

COMUNI DI VEGLIE - SALICE SALENTINO - AVETRANA - ERCHIE

PROVINCE DI LECCE - TARANTO - BRINDISI

PROGETTO AGROVOLTAICO "AGROVOLTAICO ERVESA"



PROGETTO

Ingveprogetti s.r.l.s.

via Geofilo n.7-72023, Mesagne (BR)
email: info@ingveprogetti.it

RESPONSABILE DEL PROGETTO
Ing. Giorgio Vece

COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI UN IMPIANTO AGROVOLTAICO DENOMINATO "AGROVOLTAICO ERVESA" E DELLE OPERE ED INFRASTRUTTURE CONNESSE. IMPIANTO SITO NEI COMUNI DI ERCHIE (BR), VEGLIE (LE), SALICE SALENTINO (LE) E AVETRANA (TA), POTENZA NOMINALE PARI A 70.000,00 kW IN STORAGE E POTENZA DI PICCO (POTENZA MODULI) PARI A 80.147,70 KWP

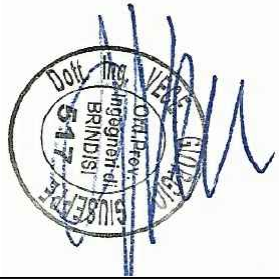
Oggetto: Schema di distribuzione cavidotti interni - Lotto ERV_5

PROGETTISTA: Ing. Giorgio Vece

NOME FILE: ZLELRX5_ElaboratoGrafico_16e

SCALA: 1:2000

TIMBRO E FIRMA:



PROGETTO DEFINITIVO PER PROVVEDIMENTO UNICO IN MATERIA AMBIENTALE (P.U.A.) E AUTORIZZAZIONE UNICA (D.lgs. n. 385 del 2003)

N°	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
00	AGOSTO 2021	PRIMA EMISSIONE	ING. GIORGIO VECE	ING. GIORGIO VECE	
01					
02					
03					

Committente: GRV SOLAR SALENTO 1 S.R.L.

