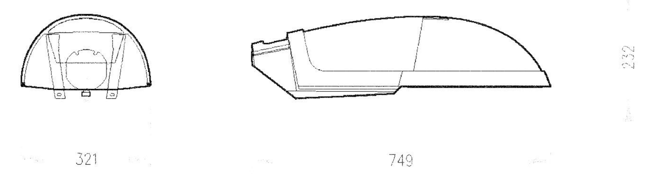
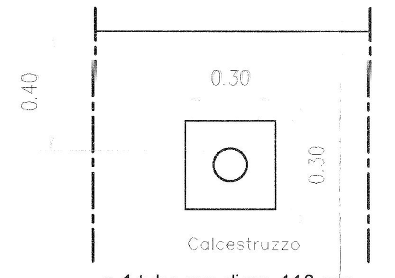
Armatura stradale SAP 150/250 W - IP66 - Classe II.



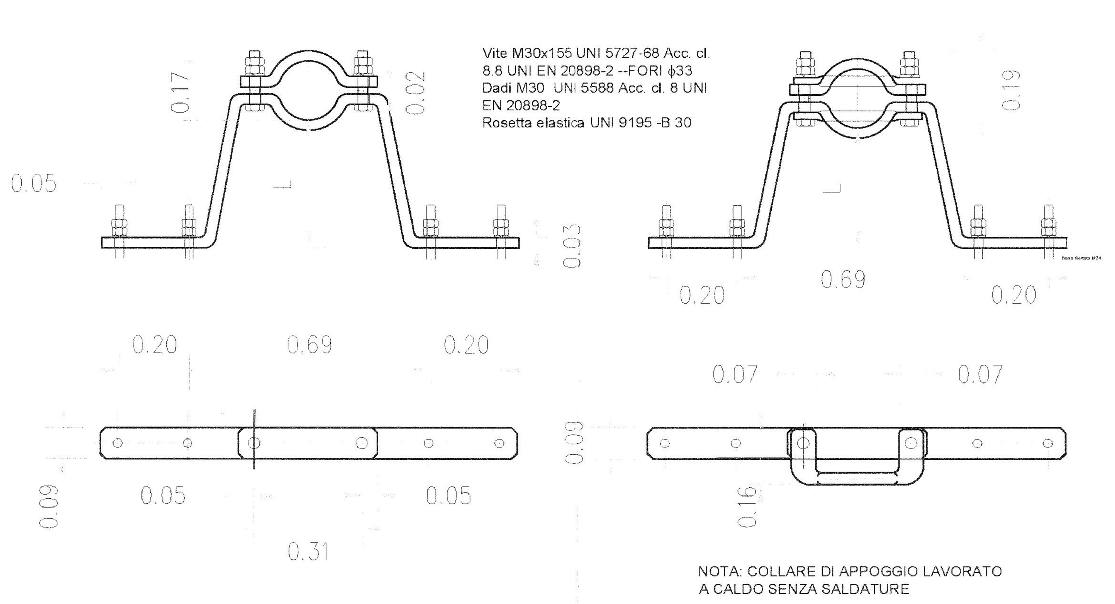
Armatura stradale SAP 150/250 W - IP66 - Classe II. Corpo in alluminio pressofuso, Ottica antinquinamento luminoso in alluminio 99.85 stampato, ossidato anodicamente spessore 6 μ e brillantato con recuperatori di flusso. Copertura apribile a cerniera in alluminio pressofuso in un unico pezzo. Gancio di chiusura in acciaio con dispositivo di sicurezza contro l'apertura accidentale. Vetro temperato sp. 5 mm resistente agli shock termici e agli urti (prove UNI EN 12150-1: 2001). Vernicitura con polvere poliestere resistente alla corrosione e alle nebbie saline (supera la prova delle 1000h UNI ISO 9227). Portalampada in ceramica e contatti argentati. Cablaggio a 230V/50Hz posto su piastra asportabile con connettori rapidi per il collegamento della linea e del bicchiere portalampada, filtro anticondensa; cavetto flessibile capicordato con puntali in ottone stagnato ad innesto rapido, in doppio isolamento in silicone, sezione 1 mm²; morsettiera 2P in nylon con massima sezione dei conduttori ammessa 2.5 mm². Guarnizione in materiale ecologico (gomma siliconica). Attacco regolabile diametro 60 a testapalo con inclinazione in quattro posizioni da 0° a 15°. Attacco a frusta con inclinazione regolabile in cinque posizioni da 0° a 20° in negativo e in tre posizioni da 20° a 10° in positivo. Lampade al sodio alta pressione tubolare: SON-T 150/250W.

