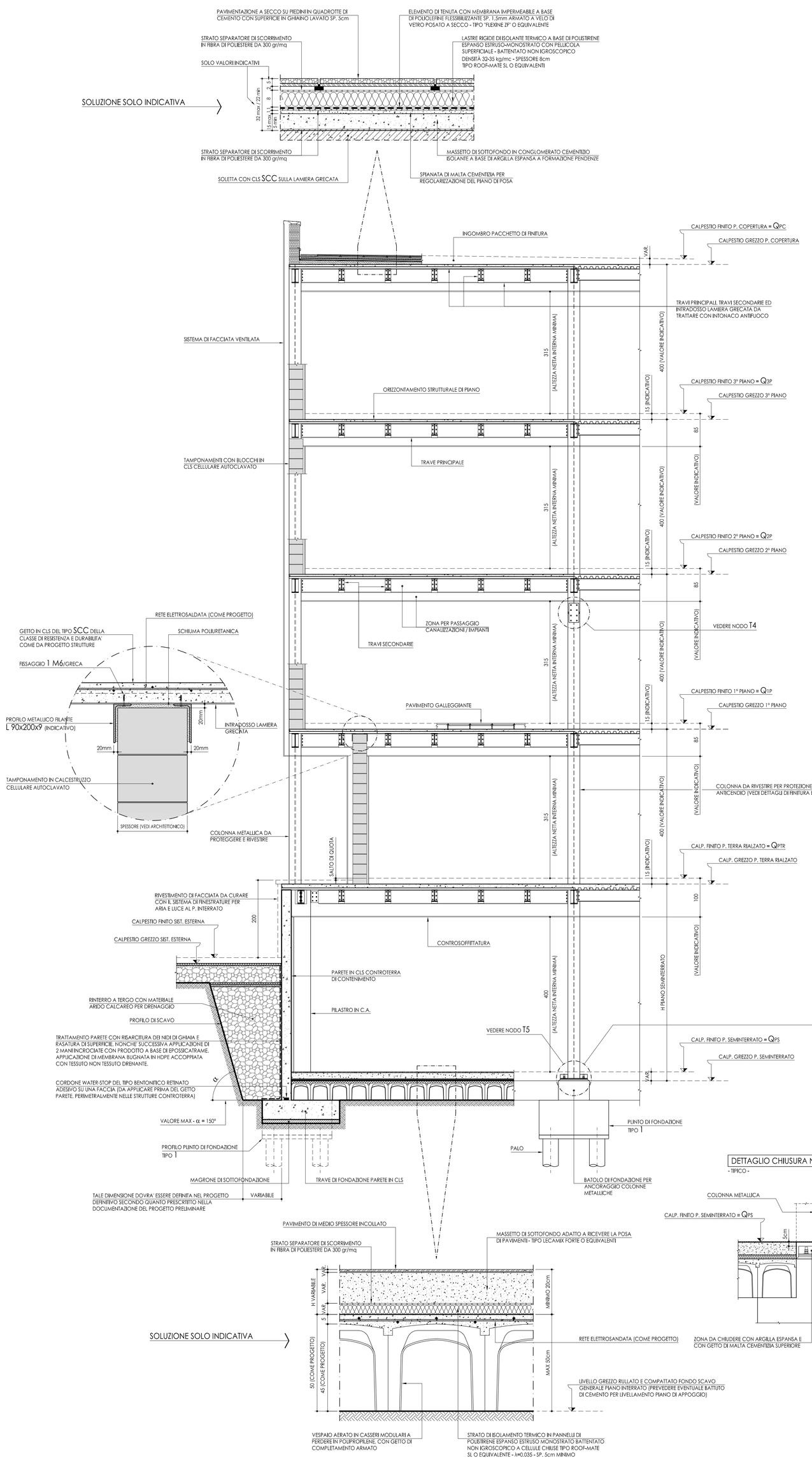
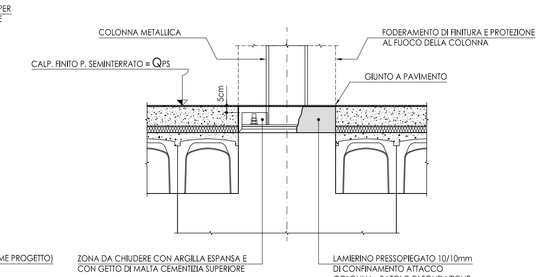
SEZIONE 1-1
CARPENTERIA SCALA 1:50

