



REGIONE PUGLIA
PROVINCIA DI BRINDISI
COMUNE DI BRINDISI



PROGETTO RELATIVO ALLA COSTRUZIONE DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO AVENTE POTENZA, IN IMMISSIONE, PARI A 51,87 MW E POTENZA MODULI PARI A 64,9 MWp E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RETE ELETTRICA COME INDICATE NELLA STMG DI TERNA - IMPIANTO AEPV-C01 UBICATO IN AREA S.I.N. DEL COMUNE DI BRINDISI (BR)

TITOLO: **Planimetria e particolari cavidotti impianto fotovoltaico**

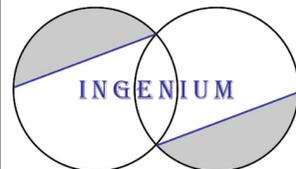
CODICE ELABORATO: **Q2RGE52_ElaboratoGrafico_07**

SCALA: **N.D.**

DATA	MOTIVO REVISIONE	REDATTO	APPROVATO
16.02.2023	ADEGUAMENTO LINEE GUIDA AGRIVOLTAICO MITE	ING. CIRACI'	N/A

PROGETTISTA: **ING. FRANCESCO CIRACI'**

COMMITTENTE: **BRINDISI SOLAR 1 S.R.L**
C.F./P.IVA 02611130747
Città S.VITO DEI NORMANNI CAP 72019
Via Antonio Francavilla, 6
PEC: brindisisolarsr1@pec.it



INGENIUM | Studio di Ingegneria di Ciraci Francesco,
Sede legale: San Lorenzo n. 2, Ceglie Messapica (Br), 72013,
Cell.3382328300,
Email:ciracifrancesco@gmail.com

① - Sezione tipica cavo MT

② - Tipico buca giunti affiancati AT

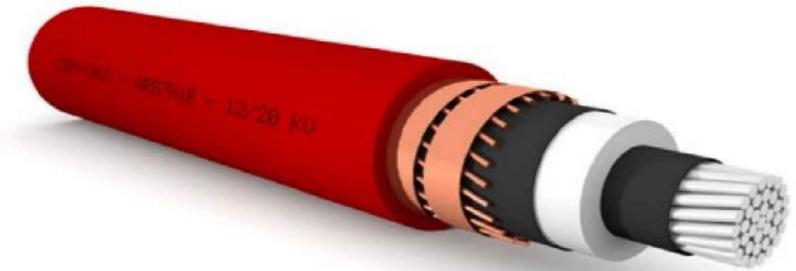
③ - Sezione tipica cavo AT per posa interrata in XLPE

④ - Elettrodotta in media tensione 30.000 V Doppia Terna RG7H1R 18/30 kV

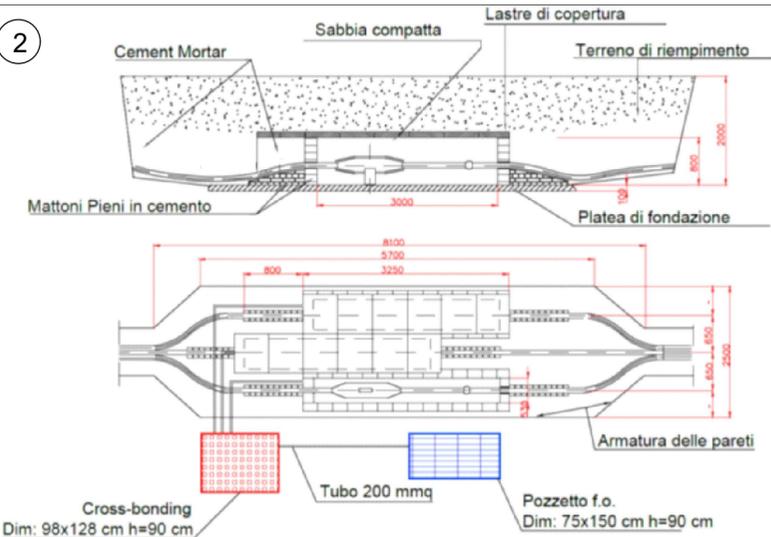
⑤ - Elettrodotta in alta tensione 30.000 V cavi in alta tensione per posa interrata di ultima generazione con tipologia di isolamento, realizzato in XLPE 630 mmq (polietilene reticolato)

