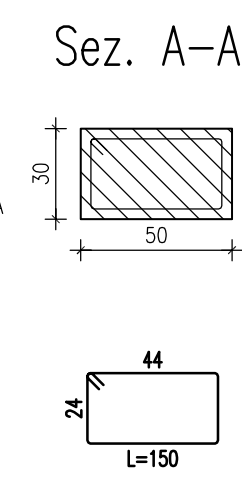
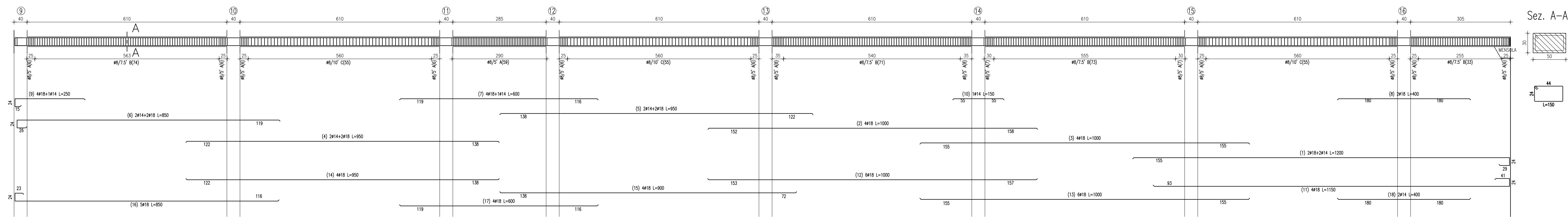
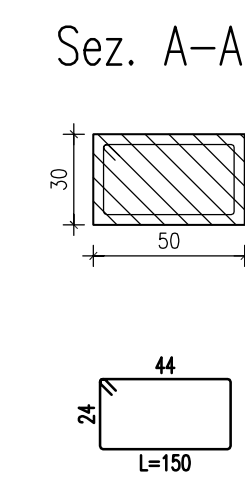
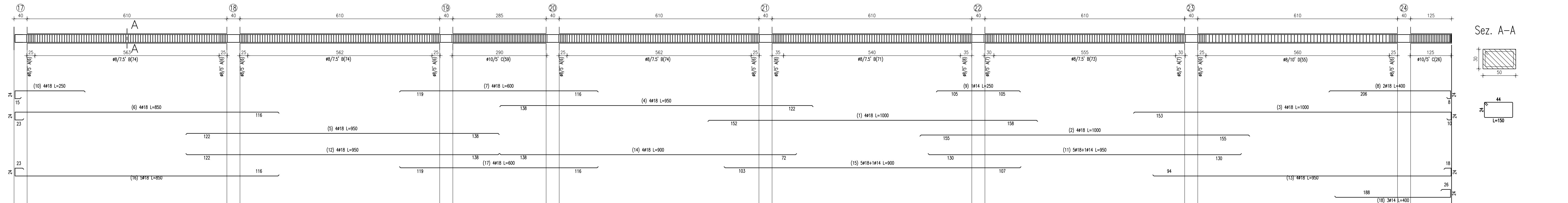


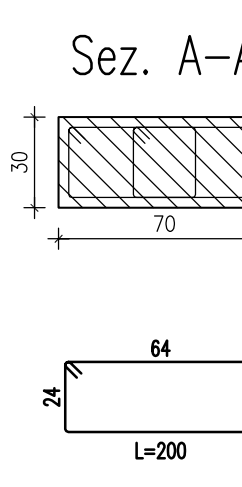
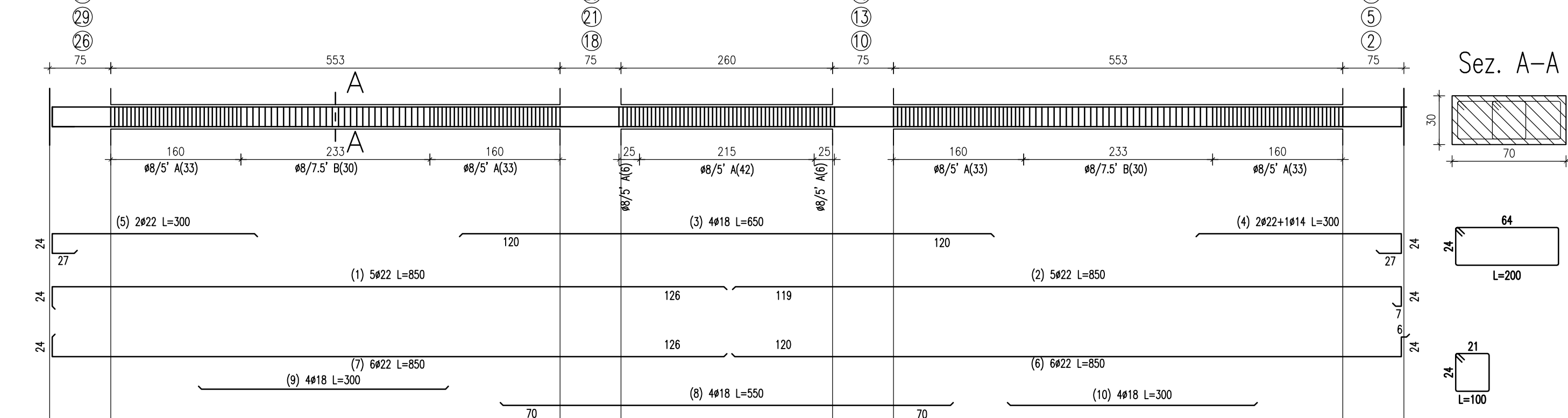
TRAVE 608 (SOLO PIANI TERZO, QUARTO E QUINTO - SOLAI 4,5,6)



