

Regione Lazio  
Provincia di Latina  
Comune di Sezze



Layout serre agrivoltaiche - Prescrizioni coltivazione

Art. 27 bis del D.Lgs. 152/2006

CODICE ELABORATO:	REV:	DATA:	SCALA:
LT_SEZ-PD35b	01	AGO/2023	Varie

Committente



**MARSEGLIA AMARANTO GREEN SRL**  
Via Isola della Giudecca, 753/C  
30133 - Venezia (VE)  
tel. + 39 0874 67618 - fax + 39 0874 1862021  
P. Iva e C.F. 11046820962

Progettazione



**Silver Ridge Power Italia S.r.l.**  
Via Luigi Iammarino, 2 - 86025 Ripalimosani CB  
Sede Legale: Via della Magliana, 422 - 00148 Roma RM  
Tel.: +39 0874 67618  
Mobile: +39 320 4326809  
[info@srpi.eu](mailto:info@srpi.eu) | [www.amarantoholding.com](http://www.amarantoholding.com)

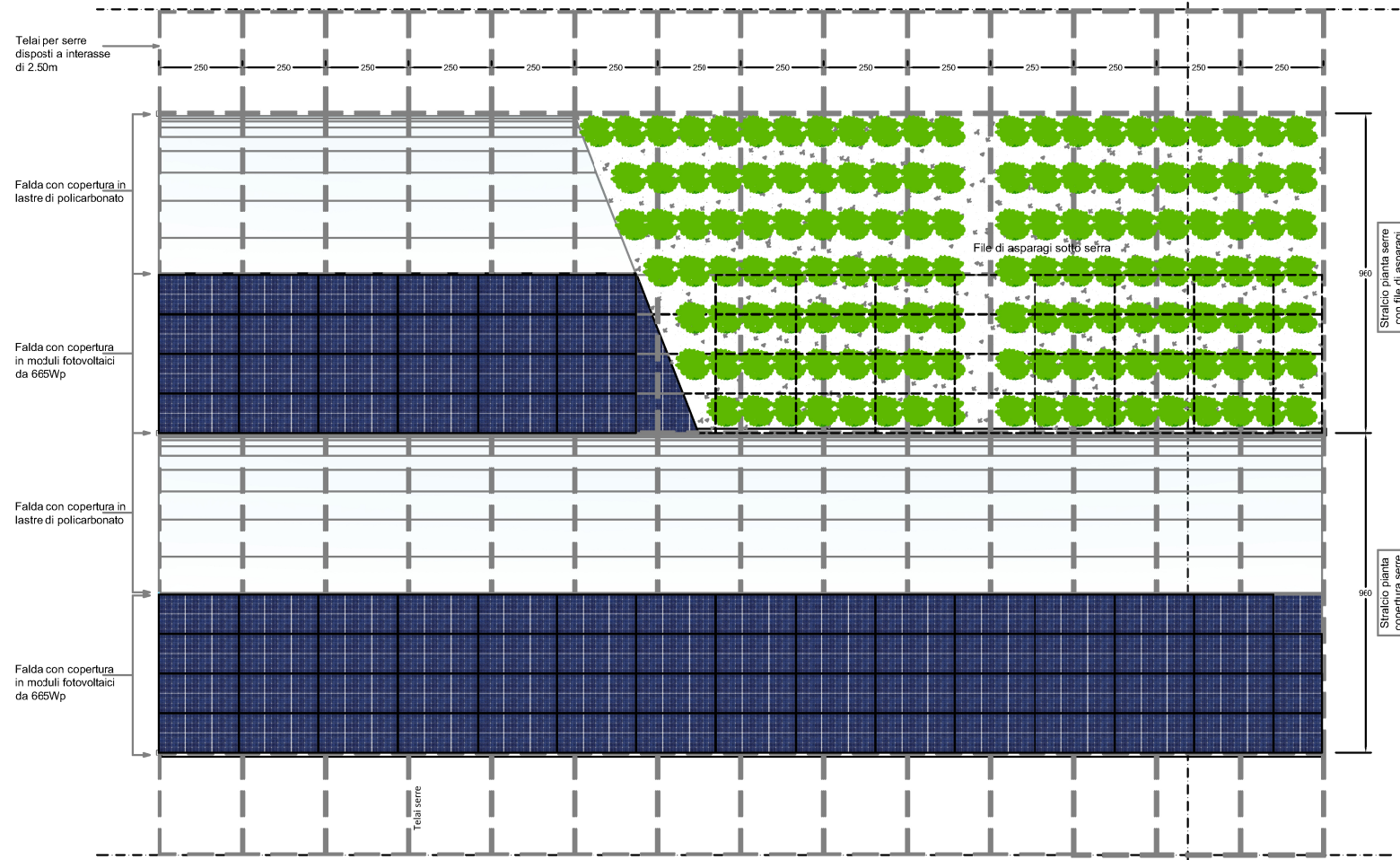
LIVELLO DI PROGETTAZIONE: PROGETTO DEFINITIVO

Realizzazione ed esercizio di un impianto su serre agrivoltaiche della potenza di 46,16 MWp e delle opere di connessione Comune di Sezze (LT), Via Migliara, 48 sx  
Coordinate geografiche: 41°27'13.5"N 13°05'52.2"E / 41.453746N, 13.097829E

