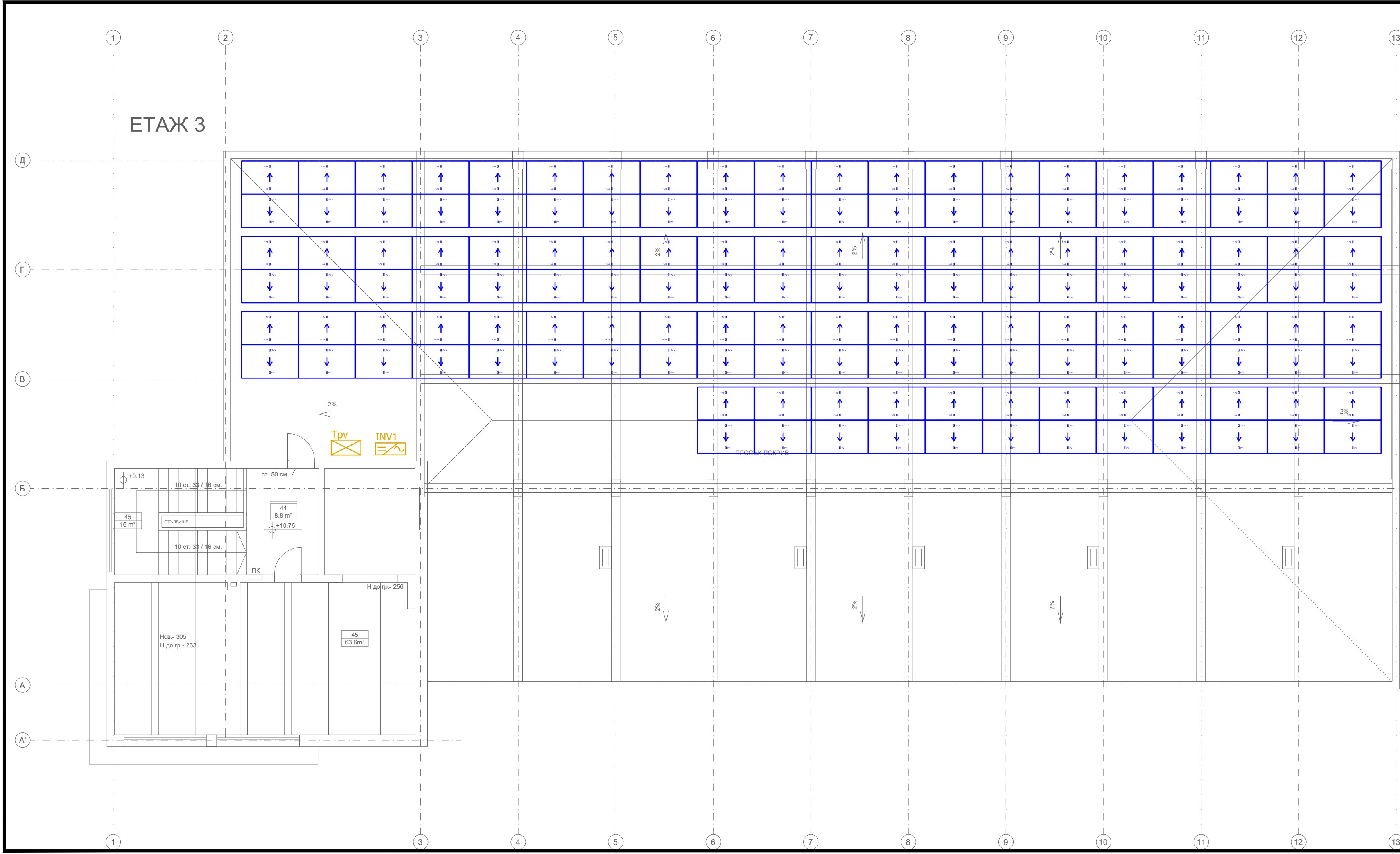


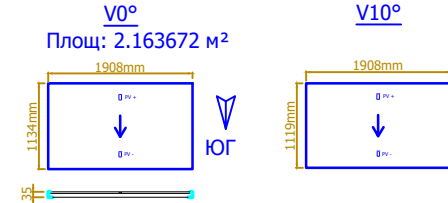
ДАННИ ЗА ПРОЕКТА:

