

CLIENTE:	AgriEko Campomarino srl Via G. Pastore 1/A - 86039 Termoli (CB)
LOCALITA':	Terreni in agro di Campomarino (CB) individuati al N.C.T. al Foglio 45 Part. 30, 31, 35, 38, 39, 40, 41, 120, 122, 123, 124, 125, 126, 130, 135, 166, 168, 171 Foglio 39 Part. 75, 309
OGGETTO:	Parco Agrivoltaico per la produzione congiunta di energia elettrica e coltivazione seminativa con immissione su RTN della potenza di picco di 46,75 MWp

PARTICOLARE CANCELLO, RECINZIONE E STRADE INTERNE

COMM. 02923	SETT. ELETT.	TIP. DISEGNO	NUM. 64	DETT. ESECUTIVO	REV. 01	CM_64
----------------	-----------------	-----------------	------------	--------------------	------------	-------

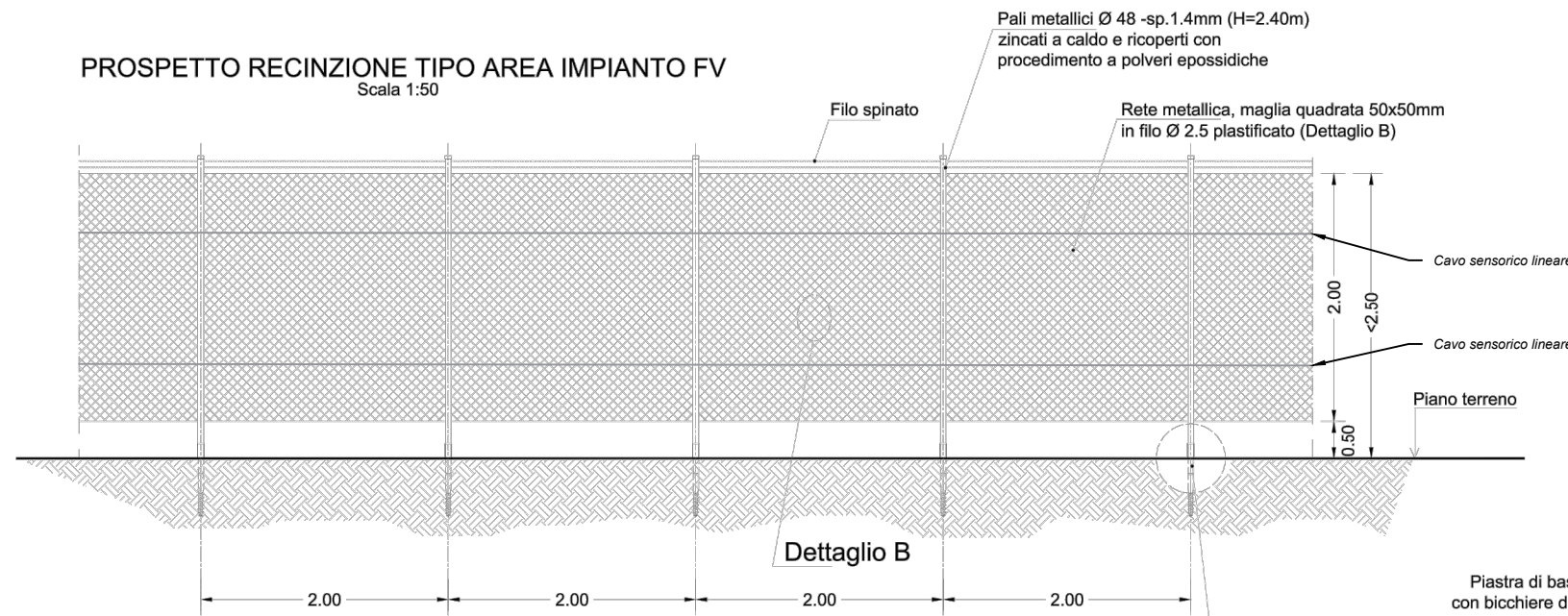
REV.	DATA	DESCRIZIONE	RED.	VER.	APP.
1	20/12/2023	PRIMA EMISSIONE	AC - SC	EG	GM

<p>PROGETTAZIONE</p>  <p>STUDIO EKO' s.r.l. Società di Ingegneria Via Dante n. 6 86039 TERMOLI (CB) Tel/Fax: +39 0875 81344 E-mail: info@studioeko.biz Pec: studioeko@pec.it www.studioeko.biz P.IVA IT01658470701</p> 	<p>Proponente: AgriEko Campomarino srl</p> <hr style="width: 20%; margin: 10px auto;"/> <p>GRUPPO DI PROGETTAZIONE:</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 50%;">Ing. Gianluca MEDULLI:</td> <td>progettazione generale, studio impatto ambientale, progettazione elettrica</td> </tr> <tr> <td>Ing. Ernesto STORTO:</td> <td>studio impatto acustico</td> </tr> <tr> <td>Dott. agr. Luciano GRILLI:</td> <td>studi e progettazione agronomica</td> </tr> <tr> <td>Dott. Rodolfo CARMAGNOLA:</td> <td>studi e indagini archeologiche</td> </tr> <tr> <td>Dott. geol. Carmine MARINARO:</td> <td>studi e indagini geologiche e sismiche</td> </tr> </table> <p style="text-align: center; margin-top: 20px;">Elaborato redatto da:</p> <p style="text-align: center;">Ing. Gianluca MEDULLI Ordine degli Ingegneri CB-A1310 Studio Eko' srl</p>	Ing. Gianluca MEDULLI:	progettazione generale, studio impatto ambientale, progettazione elettrica	Ing. Ernesto STORTO:	studio impatto acustico	Dott. agr. Luciano GRILLI:	studi e progettazione agronomica	Dott. Rodolfo CARMAGNOLA:	studi e indagini archeologiche	Dott. geol. Carmine MARINARO:	studi e indagini geologiche e sismiche
Ing. Gianluca MEDULLI:	progettazione generale, studio impatto ambientale, progettazione elettrica										
Ing. Ernesto STORTO:	studio impatto acustico										
Dott. agr. Luciano GRILLI:	studi e progettazione agronomica										
Dott. Rodolfo CARMAGNOLA:	studi e indagini archeologiche										
Dott. geol. Carmine MARINARO:	studi e indagini geologiche e sismiche										

