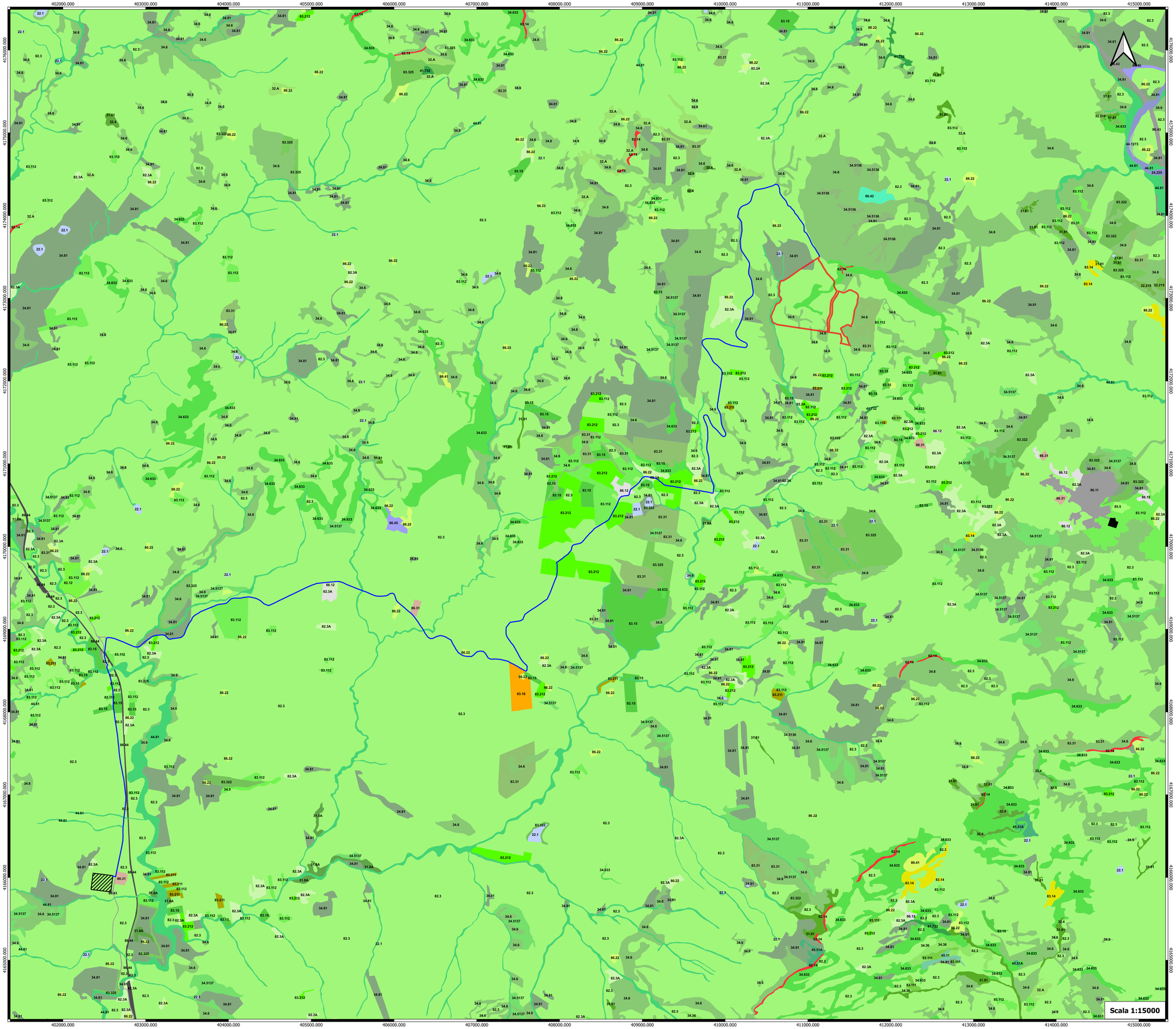

LEGENDA

- Area parco FV
- Cavidotto
- Sottostazione

Carta degli habitat secondo CORINE biotopes

- 11.1 Acque marine
- 11.4 Comunità vascular delle acque salmastre (Ruppietea maritimae p.)
- 13.2 Estuari
- 15.1- Comunità erbacee alofiche a dominanza di terofite succulente (Thero Salicornietea, Saginetea maritimae)
- 15.5 Comunità erbacee delle paludi calmacke mediterranee (Juncetea maritimi)
- 15.61 Arbusteti prostrati alofili dei pantani salmastri (Sarcocornietea fruticosae)
- 15.72b Macchia alo-nitrofila di substrati della Sena gassoso solfifero (Pegano-Salsoletea)
- 15.61 Comunità erbacee salmastre di paludi a forte disseccamento estivo (Limonietalia)
- 16.11 Arenile privo di vegetazione
- 16.12 Arenile con vegetazione pioniera (Cakileta)
- 16.211C Comunità erbacee pioniere delle dune mobili embionali (Ammophiletea) - sanza Ammophila
- 16.212 Comunità erbacee di cotoni dunali mobili (Ammophiletea) - con Ammophila arenaria
- 16.223 Comunità erbacee delle dune consolidate (Crucianellion maritimae)
- 16.228 Vegetazione terofitica dei cotoni dunali a Malcolmia, ecc. (Malcolmetalia)
- 16.271 Macchia dunale a prevalenza di ginepri (Juniperion lyciae)
- 17.1 Litorali spiaggiati di vegetazione
- 17.2 Litorali con vegetazione annua delle linee di deposito marine (Cakileteа)
- 18.22 Comunità casmofitiche di scogliera e rupi marittime (Crithmo-Limonietea)
- 18.3 Spiende dei bagni salati
- 19 Isolette rocciose e scogli privi o poveri di vegetazione (Crithmo-Limonietea)
- 21 Lagune costiere (Ruppietea)
- 22.1 Piccoli invasi artificiali privi o poveri di vegetazione (Phragmito-Magnocaricetea)
- 22.34 Comunità erbacee degli stagni temporanei mediterranei (Isoeto-Nanojuncetalia, ecc.)
- 22.4 Comunità igro-idrofile delle pozze naturali (Lemnetea, Potamion, Nymphaeion etc.)
- 24.16 Alvei fluviali a flusso intermittente
- 24.225 Greti alluvionali nudi e con vegetazione glareicola (Scrophulario-Helichrysetea)
- 24.53 Alvei fluviali a flusso permanente
- 31.76 Comunità ad arbusti spinosi emisferici del Monte Etna (Rumici-Astragaletalia siculi)
- 31.7C Comunità vascolari delle rupi calcaree (Bromion erecti, Alyssion-Sedetalia baccatae)
- 31.81 Comunità arbustive di margine forestale (Pruno-Prunetea, Prunetalia spinosae)
- 31.84 Comunità arbustive a dominanza di specie genistoidi (Cytisetea striato-scoparii)
- 31.841 Vegetazione arbustiva a Genista aetnensis
- 31.882 Felceto a Pteridium aquilinum
- 31.8A Arbusteti temofili submediterranei con Rubus ulmifolius
