

COMUNE DI FERRARA

REALIZZAZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO A TERRA SU TERRENO AGRICOLO DI POTENZA DI PICCO PARI A 31,41816 MWp E POTENZA NOMINALE PARI A 26,400 MWp UBICATO IN PROSSIMITA' DELLA TANGENZIALE OVEST - SS 723 NEL COMUNE DI FERRARA

COMMITTENTE: XC SOLAR SRL
giur. 02/09/2019
 Legale rappresentante: Cristiano Vitali
 C.F. VILCS19P291992

PROGETTISTA: Architetto Antonio Gaspari
C.F. GSPNH40082850

PROGETTO STADIO DI CONNESSIONE
 Ing. Massimiliano Minichio

PROGETTO ELETTRICO
 Par. Ing. Massimo Ghislini
 Ing. Francesco Piargiovanni

PROEL

PROGETTO LINEA ELETTRICA
 Geom. Stelio Pall
 Ing. Chiara Baldi
 Geom. Valentina Cristofari

polienergie

Ambiente
 Ing. Roberta Mazzolani
 Ing. David Negri
 Studio Associato Nc.Ma
ingegneri - architetti - urbanisti
 Via Galvani 20/a - 41013 CARPI (MO)
 0521 840100

Geologia e Acustica
 Dott.ssa Giulia Basile
 Dott. Maurizio Castellari
 Dott.ssa Maria Cristina

CASTELLARI AMBIENTE

PROGETTO STRUTTURALE
 Ing. Gianluca Ruggi

R ASSOCIATI SRL SIP
ingegneri - architetti - urbanisti

PROGETTO ARCHITETTONICO
 Arch. Antonio Gaspari
 Arch. Andrea Ricci Billi

Collaboratori
 Arch. Isabella Cevolanti
 Arch. Martina Cortesi
 Arch. Agnese Di Tiro
 Arch. Beatrice Mori
 Arch. Francesco Ricci Billi
 Arch. Valerio Tedaldi
 Arch. Cecilia Venturi
 Dott. Cristian Ghigoli

