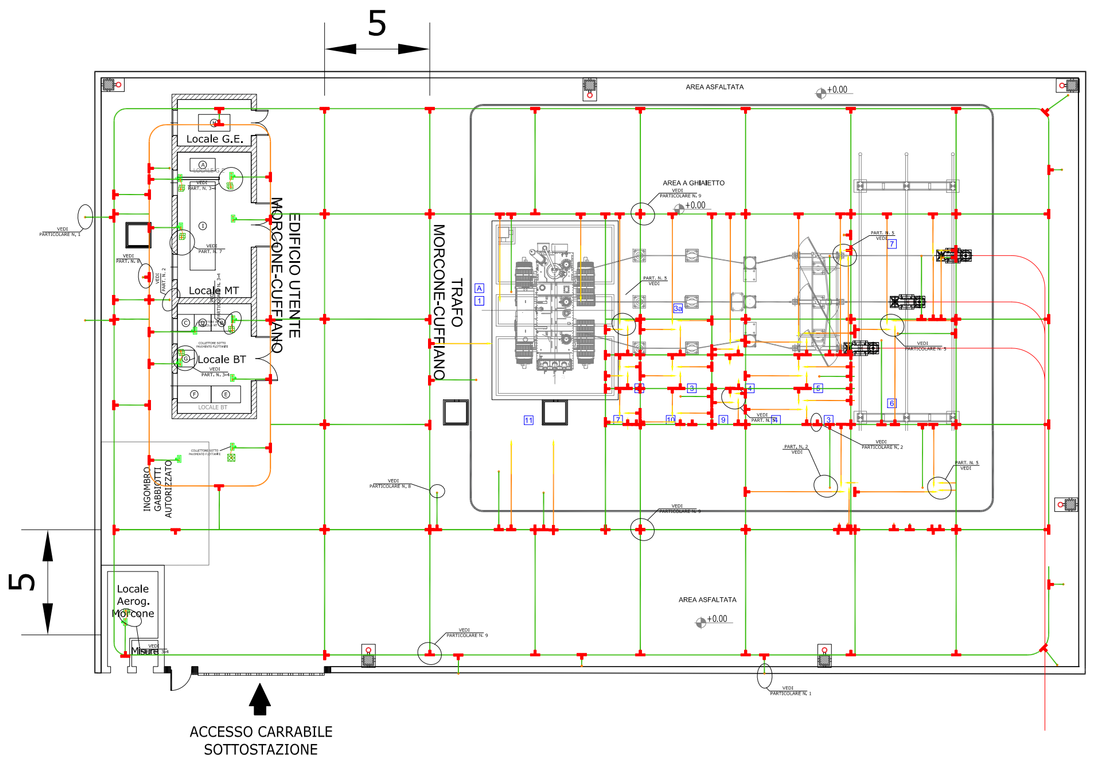
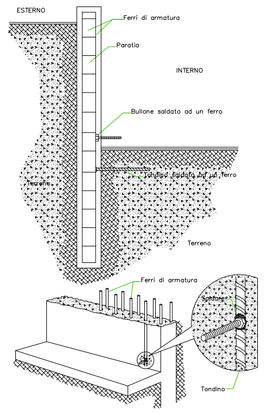
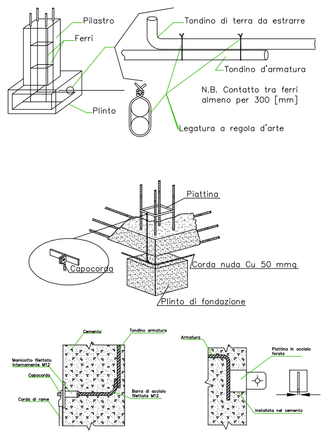
Firmato digitalmente da
DAVIDE GIUSEPPE TRIVELLI
SerialNumber = TINIT-TRVDDG77C19A881
C = IT



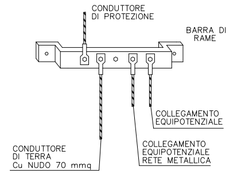
PARTICOLARE 1
ESTRAZIONE DI FERRI DA PARATIE E PARETI IN C.A.



