

PROGETTO DEFINITIVO

OPERE DI RETE PER LA CONNESSIONE

SE 220/150 kV E RACCORDI AEREI

TAVOLA DEGLI SCAVI - SOSTEGNI DELLE LINEE AEREE

Tipo Elaborato	Codice Elaborato	Data	Scala CAD	Formato	Foglio / di	Scala
TAV.	0121_Z_B.36	02/02/2023	-	-	1/3	1:200

PROPONENTE SVILUPPO EF AGRI SOCIETA' AGRICOLA a r.l. Via Del Brennero, 111 38121 - Trento (TN) SET SVILUPPO SET SVILUPPO SET SVILUPPO

PROGETTAZIONE

Ing. Marco Marsico



Opere RTN comuni con altri produttori

Capofila: Green Energy Sardegna 2

Il presente elaborato fa riferimento a opere di rinforzo della RTN comuni con altri produttori, necessarie alla connessione del progetto agrivoltaico Fattoria Solare Sa Pedrera e incluse nel preventivo di connessione (n. protocollo 0272739 del 28.06.2021).

Tali opere sono sinteticamente riportate di seguito:

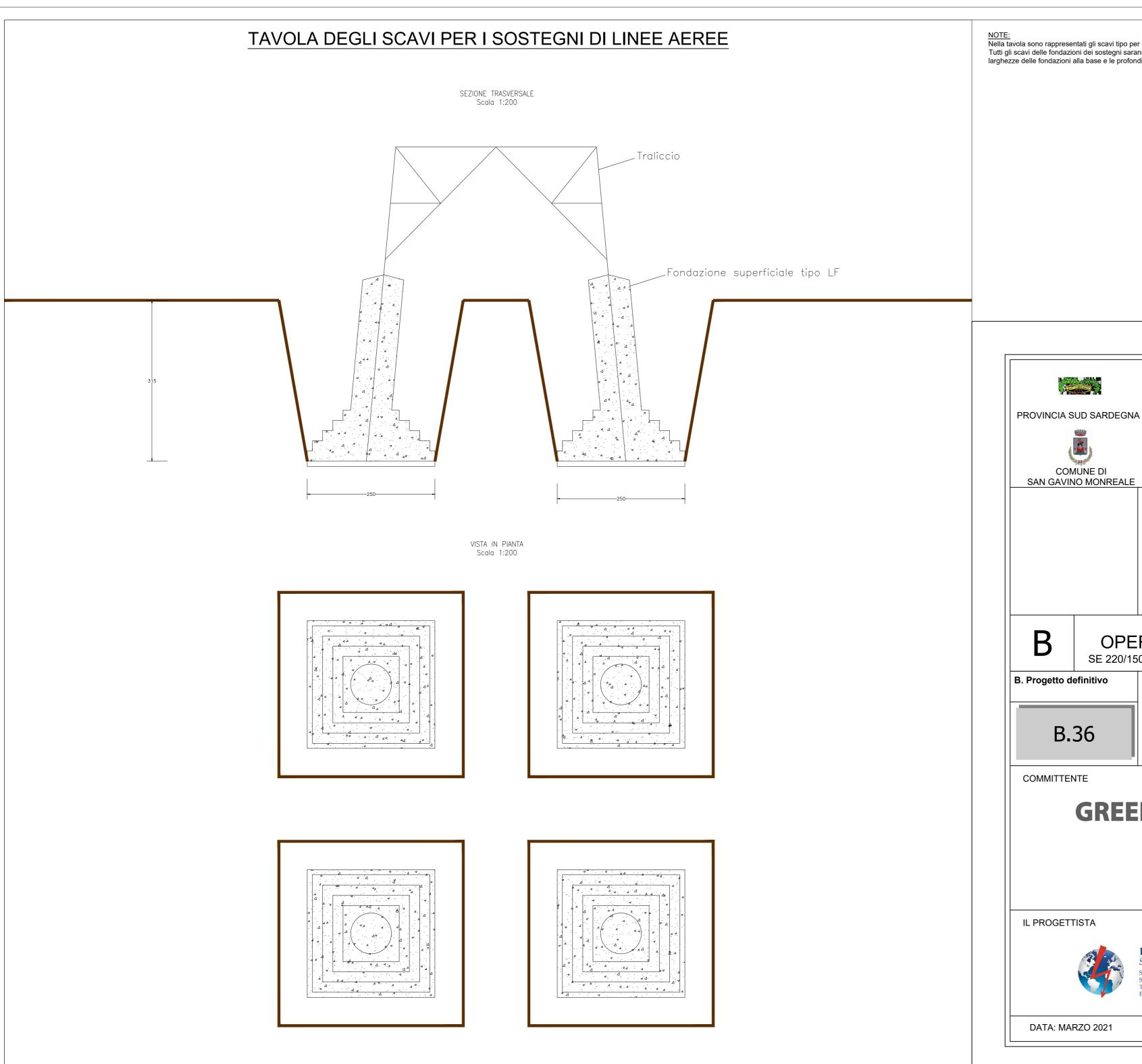
 realizzazione di una nuova Stazione Elettrica (SE) di trasformazione a 220/150 kV da inserire in entra-esce alla linea della RTN a 220 kV "Oristano – Sulcis", a cui collegare le linee della RTN a 150 kV "Guspini – Villacidro" e "Pabillonis – Guspini" e la CP Guspini