TRAVE 607 (SOLO PIANI TERZO, QUARTO E QUINTO - SOLAI 4,5,6)

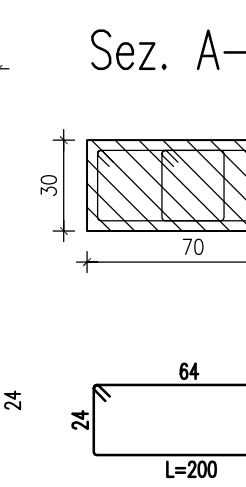
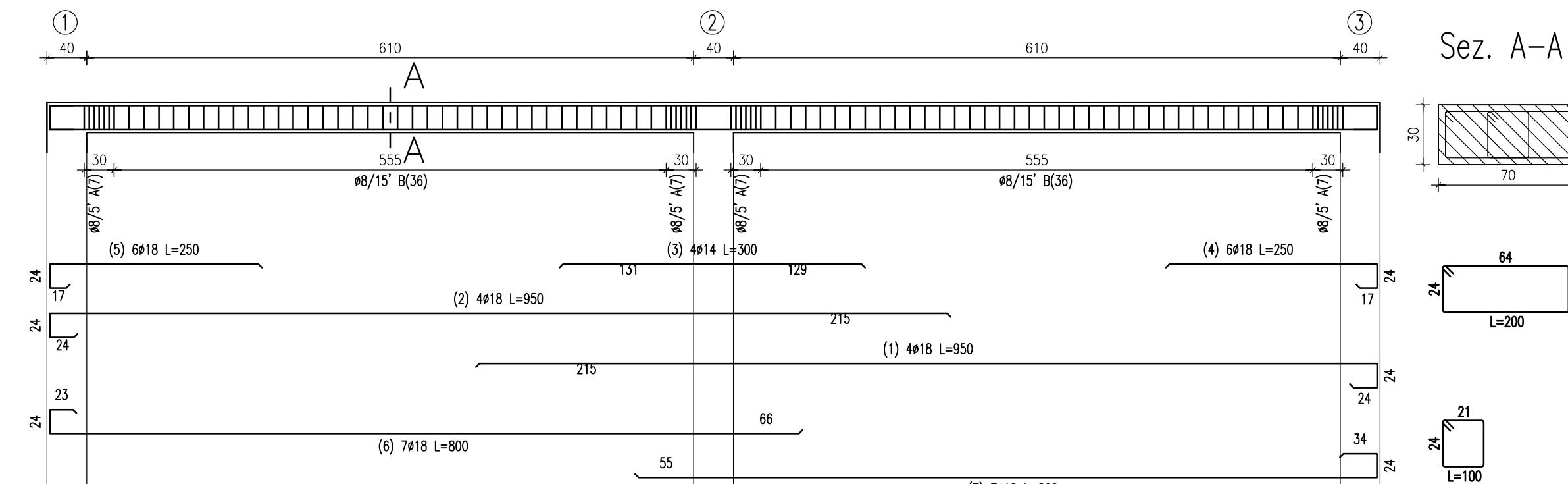


