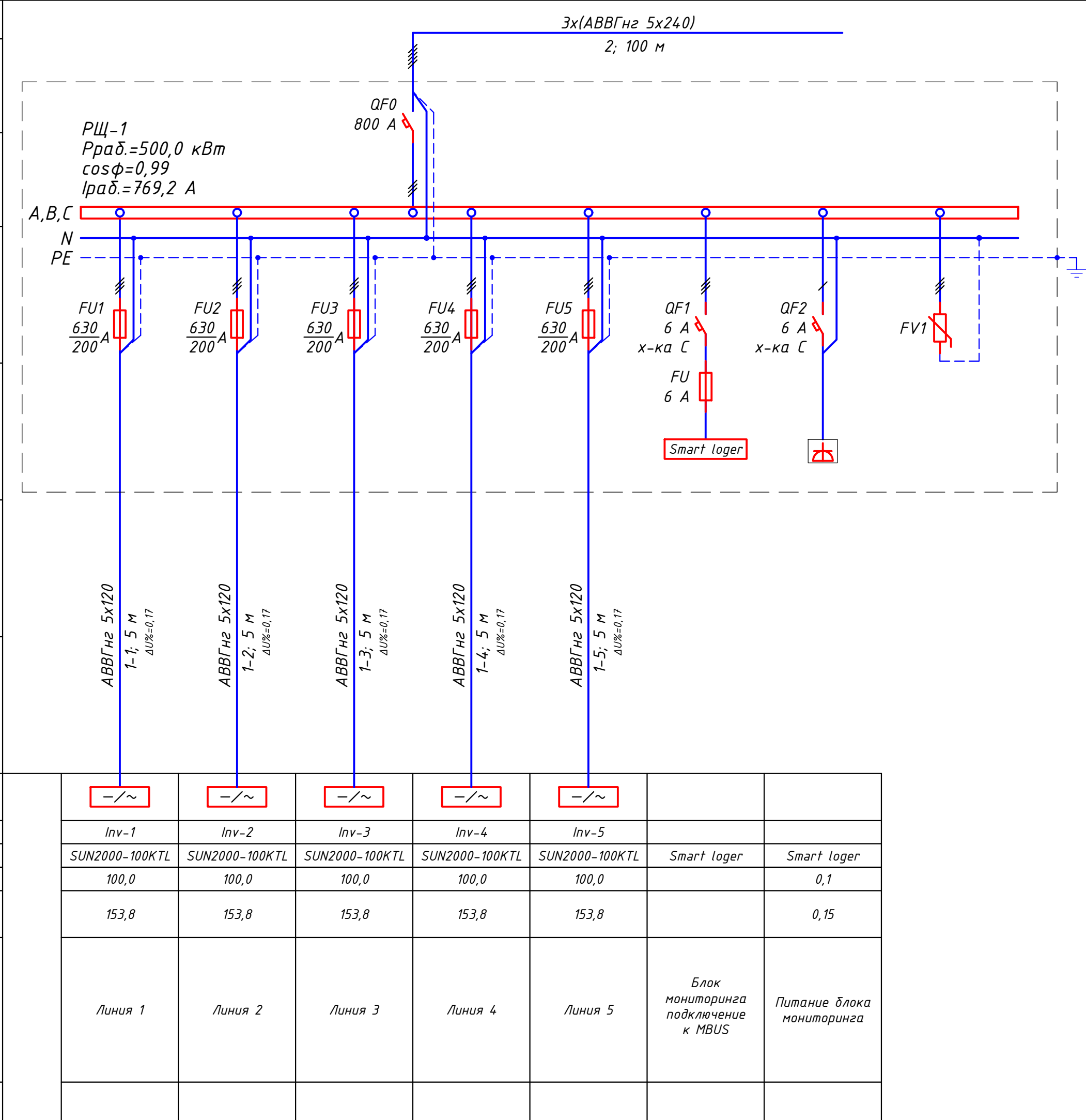


Інв № ориг.	Підпис та дата	Взам.інв №

Данные питающей сети	
Распределительное устройство	Аппарат на вводе Тип Ином., А Расцепитель, А
	Обозначение, тип Напряжение, В Руст., кВт Ирасц., А
Аппарат на отходящей линии	Тип Ином., А Расцепитель или плавкая вставка, А
Марка и сечение проводника	Обозначение участка сети Длина, м Обозначение трубы на плане по стандарту Длина, м
Пусковой аппарат	Обозначение, тип Ином., А Расцепитель Уставка теплового реле
Марка и сечение проводника	Обозначение участка сети Длина, м Обозначение трубы на плане по стандарту Длина, м
Электроприемник	Условное обозначение
	Номер по плану
	Тип
	Р _{раб.} / Р _{ном.} , кВт
	I _{робр.} , А
	Наименование механизма
Обозначение типового чертежа принципиальной схемы	