In particolare il presente elaborato è estratto dalla documentazione progettuale prodotta da Green Energy Sardegna 2 s.r.l. in quanto Capofila sulla base di accordi con altri produttori (Riferimento pratica di connessione di Green Energy Sardegna 2: T0737100). Tale documentazione ha ricevuto il benestare di Terna ed è stata messa a disposizione della proponente EF Agri Soc. Agr. a r.l. da E-distribuzione in data 23.11.2022, nell'ambito del coordinamento tra gestori di rete ai sensi dell'art 34 del TICA.

Pertanto, la documentazione suddetta è stata integralmente assorbita nella documentazione del progetto di connessione di Fattoria Solare Sa Pedrera, al fine di includere le opere nell'iter autorizzativo.

Si evidenzia che tra le opere RTN richieste tramite la S.T.M.G. fornita da Terna e inclusa nel preventivo di connessione della proponente EF Agri, a differenza delle opere progettate da Green Energy Sardegna 2, non è presente il potenziamento/rifacimento della Linea "Guspini-Villacidro"; pertanto eventuali riferimenti a tale opera, presenti negli elaborati, non rilevano ai fini della connessione di Fattoria Solare Sa Pedrera e della sua valutazione presso gli Enti.

Il codice unico di rintracciabilità della pratica di connessione assegnato da E-distribuzione è il seguente: **T0738702**. Il codice pratica assegnato da Terna è il seguente: **202001363**.





NOTE:
Nella tavola sono rappresentati gli scavi tipo per una fondazione di tipo LF104/315 da utilizzare per sostegni 150kV S.T. N24.
Tutti gli scavi delle fondazioni dei sostegni saranno eseguiti con le stesse modalità rappresentate in questa tavola, varieranno le larghezze delle fondazioni alla base e le profondità delle stesse (Vedi elaborato "Schematico delle fondazioni".



COMUNE DI

SAN GAVINO MONREALE







COMUNE DI GUSPINI REGIONE SARDEGNA







CONSORZIO INDUSTRIALE PROVINCIALE M.C. VILLACIDRO GONNOSFANADIGA

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO IN AREA INDUSTRIALE

NEI COMUNI DI VILLACIDRO E S.GAVINO MONREALE (SU)

Potenza massima di immissione in rete: 20 000 kW Potenza installata lato DC: 25,197 MWp

PROGETTO DEFINITIVO

OPERE DI RETE PER LA CONNESSIONE

SE 220/150kV e raccordi aerei, potenziamento elettrodotto Villacidro-Guspini

B. Progetto definitivo

B.36

TAVOLA DEGLI SCAVI - SOSTEGNI LINEE

scala 1:200

COMMITTENTE

GREENENERGYSARDEGNA2

IL PROGETTISTA



BETTIOL ING. LINO SRL Società di Ingegneria S.L.: Via G. Marconi 7 - 31027 Spresiano (TV) S.O.: Via Panà 56ter - 35027 Noventa Padovana (PD) Tel. 049 7332277 - Fax. 049 7332273 E-mail: bettiolinglinosrl@legalmail.it Firmato digitalmente da

GIULIA BETTIOL Se<mark>rialNumber = TINIT-BTTGLI81S4 4C957L</mark>

DATA: MARZO 2021