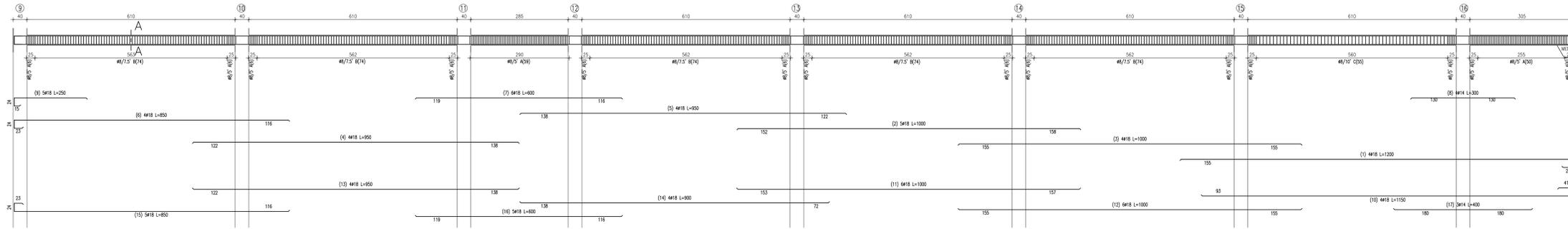
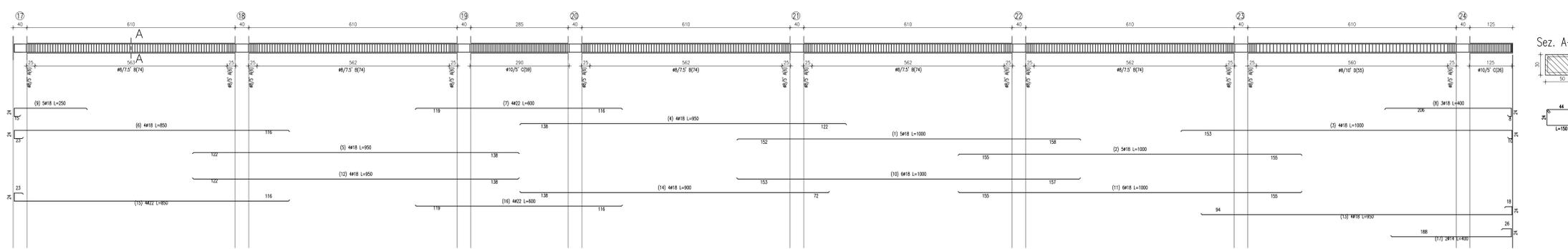


PIANO SECONDO (SOLAIO 3)