TRAVE 314

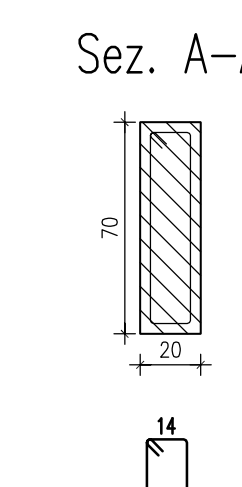
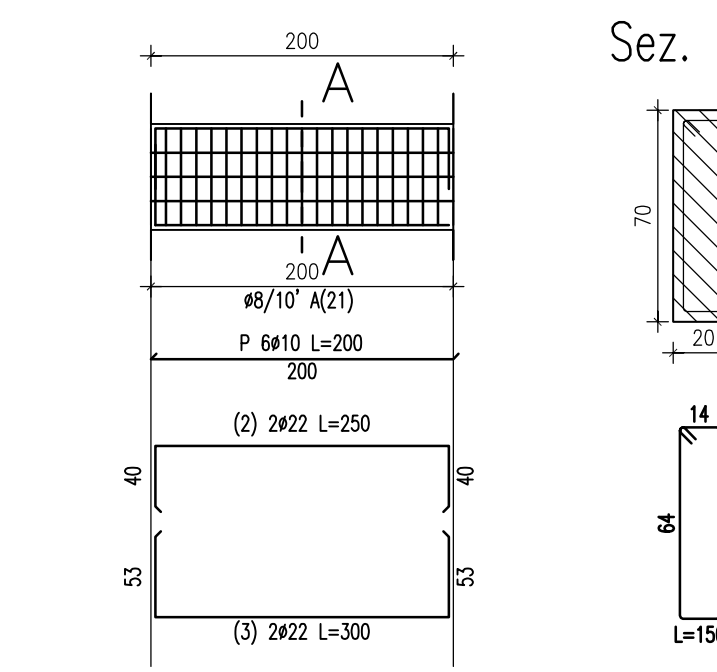


PIANO SECONDO, TERZO, QUARTO E QUINTO - SOLAIO 3, 4, 5, 6 (PIANO TIPO)

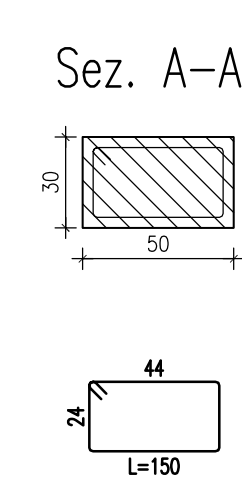
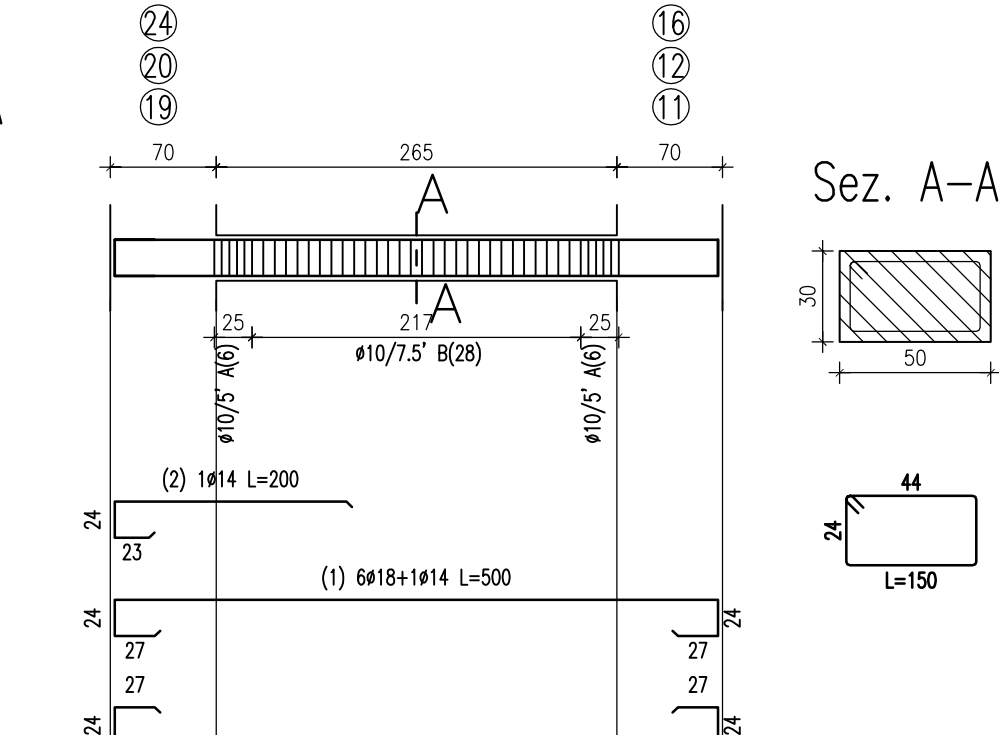
TRAVE 1315



