроект"		г. Рудный	



Экспликация зданий и сооружений

№ по ген-плану	Наименование	Примечания
1	Здание батарейных мультиметров	Сущ. демонтаж
2	Газоходы	Сущ. демонтаж
3	Корпус агломерации	Сущ.
4	Здание электроподстанции РП-40	Сущ.

1. Настоящий чертеж разработан на основании топографической съемки М1:1000, выполненной ТОО "Құрылыс-Темір".
2. Чертежи демонтажа см. комплект 008-2024-АС.
3. Все размеры даны в метрах.
4. Система координат – строительная, система высот – условно ВТІЗа.

008-2024-ГП		Агломерационный цех, Аглопроцессобло. Реконструкция газоочистки зоны спекания агломашии № 6 и № 7 с установкой фильтров электростатического типа АО «Бадмет»		
Изм.	Кол.уч.	Лист № док.	Подп.	Дата
		Шалоболов	Шалоболов	08.2024
Разработал	Проверил	Соломахина	Шалоболов	08.2024
И контроль	ТИП	Шалоболов	Шалоболов	08.2024
Генеральный план и сооружения транспорта			Лист	Листов
План демонтажа М1:500			РП	3
ТОО "СапсанПромГПроект"			г. Рудный	



Условные обозначения

----- Граница участка условная

Экспликация зданий и сооружений

№ по ген-плану	Наименование	Примечания
1	Щит управления электрофильтра №6	Проектир.
2	Щит управления электрофильтра №7	Проектир.
3	Корпус агломерации	Суш.
4	Здание электроподстанции РП-40	Суш.

1. Настоящий чертеж разработан на основании топографической съемки М1:1000, выполненной ТОО "Курылыс-Темір".
2. Горизонтальная привязка зданий проектируемых зданий щитов управления электрофильтров №6, № 7 поз. 1, 2 выполнены от существующего здания корпуса агломерации поз.3 и электроподстанции РП-40 поз. 4.
3. Все размеры даны в метрах.
4. Система координат – строительно-высотная – условно ВТИЗа.

008-2024-ГП		Агломерационный цех, Аглопроцессобл. Реконструкция газоочистки зоны спекания агломашии № 6 и № 7 с установкой фильтров электростатического типа АО «Дагмет»	
Изм.	Кол.уч.	Лист № док.	Дата
Разработал	Шоловалов	Шоловалов	08.2024
И контроль	Соломахина	Соломахина	08.2024
ТИП	Шоловалов	Шоловалов	08.2024
Генеральный план и сооружения транспорта		Лист	Листов
Разбивочный план и план организации рельефа М1:500		РП	4
ТОО "СапанПромГПроект" г. Рудный			