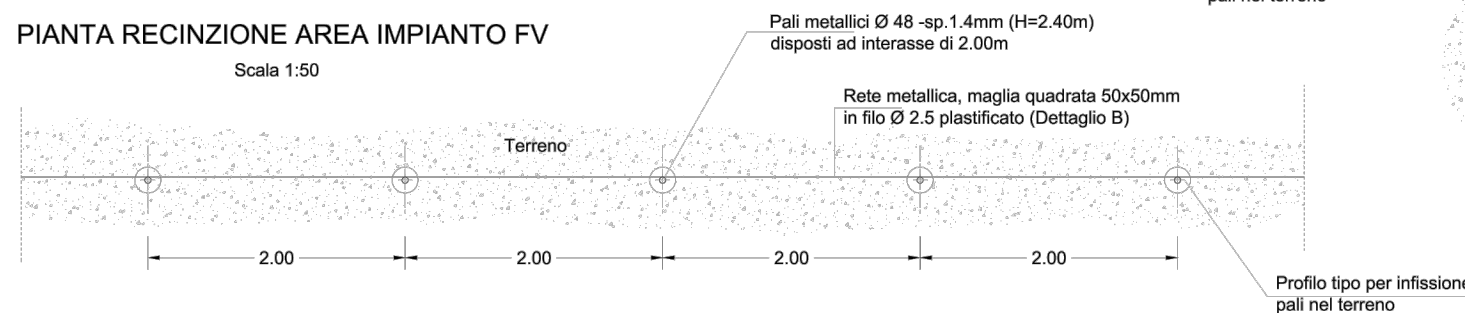
FV CAMPOMARINO P= 46.75MWp

STRALCIO DI RECINZIONE METALLICA TIPO PER AREA IMPIANTO FOTOVOLTAICO

PROSPETTO RECINZIONE TIPO AREA IMPIANTO FV
Scala 1:50

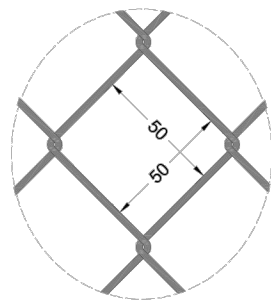


PIANTA RECINZIONE AREA IMPIANTO FV
Scala 1:50



Dettaglio B

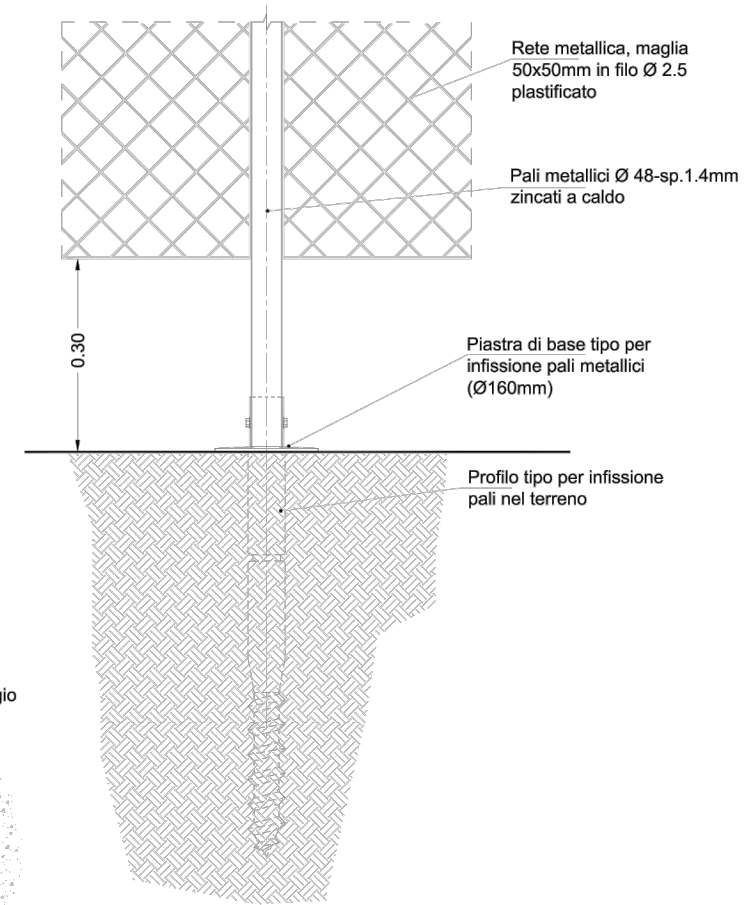
Rete metallica: particolare di maglia quadrata 50x50mm in filo Ø 2.5 zincato a caldo plastificato tramite processo di sinterizzazione con PVC diametro esterno Ø 3.0mm



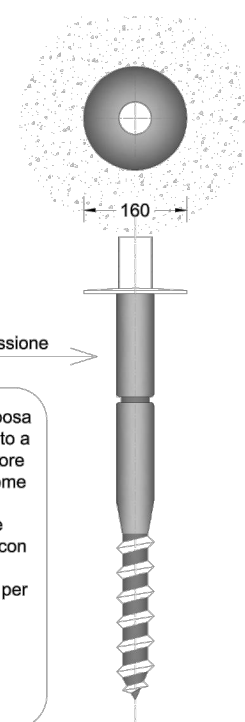
Le viti di supporto per pali con sezione a T sono un'innovativo sistema per la posa senza l'utilizzo di cemento delle recinzioni. Si tratta infatti di "viti" in ferro zincato a caldo da posizionare nel terreno che grazie alla loro forma e al piattello superiore garantiscono un'ottima tenuta per realizzare recinzioni di qualsiasi tipologia come in rete elettrosaldata o a maglia sciolta. La vite si presta per moltissimi tipi di terreno come ad esempio quelli a matrice sabbiosa, limosa con ghiaie e ciottoli di piccole dimensioni, terreni compatti o con radici. In caso di terreni particolarmente duri o pietrosi sarà necessario in casi estremi a fare un pre-foro con un trapano con punte da 20/30 mm di diametro per facilitare la posa della vite. Altezza vite: 460 mm