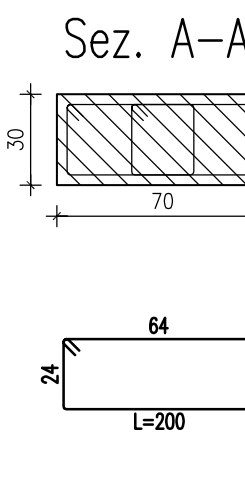
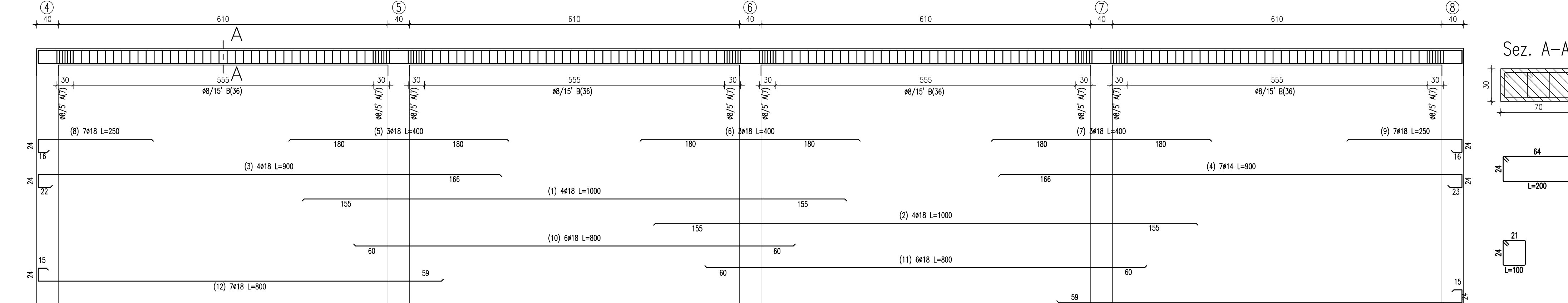
TRAVE 506 SOPRA PORTA ASCENSORE



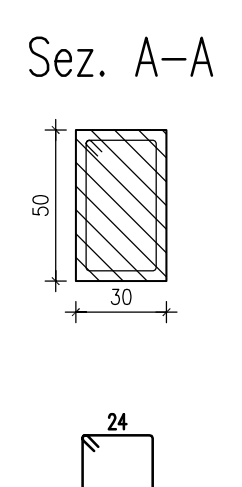
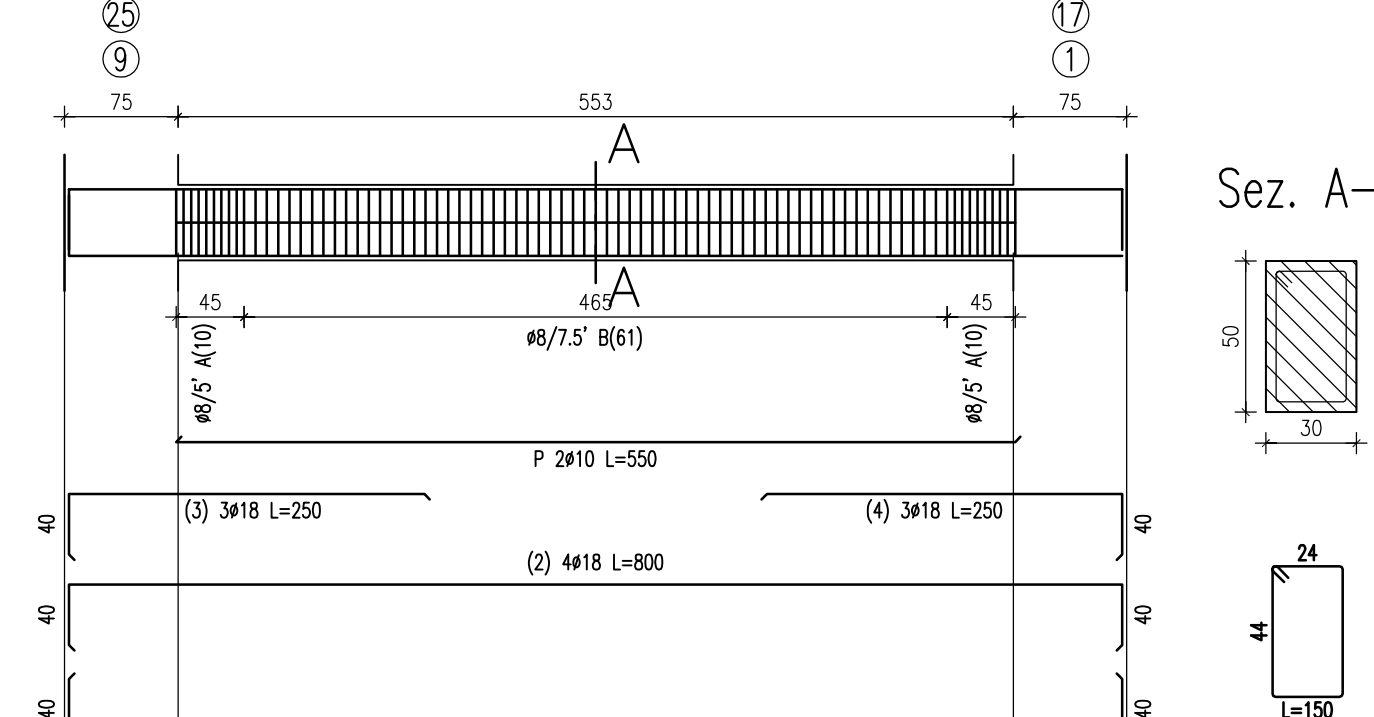
TRAVE 625