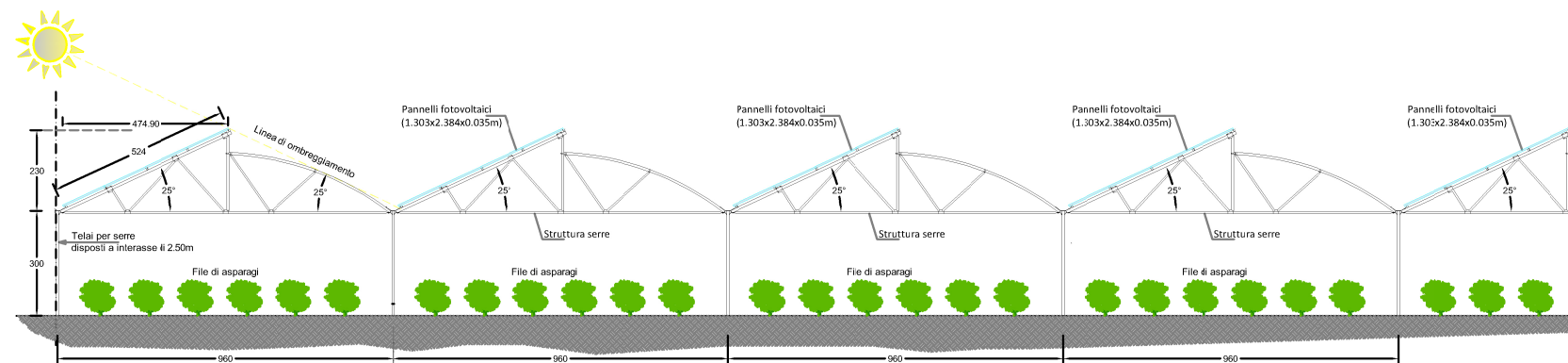
TIMBRI E FIRMA:



STRALCIO PIANTA / COPERTURA SERRE CON ASPARAGI  
Scala 1:100



SEZIONE SERRE (Y-Y')  
Scala 1:100



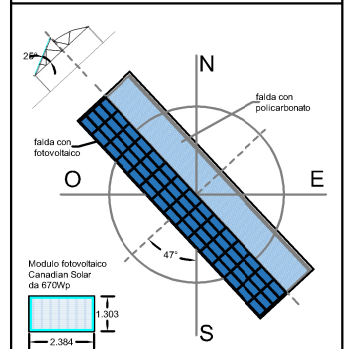
LOCALIZZAZIONE DEL PERIMETRO DELL' AREA D'INTEVENTO  
Scala 1:10000



LEGENDA IMPIANTO FTV

- Recnzione impianto
- Viabilità interna
- Fascia di mitigazione perimetrale
- Serre con moduli FTV da 670Wp
- Cabine elettriche Power Station
- Cabine elettriche di consegna DG2092
- Cabine elettriche Sezionamento Utente
- Canali d'acqua

Orientamento serre agrivoltaiche



PARTICOLARE SERRA CON COLTIVAZIONI



Il progetto è volto alla realizzazione e messa in esercizio di un impianto agrivoltaico per la produzione combinata di circa 2443 quintali di asparagi biologici e di 65.362,56 MWh di energia prodotta ogni anno dall' impatto di produzione da fonte solare fotovoltaica, della potenza nominale di 46,16 MWp, e relative opere di connessione, fino alle SSE, nel Comune di Sezze in provincia di Latina.

La soluzione agrivoltaica scelta prevede la coltivazione di asparagi all'interno di strutture serricole studiate per ospitare impianti fotovoltaici in copertura.

La copertura garantirà il passaggio della luce naturale necessaria per ricreare il microclima e l'illuminazione necessari allo sviluppo delle specie vegetali coltivate.

La serra fotovoltaica gode inoltre di un'ottima aerazione interna grazie all'apertura presente sul colmo che genera il ricircolo naturale dell'aria.

<b>COMMITTENTE:</b> Marseglia AMARANTO GREEN	<b>PROGETTAZIONE:</b> Silver Ridge P4WER	<b>DESCRIZIONE IMPIANTO:</b> Realizzazione ed esercizio di un impianto su serre agrivoltaiche della potenza di <b>46,16 MWp</b> , e delle opere di connessione sito nel Comune di Sezze (LT) via Migliara, 48 sx	<b>TITOLO ELABORATO:</b> LT_SEZ-PD35b Layout serre agrivoltaiche - prescrizioni coltivazioni
MARSEGLIA AMARANTO GREEN SRL Via Isola della Giudecca, 753/C 30133 - Venezia (VE) Tel. +39 0874 67613 - fax +39 0874 1862021 P. Iva e C.F. 11046320962	Silver Ridge Power Italia Srl Sede legale: Via Silvio D'Amico, 53 - 00145 Roma - P.Iva e C.F. 09682631008 Unità locale: via L. Immarino, 2 - 86025 Ripalimosani (CB) Tel. +39 0874 67619 - fax +39 0874 1862021 info@silverridge.it   www.amarantogreen.com	Sezze (LT) Coordinate geografiche: 41°27'13.5"N 13°05'52.2"E / 41.451746N, 13.097829E	SCALA: Varie DATA: AGO/2023