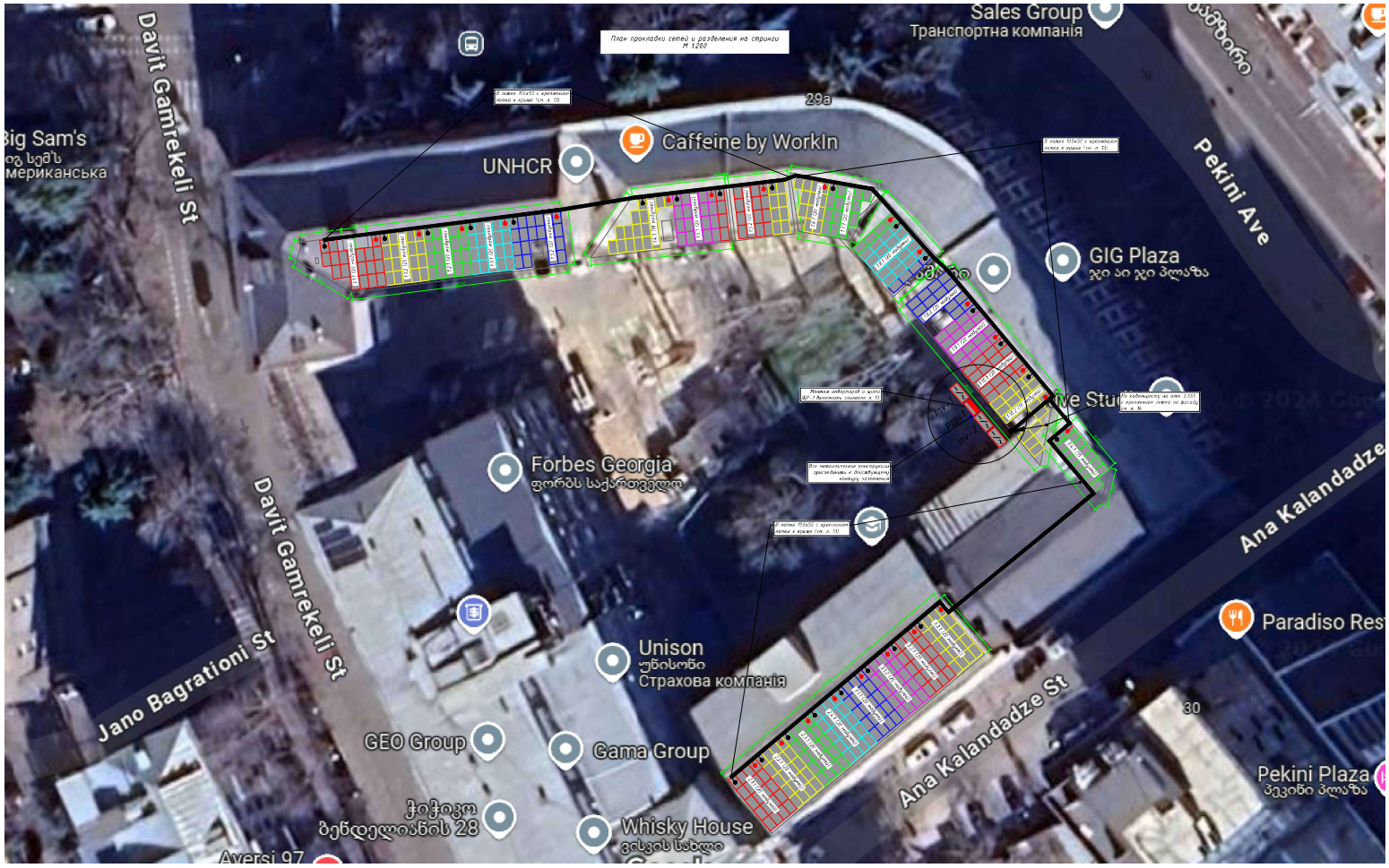


Условные обозначения:

