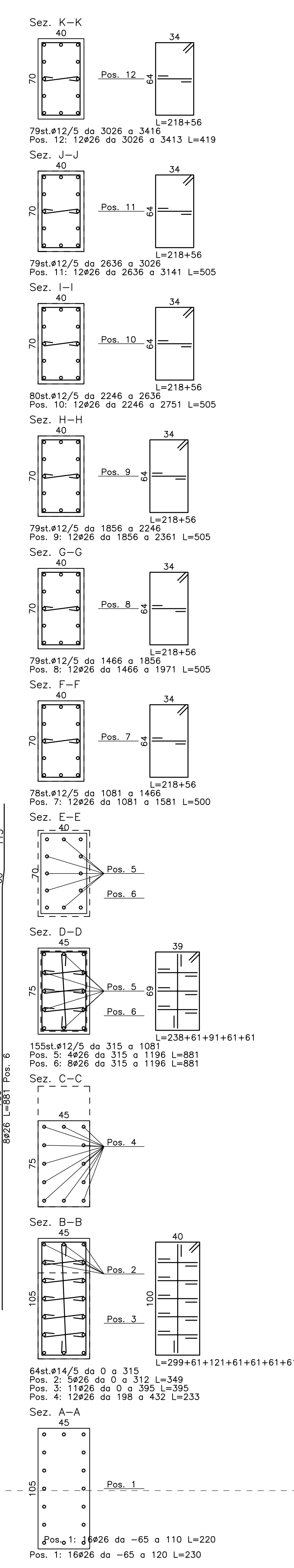
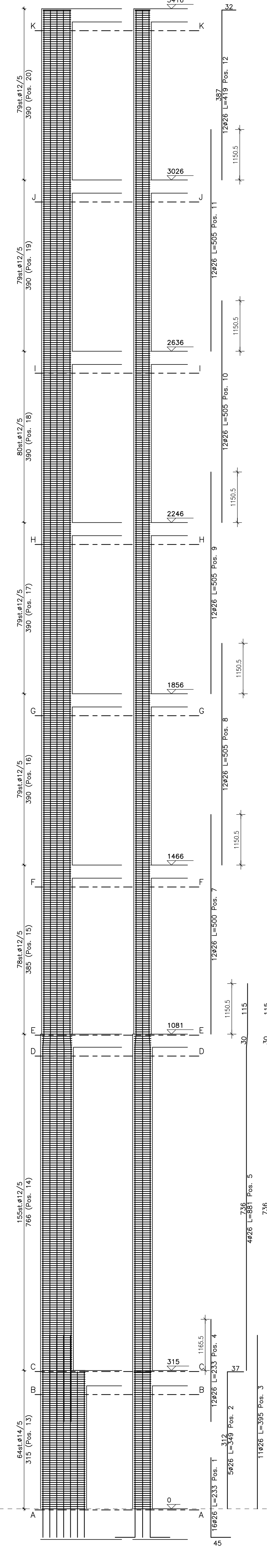
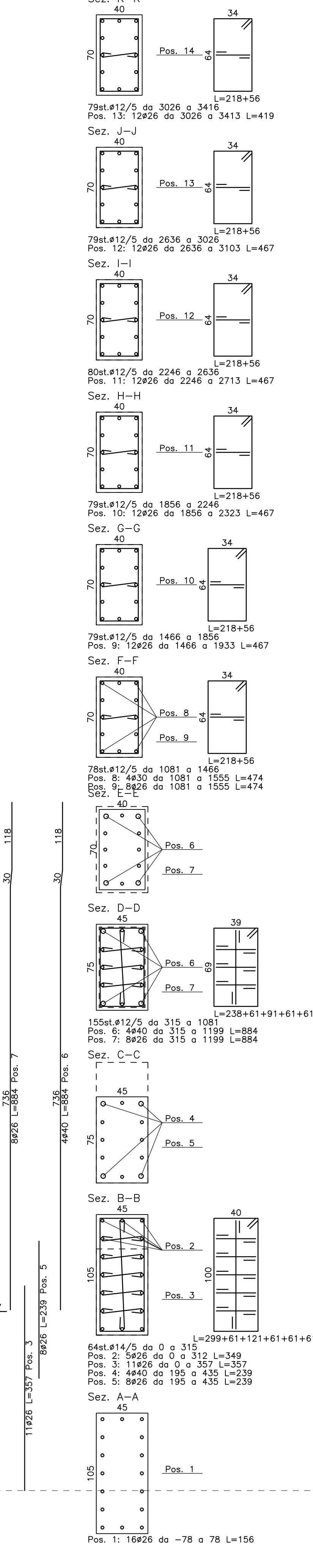
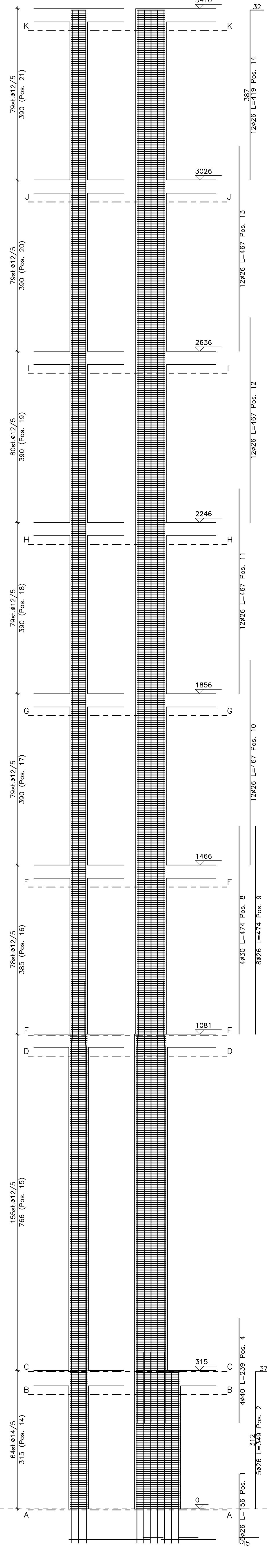