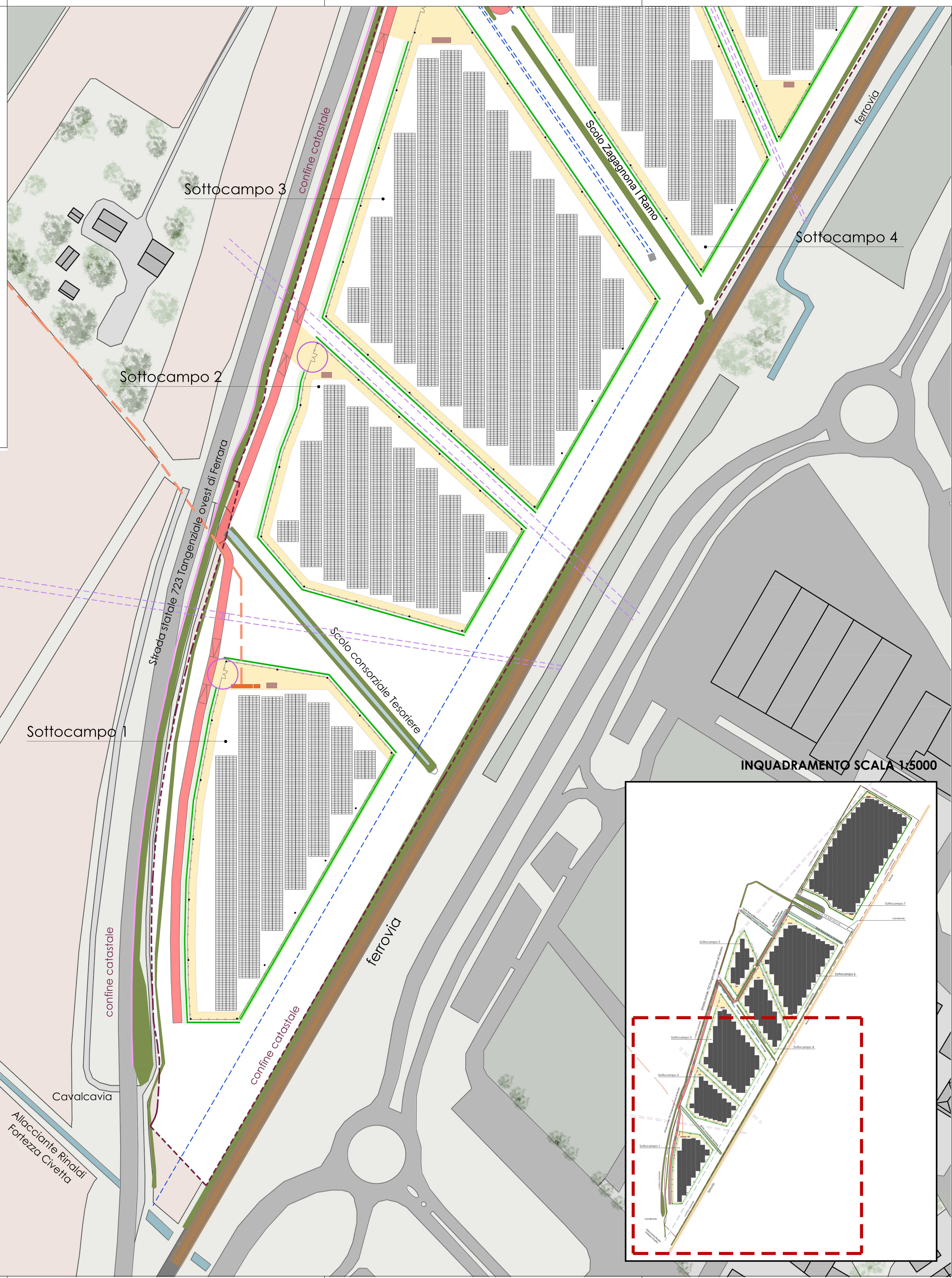
A2 studio

N. ELABORATO	ELABORATO
B9.2	LAYOUT GENERALE D'IMPIANTO SUD
SCALA	RIFERIMENTO PRATICA
1:1000	IMPIANTO EX CIVETTE
DATA	REVISIONE
30/10/2022	

General contractor
PROTESA Protessa spa
Protessa spa
 Via Ugo la Malfa n.24 Imola 40026 (BO)
 A COMPANY OF PROTESA
 telefono 0542 844089 mail info@protessa.net sito www.protessa.net

Progetto riservato. È vietata la riproduzione totale o parziale senza la comunicazione o l'uso del presente elaborato in qualsiasi modo e con qualsiasi mezzo. In mancanza di rispetto gli interessati si riservano il diritto di procedere a termini di legge.

file B9.dwg



LEGENDA

- linea elettrodotta
- cabina di trasformazione tipo 1
- cabina di trasformazione tipo 2
- cabina di smistamento e locale tecnico di servizio
- cancelli di accesso
- limite strada
- binari ferrovia
- massicciata binari del treno
- viabilità di manutenzione
- viabilità interna di progetto
- riempimento
- limite scarpata
- canali o scoli
- alberi
- siepe
- recinzione
- palo illuminazione e videosorveglianza di progetto
- linea elettrica esistente
- linea gas metano esistente
- confine catastale

DATI IMPIANTO

LATITUDINE E LONGITUDINE: 44.822188, 11.584508

SUPERFICIE DELL'IMPIANTO (ha): 19,98

NUMERO MODULI: 57648

POTENZA TOTALE DI PICCO (MWp): 31,41816

POTENZA NOMINALE (MW): 26,4000

POTENZA DEL SINGOLO MODULO (Wp): 545

NUMERO INVERTER: 15 (SUNGROW SG350HX) / 96 (SUNGROW SG250HX); tot. 11 per 26400 kW (26,4 MW)

POTENZA NOMINALE INVERTER: 320 kW (SUNGROW SG350HX) / 225 kW (SUNGROW SG250HX)

NUMERO CABINE BT/MT: 9

NUMERO CABINE DI SMISTAMENTO CON ANNESSO LOCALE TECNICO: 1

POTENZA NOMINALE TRASFORMATORE BT/MT: 1600 kVA / 2500 kVA

