Firmato digitalmente da:

ANGELO MARCHETTI

ACEA ELABORI SPA

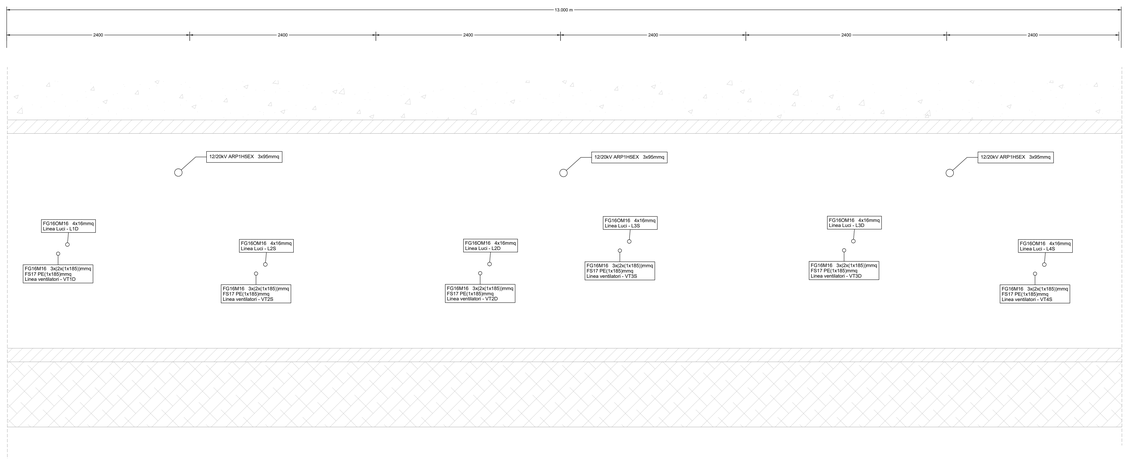
Firmato il 23/12/2022 00:06

Seriale Certificato: 447108

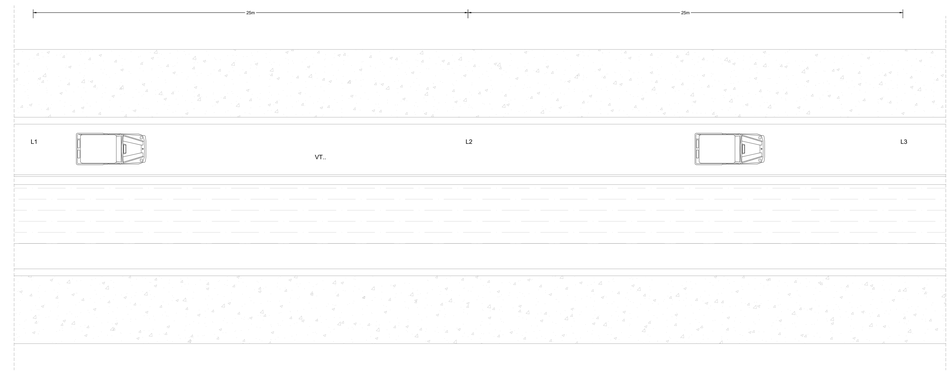
Valido dal 15/02/2022 al 14/02/2025

TI Trust Technologies CA

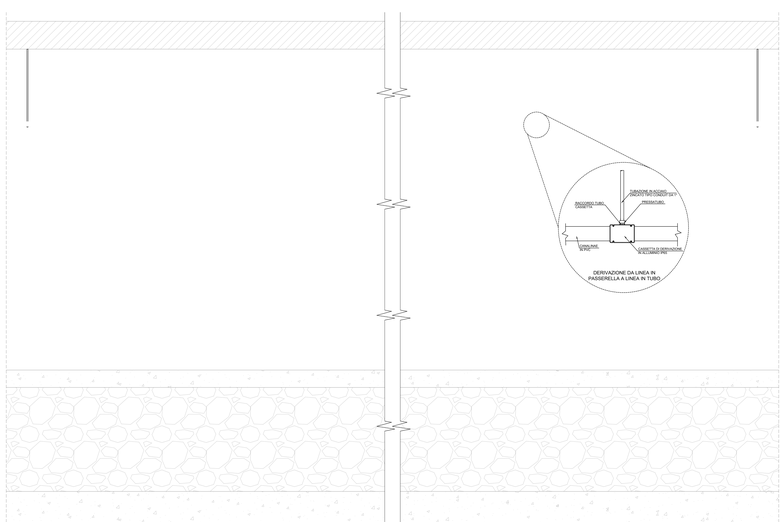
PIANTA GALLERIA Fuori scala



PIANTA STRALCIO Scala 1:100

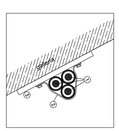


SEZIONE LOGITUDINALE Scala 1:25



Dettaglio canalina

Modalità di posa del linea in cavo in MT 20kV alimentazione cabine elettriche

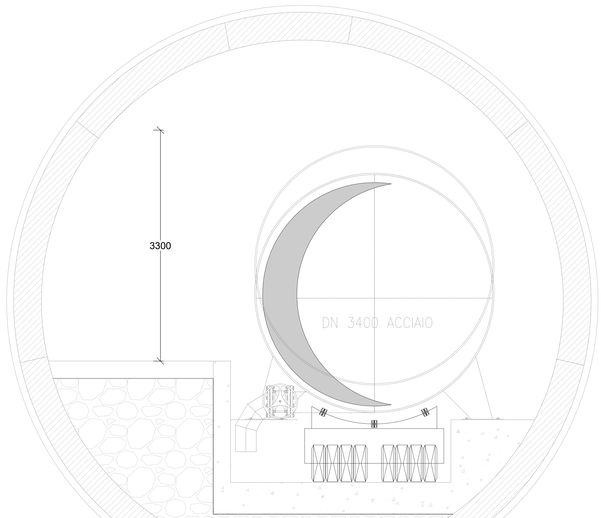


n.	Descrizione
1	Cavo MT in alluminio, ARP1H5 12/20kV tripolare versione ad elica visibile 2x95mmq.
2	Rinforzo flessibile in acciaio inox o Materiale equivalente resistente alla trazione e ad equivalente resistenza meccanica
3	Profilato in acciaio inox per supporto cavi

Fissaggio

Il profilato deve essere ancorato alla parete mediante tasselli adatti calcestruzzo. Dovranno essere utilizzati fisher con passo massimo 1.5m.

SEZIONE TRASVERSALE Scala 1:25



LEGENDA

C1	Cabina elettrica esterna 1 - consegna ENEL 1
C2 - C3	Cabine elettriche interno galleria
C4	Cabina elettrica esterna 2 - consegna ENEL 2
	Plafoniera stagna con lampade a LED, installata a soffitto, con corpo in policarbonato, grado di protezione IP66, schermo o diffusore in policarbonato. Flusso luminoso 4300lm temperatura di colore 4000K, indice resa cromatica CRI >80, potenza indicativa 25W assorbita 27W.
VT	Ventilatore ricambio aria galleria
	Apparecchio di illuminazione di emergenza / sicurezza costituito da apparecchio di illuminazione con lampade a LED, installato a parete a circa 0.80m, grado di protezione IP66, schermo o diffusore in policarbonato. Flusso luminoso 240lm. Apparecchio completo di batteria tampone aut. 1h. Modalità funzionamento tipo SA.
	Apparecchio di illuminazione utilizzato per l'illuminazione della galleria completo di batteria tampone aut. 1h.

PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI

MESSA IN SICUREZZA DEL SISTEMA ACQUEDOTTISTICO DEL PESCHIERA PER L'APPROVVIGIONAMENTO IDRICO DI ROMA CAPITALE E DELL'AREA METROPOLITANA