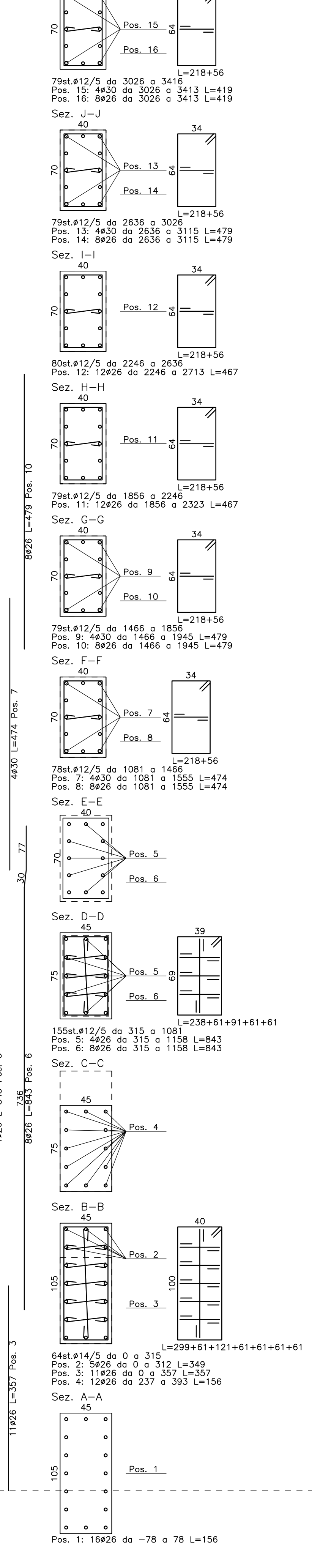
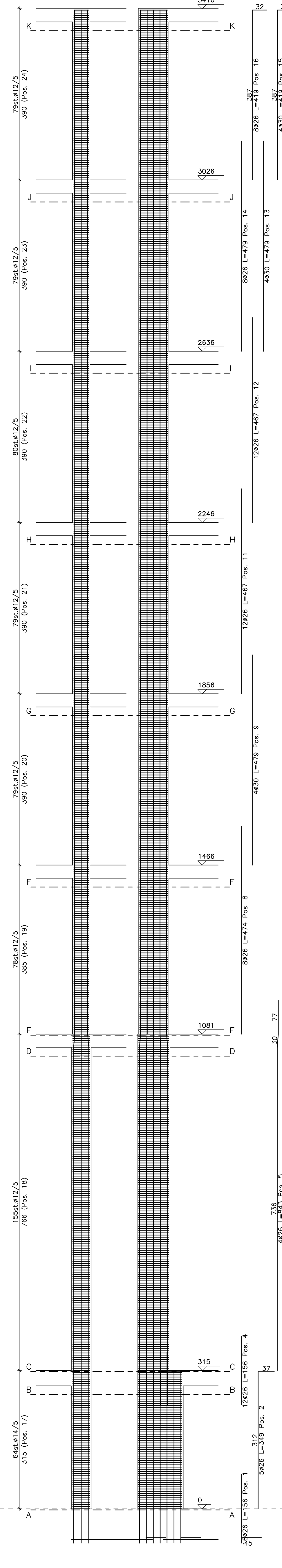
Pilastrate 3-9-38-44