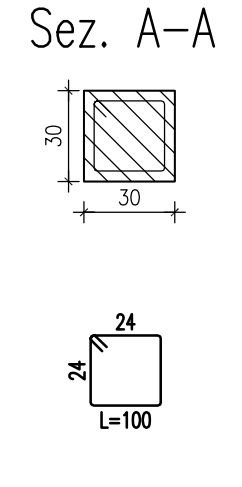
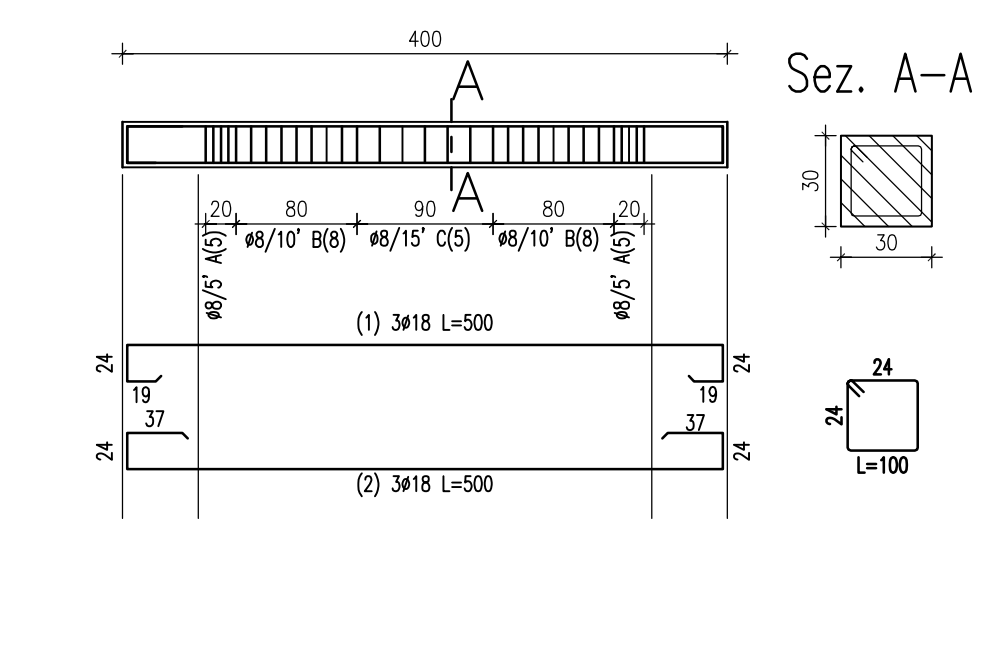
TRAVE 1316