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO ING. PhD MASSIMO SESSA

SUB COMMISSARIO ING. MASSIMO PATERNOSTRO

ACEA ATO 2 SPA

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. PhD Alessio Dalla Sita

SUPPORTO AL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dott. Avv. Vittorio Gennari
Sig.ra Claudia Iacobelli
Ing. Bernabo Paglia

CONSULENTE
Ing. Biagio Eramo

ELABORATO
A194PD E0556

COD. ATO2 APE10116

DATA	OTTOBRE 2019	SCALA	VARIE

AGG. N.	DATA	NOTE	FIRMA
1	DIC--19	AGGIORNAMENTO PER SIA	
2	MAR--20	AGGIORNAMENTO ELABORATI	
3	LUG--20	AGGIORNAMENTO ELABORATI	
4	GEN--21	AGGIORNAMENTI TABELLE "CILLIPP" DOTD DEL 14/10/2020	
5	SETT--21	AGGIORNAMENTO ELABORATI	
6	OTT--22	AGGIORNAMENTO LVP	
7			

Progetto di sicurezza e ammodernamento dell'approvvigionamento della città metropolitana di Roma
"Messa in sicurezza e ammodernamento del sistema idrico del Peschiera".
L.n.108/2021, ex DL n.77/2021 art. 44 Allegato IV

NUOVO TRONCO SUPERIORE ACQUEDOTTO DEL PESCHIERA
dalle Sorgenti alla Centrale di Salisano

CUP: G33E17000400006

PROGETTO DEFINITIVO

SAN GIOVANNI REATINO – GALLERIA MONTE VECCHIO – IMPIANTO ELETTRICO
PLANIMETRIA GENERALE IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE E VENTILAZIONE

TEAM DI PROGETTAZIONE

CAPO PROGETTO:
Ing. Angelo Marchetti

DIRIGENTE:
Ing. Eugenio Benedini

GEOLOGIA E IDROGEOLOGIA
Geol. Stefano Tonti

GEOTECNICA E STRUTTURE
Ing. Massimo Sessa

ASPETTO AMBIENTALE
Ing. Nicoletta Gnisci

ATTIVITA' TECNICHE DI SUPPORTO
Geom. Stefano Francioni

ATTIVITA' PATRIMONIALI
Geom. Fabio Pompei

Hanno collaborato:
Ing. Geol. Elisei Paolini
Ing. Viviana Angelucci
Ing. Geol. Alessio Pecci
Ing. PhD Chiara Petrelli
Pian. Fabiola Gennaro
Ing. Roberto Biagi
Ing. Claudio Lorusso
Geol. PhD Paolo Capotosti
Geol. Simone Febo
Geol. Yousef Abu Sabha
Geol. Filippo Anile
Ing. Francesco Gizzi
Geom. Mirco Finnu
Geom. Mariano Trolai
Geom. Valerio Di Carlo
Geom. Fabio Frezza
Geom. Irene Chiarei
Geom. Massimo Roberto Zappalà
Geom. Veronica Ceccarelli