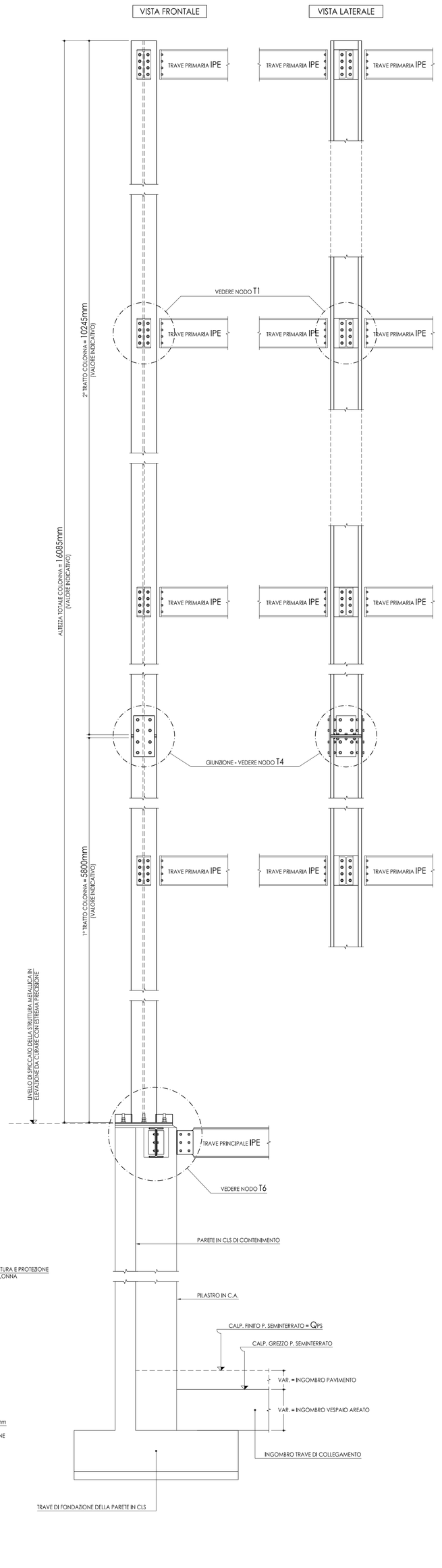


DETTAGLIO CHIUSURA NODO COLONNA-FONDAZIONE
- TIPICO - SCALA 1:25

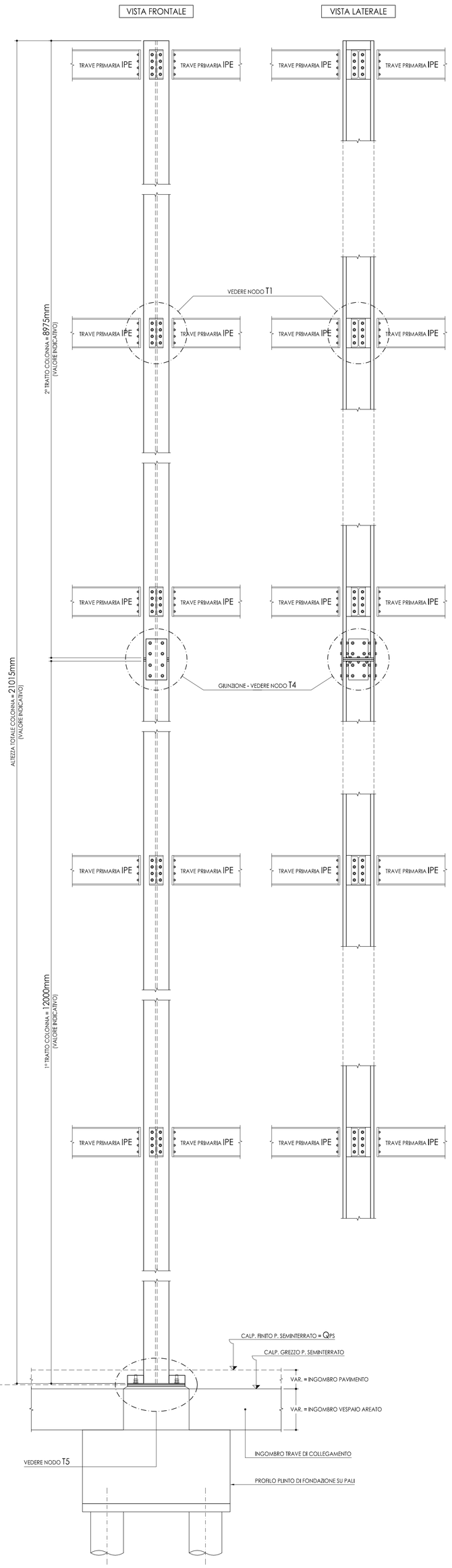


PROFILO ALTIMETRICO COLONNE METALLICHE TIPO
- TIPICO - SCALA 1:25

COLONNA CON ATTACCO SU PILASTRO IN C.A.



COLONNA CON ATTACCO SU FONDAZIONE DIRETTA



DISEGNI DI RIFERIMENTO (REFERENCE DRAWINGS)

LEGENDA (LEGEND)

NOTE GENERALI (GENERAL NOTES)

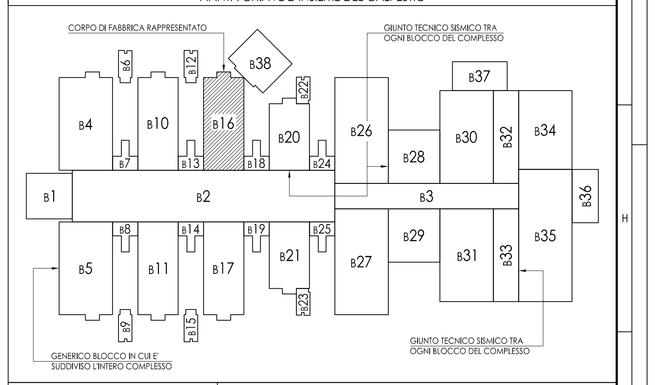
1 _ LA LAMIERA GRECATA DA IMPIEGARE COLLABORANTE CON LA SOLETTA IN CLS SARA' SCELTA IN FUNZIONE DEL CALCOLO NEL PROGETTO DEFINITIVO

2 _ TUTTE LE TRAVI E L'INTRADOSSO DELLE LAMIERE GRECATE DOVRANNO ESSERE INTONACATE A SPRUZZO CON SPESSORE MINIMO DI 20mm CON PRODOTTO ANTINCENDIO ED ANTIFIAMMA A BASE CEMENTIZIA E COMUNQUE IN FUNZIONE DELLA RESISTENZA AL FUOCO VOLUTA DAL PROGETTO DEFINITIVO.

3 _ TUTTE LE INDICAZIONI PER QUOTATURA METRICA RAPPRESENTATE CON "VAR." O "A" - "B" - "C" .... SARANNO DEFINITE A SEGUITO DI CALCOLI STRUTTURALI DEL PROGETTO DEFINITIVO.

4 _ TUTTE LE COLONNE METALLICHE DOVRANNO ESSERE GIUNTATE SECONDO LE MODALITA' RAPPRESENTATE SUL PRESENTE GRAFICO. AD ECCEZIONE DEI CASI IN CUI IL NUMERO DEI LIVELLI NE PERMETTERA' L'IMPIEGO COME PEZZO UNICO NELLA SUA MASSIMA LUNGHEZZA COMMERCIALE.

