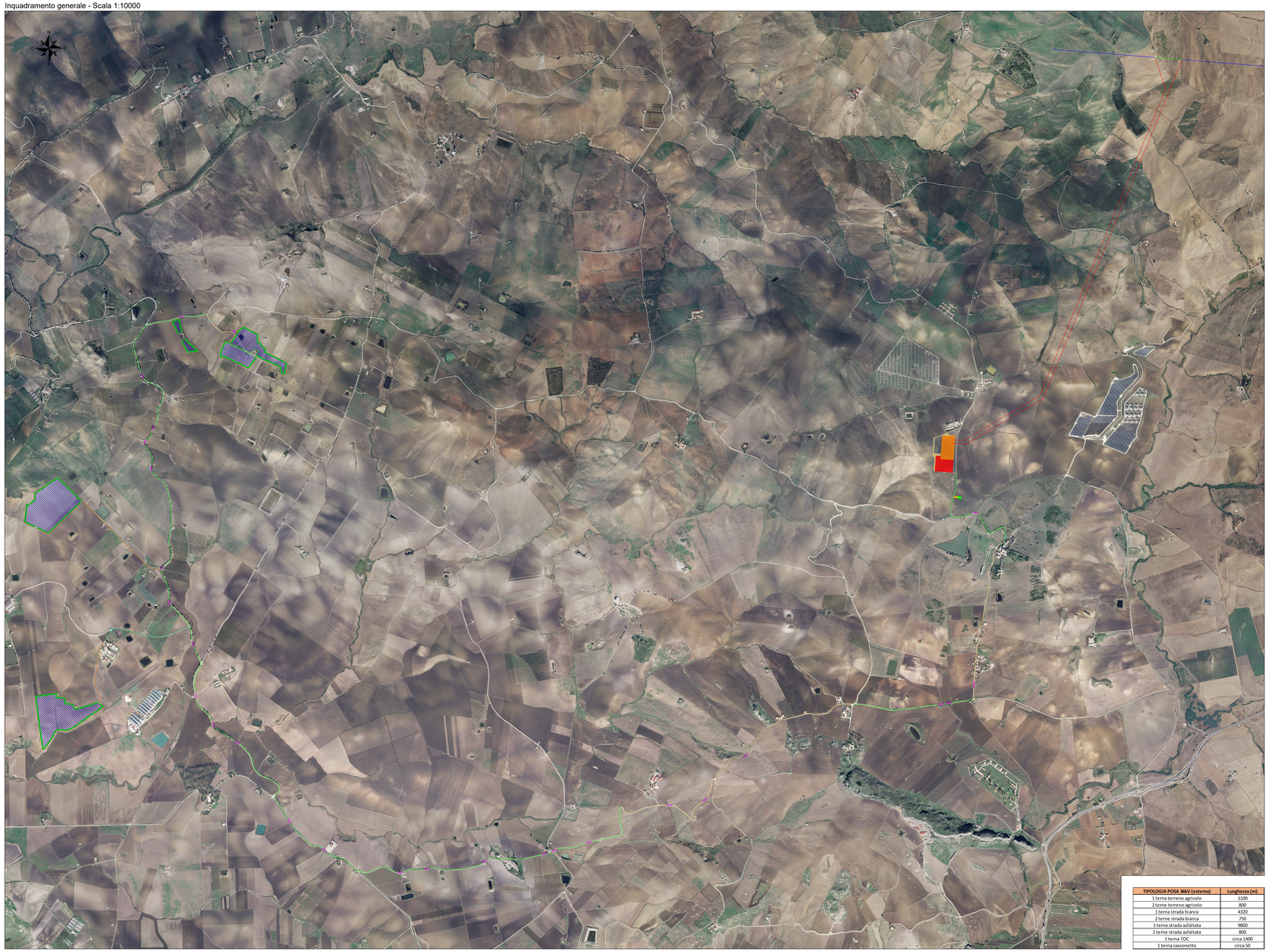
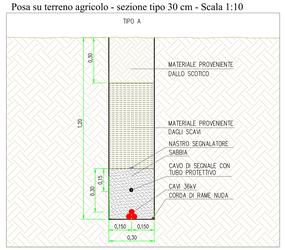
Inquadramento generale - Scala 1:10000

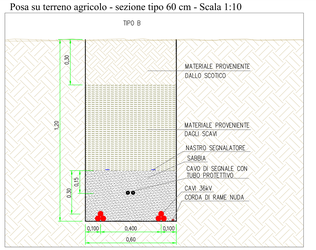


TIPOLOGIA POSA 36kV (esterna)	Lunghezza (m)
1 terna terreno agricolo	1100
2 terne terreno agricolo	800
1 terna strada bianca	4320
2 terne strada bianca	750
1 terna strada asfaltata	9800
2 terne strada asfaltata	800
1 terna TOC	circa 1400
1 terna cassonetto	circa 50

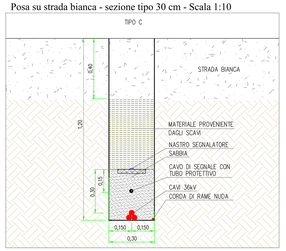
Posa su terreno agricolo - sezione tipo 30 cm - Scala 1:10



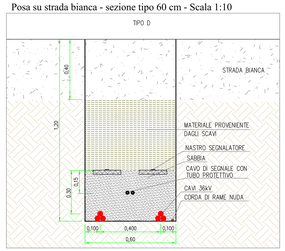
Posa su terreno agricolo - sezione tipo 60 cm - Scala 1:10