- 32.12 Macchia alta a dominanza di Pistacia lentiscus e/o Olea europaea var.sylvestris (Oleo-Ceratonion p.p.)
- 32.1321 Matorral arborescenti di Juniperus phoenicea
- 32.18 Macchia-boscaglia a dominanza di Laurus nobilis (Acanthio-Laurетum nobilis)
- 32.21 Mosaico di macchia basso e garighe temofile
- 32.211 Macchia bassa a Pistacia lentiscus e/o Olea europaea var. sylvestris
- 32.212 Garighe ad erica temomediterranee
- 32.214 Macchia bassa a dominanza di Pistacia lentiscus (Myrto-Lentiscetum, ecc.)
- 32.2148 Macchia bassa a Rhus trijuncta
- 32.215 Comunità arbustive a Calicotome villosa e/o C. infesta
- 32.217 Garighe subalofile costiere ad Helichrysum sp. pl.
- 32.2162 Macchia alta a Genista aspalathoides di Pantelleria
- 32.22 Macchia ad Euphorbia dendroides (Oleo-Euphorbietum dendroidis s.l.)
- 32.24 Macchia a Chamaerops humilis (Pistacio-Chamaeropetum humilis)
- 32.252 Macchia a Ziziphus lotus (Asparago-Ziziphетum lоti)
- 32.255 Arbusteti a Periploca del Canale di Sicilia
- 32.268 Macchia a Rhamno-alaternetum subsp. gussonei (Asparago horridi-Rhamnetum gussonei)
- 32.269 Ratameti della isola vella
- 32.264 Formazioni a Genista aphylla/ebbe
- 32.31 Macchia ad Arbutus unedo ed Erica arborea (Erico-Arbutетum)
- 32.32 Macchia bassa (silvicolo) ad erica-ceo
- 32.34 Macchia basso sclerofilla a dominanza di Cistus sp. pl.
- 32.36 Macchia basa discontinua
- 32.4 Macchia e garighe discontinua su area calcicola (Cisto-Micromeratea)
- 32.5 Macchia e garighe con Phlomis fruticosa (Cisto-Micromeratea)
- 32.A Arbusteti a Spartium junceum
- 33.36 Garige a Thymus capitatus (Cisto-Micromeratea)
- 33.6 Garige a Sarcopoterium spinosum (Sarcopoetalia spinosi-Chamaeropетum humilis)
- 34.36 Pascoli termo-xerofili mediterranei e submediterranei
- 34.5 Prati aridi mediterranei a dominanza di specie annue (Thero-Brachypodietea)
- 34.5135 Comunità terofitiche delle isole minori (Plantagino-Catapodium marini)
- 34.5136 Comunità terofitiche dei calanchi in cui gareggiano specie annuali
- 34.5137 Comunità terofitiche dei calanchi in cui gareggiano specie annuali
- 34.5137 Comunità terofitiche delle aline ove calanchive (senza Lygeum s.)
- 34.6 Praterie a specie perennanti (Lygeo-Stipetea)
- 34.612 Praterie a Lygeum spartum (Lygeo-Stipetea, Moricandio-Lygeетum spart)
- 34.633 Praterie ad Ampelodesmos mauritanicus (Lygeo-Stipetea, Avenulo-Ampelodesmion mauritanicii)
- 34.634 Praterie ad Hyparrenia hirta (Lygeo-Stipetea, Hyparrenion hirtae)
- 34.76 Prati aridi dell'Appennino centrale e meridionale
