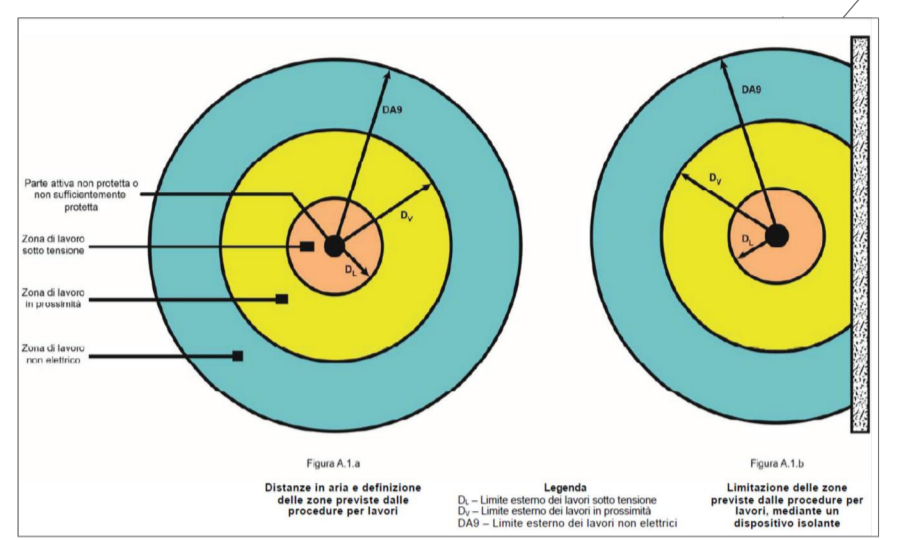
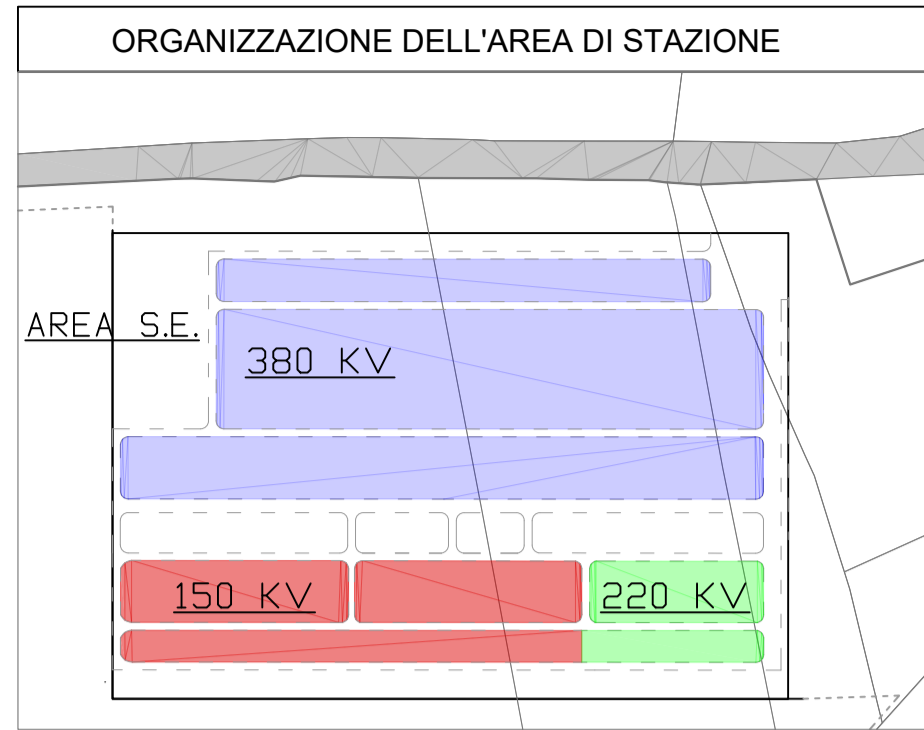
