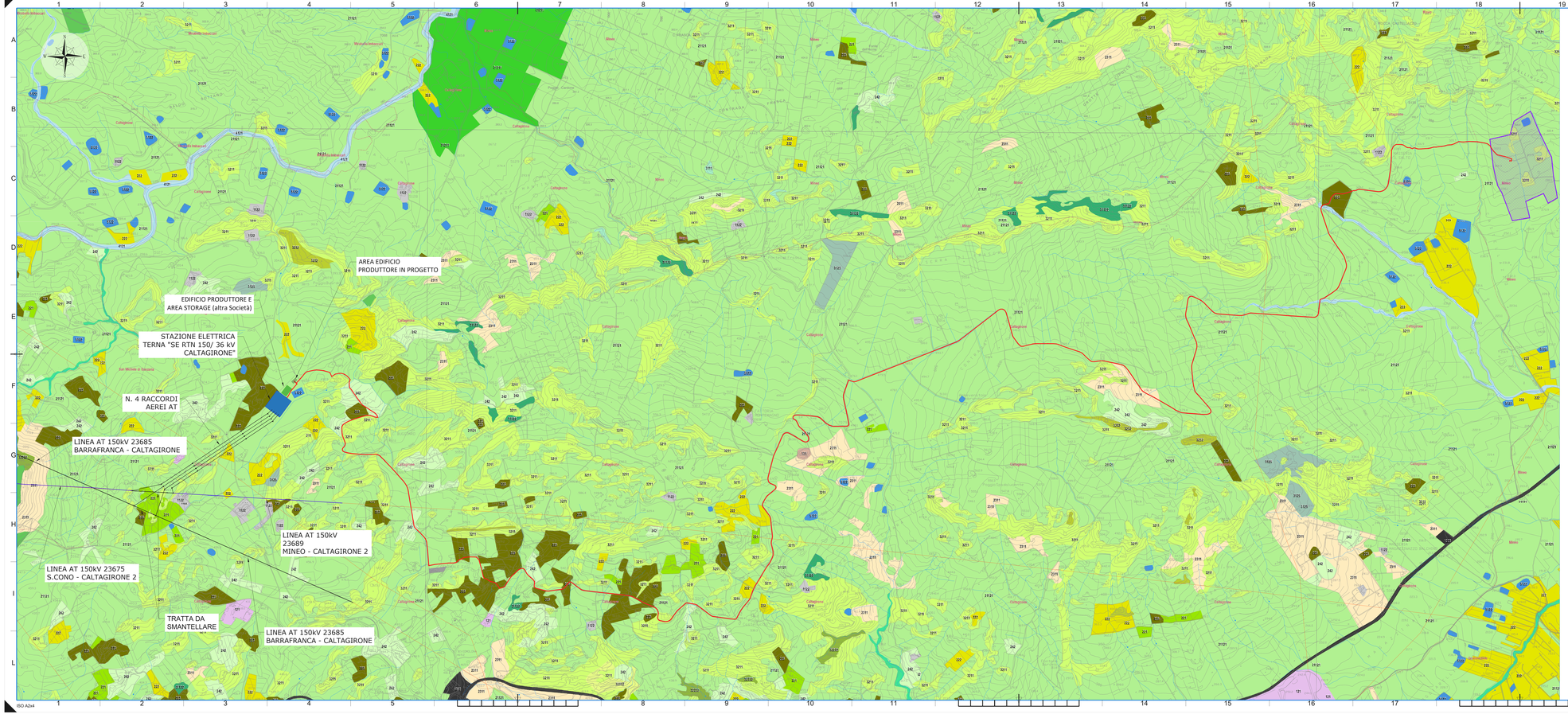

LEGENDA

- 111 Zone residenziali a tessuto continuo
- 1111 Zone residenziali a tessuto compatto e denso
- 1112 Zone residenziali a tessuto discontinuo e rado
- 112 Zone residenziali a tessuto discontinuo e rado
- 1122 Ville e fabbricati rurali
- 121 Insediamenti industriali, artigianali, commerciali e spazi annessi
- 1221 Linee ferroviarie e spazi associati
- 1222 Viabilità stradale e reti preferenziali
- 123 Aree portuali
- 124 Aree aeroportuali e eliporti
- 131 Aree estrattive
- 132 Aree naturali e discariche
- 133 Cantieri
- 141 Aree verdi urbane
- 1412
- 1413
- 142 Aree ricreative e sportive
- 1421
- 143 Cimiteri
- 151 Siti archeologici
- 2112I Seminativi semplici e colture erbacee estensive
- 21211 Colture orticole in pieno campo
- 21213 Colture orto-floro-vivaistiche (serre)
- 221 Vigneti
- 2211 Vigneti comunali (con oliveti, ecc.)
- 222 Frutteti
- 2220
- 2220
- 223 Oliveti
- 2231 Colture arboree miste con prevalenza di cambietà e oliveti
- 2241 Pioppeti
- 2242 Piantagioni a ballotgles, impianti di arboricoltura (noce e/o ninebox chimenti)
- 2243 Eucalipteti
- 2311 Incolti
- 242 Sistemi colturali e particellari complessi (occupano di appezzamenti agricoli)
- 3111 Lecceto
- 31111 Boschi e boscaglie a sughera e/o a dominio mediterranee
- 31122 Querceti termofili
- 31126 Cerreto
- 3113 Bosche a latifoglie mesofile
- 31132 Betuleti
- 31133 Ostrieti
- 31140 Carbonieti
- 31154 Faggeta
- 3116 Bosche e boscaglie ripariali
- 31163 Pioppeti ripariali
- 31165 Alneti ripariali
- 3117 Rimboschimenti a latifoglie
- 312 Boschi di conifere
- 3121 Boschi a prevalenza di pini mediterranei (pino domestico, pino marittimo) e cipressete
- 31211 Pineto di pino d'Aleppo
- 31213 Pineto a pino domestico
- 31224 Pineto di pino laricio
- 3125 Rimboschimenti a conifere
- 321 Aree a pascolo naturale e praterie
- 3211 Praterie aride calcaree
- 3212 Pascoli di montemezza di Hralja
- 3214 Praterie mesofile
- 3221 Arbusteti sphesi montani
- 3222 Arbusteti termofili
