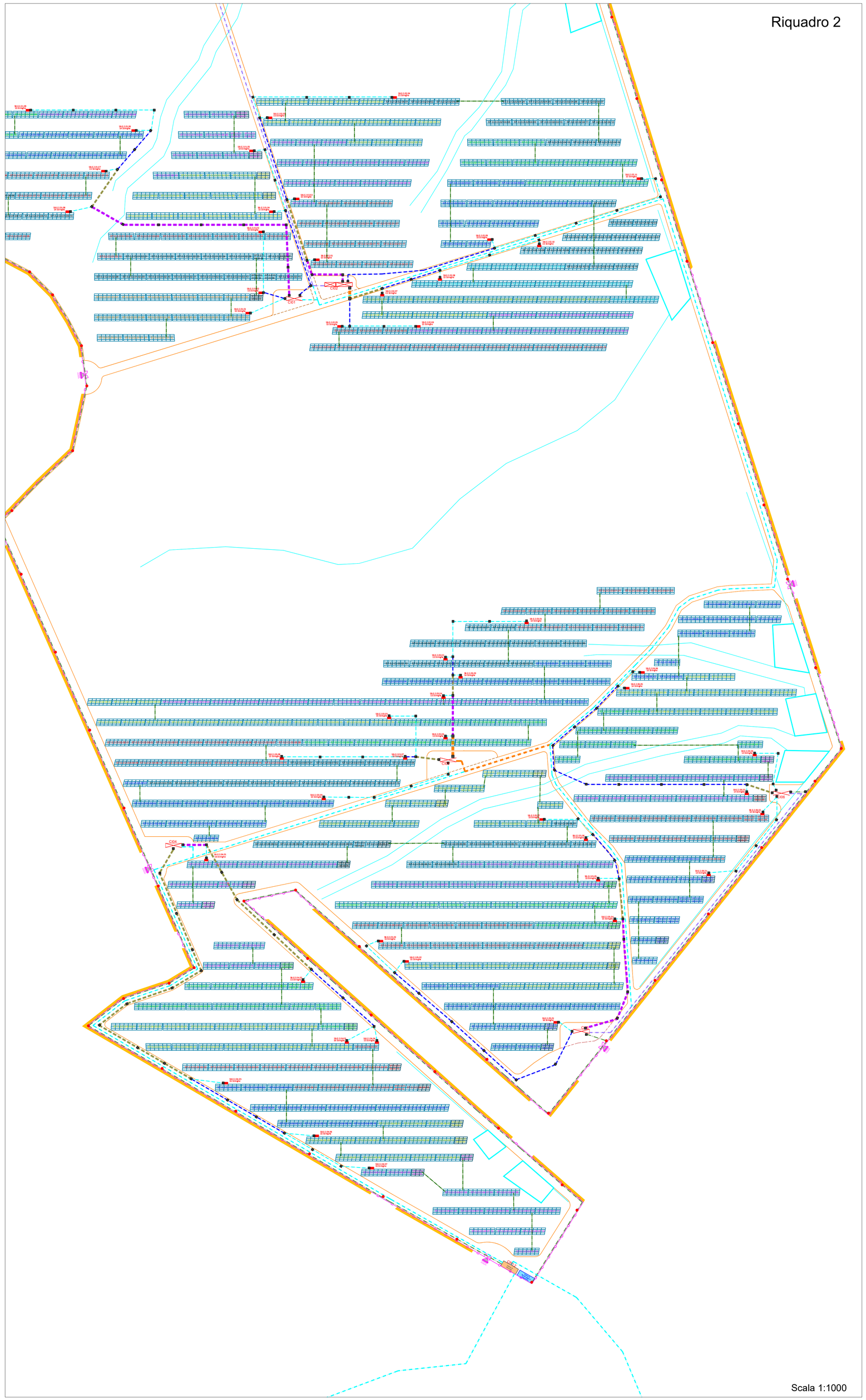
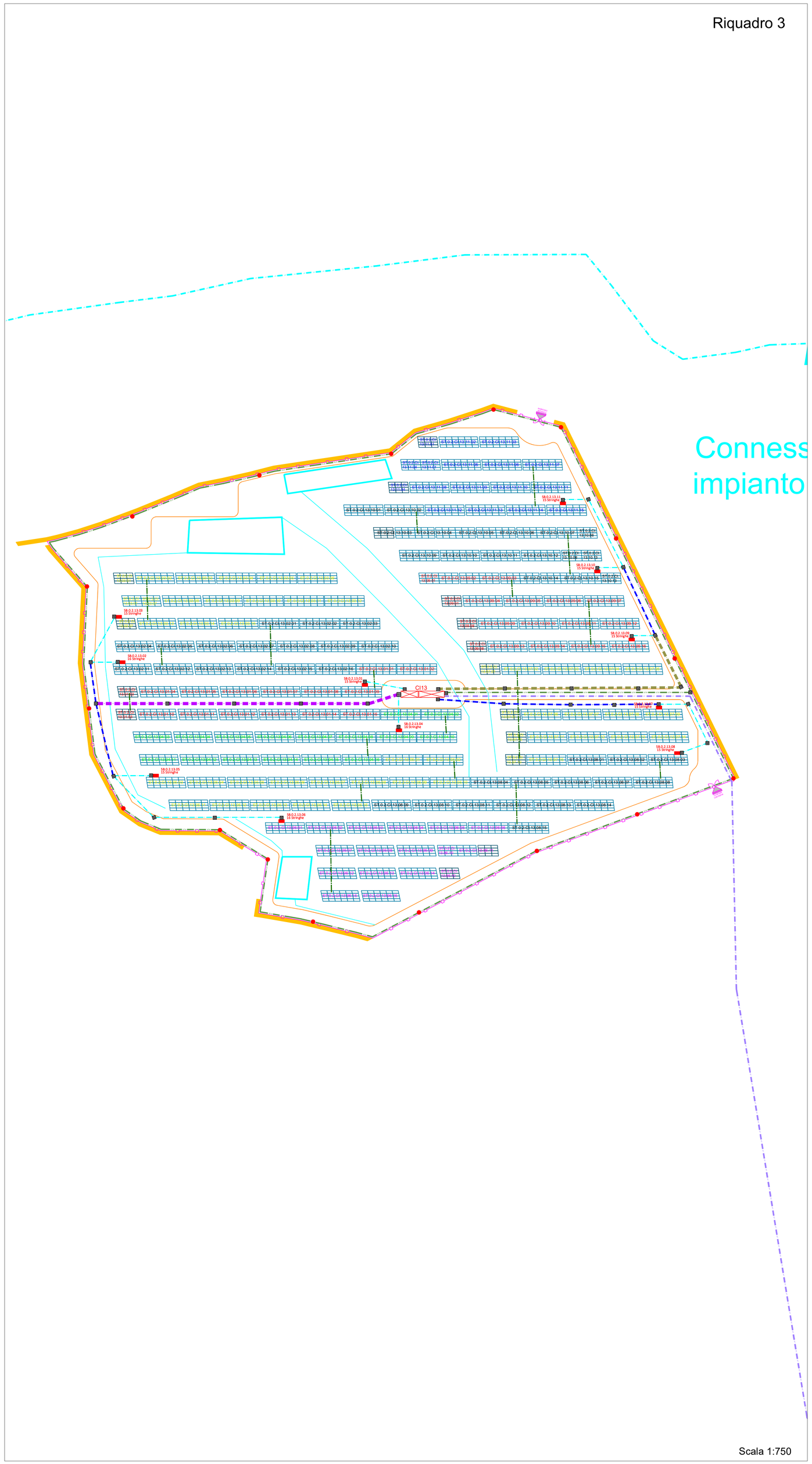




CODIFICA AREE

Area 0.1 (lotti #3683#26+altre particelle)
Area 0.2 (lotti #2741#23)
Area 0.3 (lotti #3684#24+altre particelle)
Area 4.1 (lotto #3254)
Area 4.2 (lotto #2740)
Area 0.5 (lotto #3664)

STRINGA

ST.X.X.(CI/CT).YY.WW.ZZ
- PROGRESSIVO STRINGA
- PROGRESSIVO STRING BOX O INVERTER DI STRINGA
- PROGRESSIVO CABINA
- CI PER CABINA DI CONVERSIONE E TRASFORMAZIONE E CT PER CABINA DI TRASFORMAZIONE
- NUMERO AREA DA 01 A 05

CABINE DI CONVERSIONE E TRASFORMAZIONE

CI.X.X.YY
- PROGRESSIVO CABINA
- NUMERO AREA DA 01 A 05

CABINE DI TRASFORMAZIONE

CT.X.X.YY
- PROGRESSIVO CABINA
- NUMERO AREA DA 01 A 05

STRING BOX

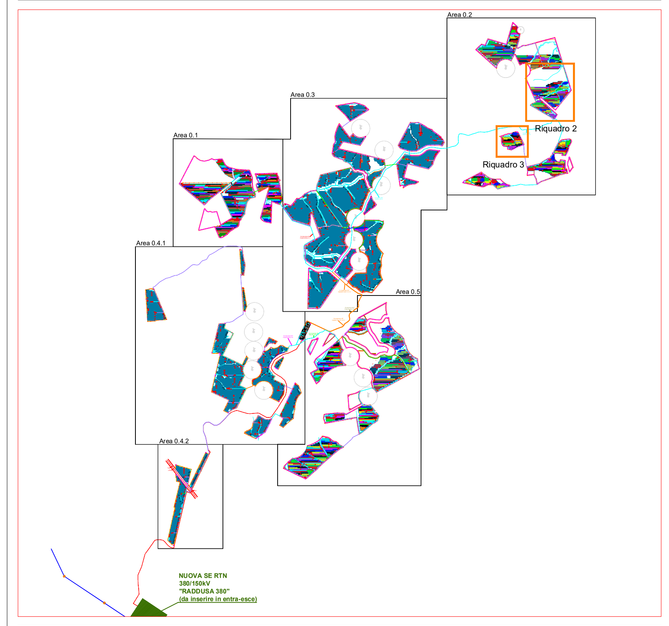
SB.X.X.(CI/CT).YY.WW
- PROGRESSIVO STRING BOX CON W DA 01 A 13
- PROGRESSIVO CABINA
- CI PER CABINA DI CONVERSIONE E TRASFORMAZIONE E CT PER CABINA DI TRASFORMAZIONE
- NUMERO AREA DA 01 A 05

INVERTER DI STRINGA

IN.X.X.(CI/CT).YY.WW
- PROGRESSIVO INVERTER DI STRINGA CON W DA 01 A 05
- PROGRESSIVO CABINA
- CI PER CABINA DI CONVERSIONE E TRASFORMAZIONE E CT PER CABINA DI TRASFORMAZIONE
- NUMERO AREA DA 01 A 05

LEGENDA

- Cavidotti AT con sezione di scavo 160x60 cm (HxL)
- Cavidotti MT con singola terna di conduttori e sezione di scavo 130x50 cm (HxL)
- Cavidotti MT con doppia terna di conduttori e sezione di scavo 130x50 cm (HxL)
- Cavidotti MT con tre terne di conduttori e sezione di scavo 130x70 cm (HxL)
- Cavidotti MT con quattro terne di conduttori e sezione di scavo 130x90 cm (HxL)
- Cavidotti MT con cinque terne di conduttori e sezione di scavo 130x110 cm (HxL)
- Cavidotti MT con SEI terne di conduttori e sezione di scavo 130x130 cm (HxL)
- Cavidotti BT con sezione di scavo 90x30 cm (HxL)
- Cavidotti Ausiliiari con sezione di scavo 75x40 cm (HxL)
- Cavidotti BT interni con un circuito e sezione di scavo 110x30 cm (HxL)
- Cavidotti BT interni con due circuiti e sezione di scavo 110x50 cm (HxL)
- Cavidotti BT interni con tre circuiti e sezione di scavo 110x90 cm (HxL)
- Cavidotti BT interni con quattro circuiti e sezione di scavo 110x110 cm (HxL)
- Cavidotti BT interni con cinque circuiti e sezione di scavo 110x150 cm (HxL)
- Cavidotti BT interni con sei circuiti e sezione di scavo 110x180 cm (HxL)
- Cavidotti BT interni con sette circuiti e sezione di scavo 110x210 cm (HxL)
- Sostegno videosorveglianza e antintrusione
- String box /Inverter di stringa
- Cabina di raccolta
- Cabina di monitoraggio e magazzino
- Pozzetto prefabbricato carrabile dim. 50x50 cm
- Pozzetto prefabbricato carrabile dim. 100x100 cm
- Pozzetto prefabbricato carrabile dim. 120x120 cm
- Pozzetto prefabbricato carrabile dim. 160x160 cm



TRANSIZIONE ECOLOGICA | REGIONE SICILIA | COMUNE DI RAMACCA | COMUNE DI CASTEL DI IUDICA

NOME PROGETTO:

Costruzione ed eserozio di un impianto agrovoltaico avente potenza in immissione pari a 249/500 205,490 MW, con relativo collegamento alla rete elettrica, sito nei comuni di Castel di Iudica e Ramacca (CT) - Impianto "FICURINIA"

ID. PROGETTO DEL MITE: ID_VIP 8434

PROCEDURA:

Valutazione di impatto ambientale ai sensi dell'art. 23 c. 1 del D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii..