- 34.81 Prati aridi sub-nitrofili e vegetazione post-colturale (Bromietalia rubenti-tectori)
- 35.3 Pratelli silicicoli mediterranei
- 37.4 Cotture igro-sinofile di alte erba mediterranee (Holoschoenetalia)
- 38.11 Pratelle mesofile a Cynosurus cristatus e Lolium perenne (Cynosuretа cristi- dameetii)
- 41.1B6 Boschi a Fagus sylvatica (Seneio-Fagion)
- 41.187 Boschi a Fagus sylvatica del Monte Etna
- 41.41 Boschi a boscaglie a Fraxinus ornus, Acer sp. pl., ecc. (Quercо-Fagetea)
- 41.72 Boschi caducifogli a quercia del ciclo di Quercus pubescens (Quercetalia ilicis)
- 41.731 Boschi a querce del ciclo di Quercus cerris (Quercо-Fagetea)
- 41.811 Boschi ad Ostrya carpinifolia (Quercо-Fagetea)
- 41.8 Boschi a Castanea sativa (Quercо-Fagetea)
- 41.B1 Boschi a Betula aetnensis
- 42.1B8 Pineta a Pinus pinea (Ciste cretici-Pinetum pinea)
- 42.1A Formazione ad Abies nebrodensis (Junipero hemisphaericae-Abietетum nebrodensis)
- 42.1E2 Pineta a Pinus nigra subsp. calabrica (Juniperо hemisphaericae-Pinetum calabricae)
- 42.E2B Pineta a pino marittimo di Pantelleria
- 42.5A6 Pineta a pino d'Aleppo della Sicilia e isole limitrofe
- 42.5A61 Pineta a Pinus halepensis (Calcidotymo-Pinetum halepensis)
- 42.5A62 Pineta a pino d'Aleppo delle Egadi
- 42.6A6 Pineta a pino d'Aleppo di pantelleria
- 42.67 Boschi a Tetus biccarba (Rico-Tavetum baccatae)
- 42.6A Boscaglie a Juniperus turbinata (Oleo-Ceratonion)
- 44.122 Boscaglie ripali a Salix purpurea (Salicетum alba-purpureae)
- 44.1Z1 Boscaglie ripali a Salix pedicellata (Populетalia albae)
- 44.51 Boscaglie ripali ad Alnus glutinosa (Populетalia albae)
- 44.614 Boscaglie ripali a Populus alba (Populетalia albae)
- 44.711 Boscaglie ripali a Platanus orientalis (Platanion orientalis)
- 44.81 Boscaglie ripali a Nerium oleander e/o Tamarix spp.pl. (Nerio- Tamaricetea)
- 44.811 Boscaglie ripali a Nerium oleander (Nerio-Tamaricetea)
- 44.815 Boscaglie ripali a Tamarix spp.pl. (Nerio-Tamaricetea)
- 45.1 Formazioni a Olivastro e Carrubo
- 45.11 Boschi ad Olea europaea var. sylvestris (Oleo-Ceratonion p.p.)
- 45.213 Boschi a Quercus suber (Erico-Quercion ilicis)
- 45.31A Boschi a Quercus ilex (Quercetalia ilicis)
- 45.31B Leccete di Pantelleria
- 45.42 Macchia e boscaglie a Quercus coccifera (Oleo-Ceratonion)
- 45.8 Boschi a boscaglie ad ilex aquifolium (Quercо-Fagetea)
- 53.1 Vegetazione dei canneti e di specie simili
- 53.15 Comunità igro-idrofile a Phragmites australis (Phragmition)
- 53.13 Comunità igro-idrofile a Typha sp. pl. (Phragmition)