PIANTA CHIAVE D'INSIEME DEL CALPESTIO



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI — CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE (CEA) (UNI 11104:2004)

A) OPERE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO (VALORI SEGUENTI INTESI EFFETTIVI NELLE CONDIZIONI DI IMPIEGO)

TIPO DI STRUTTURA		CLASSE DI RESISTENZA	CONSISTENZA MINIMA MISURATA AL CONO (SLUMP) IN cm	DIAMETRO MAX INERTI	COPRIFERRO	TIPO DI CEMENTO CONSIGLIATO	CEA	NOTE
MAGRONE DI SOTTOFONDAZIONE		C12/15	S2 (5-9)				XC2	
OPERE DI FONDAZIONE	PALI	C25/30	S4 (16-21)	25 mm	30 mm		XC2	
	PUNTI-TRAVI	C25/30	S3 (10-15)	25 mm	40 mm		XC2	
	PLATEE	C25/30	S3 (10-15)	25 mm	40 mm		XC2	
	CORDOLI	C25/30	S3 (10-15)	25 mm	40 mm		XC2	
STRUTTURE VERTICALI IN ELEVAZIONE	PILASTRI	C28/35	S3 (10-15)	10/15mm	40 mm		XC3	
	PARETI-SETTI	C28/35	S4 (16-21)	20 mm	40 mm		XC3	
STRUTTURE ORIZZONTALI IN ELEVAZIONE	LAMIERE GRECATE	C28/35	S4 (16-21)	20 mm	20 mm		XC3	CLS SCC
	TRAVI	C28/35	S3 (10-15)	20 mm	40 mm		XC3	
	SOLETTE VARIE	C28/35	S3 (10-15)	20 mm	40 mm		XC3	

B) BARRE DI ARMATURA (PER TUTTE LE STRUTTURE)

BARRE DI ARMATURA:	RETE ELETTROSALDATA:
TIPO B450C CONTROLLATO IN STABILIMENTO CON MARCHIO QUALITA'	TIPO B450C CONTROLLATO IN STABILIMENTO CON MARCHIO QUALITA'

C) OPERE IN CARPENTERIA METALLICA

- LAMIERE/PROFILI : S355J0 UNI EN 10025-2 (fyk= 355 N/mmq)
- ROSETTE PIASTRINE : C50 UNI EN 10083-2:2006 HRC 32 ÷ 40
- CLASSE BULLONE-VITE/DADO : 10.9/10 - UNI EN ISO 898-1:2001 - TOLLERANZA FORO 1mm
- SALDATURE : MANUALE AD ARCO CON ELETTRODI RIVESTITI - 1° CLASSE ELETTRODI UNI 5132 E44 - CL3 (E44 L3 A2 5RO9) PER S < 30mm. ELETTRODI UNI 5132 E44 - CL3 (E44 L3 A2 5RO9) PER S > 30mm.
- CAVI - TIRANTI : ACCIAIO ARMONICO AD ALTO LIMITE ELASTICO TIPO TENSOTECI DELLA REDAELLI TECNOGROUP CON Fptk = 18600 Kg/cmq
- SALDATURE : DOVE NON ALTRIMENTI INDICATO a= 0,7 DELLO SPESSORE MINIMO DA COLLEGARE
- NOTA CONTROLLO SALDATURE : CONTROLLO CON RAGGI "X" E LASTRE D4 OPPURE CONTROLLO CON RAGGI "GAMMA" E LASTRA D7.

REGIONE PUGLIA
Azienda Sanitaria Locale Taranto

Realizzazione nuovo Presidio Ospedaliero "San Cataldo" di Taranto

PROGETTO PRELIMINARE

ELABORATO: PL - DS - S - 072 bis **REV.: 01**

PLANIMETRIA STRUTTURALE: SEZIONE TRASVERSALE 1:1
PROFILO ALTIMETRICO COLONNE METALLICHE TIPO

ESEGUITO: **APPROVATO:** **scala 1:100** **DATA: maggio 2014**

PROGETTAZIONE:
AREA GESTIONE TECNICA ASL TA
Ing. Nicola Sansolini
Ing. Armida Traversa

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:
Ing. Paolo Moschettini

COLLABORAZIONE: