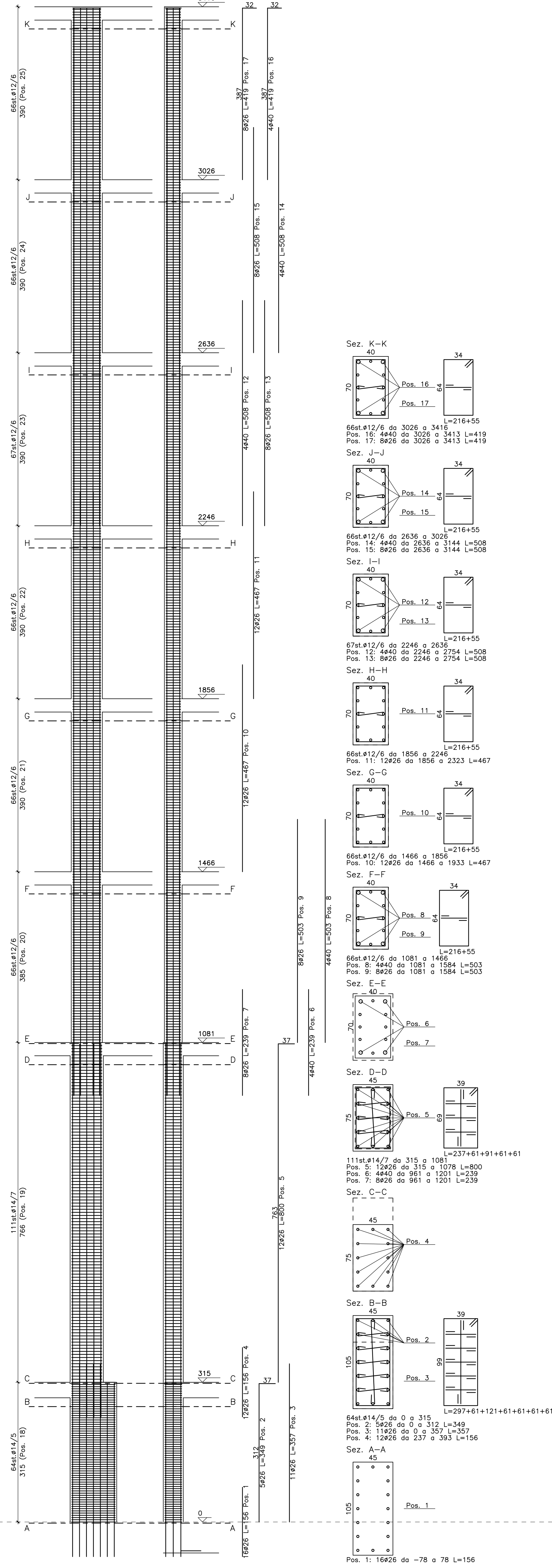
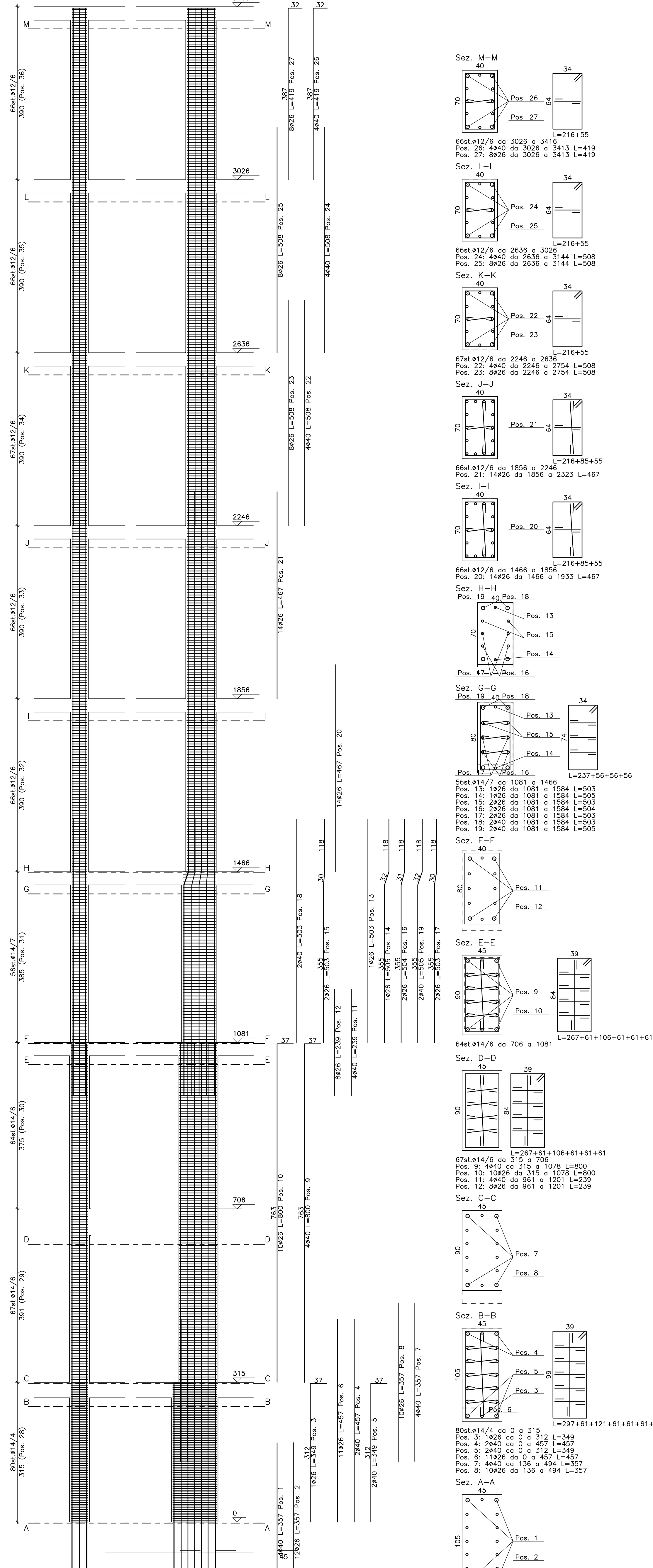