- 53.17 Comunità igro-idrofile a Scirpus sp. pl., Schoenoplectus sp.pl., ecc. (Phragmition)
- 53.23 Comunità idrofila a Cyperus papyrus
- 53.61 Comunità igrofila a Arundo plinians (Lygeo-Stipetea, Arundinion plinianae)
- 53.B1A Formazione a canneccia su dune (Saccharum aegyptiacum, Phragmites australis)
- 53.62 Comunità igrofila ad Arundo donax (Arundо-Convolvulетum sepium)
- 81.3B Comunità glareicole de breccia termofili (Euphorbion rigidae)
- 62.1A Comunità vascolari delle rupi calcaree (Bromion erecti, Alyssion-Sedetalia baccatae)
- 62.2 Comunità vascolari delle rupi silicee (Polypodиon serrati)
- 86.2 Comunità pioniere delle aree vulcaniche sommitali
- 86.3 Campi di lava senza vegetazione
- 86.4 Campi di lapilli e di ceneri vulcaniche
- 86.61 Fumarole italiane
- 86.62 Fumarole di Pantelleria
- 82.12 Orticoltura in pieno campo
- 82.2 Seminativi e colture erbacee estensive
- 82.3A Sistemi agricoli complessi
- 82.4 Vivai
- 83.11 Oliveti
- 83.111 Oliveti tradizionali (latore consociati con seminativi, vigneti, ecc.)
- 83.112 Oliveti intensivi
- 83.11C Cenobiotti consociati (con olivi, ecc.)
- 83.12 Castagneti da frutto
- 83.13N Noccioleti
- 83.13NC Noceti
- 83.13P Pistacchiati
- 83.14 Mandorleti
- 83.15 Frutteti
- 83.15F Fichidindieti
- 83.16 Agrumeti
- 83.21 Vigneti
- 83.211 Vigneti consociati (con olivati, ecc.)
- 83.212 Vigneti intensivi
- 83.31 Rimboschimenti a prevalenza di conifere (generi Pinus, Cupressus, Cedrus, ecc.)
- 83.321 Piantagione a Pioppi sp. pl.
- 83.322 Rimboschimenti a prevalenza di Eucalyptus sp. pl.
- 83.324 Rimboschimenti a prevalenza di Robinia pseudoacacia
- 83.325 Altri rimboschimenti a piantagioni di latifoglie
- 85.1 Grandi parchi
- 85.2 Parchi, giardini e spazi verdi
- 85.2 Parchi, giardini e spazi verdi
- 85.3 Giardini ornamentali e aree verdi
- 85.4 Spazi verdi all'interno di caseggiati
- 85.5 Aree creative e sportive
- 85.6 Cimiteri
- 86.1 Città, Centri abitati
- 86.11 Tessuto residenziale compatto e denso
- 86.12 Tessuto residenziale rado
- 86.2 Villaggi
- 86.22 Fabbricati rurali
- 86.3 Siti industriali attivi
- 86.31 Insediamenti industriali e/o artigianali e/o commerciali e spazi annessi
- 86.32 Insediamenti di grandi impianti di servizi
- 86.33 Aree portuali
- 86.34 Aree aeroportuali e eliporti
- 86.41 Cave
- 86.42 Vegetazione delle aree ruderali e delle discariche
- 86.43 Principali aree dradali
- 86.44 Reti ferroviarie e spazi annessi
- 86.45 Cantieri
- 86.5 Serre
- 86.6 Siti archeologici
- 86.12 Saline
- 86.13 Aline saline industriali e canali