- Държава - България
- Община - София
- Град - София
- Координати - 42.7472° N, 23.3236° E
- Площ на ФВ централа - 312 м²
- Модел ФВ модули - JinkoSolar 60HL4-(V) - 480Wp
- Брой ФВ модули - 144 бр.
- Наклон на ФВ модул - 10° за покриви
- Азимут на ФВ модул - 105°, -75°
- Брой модули в стринг - 8x18 бр.
- Брой стрингове - 8 бр.
- Модел на инвертора - HUAWEI SUN2000-50KTL-M3
- Брой инвертори - 1 бр.
- Тип конструкция - изток-запад - 72 бр.

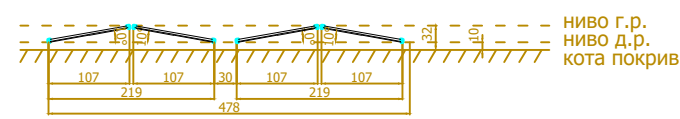
ОБЩО

- Инсталирана мощност - 69.12 kWp (DC)
- Изходна мощност - 45.00 kW (AC)
- DC/AC съотношение - 1.38
- Общо инвертори - 1 бр.

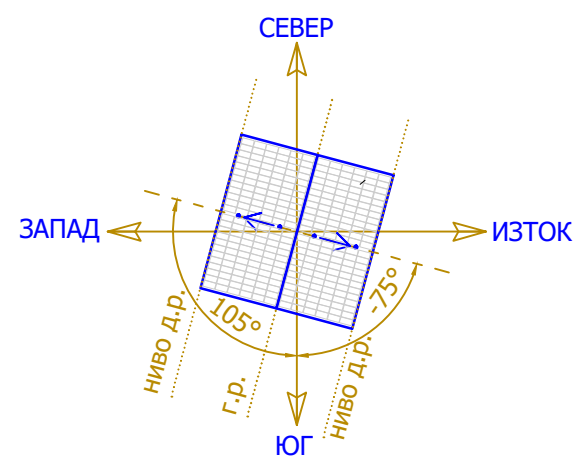
ДЕТАЙЛ PV ПАНЕЛИ - 480WP



МОНТАЖ НА МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ

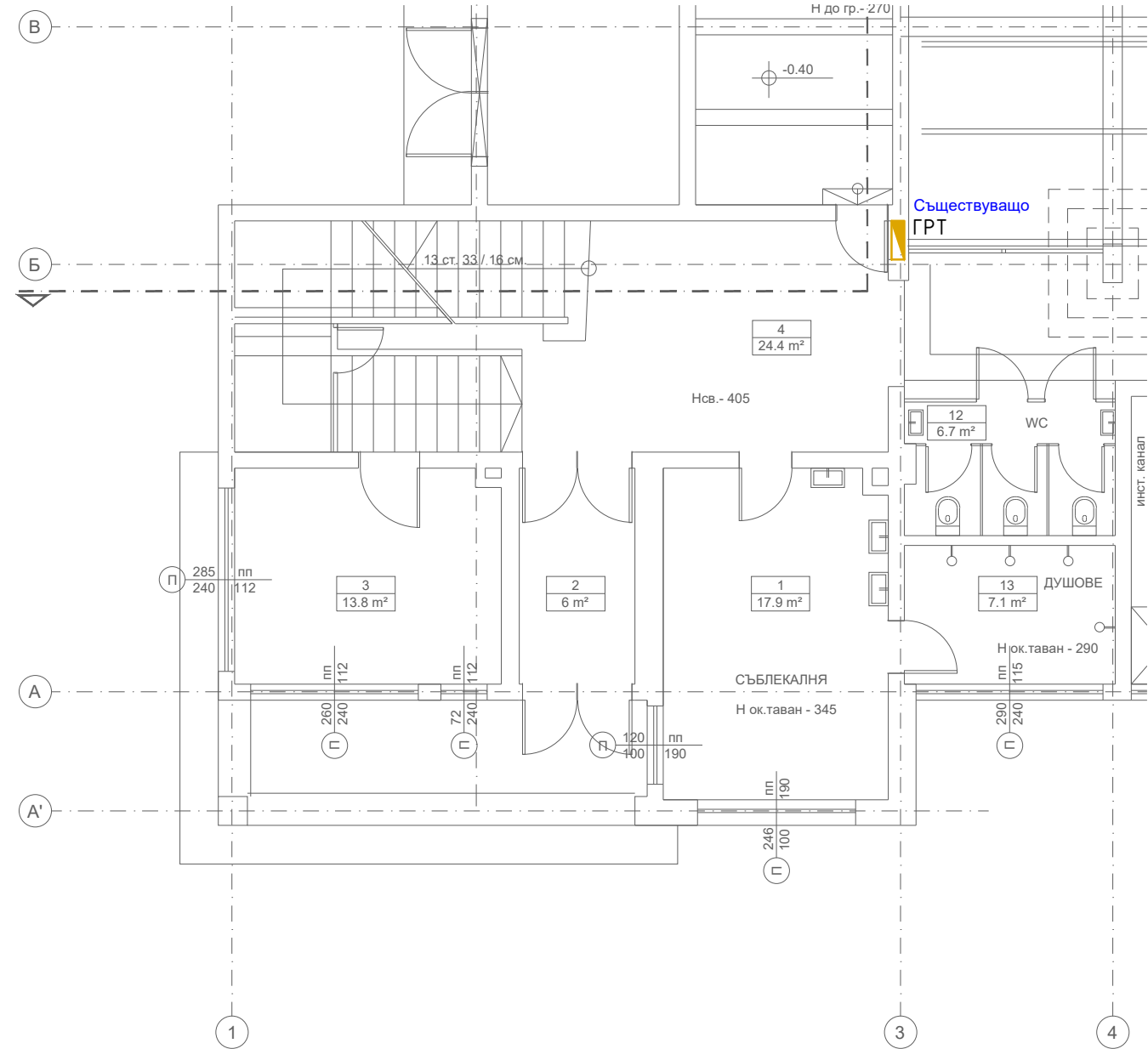


ОРИЕНТАЦИЯ НА ПАНЕЛИТЕ - АЗИМУТ 75°-105°



ЛЕГЕНДА