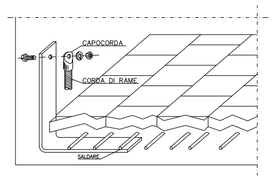
PARTICOLARE 2
ESTRAZIONE DI FERRI PER REALIZZARE DEI DISPERSORI DI FATTO DA PILASTRI



PARTICOLARE 4
COLLETTORE DI TERRA



PARTICOLARE 7
IMPIEGO DI RETI ELETTROSALDATE D'ARMATURA PER LA FORMAZIONE DI AREE EQUIPOTENZIALI



LEGENDA SIMBOLI

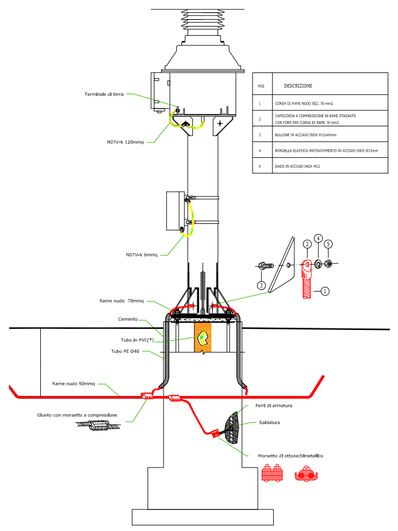
	CORDA DI RAME NUDO 50 mmq Ø 9,0 FORMAZIONE 7x3,00 mm CORE DA TABELLA UNEL
	CORDA DI RAME NUDO 70 mmq Ø 10,7 FORMAZIONE 19x2,14 mm CORE DA TABELLA UNEL
	MORSETTO A COMPRESSIONE A CROCE PER CORDE DA 50 E 50/70 mmq
	MORSETTO A COMPRESSIONE A " T " PER CORDE DA 50, 70 E 50/70 mmq
	PUNTO DI CONNESSIONE RAME/ACCIAIO AI FERRI DI ARMATURE DELLE FONDAZIONI
	PUNTO DI CONNESSIONE RAME/ACCIAIO A RETE ELETTROSALDATA
	CIME EMERGENTI
	NODO COLLETTORE DI TERRA
	RETE ELETTROSALDATA
	POZZETTO 400x400 IN CLS CARRABILE CON MORSETTO IDONEO PER SCONNESSIONE RETI DI TERRA (VEDI PARTICOLARE 10)

Nota: in corrispondenza dei pozzetti T I morsetti non devono essere a compressione ma con serraggio a bullone.

LEGENDA APPARECCHIATURE ELETTROMECCANICHE

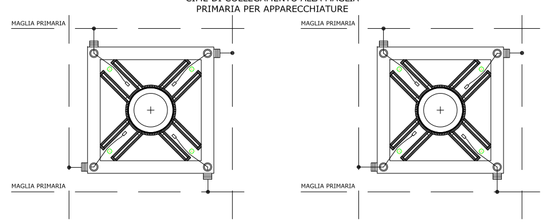
POS.	DESCRIZIONE	QUANTITA'
1	TRASFORMATORE AT/MT	1
2	SCARICATORE DI SOVRATENSIONE A.T.	3
3	TRASFORMATORE DI CORRENTE A.T.	6
3a	CASSETTA TATR	1
3b	CASSETTA TAL	1
4	INTERRUTTORE TRIPOLARE A.T.	2
5	SEZIONATORE TRIPOLARE A.T.	1
6	PORTALE SBARRE 100/86 A DUE COLONNE CON TRE ISOLATORI	3
7	ISOLATORE PORTANTE AT	5
8	TRASFORMATORE INDUTTIVO DI TENSIONE PER MISURE UTF	3
8b	CASSETTA TVM	1
9	TRASFORMATORE DI TENSIONE PER PROTEZIONE E MISURE	3
9b	CASSETTA TVP	1
10	SEZIONATORE TRIPOLARE A.T. CON LAME DI TERRA	1

PARTICOLARE 6
DETTAGLI DI MESSA A TERRA APPARECCHIATURA A.T.