Pilastrate 4-5-8-39-40-43



Pilastrate 6-7-41-42



ELENCO MATERIALI

CALCESTRUZZO	ACCIAIO
CLS MACRO Conforme alla norma UNI EN 206-1 Classe di resistenza a compressione C12/15	ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO IN BARRE O RETI TIPO B450C fyk ≥ fyom=450 N/mm²; ftk ≥ ftkom=540 N/mm² 1.13 ≤ (fy/fyk) ≤ 1.35; (fy/ym)/fyk ≤ 1.25
CLS PER OPERE IN FONDAZIONE (PALI, TRAVI, CORDOLI, PLATEE ETC.) Conforme alla norma UNI EN 206-1 Classe di esposizione XC2 Classe di resistenza a compressione C25/30 Dimensione massima dell'aggregato Dmax=30mm Classe di consistenza S4	ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA (Conforme alle norme EN 10025, EN 10210 e EN 10219) S275JR fyk ≥ 275 N/mm²; ftk ≥ 430 N/mm² per t ≤ 40mm 5355JR (per piastre ad elementi di collegamento) fyk ≥ 355 N/mm²; ftk ≥ 510 N/mm² per t ≤ 40mm
CLS PER OPERE IN ELEVAZIONE (SETTI, PLASTRI, TRAVI, CORDOLI, SOLETTE) Conforme alla norma UNI EN 206-1 Classe di esposizione XC1 Classe di resistenza a compressione C28/35 Dimensione massima dell'aggregato Dmax=30mm Classe di consistenza S4	BULLONI AD ALTA RESISTENZA (Norme UNI EN ISO 898, UNI EN ISO 4016, UNI EN ISO 3592) VITE Classe 8.8 (DIN 9134) Classe 8 fyb = 649 N/mm²; ftk = 800 N/mm² SALDATURE Conforme alla norma UNI EN ISO 4063, UNI EN ISO 15614-1, UNI EN 10111, UNI EN ISO 9692

NOTE E PRESCRIZIONI GENERALI

- LE QUOTE ALTIMETRICHE SONO ESPRESSE IN METRI.
- IL LIVELLO 0.00 FISSATO NEL PROGETTO ARCHITETTONICO CONCORDA CON LA QUOTA ALTIMETRICA +43.95 s.l.m.
- LE DIMENSIONI E QUOTE DEL DISEGNO SONO ESPRESSE IN CENTIMETRI, SE NON DIVERSAMENTE SPECIFICATO.
- L'APPALTATORE, PRIMA DELL'ESECUZIONE DELL'OPERA, HA L'OBBLIGO DI CONTROLLARE TUTTE LE QUOTE E LE MISURE INDICATE IN QUESTO DISEGNO. EVENTUALI DIFFERENZE DOVRANNO ESSERE SEGNALATE ALLA D.L.
- PER TUTTI I MANUFATTI PER CUI È PREVISTO IL CONTATTO CON IL TERRENO, SI UTILIZZERANNO CALCESTRUZZI CONFEZIONATI ESCLUSIVAMENTE CON CEMENTI "ROZZOLANCI" E DI ALTO FORNO.
- PER LE FONDAZIONI PREVEDERE UN GETTO DI PULIZIA (MAGRONE) DI ALMENO 10cm.
- LE BARRE DI ARMATURA DEVONO ESSERE RISOLVUTE ALLE ESTREMITÀ.
- SOVRAPPORRE LE BARRE DI ARMATURA PER ALMENO 50 DIAMETRI, SE NON DIVERSAMENTE SPECIFICATO.
- NEL GETTO DI CONSOLIDAMENTO DEI SOLAI PREVEDERE UNA RETE ELETTRIFICATA 66/15/15cm.
- LE CARPENTERIE METALLICHE DEVONO ESSERE PROTETTE CONTRO LA CORROSIONE MEDIANTE APPROPRIATE VERNICI.
- LE CARPENTERIE METALLICHE, LADDORE PREVISTO, DEVONO ESSERE RESE RESISTENTI AL FUOCO MEDIANTE TRATTAMENTO CON VERNICI INTUMESCENTI O PRODOTTI ANALOGHI.