PROTEZIONE TUBAZIONE



n.1 tubo pvc diam. 110 mm
Calcestruzzo Cls 150 - Dim. 30x30 cm

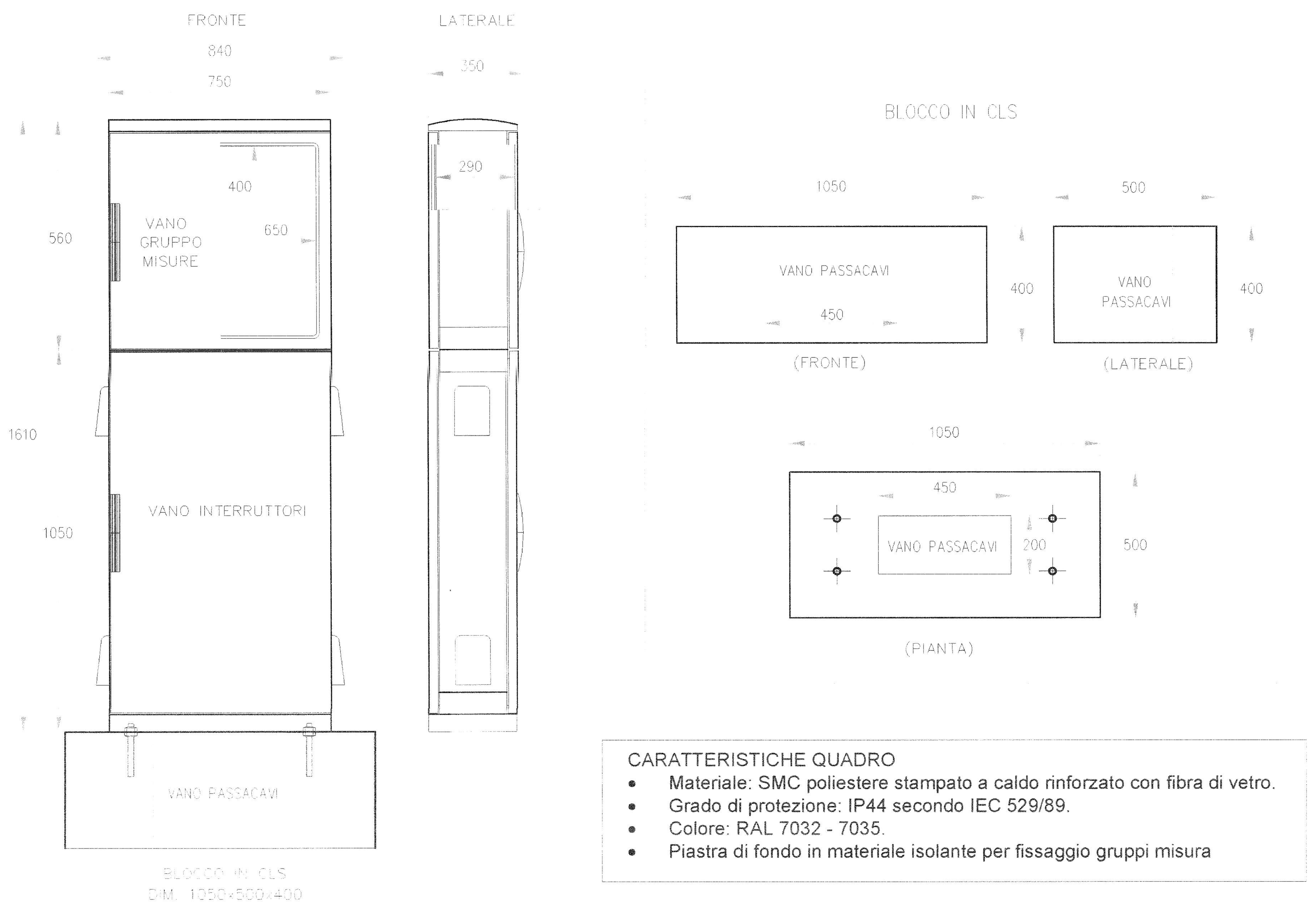
DISPOSITIVO ANCORAGGIO PALO SU MURO



NOTA: COLLARE DI APPOGGIO LAVORATO A CALDO SENZA SALDATURE

	Palo 2	Palo 3	Palo 6
L = Distanza palo/muro	58 cm	15 cm	15 cm
	58 cm	15 cm	15 cm
Attacco superiore			
Mensola con collare	30.7	21.6	21.6
Mezzo collare	9.2	9.2	9.2
Accessori	10.3	10.3	10.3
Attacco inferiore			
Mensola con collare	30.7	21.6	21.6
Mezzo collare	9.2	9.2	9.2
Selletta	9.7	9.7	9.7
Accessori	10.3	10.3	10.3
Totale dispositivo	110	92	92

Particolare Quadro QP



CARATTERISTICHE QUADRO
- Materiale: SMC poliestere stampato a caldo rinforzato con fibra di vetro.
- Grado di protezione: IP44 secondo IEC 529/89.
- Colore: RAL 7032 - 7035.
- Piastra di fondo in materiale isolante per fissaggio gruppi misura

PALO CONICO CURVATO

Palo conico curvato, braccio 2,50 mt, in lamiera di acciaio S235JR-EN10025 sp. 3mm, zincato a caldo (UNI EN40-ISO1461), diametro di base = 183mm, diametro di testa = 60mm, altezza = 8,80m (8,00m f. t.), completo di portella di chiusura in Al IP55, morsettiera a doppio isolamento per l'attestazione dei cavi.

