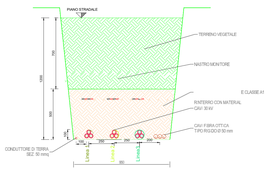
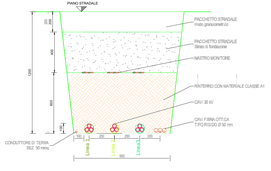
SEZIONI TIPO CAVIDOTTI MT SU TERRENO
SCALA 1:20

SEZIONE CAVIDOTTI - TIPICO 3-M
CAVO CON ARR BAG



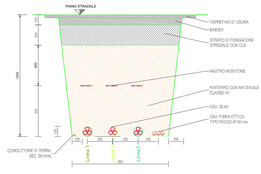
SEZIONI TIPO CAVIDOTTI MT SU STRADE STERRATE
SCALA 1:20

SEZIONE CAVIDOTTI - TIPICO 3-M
CAVO CON ARR BAG



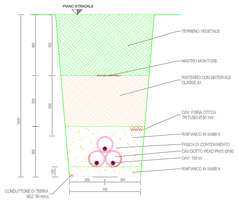
SEZIONI TIPO CAVIDOTTI MT SU STRADE ASFALTATE
SCALA 1:20

SEZIONE CAVIDOTTI - TIPICO 3-A
CAVO CON ARR BAG



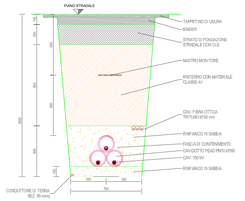
SEZIONI TIPO CAVIDOTTI AT SU TERRENO
SCALA 1:20

SEZIONE CAVIDOTTI - TIPICO 3-T-AT



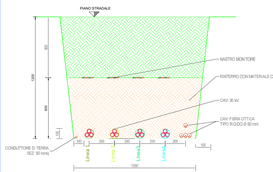
SEZIONI TIPO CAVIDOTTI AT SU STRADE ASFALTATE
SCALA 1:20

SEZIONE CAVIDOTTI - TIPICO 3-A-AT



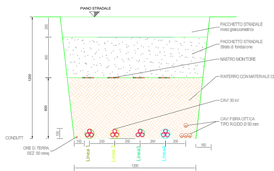
SEZIONI TIPO CAVIDOTTI MT SU TERRENO
SCALA 1:20

SEZIONE CAVIDOTTI - TIPICO 4-M
CAVO CON ARR BAG



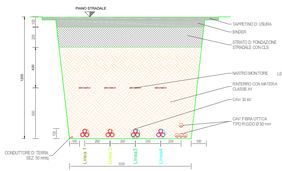
SEZIONI TIPO CAVIDOTTI MT SU STRADE STERRATE
SCALA 1:20

