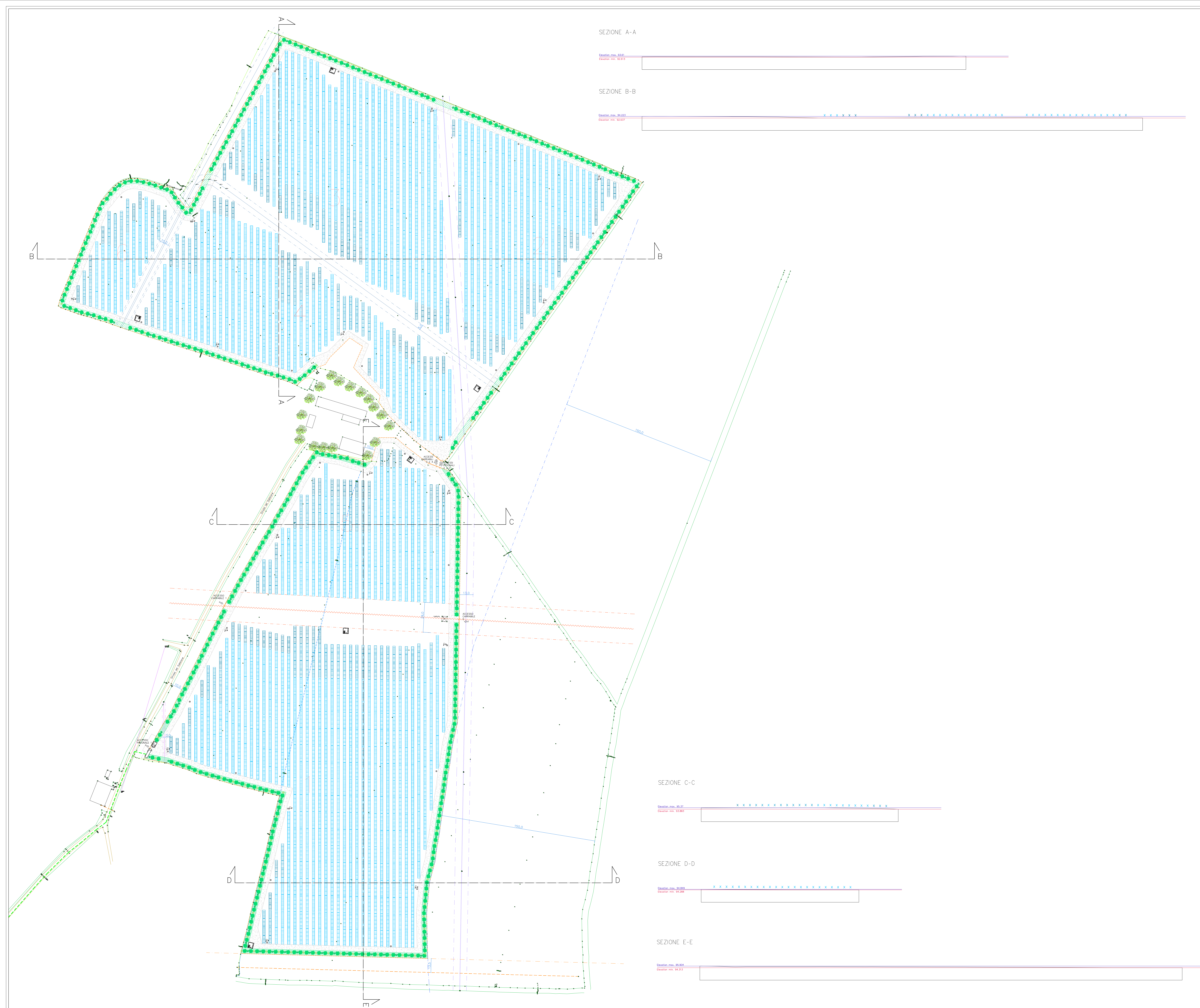




COMUNE DI CASTEL SAN GIOVANNI (PC)
Impianto fotovoltaico ubicato presso
STRADA DEL SABBIONE SNC

Caratteristiche tecniche impianto fotovoltaico		
Superficie totale impianto:	22,04	ha
Superficie impianto occupata da moduli:	63.993,23	m ²
Superficie in piano occupata da cabine/focoli tecnici:	235	m ²
Dimensione singolo modulo:	2.384 x 1.303 x 33	mm
Potenza elettrica singolo modulo:	0,725	kW
Interasse tra allineamenti stringhe:	6	m
Totale moduli in impianto:	19.980	-
N° Inverter di stringa:	46	-
Potenza nominale impianto (n.19.980 moduli x 0,725 kW/modulo):	14.455,00	kWp

LEGENDA

Linea AT 150 kV con fascia di rispetto - 29 m

Linea MT 15 kV con fascia di rispetto - 13 m

Linea bt 0,4 kV con fascia di rispetto - 3 m

Gasdotto con fascia di rispetto - 13,5 m

Oleodotto con fascia di rispetto - 10 m

Strada de Sabbione con fascia di rispetto - 10 m

Fascia di mitigazione in progetto con essenze autoctone - 5 metri

Strada interna impianto

Recinzione in progetto

Strutture utilizzate per impianto:
tracker 48 pannelli
tracker 24 pannelli
tracker 12 pannelli

Vegetazione esistente

Nuova mitigazione - Acero campestre (*Acer campestre*)

Nuova mitigazione - Nocciolo (*Corylus avellana*)

Nuova mitigazione - Ligustro (*Ligustrum vulgare*)

Locale trasformatore BT/MT

Locale quadri MT

Cabina di consegna

Telecamera di videosorveglianza

Illuminazione perimetrale

Quote in m

IMPIANTO AGRIVOLTAICO PER LA PRODUZIONE
DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE SOLARE
(POTENZA TOTALE=14,49 MWp)

SITUATO NEL COMUNE DI
CASTEL SAN GIOVANNI (PC)

PROGETTO DEFINITIVO

TAV.08 - Planimetria e sezioni layout
impianto di produzione

IDENTIFICAZIONE ELABORATO						
Livello Prog.	Codice	Tipo doc.	N° revisioni	Nome file	Tipo elaborato	Scale
DEF	01CSG26	PDF	44	STPROG	TAV	1:1200

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
00	10/06/2026	Prima emissione - Screening VIA	DM	MB	AB

PROGETTAZIONE

SE START
ENGINEERING

START ENGINEERING srl
Via per Rovato, 29/C - 25030 ERBUSCO (BS)
E-mail: info@starteng.it - mail PEC: startengineering@pec.it

PROTEZIONE CIVILE
COMUNE DI CASTEL SAN GIOVANNI (PC)

RENERA

RICHIEDENTE

Raffa 62 S.r.l.
Piazza Bonomo, 14
20123 - Milano (MI)
C.F./ P. IVA 14366730669