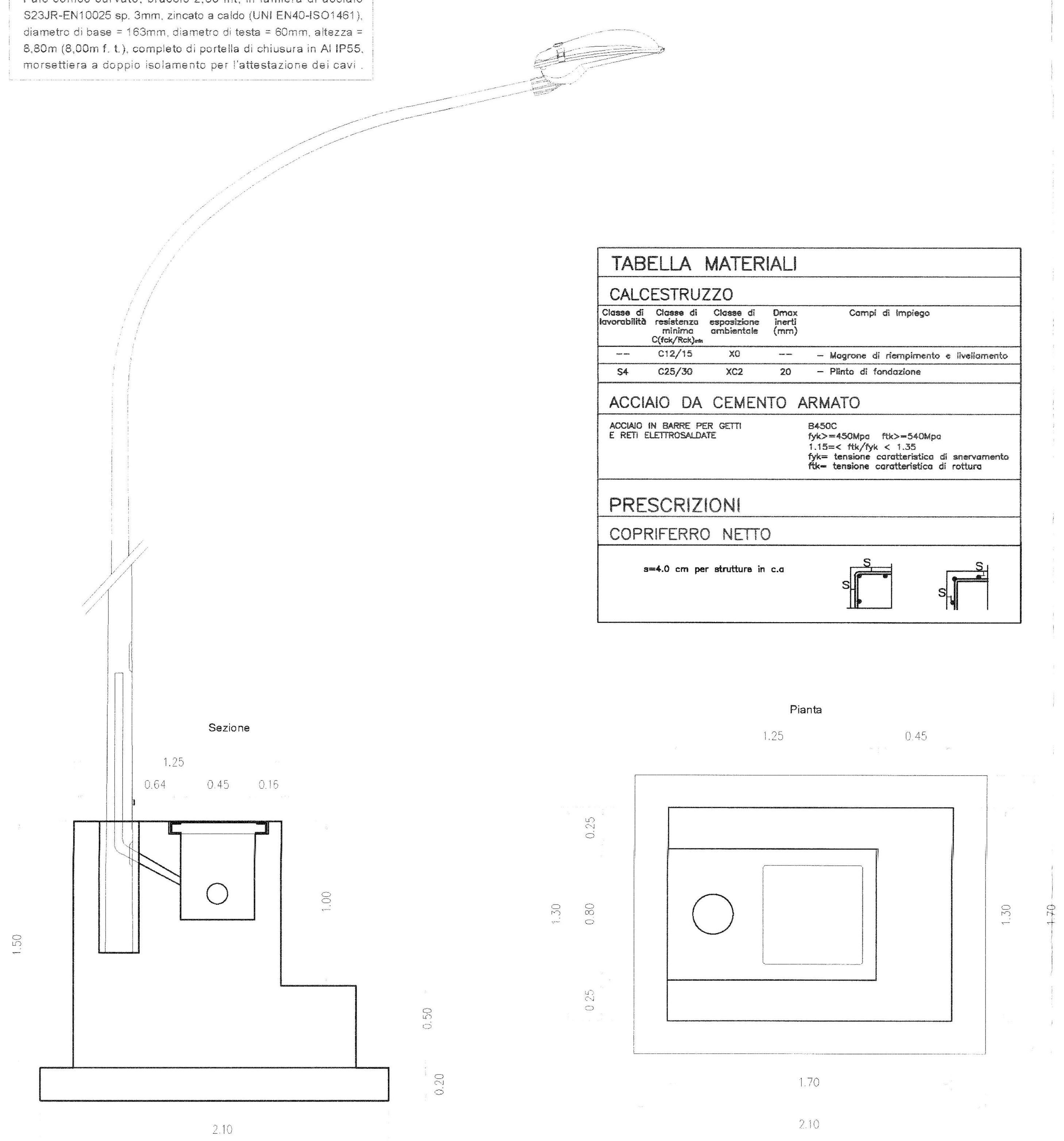