SEZIONE CAVIDOTTI - TIPICO 4-M
CAVO CON ARR BAG



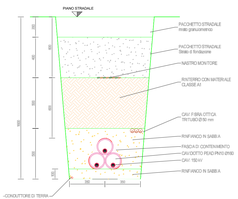
SEZIONI TIPO CAVIDOTTI MT SU STRADE ASFALTATE
SCALA 1:20

SEZIONE CAVIDOTTI - TIPICO 4-A
CAVO CON ARR BAG



SEZIONI TIPO CAVIDOTTI AT SU STRADE STERRATE
SCALA 1:20

SEZIONE CAVIDOTTI - TIPICO 3-S-AT

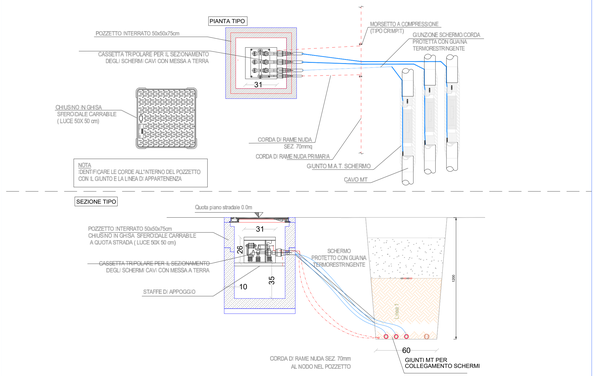


LEGENDA

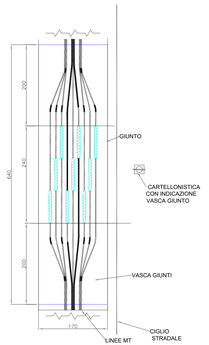
- Misto granulometrico con materiale classificato come "A1" Secondo - UNI CNR 10006:2002
- Strato di fondazione con materiale classificato come "A1" Secondo - UNI CNR 10006:2002
- Reinterro con materiale classificato come "A1" Secondo - UNI CNR 10006:2002
- Tappetino di Usura s=3cm (larghezza come da prescrizioni)
- Binder s=7cm (larghezza come da prescrizioni)
- Strato di fondazione in cls

Nota: Aggiungere protezione meccanica dei cavidotti ove necessario

TIPICO MESSA A TERRA SCHERMI CAVI MT
SCALA 1:20

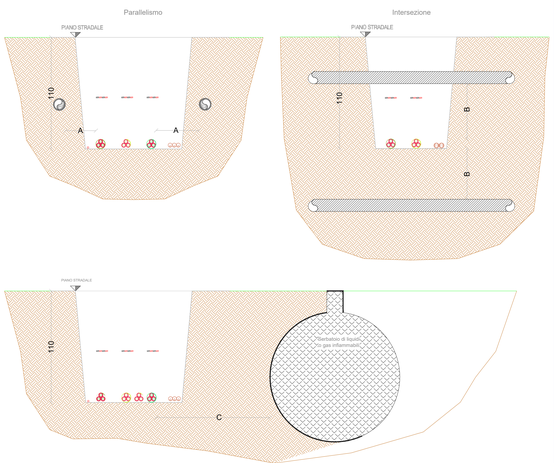


TIPICO VASCA GIUNTI
N. 3 LINEE MEDIA TENSIONE



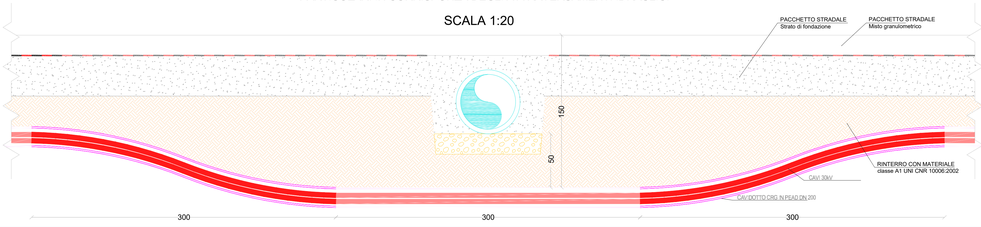
CARTELLONISTICA CON INDICAZIONE VASCA GIUNTO
DA POSIZIONARE A BORDO STRADA

SEZIONI TIPO CAVIDOTTI MT - COESISTENZA TRA CAVI DI ENERGIA E ALTRE CANALIZZAZIONI, OPERE O STRUTTURE(Norma CEI 11-17 terza ediz.)

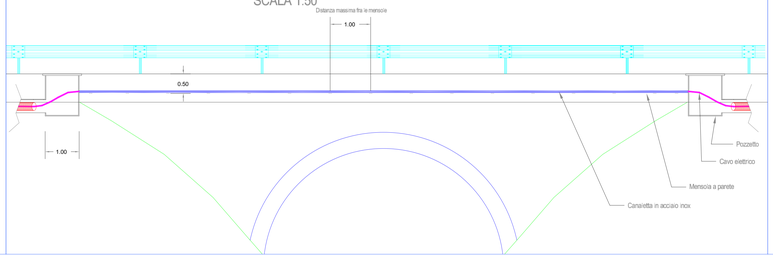


Per i rinfianchi, i rinterri e le finiture superficiali delle trincee di scavo, si rinvia ai particolari su riportati