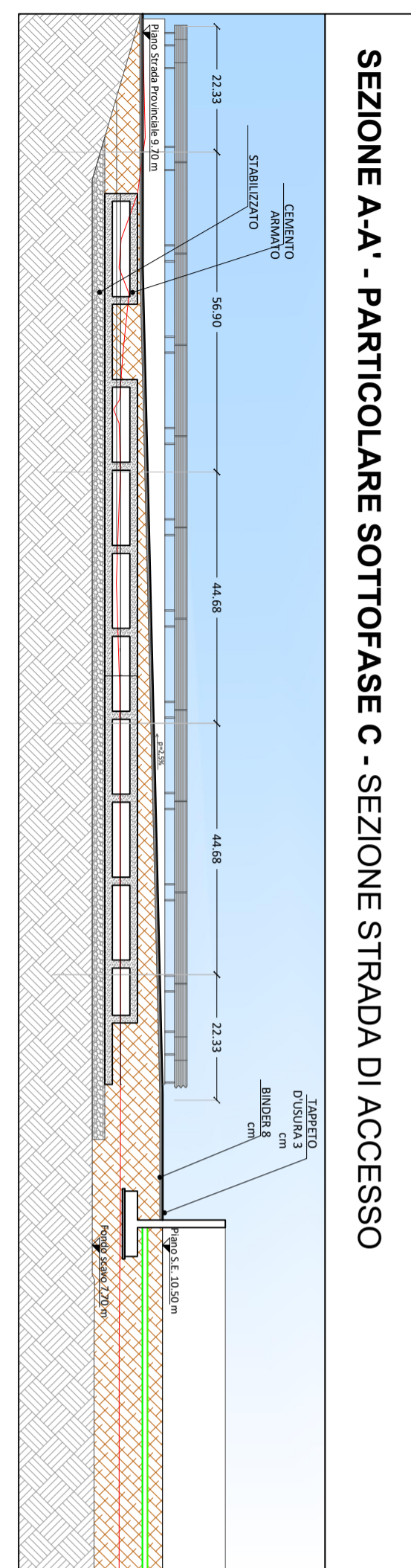
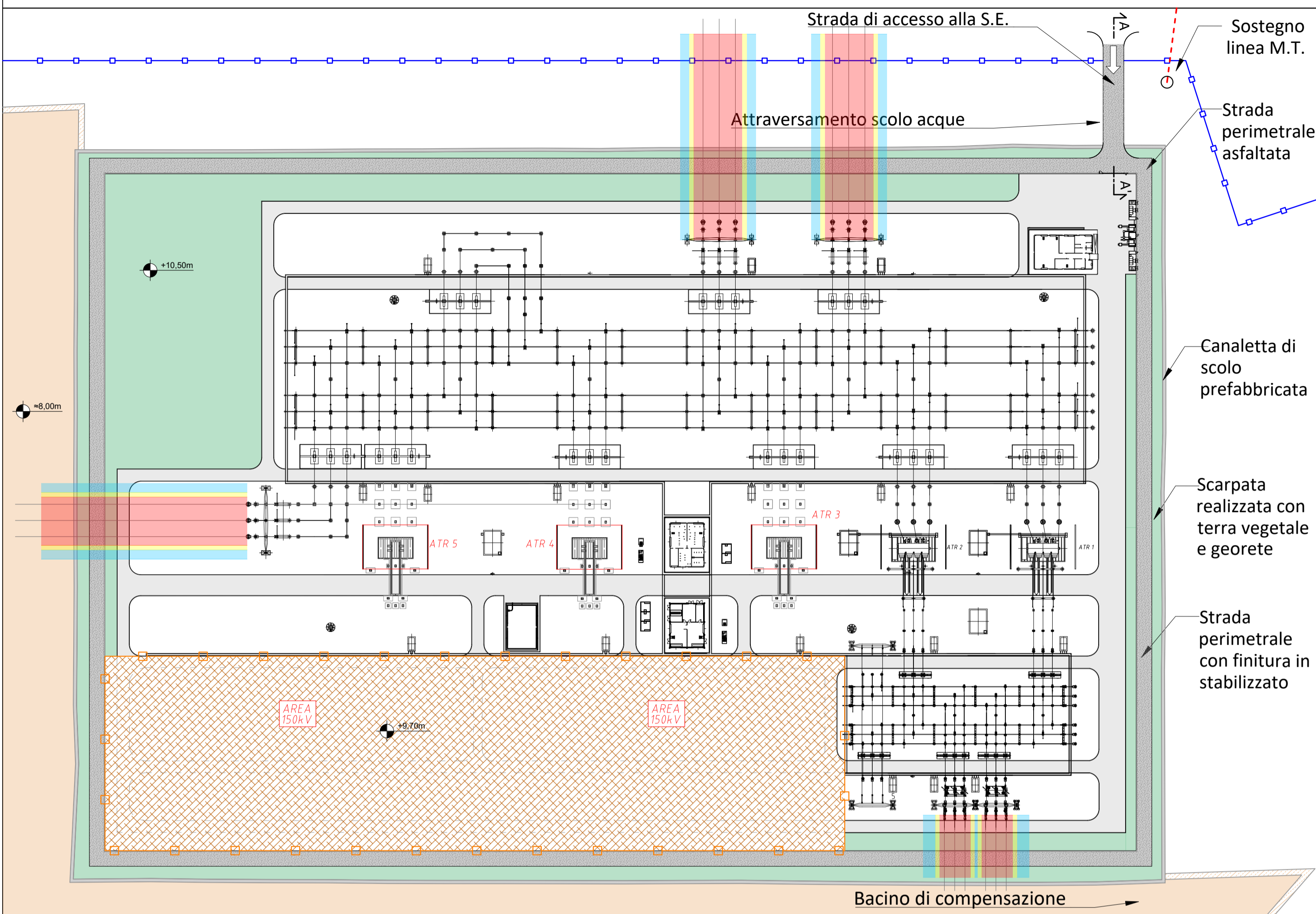