Altezza elica: 100 mm
Diametro del tubo: 48 mm
Diametro piattello superiore: 160 mm

Dettaglio A

Particolare di fissaggio tipo nel terreno dei pali recinzione
Scala 1:10



Piastra di base (Ø160) con bicchiere di ancoraggio tipo per pali metallici



PARTICOLARE PROFILO TIPO PER INFIESSIONE PALI NEL TERRENO



STUDIO EKO s.r.l.
Società di Ingegneria
Via Dante, 6
86039 TERMOLI (CB)
Email: info@studioeko.biz
Pec: studioeko@pec.it
www.studioeko.biz
P.IVA IT01658470701

IL TECNICO

Ing. Gianluca MEDULLI
Ordine degli Ingegneri
Provincia di Campobasso
N° A-1310

IL CLIENTE

AgriEko Campomarino srl
Via G. Pastore 1/A - 86039 Termoli (CB)

LAYOUT

OGGETTO:

Parco Agrivoltaico per la produzione congiunta di energia elettrica e coltivazione seminativa con immissione su RTN della potenza di picco di 46,75 MWp

COMM. 02923	SETT. ELETT.	TIP. DISEGNO	NUM. 01	DETT. PRELIMINARE	REV. 01	CM_64A
FILE: 291123_Particolari Costruttivi		DATA 29/11/2023	PRIMA EMISSIONE	RED. SC	VER. GM	APP. GM