①

RIFERIMENTO NORMATIVO/STANDARD REFERENCE	
Costruzione e requisiti/Construction and specifications	IEC 60502 CEI 20-13
Misura delle scariche parziali/Measurement of partial discharges	CEI 20-16 IEC 60885-3
Propagazione fiamma/Flame propagation	CEI EN 60332-1-2
Gas corrosivi o alogenidrici/Corrosive gases or halogens	CEI EN 50267-2-1



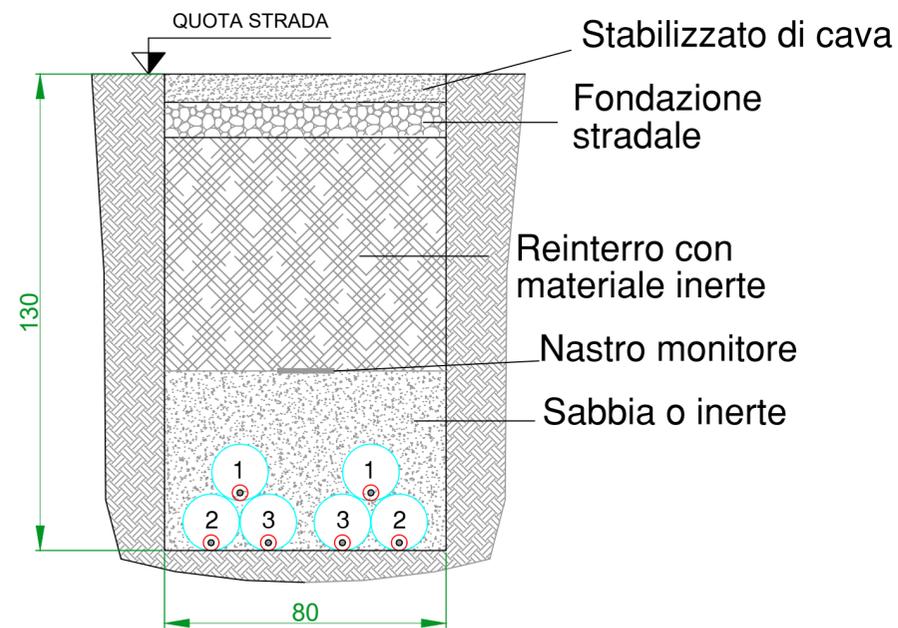
②



③

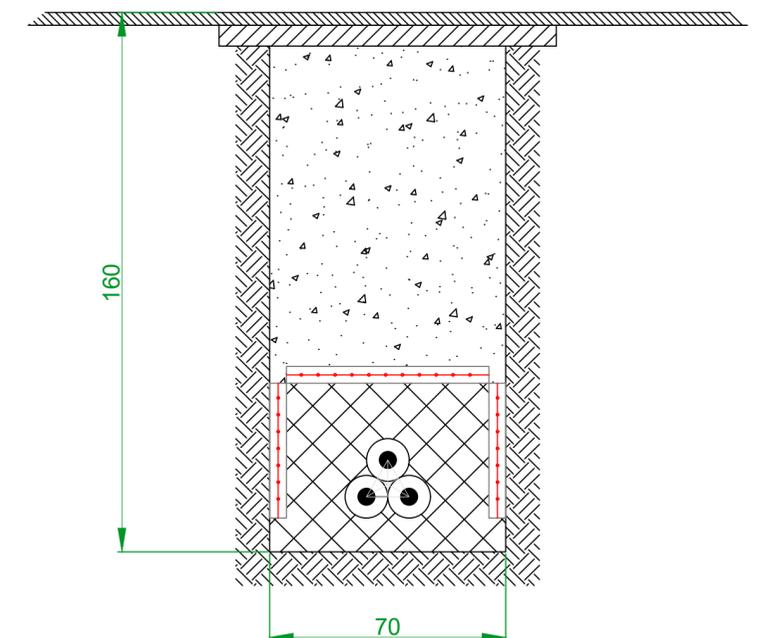


④



TRINCEA E RELATIVA POSA DI CAVIDOTTI SU STRADA BATTUTA (80x130 cm) - Conforme CEI 11-17

⑤



TRINCEA E RELATIVA POSA DI CAVIDOTTI SU STRADA BATTUTA (70x160 cm) - Conforme CEI 11-17