- 32221 Ginepreti
- 32222 Pruneti
- 32231 Ginestreti
- 3231 Macchia termofila
- 32312 Macchia a lentisco
- 32313 Macchia a lentisco e palma nana
- 3252 Garrigia
- 32322 Macchia bassa a cisto e rosmarino
- 3311 Vegetazione psammofila
- 332 Rocce nude, falesie rupi e affioramenti
- 333 Aree con vegetazione rada
- 3331
- 41 Zone umide interne
- 4121 Vegetazione degli ambienti umidi fluviali e lacustri
- 42 Zone umide costiere
- 4211 Comunità alofaciche delle paludi salmastre
- 422 Saline ed aree associate
- 5111 Fiumi
- 5112 Torrenti e grotti allusionali
- 5121 Laghetti e pozze naturali
- 5122 Laghi artificiali
- 52 Acque marittime
- 521 Lagune costiere
- 522 Estuari
- 523 .Mari e oceani

Le aree sono state perimetrate a partire dai servizi WMS disponibili sul sito del Geoportale della Regione Sicilia.

- Area impianto FV
- Stazione Elettrica TERNA - SE RTN 150/36 kV Caltagirone
- Elettrodotto 36 kV
- Limiti Comunali

IMPIANTO FOTOVOLTAICO "FV MINEO"

PROGETTO DEFINITIVO DI UN IMPIANTO FOTOVOLTAICO DI POTENZA PARI A 22,3 MWp (POTENZA IN IMMISSIONE 21,0 MW) DENOMINATO "FV MINEO" E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE RICADENTI NEI COMUNI DI MINEO E CALTAGIRONE (CITTA' METROPOLITANA DI CATANIA)

Proponente

SOLAR PV 10 S.R.L.
PIAZZA CASTELLO, 19 - 20121 MILANO (MI) - P. IVA: 12623320960 - PEC: solarpv10@legalmail.it

Progettazione

Hydro Engineering s.r.l.
di Gambino e Partners Soc.
via Bruxelles, 78
95030 Sant'Agata Li Battiati (CT)
TEL: 0924 25084 - e-mail: info@hydroeng.it - PEC: hydroeng@pec.it

Collaboratori

Titolo Elaborato

(G) - Elaborati grafici
4 - Studio di impatto ambientale
12 - Carta dell'uso del suolo

LIVELLO PROGETTAZIONE	CODICE ELABORATO	FILENAME	DATA	SCALA
PROGETTO DEFINITIVO	WKNMSPDGIA18R10	PD-G-4.12	09/2023	1:10.000

Revisioni

REV	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
0	09/2023	PRIMA EMISSIONE	PA	EG	MG

COMUNE DI MINEO E CALTAGIRONE
CITTA' METROPOLITANA DI CATANIA
REGIONE SICILIA

WKN Italia
PNE GROUP

ISO A2v4