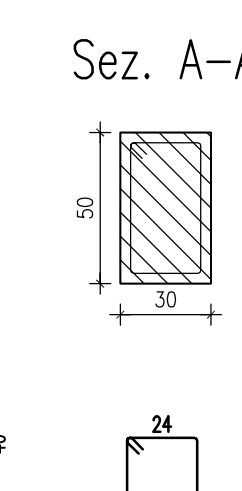
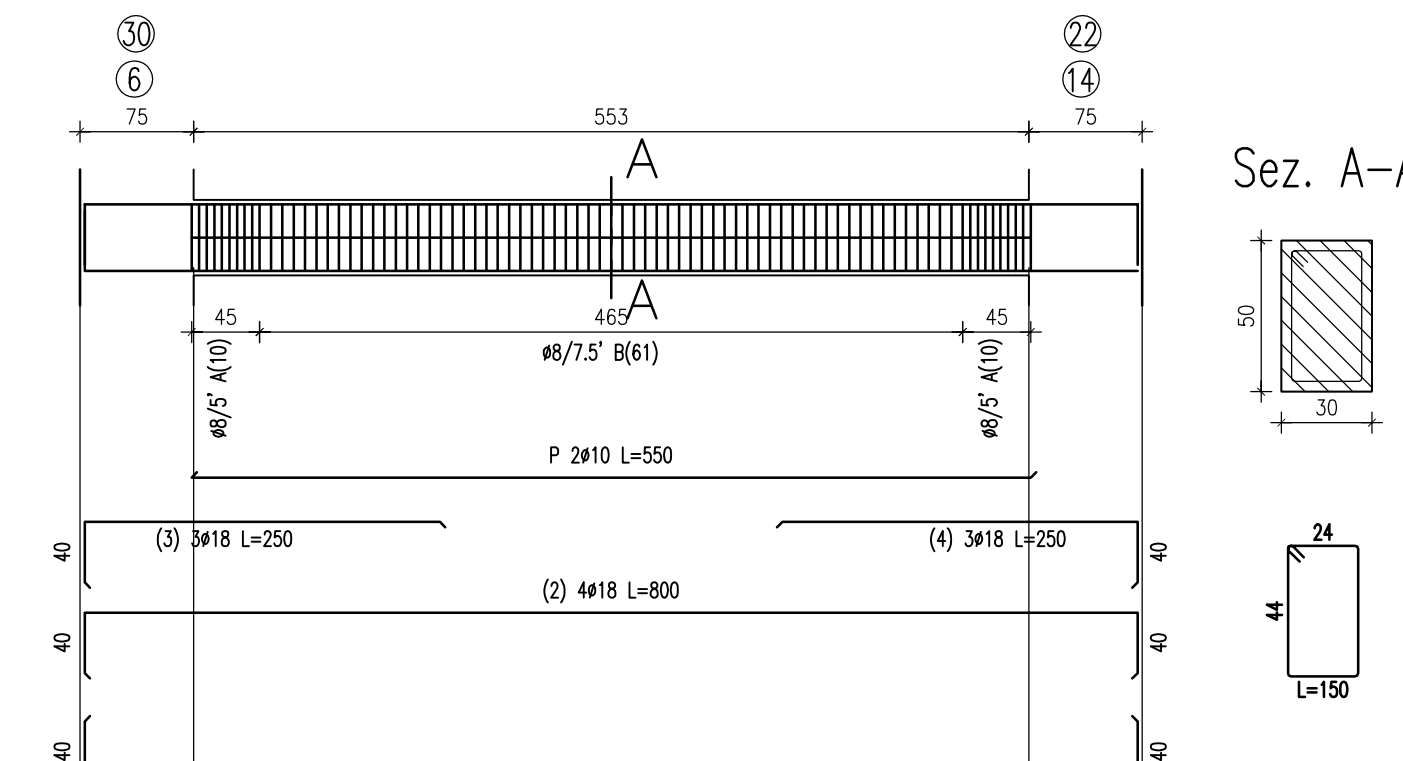
TRAVE 311