	Съществуващо Електрическо табло - 0.4kV - ГРТ
	Инвертор
	Фотоволтаичен панел
	Метална перфорирана кабелна скара, в комплект с капак



КОМ КОНТРОЛ

ИНВЕСТИЦИОННО КОНСУЛТИРАНЕ
И ПРОЕКТИРАНЕ

гр. София 1421
ул. "Горски пътник" 42, офис 2
тел.: 02 / 9 640 430
e-mail: electro@komkontrol.com
www.komkontrol.com

ОБЕКТ:	Фотоволтаична електрическа централа (ФЕЦ) за производство на ел. енергия за собствени нужди с местоположение ПИ с идентификатор 68134.1369.2156.35 в УПИ IV от кв. 10 по плана на гр. София, м. НПЗ Илиянци – запад-I		
ВЪЗЛОЖИТЕЛ:	"ТЛЛ" ЕООД		
ЧАСТ:	Електрическа	ФАЗА: ТЕХНИЧЕСКИ ПРОЕКТ	
ЧЕРТЕЖ :	Общ план		
Управител:	Любен Евлогиев Тенеб		Печат за правоспособност:
Проектант:	инж. Антон Монеб		
Проектант:			
Проектант:			
Дата:	10.2024 г.		
Мащаб:	1:100		
Ревизия:	R0		
Лист №:	I.1		
Име на файла :	22-037-EL-PV-R0_rev.3_45kW		