Corso Venezia n. 37
20121 Milano,
Cod. Fisc & P. IVA 11643060962



Scala 1:2.000

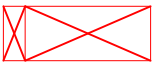
LEGENDA

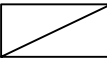
Cabina di raccolta
6,7 x 2,5 m

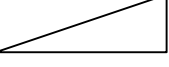
Inverter outdoor SC 4000 UP
2,8 x 1,6 m

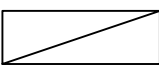
Cabinato per trasformatore
7,5 x 2,5 m

Cabinato per ausiliari
6,75 x 2,5 m









Linea BT

Linea MT

String Box

Tracker

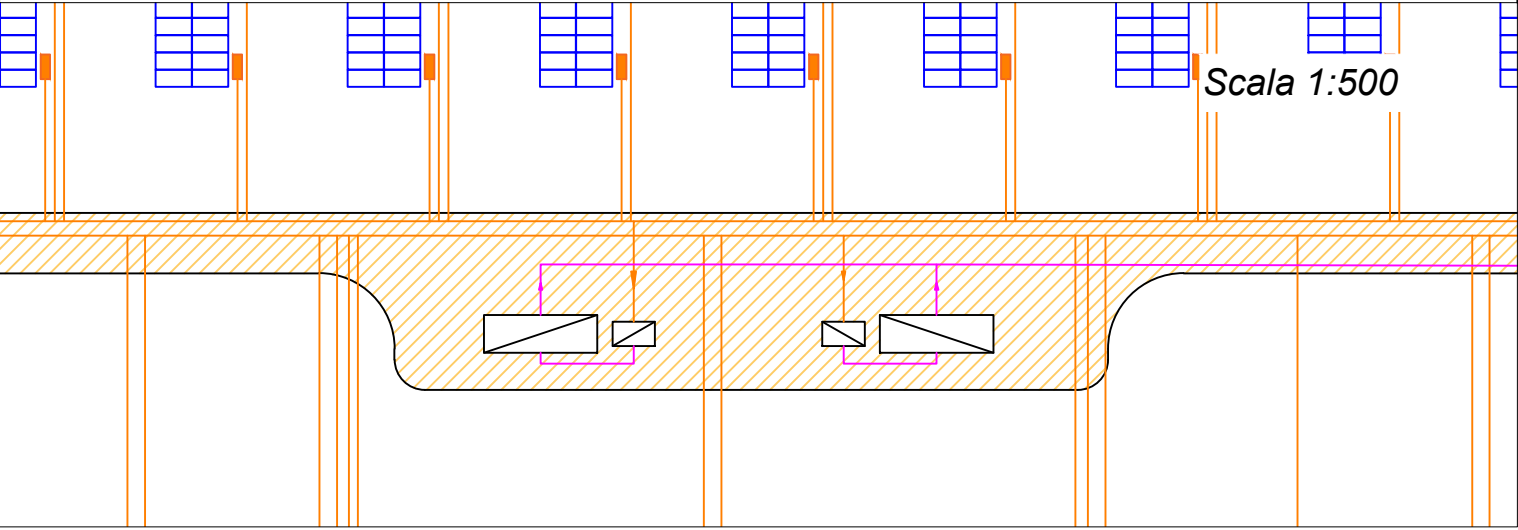






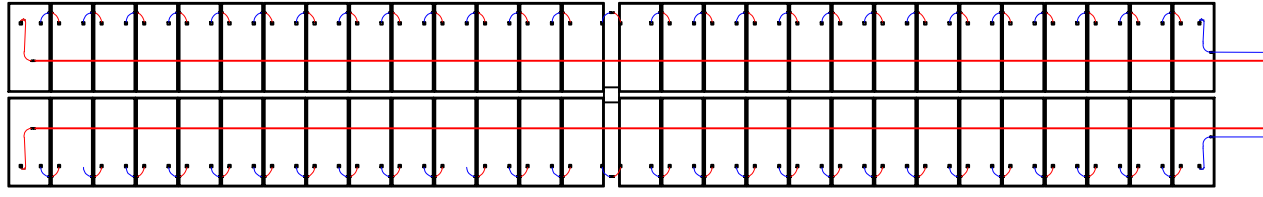


PARTICOLARE CABINE



Scala 1:500

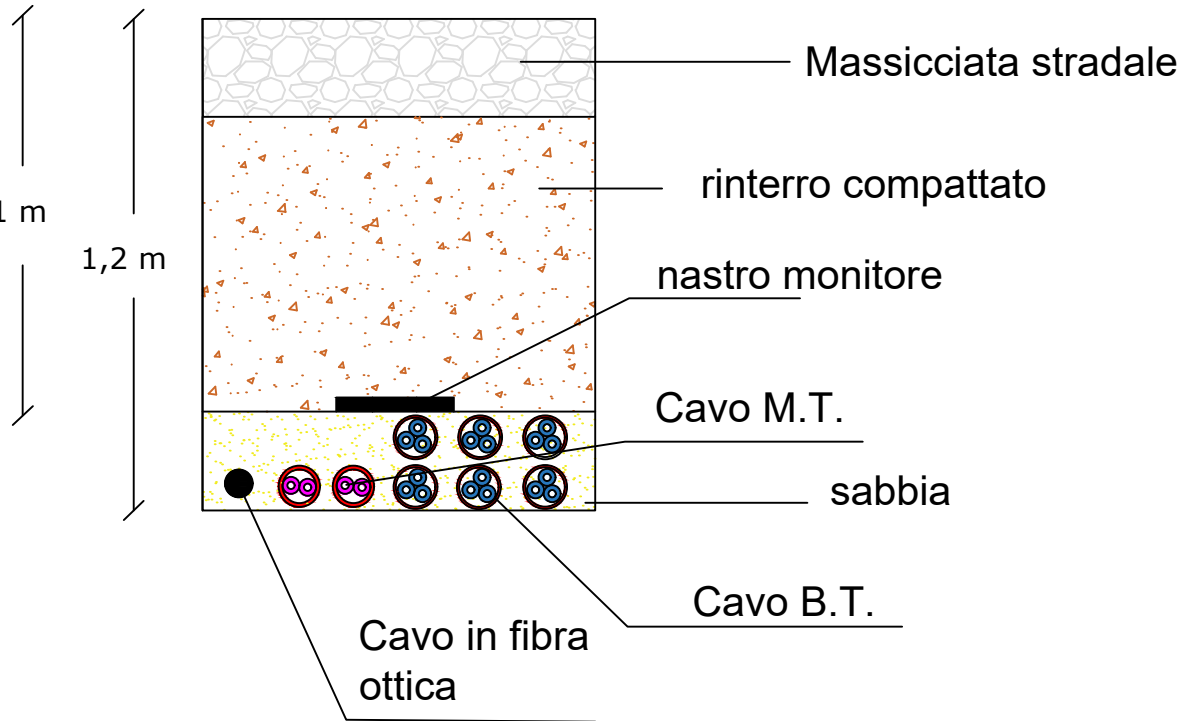
SCHEMA CONNESSIONE ELETTRICA MODULI FOTOVOLTAICI



Connettori +/- pannelli

Al quadro di stringa

TIPICO SEZIONE DI SCAVO



1 m

1,2 m

Massicciata stradale

rinterro compattato

nastro monitore

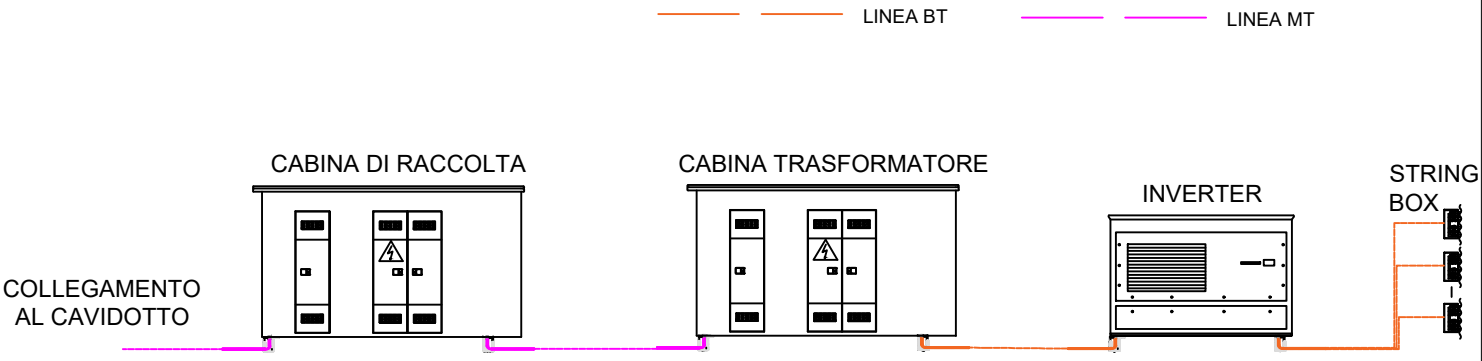
Cavo M.T.

sabbia

Cavo B.T.

Cavo in fibra ottica

SCHEMA DI CONNESSIONE



COLLEGAMENTO AL CAVIDOTTO

CABINA DI RACCOLTA

CABINA TRASFORMATORE

INVERTER

STRING BOX

LINEA BT

LINEA MT