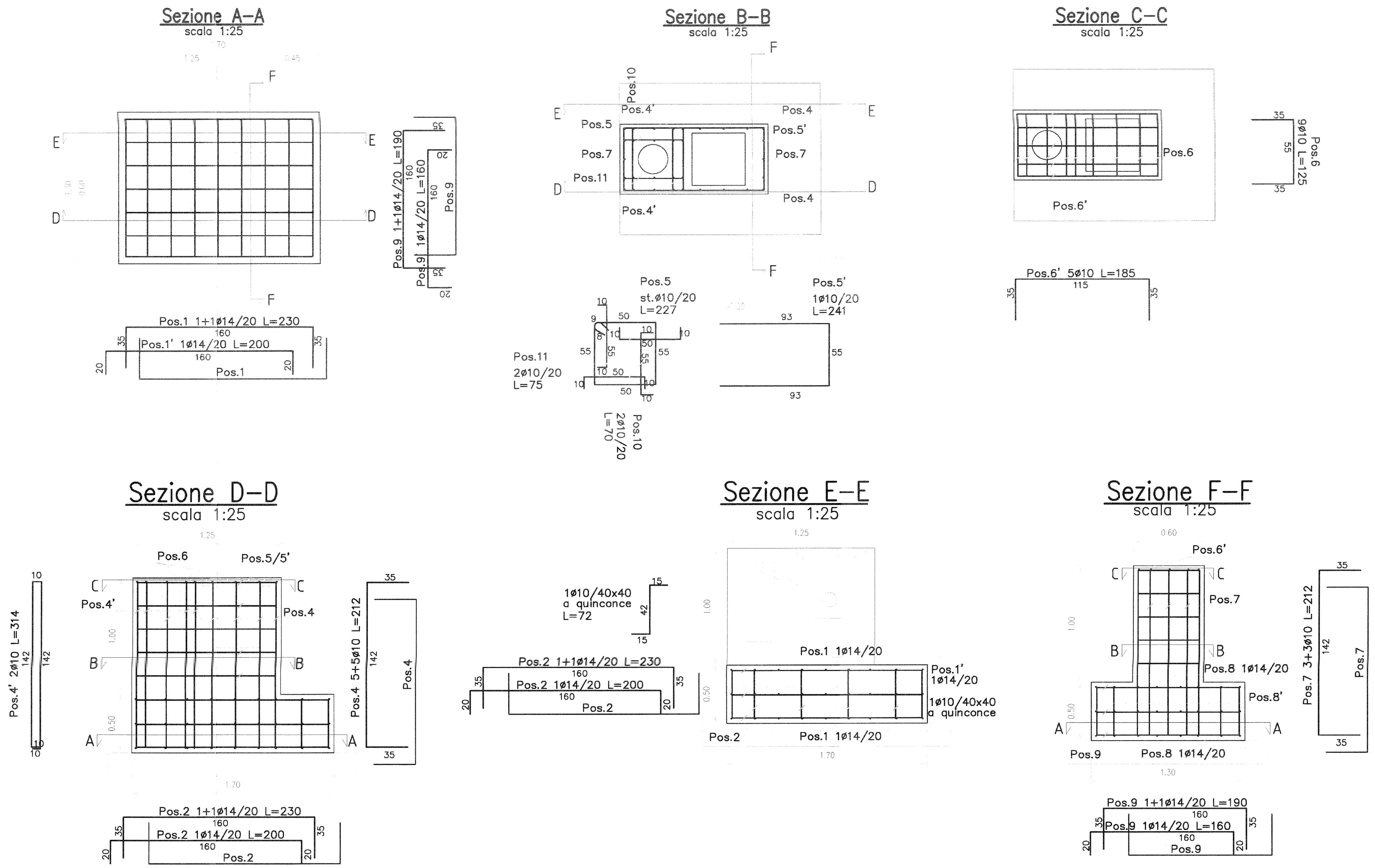