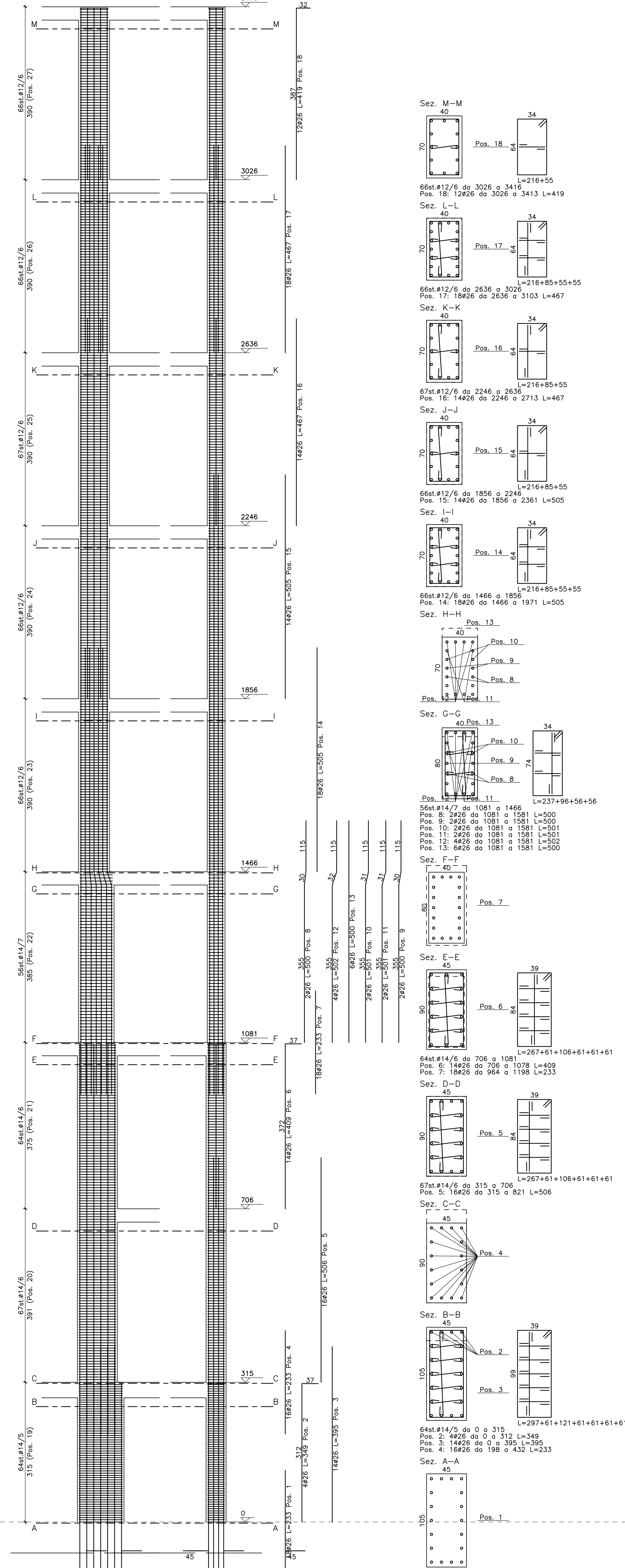
Pilastrose 10-23-24-37



Pilastrose 13-15-20-27-29-34



Pilastrose 17-18-31-32



ELENCO MATERIALI	
<b>CALCESTRUZZO</b>	<b>ACCIAIO</b>
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 fy,t ≤ (fy/fyk) ≤ 1,35; (fy/ym)/fy ≤ 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 100210 e EN 10219) S275JR fyk ≥ 275 N/mm²; ftk ≥ 430 N/mm² per l ≤ 40mm S355JR (per piastre ad elementi di collegamento) fyk ≥ 355 N/mm²; ftk ≥ 510 N/mm² per l ≤ 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; DADO Classe 8 fyb = 649 N/mm²; ftb = 800 N/mm²
	SALDATURE Conforme alla norma UNI EN ISO 4063, UNI EN ISO 15614-1, UNI EN 1011, UNI EN ISO 6892

**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 "PROZOLANICI" 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 66/115cm.
- 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.

COPRIFERRO PER OPERE IN C.A. (SALVO DIVERSE INDICAZIONI 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.		CONVENZIONI PER OPERE IN C.A.	
MURI E SETTI MIN 9x9/mq L=100	PLATEE DI FONDAZIONE E SOLETTE MIN 3x14/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, e' compito del ricevente 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 puo' essere riprodotto, modificato o progettato e per la realizzazione delle opere, a meno che Politecnica - Ingegneria e Architettura lo conceda con autorizzazione scritta.

**COMUNE DI SCANDICCI**

SCANDICCI CENTRO SRI

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

**PROGETTO ESECUTIVO**

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

PROGETTO STRUTTURALE	Titolo	<b>Edificio Direzionale</b>	
Progettista	Scala @ A0	<b>Armatura pilastri tav.2</b>	
	Numero disegno	3485-ESE-STR-DL-02	
FIRENZE Viale Annunziata, 6 int.3 - 50121 Firenze Tel. 055 2001611 - Fax. 055 2344606 p4r@politecnica.it www.politecnica.it	1:50	Data	Revisione
	22.09.2009	-	-