REGIONE SICILIA | PROVINCIA PALERMO | COMUNE DI CASTELLANA SICULA

OGGETTO:

PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGRI-VOLTAICO DI POTENZA NOMINALE 31.047,8 kWp E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN IN LOC. TUDIA, COMUNE DI CASTELLANA SICULA (PA)

ELABORATO:

CARTA DEGLI HABITAT SECONDO CORINE BIOTOPES

BURGOS GALINDEZ PABLO - 16048979Q

Firmato digitalmente da: BURGOS GALINDEZ PABLO - 16048979Q CN = BURGOS GALINDEZ PABLO - 16048979Q C = ES Data: 2023.02.24 14:50:40 +01'00'

PROPONENTE:

SPK Sole S.r.l.
VIALE ABRUZZI 94
20131 - MILANO (MI)
P.IVA - 12327840968
REA - MI - 2654565

Firmato digitalmente da: MARTONE CARMEN
Emesso il 31/01/2023
Valido fino al 31/01/2025
Serziale Certificato: 637472
Valido dal 28/03/2021 al 28/03/2024
InfoCamere Qualified Electronic Signature CA

PROGETTAZIONE:

Ing. Carmen Martone
Iscr. n. 1872
Ordine Ingegneri Potenza
C.F MRTCMN75D54H703E

Geol. Raffaele Nardone
Iscr. n. 249
Ordine Geologi Basilicata
C.F NRDRFL71H04A509H

EGM PROJECT S.R.L.
VIA VERRASTRO 15/A
85100- POTENZA (PZ)
P.IVA 02096410766
REA PZ-206983

Livello prog.	Cat. opera	N°. prog.elaborato	Tipo elaborato	N° foglio	Tot. fogli	Nome file	Scala
PD	I.IF	69	D			RS06AEG0109A0	1: 15000

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO
00	NOVEMBRE 2022	Emissione		ing. Carmen Martone	ing. Carmen Martone
				Data/Date	Data/Date