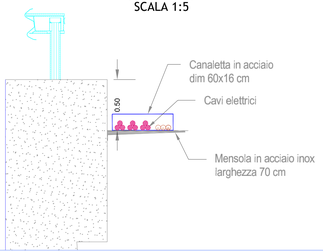
PARTICOLARI IN CORRISPONZA DEGLI ATTRAVERSAMENTI IDRAULICI
SCALA 1:20

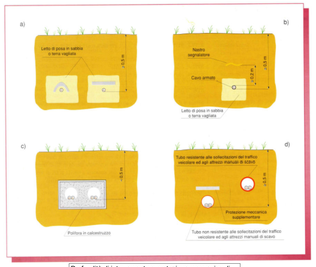


PARTICOLARI COSTRUTTIVI - ATTRAVERSAMENTI IDRAULICI (PONTI)
SCALA 1:50

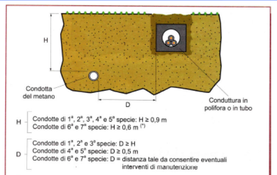


PARTICOLARE SEZIONE ATTRAVERSAMENTO CAVI (TRE TERNE)
SCALA 1:5





Profondità di interramento e protezione meccanica di:
a) cavi non armati direttamente interrati
b) cavi armati direttamente interrati
c) cavi posati in condotti interrati;
d) cavi posati in tubi protettivi interrati

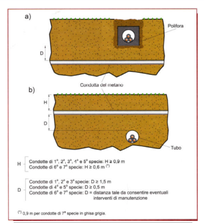


H
Condotte di 1", 2", 3", 4" e 5" specie: H ≥ 0,9 m
Condotte di 6" e 7" specie: H ≥ 0,6 m (1)

D
Condotte di 1", 2" e 3" specie: D ≥ H
Condotte di 4" e 5" specie: D ≥ 0,5 m
Condotte di 6" e 7" specie: D = distanza tale da consentire eventuali interventi di manutenzione

(1) 0,9 m per condotte di 7" specie in ghisa grigia.

Distanza di sicurezza nei parallelismi tra linee elettriche, posate in cunicolo, in polifora o in tubo, ed una condotta del metano

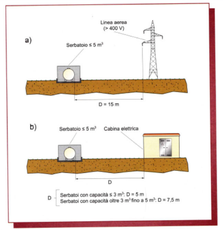


H
Condotte di 1", 2", 3", 4" e 5" specie: H ≥ 0,9 m
Condotte di 6" e 7" specie: H ≥ 0,6 m (1)

D
Condotte di 1", 2" e 3" specie: D ≥ 1,5 m
Condotte di 4" e 5" specie: D ≥ 0,5 m
Condotte di 6" e 7" specie: D = distanza tale da consentire eventuali interventi di manutenzione

(1) 0,9 m per condotte di 7" specie in ghisa grigia

Distanze di sicurezza negli incroci (attraversamenti) tra condotte del metano e tubi, polifore e cunicoli di cavi interrati, a qualsiasi livello di tensione



Serbatoi con capacità ≤ 3 m³: D = 5 m
Serbatoi con capacità oltre 3 m³ fino a 5 m³: D = 7,5 m

Distanze di sicurezza tra linee e cabine elettriche ed un serbatoio di GPL completamente interrato con capacità complessiva a 5 mc

REV.	DATA:	DESCRIZIONE:

REVISIONI:

REDATTO:	VERIFICATO:	APPROVATO:	CLIENTE:

CLIENTE:

X-ELIO
X-ELIO TAREO S.R.L.
Corso Vittorio Emanuele II n. 349 - 00186 ROMA
Tel.+39.06.8412.9600 - Fax +39.06.8412.5126
Codice fiscale e P.IVA 16116641005

PROGETTISTA: RTI Rina Consulting - Centro Sud / Sinergia Ingegneria

PROGETTO:
PROGETTO AGROVOLTAICO "TARANTO"
Realizzazione di un impianto Agrovoltaico di potenza pari a 61,75 MWp e relative opere di connessione alla RTN

LOCALITA': REGIONE PUGLIA, COMUNI DI TARANTO, FASANO (TA), SAN GIORGIO IONICO (TA) E CAROSINO (TA)

TITOLO:
OPERE ELETTRICHE
Sezioni tipo cavidotti di collegamento

PRATICA N:	FORMATO:	N°DISEGNO:	FOGLIO:	REV.
	A2	A5_TAR_E-A-4.4		

DATA:	SCALA:	
10/2022	VARIE	