COPPIFERRO PER OPERE IN C.A. (SALVO DIVERSA INDICAZIONE NEI SINGOLI ELABORATI)

OPERE IN FONDAZIONE E PALI	s=4.0cm
PLASTRI	s=3.0cm
TRAVI	s=3.0cm
SETTI	s=3.0cm
SOLETTE	s=2.0cm

FERRI DISTANZIATORI PER OPERE IN C.A.

MURI E SETTI	MIN 966/mq
PLATEE DI FONDAZIONE E SOLETTE	MIN 3614/mq

LA LUNGHEZZA DELLE PARTI DI BARRE (ESPRESSE IN cm) È "FUORI TUTTO" (NORME ISO/DIN 4086)

Data	Revisione	Descrizione
22.09.2009	-	Progetto Esecutivo

Non scalare direttamente dal disegno. L'autore di questa rappresentazione non si assume alcuna responsabilità per ogni dimensione ottenuta direttamente dal disegno. Se non viene data la misura, è compito del rilevatore di accertarsi dall'autore o direttamente in cantiere.

Il Copyright di questo disegno appartiene a Politecnica - Ingegneria e Architettura. Il materiale di questo disegno non può essere riprodotto né integrato il progetto o per la realizzazione delle opere, a meno che Politecnica - Ingegneria e Architettura lo conceda con autorizzazione scritta.

COMUNE DI SCANDICCI

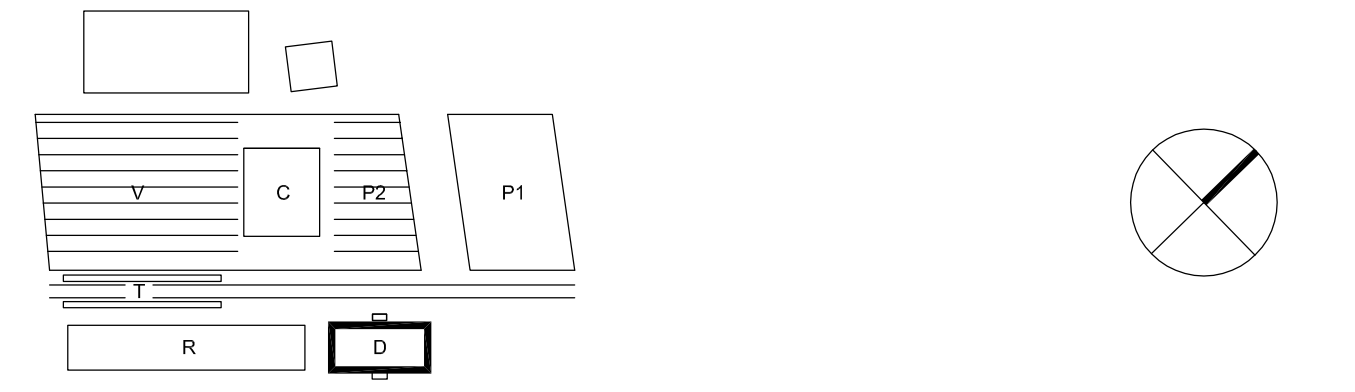
SCANDICCI CENTRO SH



Scandicci Centro

Project Financing "Nuovo Centro Civico e Stazione Tramvia Veloce Firenze S.M.N.- Scandicci

PROGETTO ESECUTIVO



PROGETTO STRUTTURALE	Titolo	Edificio Direzionale	
Progettista		Armatura pilastri tav. 1	
POLITECNICA FIRENZE Viale Annunziata, 6 50133 Firenze Tel. 055.2010151 - Fax. 055.2344606 info@politecnica.it www.politecnica.it	Scala @ A0	Numero disegno	3485-ESE-STR-DL-P1
	1:50	Data	22.09.2009
	Data Revisione	-	Revisione
	-	-	-

© copyright Politecnica - Ingegneria e Architettura, tutti i diritti riservati 2008