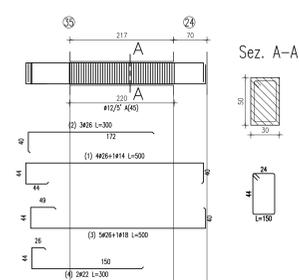
TRAVE 308



TRAVE 307



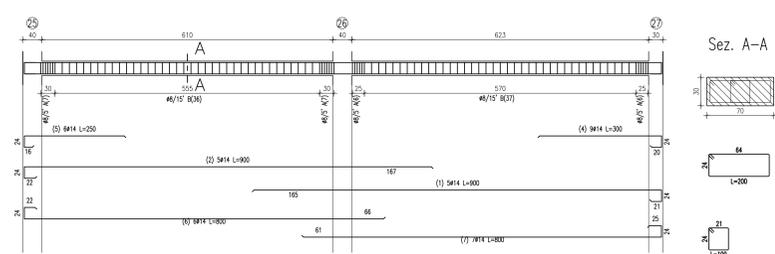
TRAVE 325



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 ≥ fynom=450 N/mm²; ftk ≥ ftknom=540 N/mm² 1.13 ≤ (fy/fyk) ≤ 1.35; (fy/ftk) ≤ 1.25																														
CLS PER OPERE IN FONDAZIONE (PALI, TRAVI, CORDOLI, PLATEE ETC.) ACQUA PER CARPENTERIA METALLICA (Conforme alle norme UNI EN 10025, EN 10210 e EN 10219)	ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA (Conforme alle norme UNI EN 10025, EN 10210 e EN 10219) S275JR fyk ≥ 275 N/mm²; ftk ≥ 430 N/mm² per l ≤ 40mm S355JR (per piastre ed elementi di collegamento) fyk ≥ 355 N/mm²; ftk ≤ 510 N/mm² per l ≤ 40mm																														
CLS PER OPERE IN ELEVAZIONE (SETTI, PILASTRI, TRAVI, CORDOLI, SOLETTE) Conforme alla norma UNI EN 206-1 Classe di esposizione XC1 Classe di resistenza a compressione C25/30 Dimensione massima dell'aggregato Dmax=30mm Classe di consistenza S4	CLL PER OPERE IN ELEVAZIONE (SETTI, PILASTRI, 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																														
NOTE E PRESCRIZIONI GENERALI																															
<ul style="list-style-type: none"> 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 DEVONO ESSERE SEGNALATE ALLA D.L. PRIMA DELL'ESECUZIONE DELLE OPERE, HA L'OBBLIGO DI VERIFICARE LA PRESENZA DI EVENTUALI FORNITURE O TUBAZIONI ANGIARTE NEI GETTI INDICATI NEGLI ELABORATI IMPIANTISTICI. 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 SO DIAMETRI, SE NON DIVERSAMENTE SPECIFICATO. NEL GETTO DI CONSOLIDAMENTO DEI SOLAI PREVEDERE UNA RETE ELETTRICATA #6/1x1x1cm. LE CARPENTERIE METALLICHE DEVONO ESSERE PROTETTE CONTRO LA CORROSIONE MEDIANTE APPROPRIATI TRATTAMENTI CON VERNICI INTUMESCENTI O PRODOTTI ANALOGHI. 																															
COPRIFERRO PER OPERE IN C.A. (SALVO DIVERSA INDICAZIONE NEI SINGOLI ELABORATI)																															
<ul style="list-style-type: none"> OPERE IN FONDAZIONE E PALI s=4.0cm PILASTRI s=3.0cm TRAVI s=3.0cm SETTI s=3.0cm SOLETTE s=2.0cm 																															
FERRI DISTANZIATORI PER OPERE IN C.A. MIRI E SETTI MIN 9x9/mq PLATEE DI FONDAZIONE E SOLETTE MIN 3x14/mq	CONVENZIONI PER OPERE IN C.A. LA LUNGHEZZA DELLE PARTI DI BARRE (ESPRESSE IN CM) È "TUORI TUTTO" (NORME ISO/DIN 4068)																														
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Data</th> <th>Revisione</th> <th>Descrizione</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>22.09.2009</td> <td>-</td> <td>Progetto Esecutivo</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>		Data	Revisione	Descrizione	22.09.2009	-	Progetto Esecutivo																								
Data	Revisione	Descrizione																													
22.09.2009	-	Progetto Esecutivo																													
<p>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 dell'autore o direttamente in cantiere.</p> <p>Il Copyright di questo disegno appartiene a Politecnica - Ingegneria e Architettura. Il materiale di questo disegno non può essere riprodotto per intraprendere il progetto o per la realizzazione delle opere, a meno che Politecnica - Ingegneria e Architettura lo conceda con autorizzazione scritta.</p>																															

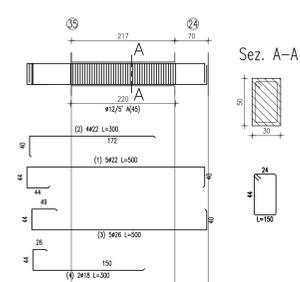
PIANO QUINTO E SESTO (SOLAIO 6 e 7)

TRAVE 601



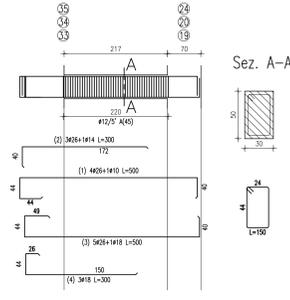
PIANO QUINTO (SOLAIO 6)

TRAVE 625



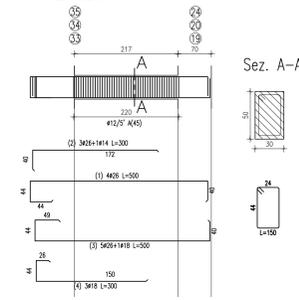
PIANO TERZO SOLAIO 4

TRAVE 425



PIANO QUARTO SOLAIO 5

TRAVE 525



COMUNE DI SCANDICCI

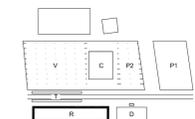
SCANDICCI CENTRO SH



Scandicci Centro

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 2009

PROGETTO STRUTTURALE		Titolo	
Edificio Residenziale		Armatura travi piani vari	
Progettista	POLITECNICA INGEGNERIA E ARCHITETTURA FIRENZE Viale Amerigo, 6 int.3 - 50131 Firenze Tel. 055 2601616 - Fax. 055 2344606 politecnic@politecnica.it www.politecnica.it	Scala @ A0	Numero disegno
1:50	3485-ESE-STR-R-TR-05	Data	Revisione
22.09.2009	-	-	-