**SOTTOFASI C-D3 - OPERE DI FINITURA, REALIZZAZIONE STRADA DI ACCESSO, MONTAGGI QUADRI, COLLEGAMENTI CAVI E COLLAUDI.**



Tensione nominale della rete Vn (kV)	Distanza minima in aria che definisce il limite esterno della zona dei lavori sotto tensione DL [mm]	Distanza minima in aria che definisce il limite esterno della zona prossima DV [mm]	Distanza minima in aria definita dalla legislazione come limite per i lavori non elettrici DAG [mm]
≤1	no contact	300	3000
3	60	1120	3500
6	90	1120	3500
10	120	1150	3500
15	160	1160	3500
20	220	1220	3500
30	320	1320	3500
36	380	1380	5000
45	480	1480	5000
60	630	1630	5000
70	750	1750	5000
110	1000	2000	5000
132	1100	3000	5000
150	1200	3000	7000
220	1600	3000	7000
275	1900	4000	7000
380	2500	4000	7000
480	3200	6100	---
700	5300	8400	---

Fino a 70 kV, le distanze di Tabella 2 si possono applicare anche a tensioni nominali in corrente continua, in assenza di specifiche normative.  
NOTA - I valori intermedi per DL, e DV, si possono determinare con interpolazione lineare.

Gli stati di emergenza sono classificati in 3 categorie in funzione della gravità degli stessi:

**EMERGENZA DI TIPO 1**  
Stati di emergenza controllabili dalla persona o dalle persone che li individuano.

**EMERGENZA DI TIPO 2**  
Stati di emergenza controllabili soltanto con l'intervento della squadra di emergenza interna, comunque avvisando i responsabili dell'impianto TERNA.

**EMERGENZA DI TIPO 3**  
Stati di emergenza controllabili soltanto con l'intervento della squadra di emergenza interna, con il coinvolgimento degli enti di soccorso esterni (Vigili del Fuoco), oltre ad avvisare i responsabili dell'impianto TERNA.