Экспликация зданий и сооружений

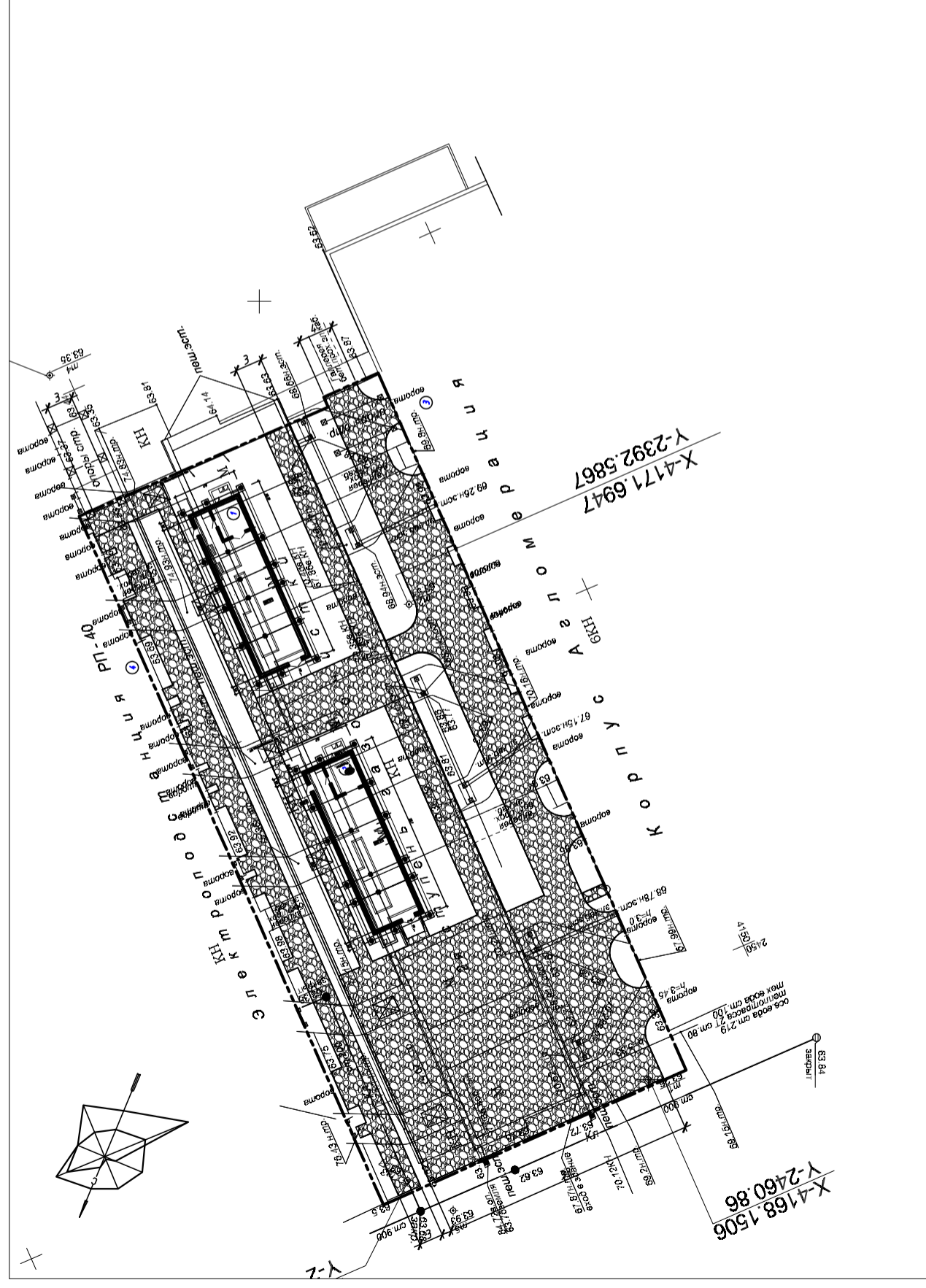
№ по ген-плану	Наименование	Примечания
1	Щит управления электрофильтра №6	Проектир.
2	Щит управления электрофильтра №7	Проектир.
3	Корпус агломерации	Сущ.
4	Здание электроподстанции РП-40	Сущ.

Ведомость тротуаров, дорожек и площадок

Условное изображение	Наименование	Длина, м	Шир., м	Площадь покрытия, м²	Бордюры из бортового камня	
					Тип	Кол-м
	Щебень (см. конструкция отсыпки щебня)	перем.	перем.	2272,82	-	-

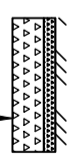
Условные обозначения

----- - Граница участка условная



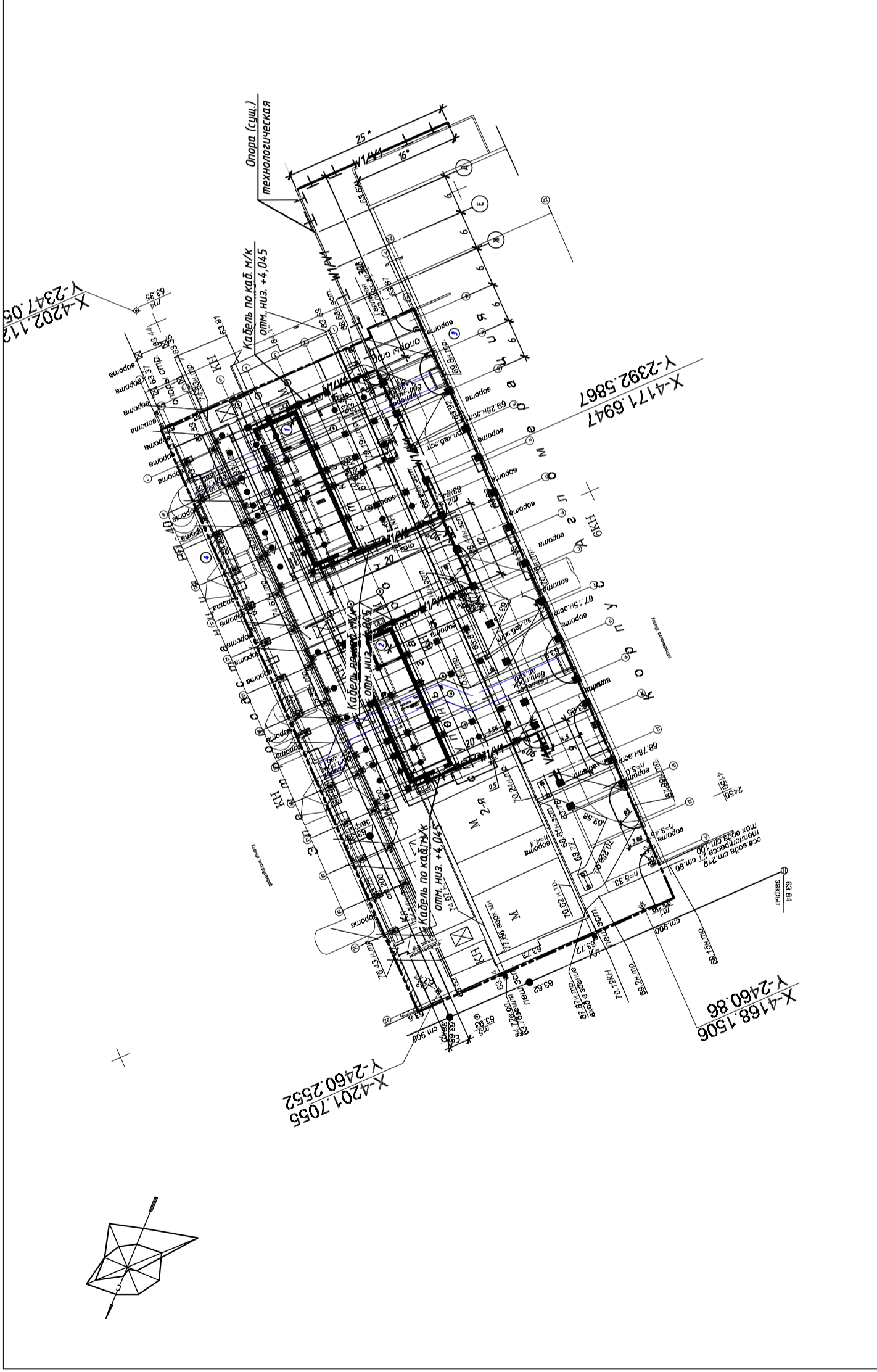
Конструкция отсыпки щебня (площадки у Щитов управления)