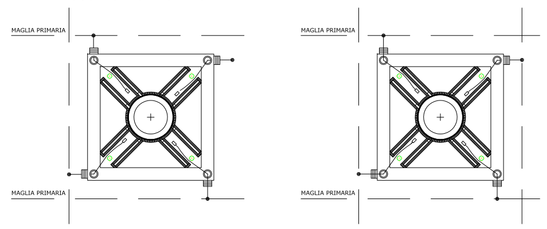


NR	DESCRIZIONE
1	CORDA DI RAME NUDO 50 - TC-M12
2	CAPICORDA A COMPRESSIONE IN RAME STAGNATO CON ORE PER CORDE DI RAME DI 50 mm²
3	BULLONE IN ACCIAIO INOX TC-M12x50
4	RONDELLA ELASTICA ANTISVARPIOTTA IN ACCIAIO INOX DI 12 mm
5	DADO IN ACCIAIO INOX M12

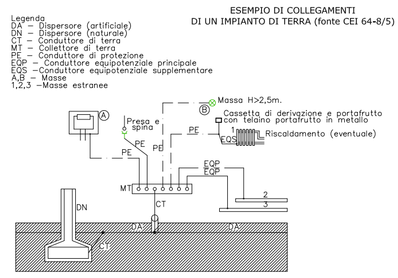
PARTICOLARE 5
CIME DI COLLEGAMENTO ALLA MAGLIA PRIMARIA PER APPARECCHIATURE



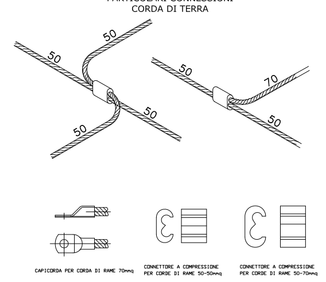
SOSTEGNI SEZIONATORE



PARTICOLARE 3
ESEMPIO DI COLLEGAMENTI DI UN IMPIANTO DI TERRA (fonte CEI 64-8/5)

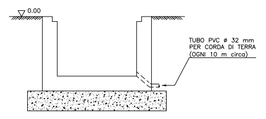


PARTICOLARE 9
PARTICOLARI CONNESSIONI CORDA DI TERRA

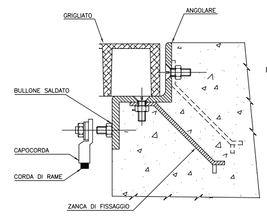


PARTICOLARE 8
CONNESSIONE DEI FERRI DEI CUNICOLI PORTACAVI ALLA RETE DI TERRA

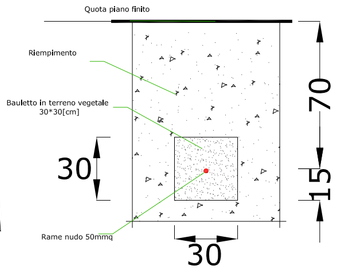
SEZIONE CUNICOLO



MESSA A TERRA ANGOLARI DI INGHISAGGIO CUNICOLO CAVI



SEZIONE A-A



REGIONE CAMPANIA
PROVINCIA DI BENEVENTO
COMUNE DI MORCONE

REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE EOLICA NEL COMUNE DI MORCONE (BN)

PROGETTO DEFINITIVO

REMCU_D18.4_REV1

RETE DI TERRA – ALTERNATIVA 1

REVISIONI

N.	DATA	DESCRIZIONE	RED.	VER.	APP.
A	11.11.2019	Prima emissione			
B	04/11/2021	Alternativa 1			

SCALA: 1:200

CODIFICA: P.D

PROGETTAZIONE
ENERGY & ENGINEERING S.R.L.
Via XXIII Luglio 139
83044 – Bisaccia (AV)
P.IVA 02618900647
Tel./Fax. 0827/81480
pec: energyengineering@legalmail.it

IL PROGETTISTA
Ing. Davide G. Trivelli

IL COMMITTENTE
Renexia SpA
Viale Abruzzo 410
66100 – Chieti Scalo (CH)
P.IVA 02192110696
Tel. 0871 58745