PROPONENTE:

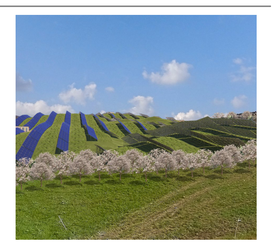
ILOS — INE Ficurinia Srl — A Company of ILOS Renewable Energy Srl

INE FICURINIA S.R.L.
Piazza Walther Von Vogelweide 8,
Bolzano (BZ) 39100
pec: ineficurinia srl@legalmail.it

RESPONSABILE PROGETTO:
Ing. Jury Mancinelli

INE FICURINIA S.R.L.
Company of ILOS Renewable Energy Italy
P.IVA e C.F. 03000000212
Piazza Walther Von Vogelweide 8, Bolzano
Legale rappresentante: Ing. Jury Mancinelli

Legale rappresentante: Ing. Sergio Chiarolanza



IDENTIFICATORE ELABORATO:
RS06EPD045-4A0_rev01

CARTELLA:
IVIA_16

TITOLO ELABORATO:
Planimetria cavidotti e percorso cavi

SCALA:
varie

ELABORATO REDATTO DA:

ORDINE DEGLI INGEGNERI PROVINCIA DI BARI
INGEGNERE DANILO POMPONIO
Sez. A - 6222
DI CIVILE AMBIENTALE E INDUSTRIALE
DELL'INFORMAZIONE

PROGETTAZIONE E COORDINAMENTO
ARATO ENGINEERING
Arato SRL
Dott. Ing. Giada Stella Maria Bolognano
Ordine degli Ingegneri Prov. di Reggio Calabria, n. A 2508
Via Dara, 24 - 74023 Grottaglie (TA)
info@arato4.com

OPERE ELETTRICHE
BFP
Studio Tecnico BFP SRL
Dott. Ing. Michele Bellomo
Ordine degli Ingegneri Prov. di Bari, n. A6222
Via Degli Arredatori, 8 - 70026 Modugno (BA)
info@bfpgroup.net

ACUSTICA
Dott. Ing. Marcello Latanza
Ordine degli Ingegneri Prov. di Taranto, n. AJ166
via Cosea 255 – 74021 S. Giorgio Jonico (TA)
marcelolatanza@gmail.com

ARCHEOLOGIA
GeA Archeologia Preventiva
Dott. Archeologa Ornanda Pennisi; Abilitazione MiBACT 2192
Via Dante, 39 – 95020 Sant'Agata Li Battiati (CT)
info@gearisk4.com

GEOLOGIA E IDROLOGIA
geo expert
Dott. Geol. Domenico Bosco
Ordine dei Geologi della Sicilia, n. 1005
Studio Associato Via Arcidiacono
via Fiandaca n. 1
95024 Acireale (CT)

IDRAULICA
D Ingegneria S.r.l.
D Ingegneria S.r.l.
Dott. Ing. Giuseppe Furnari
Ordine degli Ingegneri Prov. di Catania, n. A2333
via Galermo, 306 - 95123 Catania (CT)
l3ingegneria@gmail.com

STUDIO PEDO-AGRONOMICO
Dott. Agr. Arturo Urso
Ordine dei Dottori Agronomi e Forestali, Prov. di Catania, n. 1280
Via Ferrara, 12 - 95121
95121 Catania (CT)
arturo.urso@gmail.com

STRUTTURE ED OPERE CIVILI
Dott. Ing. Giuseppe Furnari
Ordine degli Ingegneri Prov. di Catania, n. A6223
Via Ferrara, 12
95128 Catania (CT)
sep.furnari@gmail.com

N. REV.	DATA	REVISIONE	ELABORATO	VERIFICATO	VALIDATO
0	apr-22	Emissione	Ing. Mancinelli/Ing. Maestrearo	Ing. Pomponio	INE FICURINIA S.R.L.
1	set-23	Integrazioni con modifica ordinatrice del progetto in ricovero a richiesta MASE prot. m_amte.CTVA. REGISTRO UFFICIALE U.0036731-08-06-2023	Ing. Mancinelli/Ing. Latanza	Ing. Pomponio	INE FICURINIA S.R.L.

Questo documento contiene informazioni di proprietà di INE FICURINIA S.R.L. e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di INE FICURINIA S.R.L..

FOGLIO 2/3 INQUADRAMENTO AREA 0.2