Centro Antiveleni Ospedale Civile Sant'andrea  
Via Antonio Cardarelli 9 - 80131 Napoli (NA) - 081 747 2870

Comando dei Carabinieri Catania Playa - 112  
Via Alfredo Agosta, 14 - 95121 Catania (CT) - 095 291133

Commissariato di Polizia Catania Nesima - 113  
Piazza Eroi d'Ungheria - 95122 Catania (CT) - 095 7581311

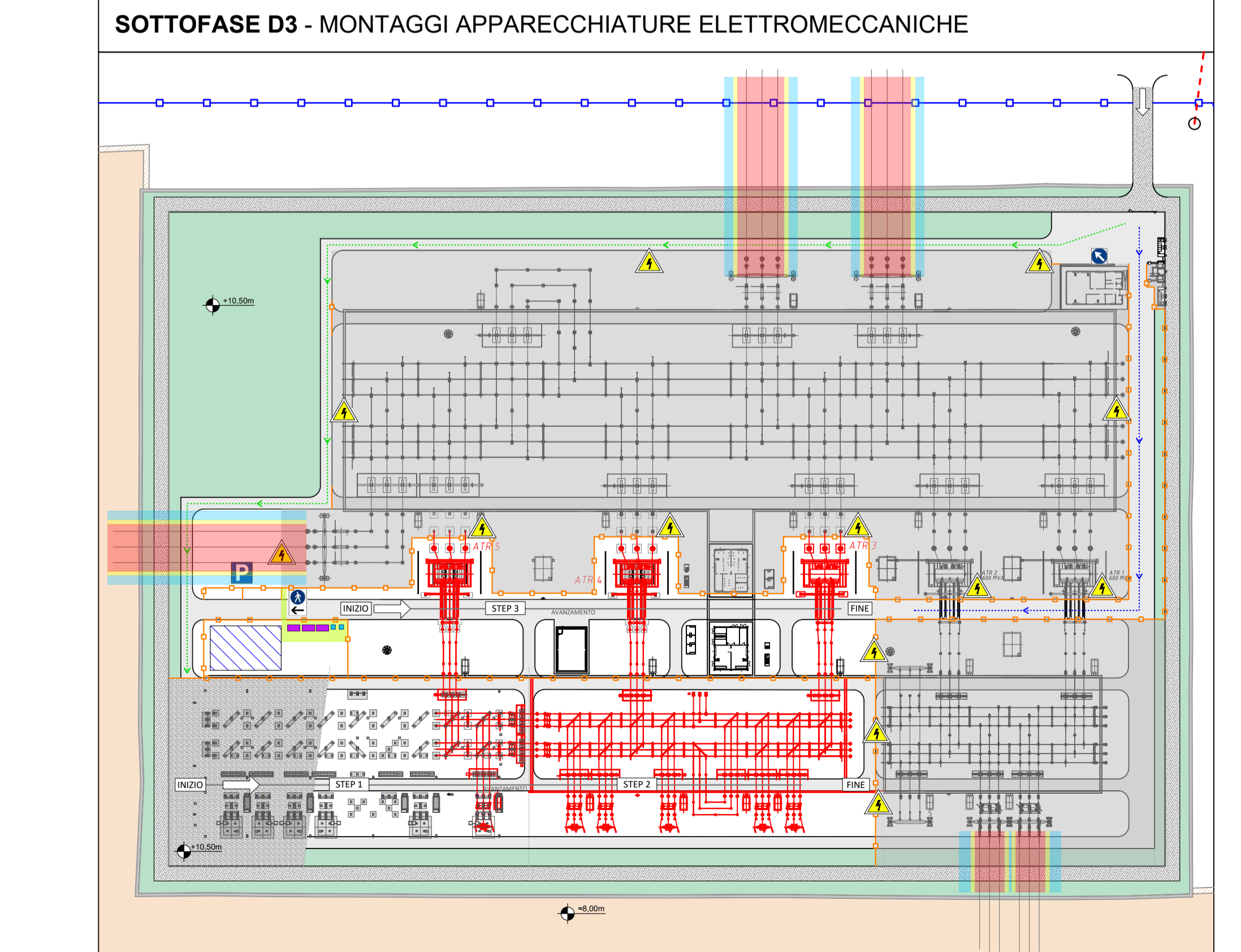
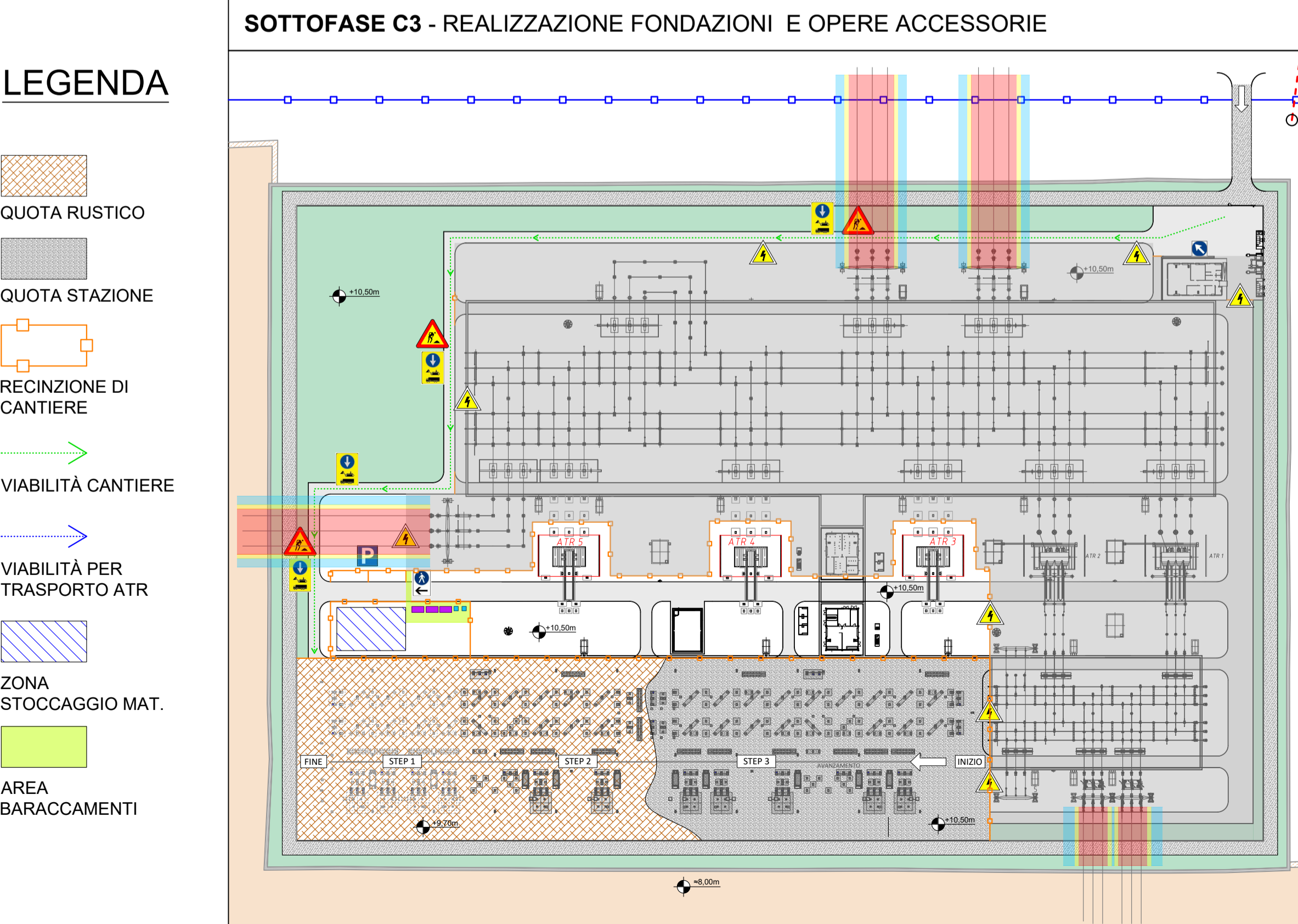
Presidio ospedaliero Garibaldi-Nesima  
Via Palermo, 636 - 95122 Catania (CT) - 075 7591111

Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco Distaccamento SUD - 118  
Str. XIII Zona Industriale - 95121 Catania (CT) - 095 592621

- RECINZIONE DI CANTIERE**  
Tutte le recinzioni di cantiere dovranno essere costantemente mantenute verificandone l'integrità e la corretta posa in opera.
- MOVIERE**  
Le operazioni di accesso e di allontanamento dei mezzi dall'area di cantiere dovranno essere supervisionate e gestite dal moviere.
- ADDETTI AL MONTAGGIO E SPOSTAMENTO SEGNALETICA**  
Il personale impiegato nelle operazioni di montaggio e spostamento della segnaletica stradale dovrà essere formato ai sensi dell' All. II D.I.M. del 04/03/2013, C.U. N. 67 del 20/03/2013
- GESTIONE DELLE TERRE E ROCCE DA SCAVO**  
Per la formazione degli accumuli temporanei è necessario mantenere il più possibile un'omogeneità del materiale sia in termini litologici che in termini di contaminazione visiva e dovranno essere fisicamente separati l'uno dall'altro al fine di essere sempre ben identificabili e distinguibili. I cumuli devono essere catalogati tramite cartello, posto ben in vista, che riporti una numerazione sequenziale ed il codice CER di riferimento. I cumuli dovranno essere sempre messi in sicurezza mantenendo un'altezza proporzionale alla quantità di materiale ed alla sua stabilità allo stato sciolto, prevedendo, ove necessario, anche una sistemazione a gradoni ed un'inclinazione delle scarpate non superiore a 45°.

**FASI C-D LEGENDA**

- OPERE DI FINITURA A VERDE DELLA S.E.
- BACINO DI COMPENSAZIONE
- PARTE DI S.E. INTERDETTA ALLE LAVORAZIONI
- OPERE DI FINITURA A VERDE DELLA S.E.
- MATERIALE ARIDO
- STABILIZZATO
- OPERE IN C.A.
- DISTANZE CEI



**LEGENDA**

- QUOTA RUSTICO
- QUOTA STAZIONE
- RECINZIONE DI CANTIERE
- VIABILITÀ CANTIERE
- VIABILITÀ PER TRASPORTO ATR
- ZONA STOCCAGGIO MAT.
- AREA BARACCAMENTI

INGEGNERIA PROGETTI S.R.L.  
VIA DELLA LIBERTÀ, 97  
90143 PALERMO  
e-mail studio@ingegneriaprogetti.com

REVISIONI	N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
00	22/03/2019	PRIMA EMISSIONE		ING. G. PUPPELLA	ING. S. PRIOLO	ING. G. PUPPELLA
				ING. G. RACCUGLIA	ING. G. DOMINICI	ING. G. PUPPELLA

REVISIONE	N.	DATA	ESAMINATO TERNA / EXT	ACCETTATO UNITA TERNA	RIFERIMENTO ACCETTAZIONE
00					

TIPOLOGIA DELL'ELABORATO	CODIFICA DELL'ELABORATO			
SICUREZZA	DS11006BCSI1861			
PROGETTO	TITOLO			
RICAVATO DAL DOC. TERNA	Nuova Stazione Elettrica 380/220/150 kV di Pantano d'Arce Comune di Catania (CT)			
CLASSIFICAZIONE DI SICUREZZA	PSC STAZIONE - LAYOUT DI CANTIERE FASE C-D 2			
NOME DEL FILE	SCALA CAD	FORMATO	SCALA	FOGLIO
DS11006BCSI1861_00_00.DWG	1 unità = 1mm	A1	varie	1/1

Questo documento contiene informazioni di proprietà Terna S.p.A. e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. È vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di Terna S.p.A.  
This document contains information proprietary to Terna S.p.A. and it will have to be used exclusively for the purposes for which it has been furnished. Whichever shape of spreading or reproduction without the written permission of Terna S.p.A. is prohibited.