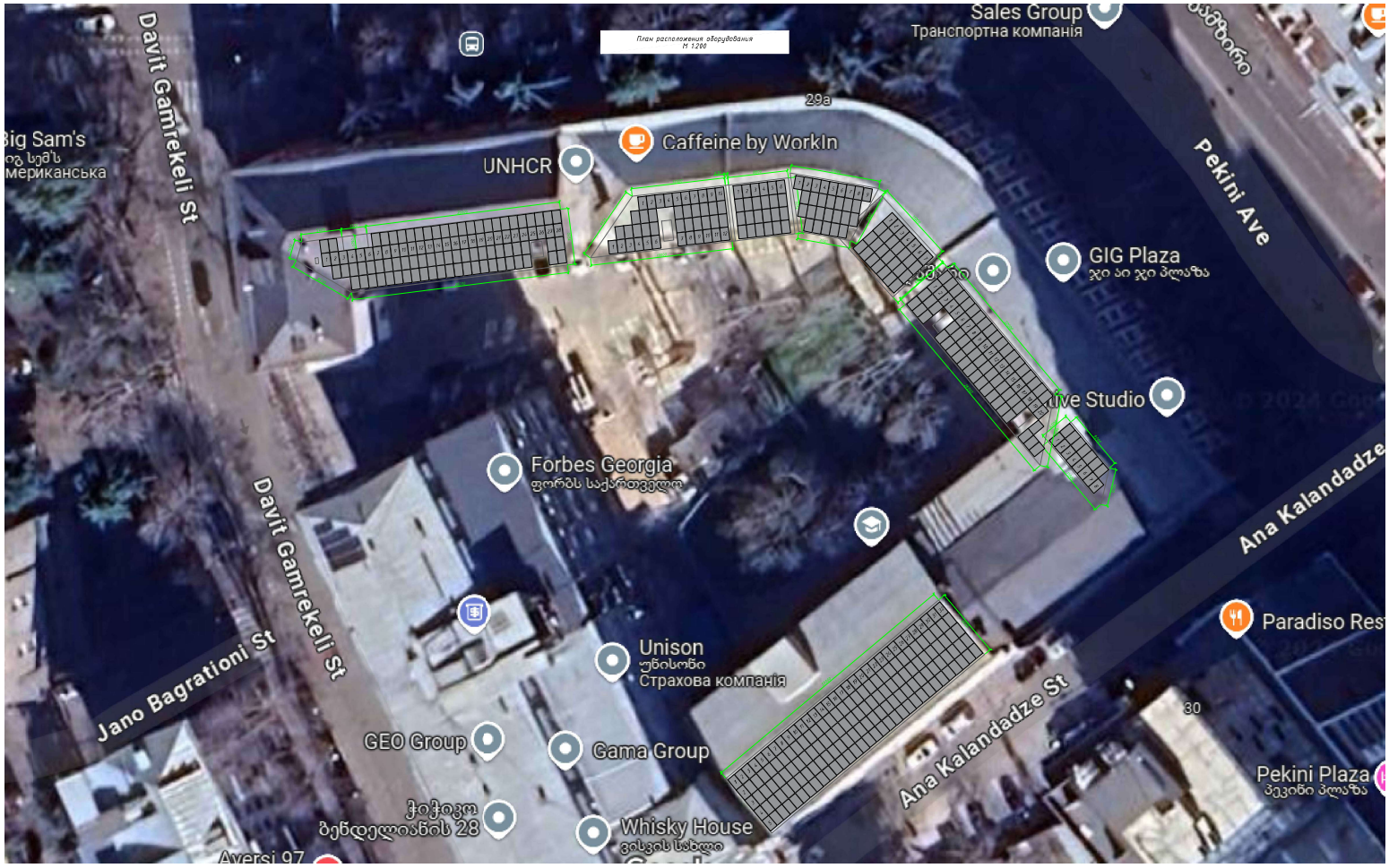
- Распределительный щит;
- Инвертор;
- Сеть постоянного тока;
- Проводка кабелей в каналах (предусмотрена).

Примечания:

1. Прокладка кабелей постоянного тока от панелей к магистрали из плоко металлического выполняется в трубе ф(уществ.) 40 мм, более к инвертору – в плоких металлических, плоко заземлить. На главе: прокладка магистрали из плоко металлических изображается условно. В зависимости от местных условий допускается отличение направления трассы. В спецификации на ученицы крепежные материалы (контактируется подробной организацией при монтаже изгибе из цельносбо конструкции крыш, причинного покрытия и иной стекарных участков прокладки).
2. Перечку кабеля перед монтажем производить только после измерения длины трассы.
3. Все оборудование (кабели и другое) должно иметь гарантийную маркировку, в соответствии с нумерацией на чертежах.
4. В местах перехода кабелей постоянного ов стринга к плоку, кабель проложить в гофротрубе и закрепить к конструкции с помощью хомута уф. стойкого или бирюзовая полу.
5. ФЭМ установить на металлоконструкции (предусматривается по отдельному договору согласно п. 8). Металлоконструкции заземлить, соединив их между собой с помощью
6. Инверторы заземлить, подсоединив проводник PE к контакту заземления в инверторе.

						05-2024 – ТХ_ЭТР		
						Крышная солнечная электростанция на здании Kazbegi 2 St, Tbilisi, Грузия		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпис.	Дата			
Разраб.		Пономаренко			11.24	Технологические решения Электротехнические решения	Стадия	Лист	Листов
ГИП		Пономаренко			11.24		РП	10	
						План прокладки сетей и разделения на стринги	GEC Solutions LLC		

Формат А2х3



Основные показатели

Инвертор 115 кВт	1 шт.
Инвертор 36 кВт	1 шт.
Инвертор 36 кВт	1 шт.
Панель Yingli 433 Вт	472 шт.
Для распределения	1 комплект
Максимальная мощность	202,96 кВт
Мощность 8 сеть	201 кВт

Примечания:
1. Представленный лист также является заданием по подготовке и расчет спецификации и коммерческих предложений по крепежной системе.

						05-2024 - ТХ, ЭТР
						Крышная солнечная электростанция на здании Kazbegi 2 St, Tbilisi, Грузия
Зм.	Кол.уч.	Арк.	№Док.	Подпис	Дата	
Разраб.		Пономарев			11.24	Технологические решения Электротехнические решения
ГИП		Пономарев			11.24	
						План расположения оборудования

Стадия	Лист	Листов
РП	9	

GIEC Solutions LLC

Формат А2Х3