- Щебень фракции 10-20мм, ГОСТ 8267-93, h=0.05м
- Щебень фракции 40мм, ГОСТ 8267-93*, h=0.15м
- Уплотненный грунт



- Настоящий чертеж разработан на основании топографической съемки М1:1000, выполненной ТОО «Құрылыс-Темір».
- Все размеры даны в метрах.
- Система координат - строительная, система высот - условно ВТЗв.

008-2024-ГП		Агломерационный цех, Аглопроцессоблго. Реконструкция газоочистки зоны спекания агломашии № 6 и № 7 с установкой фильтров электростатического типа АО «Ватмет»	
Изм.	Кол.уч.	Лист № док.	Дата
Разработал	Шабалов	Шабалов	08.2024
И контроль	Соломахина	Соломахина	08.2024
ТИП	Шабалов	Шабалов	08.2024
008-2024-ГП		Лист	Листов
Агломерационный цех, Аглопроцессоблго. Реконструкция газоочистки зоны спекания агломашии № 6 и № 7 с установкой фильтров электростатического типа АО «Ватмет»		РП	5
Генеральный план и сооружения транспорта		ТОО "СапсанПромГПроект" г. Рудный	
План благоустройства территории М1:500		Копировал	



Условные обозначения

- - - - - Граница участка условная
 ———— Кл — Канализация промливневая суш.
 ———— W1/V1 — Силовой кабель, напряжением 1 кВ, контрольный кабель прокладываемый по кабельным металлоконструкциям

Экспликация зданий и сооружений

№ по ген-плану	Наименование	Примечания
1	Щит управления электрофильтра №6	Проектир.
2	Щит управления электрофильтра №7	Проектир.
3	Корпус агломерации	Суш.
4	Здание электроподстанции РП-40	Суш.

1. Настоящий чертеж разработан на основании топографической съемки М1:1000, выполненной ТОО «Хурлыс-Темір» и чертежей 008-2024-ЭМ.С8
2. Все размеры даны в метрах.
3. Система координат – строительная, система высот – условно ВТИЗа.

008-2024-ГП		Агломерационный цех, Аглопроцессобло. Реконструкция газоочистки зоны спекания агломашии № 6 и № 7 с установкой фильтров электростатического типа АО «Фортет»	
Изм.	Кол.уч.	Лист № док.	Дата
		Уштасова	08.2024
Разработал	Проверил	Шаповалов	08.2024
И контроль	Соломахина	Шаповалов	08.2024
ТИП	Шаповалов		
Генеральный план и сооружения транспорта		Лист	Листов
Свободный план инженерных сетей М1:500		РП	6
ТОО "СапанПромГПроект" г. Рудный			

Создано

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инд. №
--------------	--------------	--------------