



BONDENO GAVELLO:

Modulo FV	CS6.2-66TB 660 Wp, bifacciale
N° complessivo di moduli:	175.084
Stringa:	26 moduli in serie
n° Stringhe:	6734 stringhe
Inverter	HUAWEI SUN2000-330KTL-H1
N° complessivo di inverter:	334
Spazio tra strutture (direz. N-S)	0,35 m
Pitch:	6 m
Potenza nominale AC	100.200.000 W
Potenza nominale DC	115.555.440 Wp
N° tracker 1P 1x26	918
N° tracker 1P 2x26	2908
Cabine di trasformazione (tipologia A)	HUAWEI JUPITER-3000 K-H1
Potenza nominale cabina di trasformazione (tipologia A)	3300 kVA @40°C
N° cabine di trasformazione (tipologia A)	10
Cabine di trasformazione (tipologia B)	HUAWEI JUPITER-6000 K-H1
Potenza nominale cabina di trasformazione (tipologia B)	6600 kVA @40°C
N° cabine di trasformazione (tipologia B)	16

LEGENDA

	Macero
	Confine catastale di impianto
	Mappali esclusi dal perimetro catastale di impianto
	Recinzione
	Area di mitigazione ambientale
	Viabilità interna di progetto
	Cancello accesso
	Cabine di trasformazione tipo A (Huawei Jupiter 3300 kVA)
	Cabine di trasformazione tipo B (Huawei Jupiter 6600 kVA)
	Cabina con quadri di raccolta 36 kV
	Cabine magazzino
	Strutture fotovoltaiche
	Inverter di stringa
	Linea BT (Inverter-Skid di trasformazione)
	Linea AT (Skid di trasformazione - Cabina di raccolta)
	Linea 36 kV

Regione Emilia Romagna

Provincia di Ferrara

Comune di BONDENO GAVELLO

PARCO FOTOVOLTAICO DELLA POTENZA DI 115.555,440 kWp E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN NEL COMUNE DI BONDENO GAVELLO (FE).

PROGETTISTA INCARICATO:
Ing. Riccardo Clementi
Tel. 346 130 0807
Pec: riccardo.clementi@ingpec.eu

Scala: **1:5000**

Formato: **A1**

Titolo elaborato:
Planimetria cavidotti di campo

TECNICI COINVOLTI				CODICE ELABORATO			
Ing. Riccardo Clementi				PROGETTO	CLASSE	TIPO	PROG.
				1037	PAUR2	D	16

Rev.	Data	Descrizione	Redige	Verifica	Approva
00	11/2025	Prima emissione	FC	RM	RC
01					
02					
03					
04					
05					
06					

GESTORE RETE ELETTRICA

SOCIETA' PROPONENTE:

SEDNA SOLAR S.R.L.
VIA BERNINA 7 - 20158 - MILANO (MI)
PEC: csomitalia@iamiapec.it
REA: MI - 2635812
P. IVA: 12032660966

SOCIETA' DI PROGETTAZIONE:

GRID SHAPE S.R.L.
PEC: amministrazione@pec.gridshape.it
REA: PD-481013 P.iva 05631900288
GridSHAPE
ELECTRIC THINKING