

LEGENDA

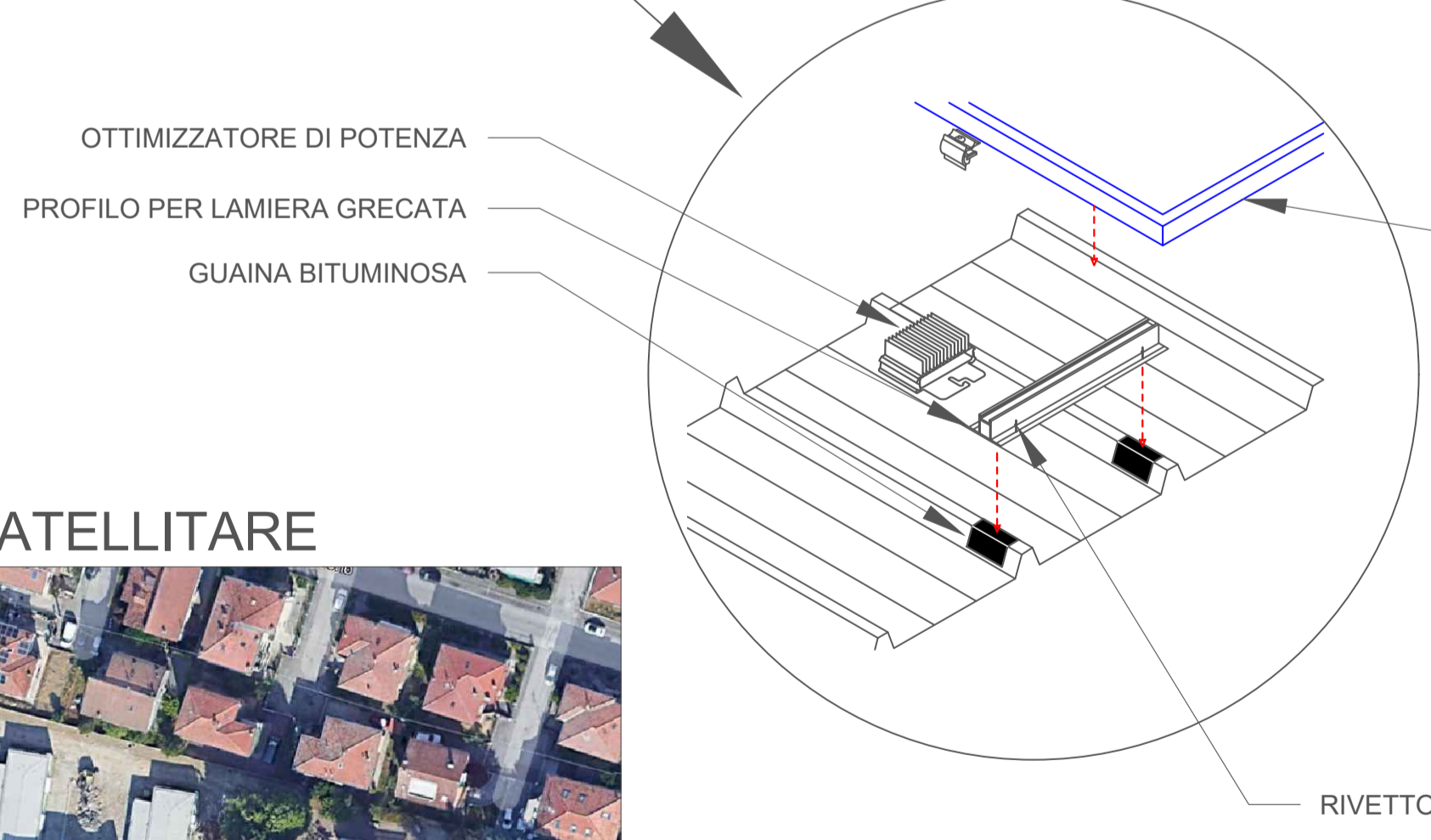
SIMBOLO	DESCRIZIONE
	Modulo Fotovoltaico FUTURASUN SILK PLUS 410W
n/m	n = numero stringa; m = numero inverter (es: 2/1 → Inverter 2, Stringa 1)

CARATTERISTICHE MODULO FOTOVOLTAICO

MARCA	MODELLO	QUANTITA'	POTENZA	TOT POTENZA
FUTURASUN	M-SILK NOVA	622	430 W	267,46 kWp



DETTAGLIO FISSAGGIO



MODULI FOTOVOLTAICI

440 W 22,53 %
Potenza massima Technology inside

Parametro	Valore
Modello	FTV 07
Area	0,41 m ²
Efficienza	22,53 %
Spessore	30 mm
Temperatura di esercizio	-20°C / +55°C

PRINCIPALI VANTAGGI E CARATTERISTICHE

- Potenza da 430 a 440 Watt
- 108 celle M10 n-type half-cut
- Alta efficienza e prestazioni migliorate in condizioni di scarsa illuminazione
- Il nuovo standard della tecnologia fotovoltaica
- Eccellente coefficiente di temperatura -0,29%/°C
- 1722 x 1134 x 30 mm

Garanzia di performance

- 25 anni di garanzia sulle prestazioni con diminuzione massima della potenza dal 2° anno 0,4%/anno
- 99% alla fine del 1° anno
- 92% alla fine del 25° anno
- 89% alla fine del 25° anno

Garanzia di prodotto

- 15 anni di garanzia di prodotto
- Garanzia di responsabilità civile verso terzi
- Tutti i moduli di FuturaSun sono progettati e garantiti dalla sede italiana

responsabile unico del procedimento
ing. SARA MALORI
Parma Infrastrutture S.p.a.

progetto
PANEL S.R.L.
via Giuseppe Meazza 18/A, Parma

coordinamento della sicurezza in esecuzione
arch. CORRADO SIGNORINI
Parma Infrastrutture S.p.a.

Timbro e firma progettista

IMPIANTO FOTOVOLTAICO A SERVIZIO DELLA COMUNITA' ENERGETICA - SCUOLA ALBERTELLI-NEWTON

CUI L00162210348202400020 - CUP I93D23000080002

PROGETTO ESECUTIVO

Titolo elaborato:

VISIONE DI INSIEME DELLA DISLOCAZIONE DEI
MODULI FOTOVOLTAICI E DETTAGLIO FISSAGGIO
MODULI ED OTTIMIZZATORI

TAVOLA:	FTV.07
serie:	numero
formato:	A1
scala:	1:25
file:	24_FTV.07

E' vietata la riproduzione e diffusione in qualsiasi forma. Tutti i diritti sono riservati nei termini di legge al Comune di Parma