Потребность кабелей и проводов длина, м

Количество и сечение жил, напряжение	Марка
	АВВГнг
5х120-0,66	25
5х240-0,66	300


Перечень оборудования

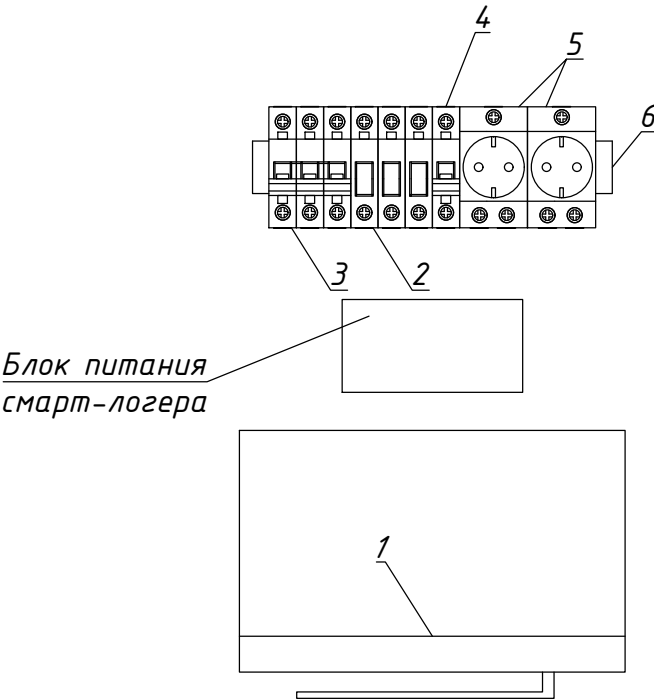
Поз.	Наименование	Кол.	Примечание
	Силовая сборка РЩ-1*		
QF0	Авт. выключатель ComPacT NS800N, 50kA at 415VAC, 3P, 800A	1 шт.	
FU1...FU5	Держатель плавкого предохранителя ДП-39, габарит 3, 630A	15 шт.	
	Плавкая вставка предохранителя ППНИ-39, габарит 3, 200A	15 шт.	
FV1	Ограничитель перенапряжения IQICK PRD 3PN 40R	1 шт.	
QF1	Авт. выключатель ETIMAT 6 6A/3p C	1 шт.	
QF2	Авт. выключатель ETIMAT 6 6A/1p C	1 шт.	

Примечание:

1. Представленная схема также является опросным листом для изготовления.

* – Возможно применение аналогичного оборудования при условии, что технические характеристики, габаритные размеры, вес, качество изготовления соответствуют показателям изделия, предусмотренного в перечне оборудования.

						06-2024 - ТХ, ЭТР				
						Крышная солнечная электростанция на здании Agladze 32 St, Tbilisi, Грузия				
Зм.	Кільк.	Арк.	№док.	Підпис	Дата					
Разраб. ГИП		Романенко			11.24	Технологические решения Электротехнические решения		Стадія	Аркуш	Аркушів
		Романенко			11.24			РП	14	
						Щит РЩ-1 Схема электрическая		GIEC Solutions LLC		



Примечания:
1. Коммутацию внутри ЩР шкафа выполнить с помощью приходящих к нему кабелей.
2. При монтаже расположение оборудования внутри шкафа может изменяться.
3. Однолинейную схему подключения ЩР-1 см. л. 13.

Перечень оборудования

Поз.	Наименование	Кол.	Прим.
	Мониторинг		
1	Смарт-логгер	1 шт.	
2	Разъединитель предохранителей EFD 10 Зр	1 шт.	
	Предохранитель ETI 10X38 6A 500V	3 шт.	
3	Автоматический выключатель ETIMAT 6 C6/Зр	1 шт.	
4	Автоматический выключатель ETIMAT 6 C6/1р	1 шт.	
4	Розетка на DIN-рейку с заземлением 16А	2 шт.	
5	DIN-рейка	0,5 м	
			</