



DATI IMPIANTO	
NOME IMPIANTO	AGRIVOLTAICO RUBINO FRANCOFONTE
LOCALITA'	Francofonte
PROVINCIA	Siracusa
POTENZA IMPIANTO	40.964 kWp
MODULI	58.520 Da 0.700 kWp
SUP. CAPTANTE	164.441 mq
COORDINATE	Lat. 37° 14' 25.72" N ; Long. 14° 51' 40.60" E
QUOTA	317 s.l.m.
TIPOLOGIA	IMPIANTO FOTOVOLTAICO A INSEGUIMENTO MONOASSIALE
VIABILITA'	C/da Passaneto
AREA IMPIANTO	783.175 mq

Legenda	
	Area a disposizione per Impianto AGRIVOLTAICO RUBINO FRANCOFONTE
	IPOSTESI Cavidotto interrato
	Sottostazione SSE Utente

Legenda_Carta della vegetazione		
15.1 Vegetazione ad affollamento di Chenopodiaceae succulente annuali	41.7511 Cerrete sud (italiane)	
15.5 Vegetazione delle paludi salmastre mediterranee	41.81 Boscaglie di Ostrya carpinifolia	
15.725 Cespugli alo-nitrifili siciliani	41.9 Cantagrei	
15.83 Aree argilose ad erosione accelerata	41.8 Betule	
16.1 Spaghe	42.1A Abietate a Abies roborandensis neltische	
16.21 Duna mobili e duna bianche	42.1B Rimoschieramenti a confere indigene	
16.22 Duna grigie	42.65 Pinete a pino di Calabria	
16.27 Ginepri e cespugli delle dune	42.83 Pinete a pino domestico (Pinus pinus) naturali e coltivate	
16.28 Cespugli a sclerofille delle dune	42.84 Pinete a pino d'Aleppo	
16.3 Depressioni umide interdunali	42.47 Boschi con tasso	
17.1 Locali ghiacci e ciottoli: quasi privi di vegetazione	44.12 Subiti collinari pianiccioli e mediterraneo montani	
18.22 Scogliere e rupi marine mediterranee	44.61 Foresta mediterranea ripariale a pino	
21 Lagune	44.73 Cernoseca a platani in Sicilia	
22.1 Acque dolci (laghi, stagni)	44.81 Gallerie a tamarice e oleandri	
22.4 Vegetazione delle acque ferme	45.21 Sugherete limeriche	
23 Acque salmastre e salate (non marine)	45.31A Lecceite sud (italiane e siciliane)	
24.1 Corsi fluviali (acque correnti dei fiumi maggiori)	45.42 Boscaglia a quercia spinosa	
24.225 Greti dei torrenti mediterranei	45.8 Boschi di agrifoglio	
31.77 Arbusti spinosi serici della Sicilia e dell'Appennino	53.1 Vegetazione dei canneti e di specie simili	
31.81 Cespugli medio-europei	61.38 Girasoli termofili calcarei della Penisola Italiana	
31.844 Ginestre collinari e submontani dell'Italia peninsulare e Sicilia	62.11 Rupi mediterranee	
31.845 Formazioni a Genista aetnensis	62.14 Rupi basiche dei rilievi dell'Italia meridionale	
31.863 Formazioni supramediterranee a Plantum aquilinum	62.21 Rupi calcaree montane medio-europee	
31.86 Vegetazione limerica (submediterranea a Rubus ulmifolius)	66.2 Ambienti sommitali dei vulcani mediterranei	
32.11 Matorral di querce sempreverdi	66.3 Campi di lava senza vegetazione fenofitica	
32.15 Matorral di ginepro	66.4 Campi di saggi e di ginepro	
32.211 Macchia bassa a silvestro o lenticchio	62.1 Seminali intensivi e continui	
32.215 Macchia bassa a Callunetum sp. pl.	82.3 Colture di tipo estensivo e sistemi agricoli complessi	
32.22 Formazioni ad Euphorbia dendroidea	83.11 Oliveti	
32.23 Formazioni ad Ampelodesmos mauritanicus	83.15 Frutteti	
32.24 Formazioni a palma nana	83.16 Agrumeti	
32.26 Retamei, formazioni a genere termomediterraneo	83.21 Vigneti	
32.3 Garighe e macchie mesomediterranee sicciche	83.31 Piante di confere	
32.4 Garighe e macchie mesomediterranee calcicole	83.321 Piante di pino canadese	
34.6 Prati aridi mediterranei	83.322 Piante di eucalipto	
34.6 Steppes di alta erba mediterranea	83.324 Robinieti	
34.74 Praterie montane dell'Appennino centrale e meridionale	83.325 Altre piante di latifoglie	
34.81 Prati mediterranei subnitrifili (incl. vegetazione mediterranea e submediterranea postcolturale)	85.1 Grandi praterie	
35.3 Prati silvatici mediterranei	86.1 Città, centri abitati	
37.4 Prati umidi di erba alta mediterranea	86.3 Siti industriali attivi	
38.1 Prati opportunisti e pascuoli: erbe abbandonate e vegetazione postcolturale	86.41 Cane	
41.18 Faguglie dell'Italia Meridionale e Sicilia	86.6 Siti archeologici	
41.732 Cuneati a penna rostrata (incl. pascuoli, pascuoli senza penna rostrata) (incl. erbe) e (incl. pascuoli) (incl. pascuoli) (incl. pascuoli)	89 Lagune e canali artificiali	

	Superficie su impianto (783.175 mq.)	Percentuale (%)
82.3 Colture di tipo estensivo e sistemi agricoli complessi	396.379 mq	50,66 %
34.81 Prati mediterranei subnitrifili (incl. vegetazione mediterranea e submediterranea postcolturale)	280.605 mq	35,80 %
83.16 Agrumeti	106.191 mq	13,55 %



Regione Siciliana
Provincia di Siracusa
Comune di Francofonte

Oggetto:
Progetto di realizzazione di un impianto fotovoltaico da 40.964 kWp con Sistema di accumulo 12MW/48MWh denominato "AGRIVOLTAICO RUBINO FRANCOFONTE"

Proponente:
PACIFICO
PACIFICO RUBINO S.R.L.
Piazza Walter Von Vogelweide N°8,
39100, Bolzano, Italia.

Titolo elaborato:
Inquadramento su CARTA HABITAT

Numero elaborato:
PUNTO 9

Orientamento


Tipo elaborato:
 Di dettaglio Di modifica tecnica

Codice elaborato: _____ Scala: 

REV	DATA	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato	Autorizzato
0	05/08/2023	Prima emissione	Arch. S. Lo Bello	Ing. P. Zarbo	Ing. P. Zarbo	PACIFICO RUBINO srl
1						
2						
3						
4						

Logo Progettista e Denominazione commerciale:
SINGEP
SINGEP srl
Via della Moscova, 53
20121 Milano - Italy
P.IVA 02547800960
Codice Univoco: SRUC082D
T+39 02 8622 69023

Timbro progettista:
 PACIFICO RUBINO srl

Visti

Inquadramento territoriale LAYOUT su CARTA HABITAT/ Fonte: S.I.T.R. / 1:10.000

Inquadramento territoriale su CARTA HABITAT/ Fonte: S.I.T.R. / 1:25.000