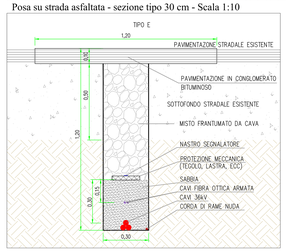
Posa su strada bianca - sezione tipo 30 cm - Scala 1:10



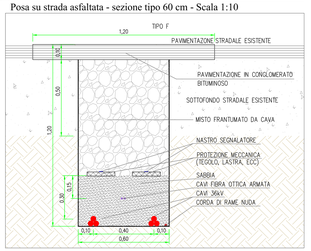
Posa su strada bianca - sezione tipo 60 cm - Scala 1:10



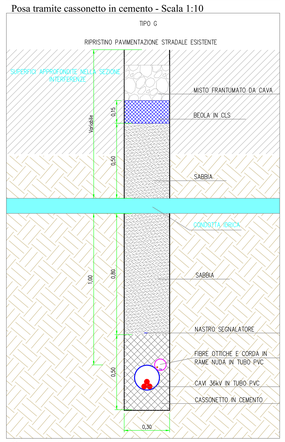
Posa su strada asfaltata - sezione tipo 30 cm - Scala 1:10



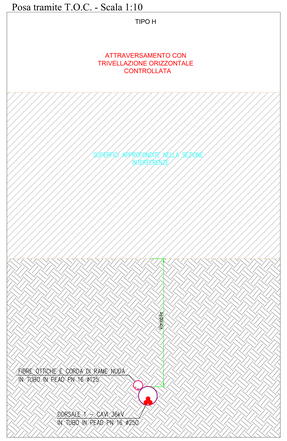
Posa su strada asfaltata - sezione tipo 60 cm - Scala 1:10



Posa tramite cassonetto in cemento - Scala 1:10



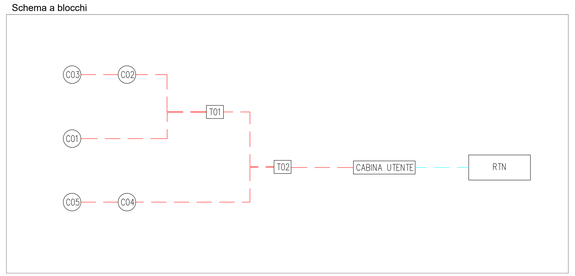
Posa tramite T.O.C. - Scala 1:10



LEGENDA

- Recinzione impianto agrivoltaico
- Cancello di accesso impianto agrivoltaico
- Fascia arborea perimetrale impianto agrivoltaico
- Fascia arbustiva perimetrale impianto agrivoltaico
- Fascia tagliafiamma perimetrale impianto agrivoltaico
- Area impianto agrivoltaico
- Cavidotto 36kV - Sezione tipo larghezza 30 cm su terreno agricolo - Tipo A
- Cavidotto 36kV - Sezione tipo larghezza 60 cm su terreno agricolo - Tipo B
- Cavidotto 36kV - Sezione tipo larghezza 30 cm su strada bianca - Tipo C
- Cavidotto 36kV - Sezione tipo larghezza 60 cm su strada bianca - Tipo D
- Cavidotto 36kV - Sezione tipo larghezza 30 cm su strada asfaltata - Tipo E
- Cavidotto 36kV - Sezione tipo larghezza 60 cm su strada asfaltata - Tipo F
- Cavidotto 36kV - Sezione tipo di posa tramite cassonetto in cemento - Tipo G
- Cavidotto 36kV - Sezione tipo di posa tramite T.O.C. - Tipo H
- Stazione RTN "Monreale 3" 220 kV
- Ampliamento 36 kV Stazione RTN "Monreale 3"
- Cabina Utente 36kV
- Nuovi raccordi
- Raccordi da dismettere
- Raccordi esistenti

Schema a blocchi



LIMES RENEWABLE ENERGY

REGIONE SICILIA
COMUNE DI MONREALE (PA)

PROGETTO

IMPIANTO AGRIVOLTAICO DI POTENZA DI PICCO PARI A 20,08 MWp DENOMINATO "Limes 21" NEL COMUNE DI MONREALE (PA)

TITOLO

Tav.10b - Layout impianto agrivoltaico con identificazione tracciato cavi e tipico posa cavi 36kV esterni all'impianto

PROGETTISTA

Ing. Daniele Cavallo

Studio di progettazione:
Via Giuseppe Garibaldi, 39 presso Ing. Giuseppe Cavallo
Via Cure del Corso, 55
73033 Lecce (LE)
Tel.: 0831/528850

PEC: cavallo.daniele@ingpec.eu

PROPONENTE

LIMES 21 S.r.l.
Sede legale e amministrativa:
Via Giuseppe Garibaldi, 22
39100 Bolzano (BZ)
Tel.: 0444/326010 Fax: 0444/326011

PEC: limes21@pec.it

VISTI

PROGETTAZIONE

SCM INGEGNERIA

ORDINE DEGLI INGEGNERI PROV. LECCE
Dott. Ing. Daniele CAVALLO n° 1223
Settore: a) Civile e Ambientale
b) Industriale
c) dell'Informazione

Scala: VARIE	Formato Stampa: 84Tx1700	Rif.: b	Nome File: b - Layout impianto agrivoltaico con identificazione	Foglio: 1 di 1

Rev.	Data	Descrizione	Elaborato	Controllato	Approvato
0	15/11/2022	Prima Emissione	G.Cavallo	A.Cornaiotti	R.Carroll
1	09/02/2023	Integrazione volontaria	G.Cavallo	A.Cornaiotti	R.Carroll