TABELLA MATERIALI				
CALCESTRUZZO				
Classe di lavorabilità	Classe di resistenza minima C(fck/Rck)min	Classe di esposizione ambientale	Dmax inerti (mm)	Campi di impiego
--	C12/15	X0	--	- Magrone di riempimento e livellamento
S4	C25/30	XC2	20	- Plinto di fondazione
ACCIAIO DA CEMENTO ARMATO				
ACCIAIO IN BARRE PER GETTI E RETI ELETTROSALDATE				B450C fyk>=450Mpa ftk>=540Mpa 1.15=< ftk/fyk < 1.35 fyk= tensione caratteristica di snervamento ftk= tensione caratteristica di rottura
PRESCRIZIONI				
COPRIFERRO NETTO				
s=4.0 cm per strutture in c.a				

BLOCCO DI FONAZIONE PALO



ARMATURE BLOCCO FONDAZIONE PALO

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO

NUOVO COLLEGAMENTO PALERMO - CATANIA

U.O. PRODUZIONE SUD ED ISOLE

PROGETTO ESECUTIVO

RADDOPPIO DELLA TRATTA CATENANUOVA - RADDUSA AGIRA
Nuova viabilità al km 13+000

Impianti LFM
Paricolari Costruttivi

SCALA:

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RS0S	00	E	78	TX	LF0000	001	B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	EMISSIONE ESECUTIVA	G. Laganà	Luglio 2015	L.Surace/G.Marra	Luglio 2015	P. Carlesimo	Luglio 2015	D. Tiberti
B	MODIFICHE OPERE CIVILI	G. Laganà	Settembre 2015	L.Surace/G.Giustino	Settembre 2015	P. Carlesimo	Settembre 2015	D. Tiberti

ITALFERR GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE Produzione Sud e Isole Dott. Ing. Dario TIBERTI Ordine Ingegneri di Napoli N° 10876

File: RS0S00E78TXLF0000001B.dwg | n. Elab.: X 73