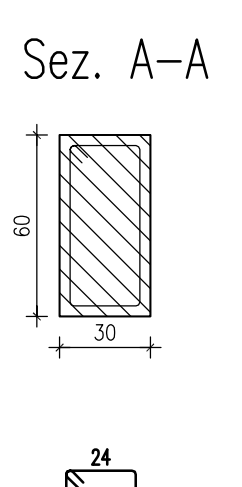
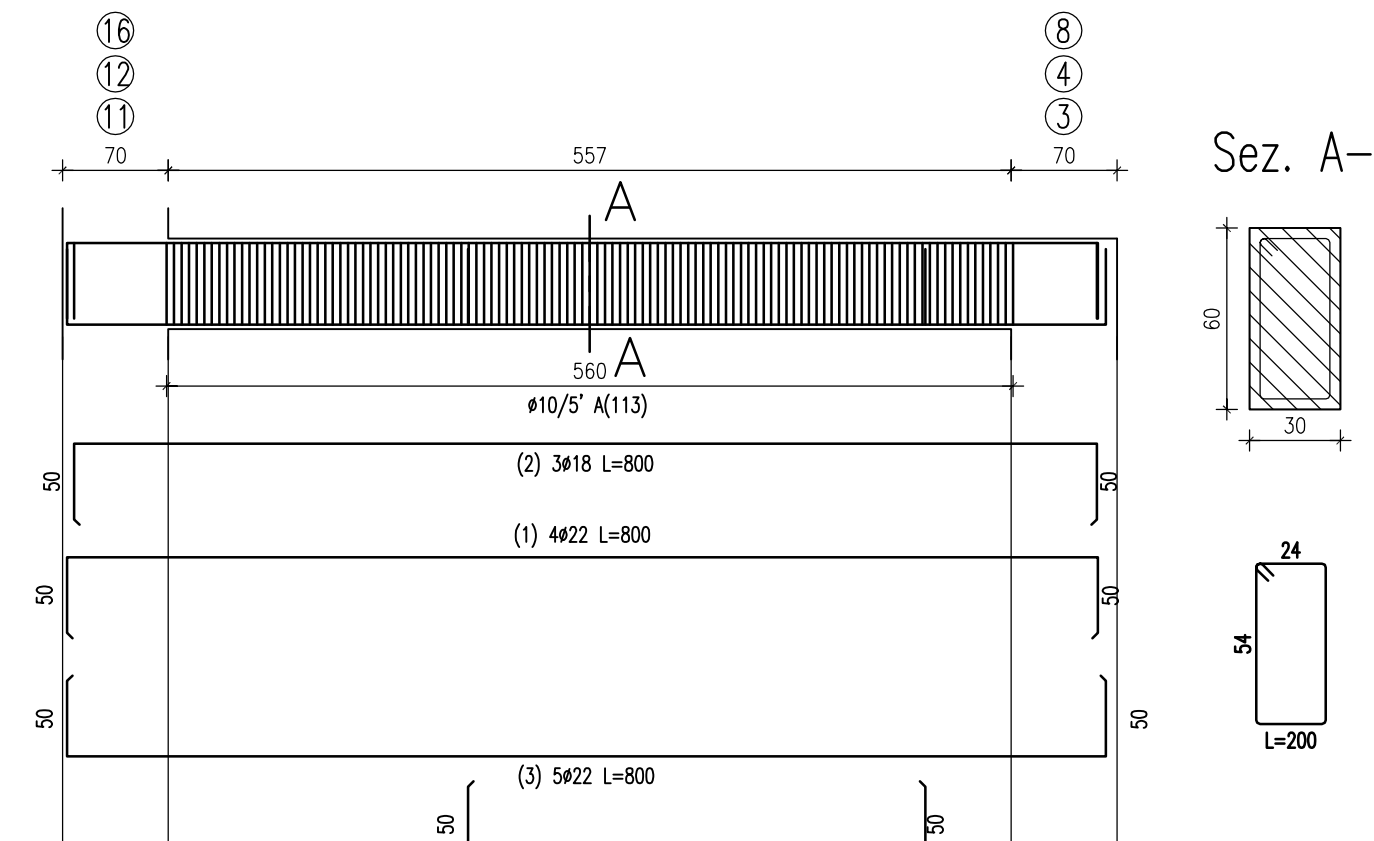
TRAVE 1319



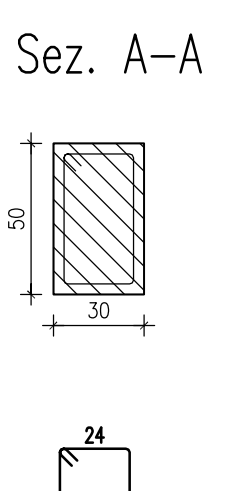
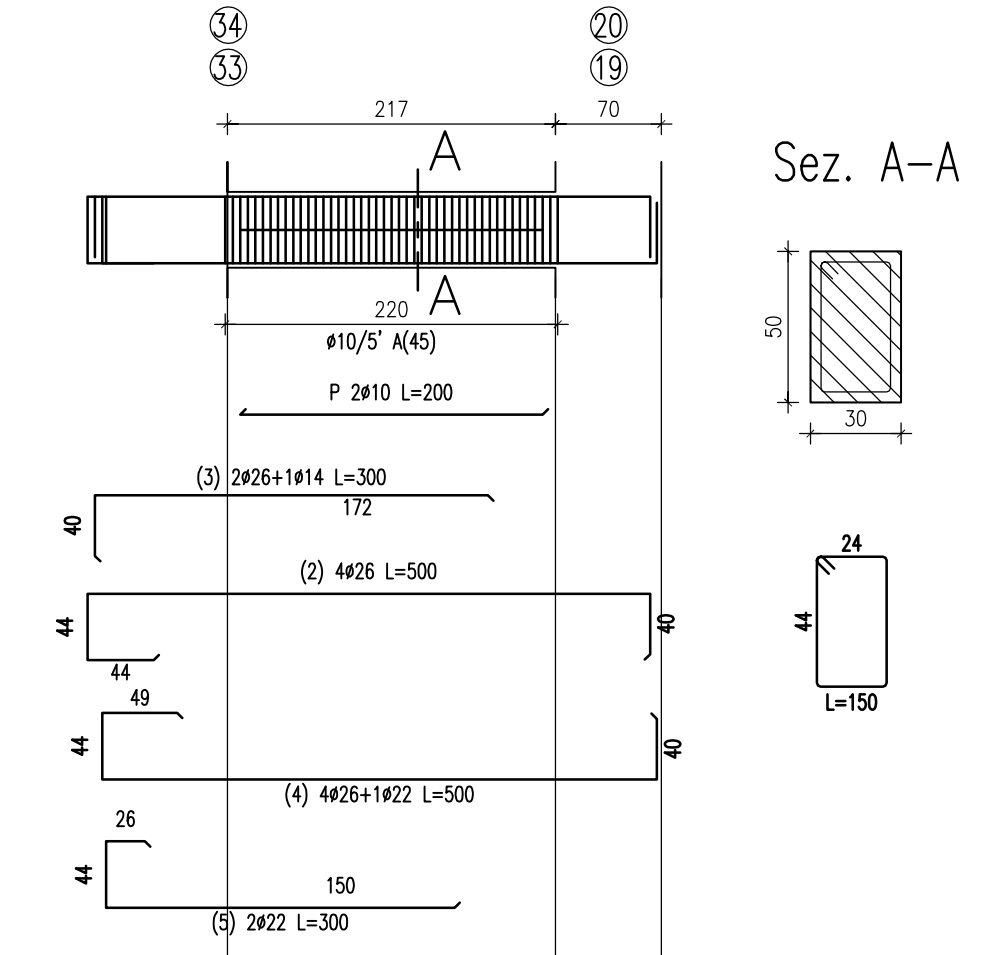
TRAVE 521



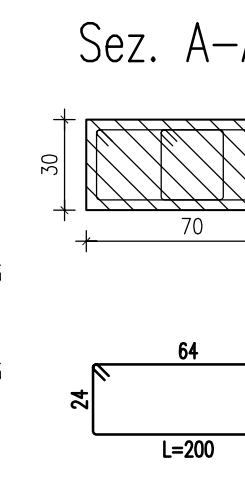
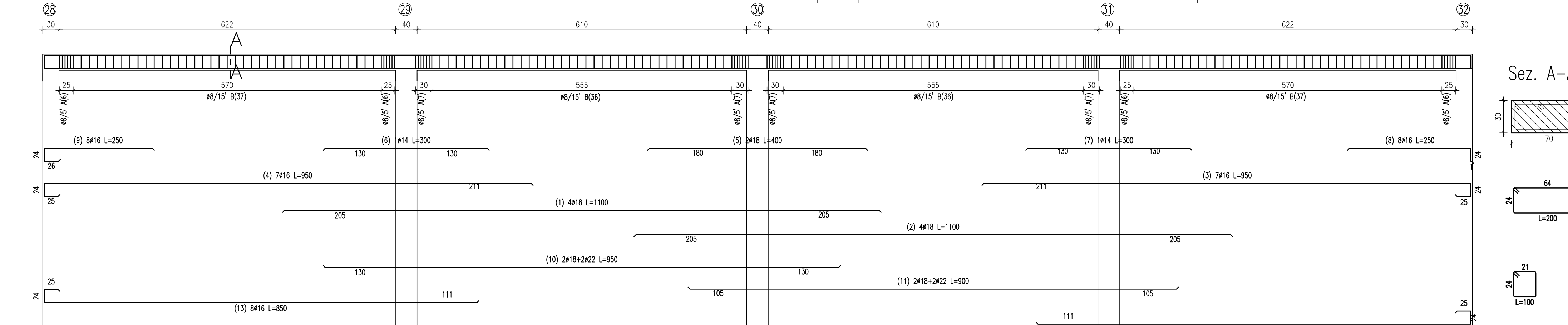
TRAVI 615 e 618



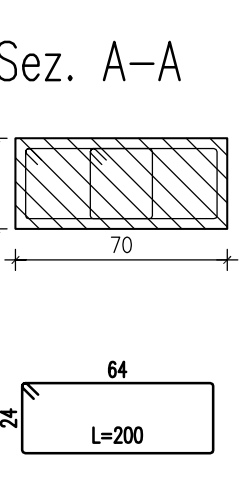
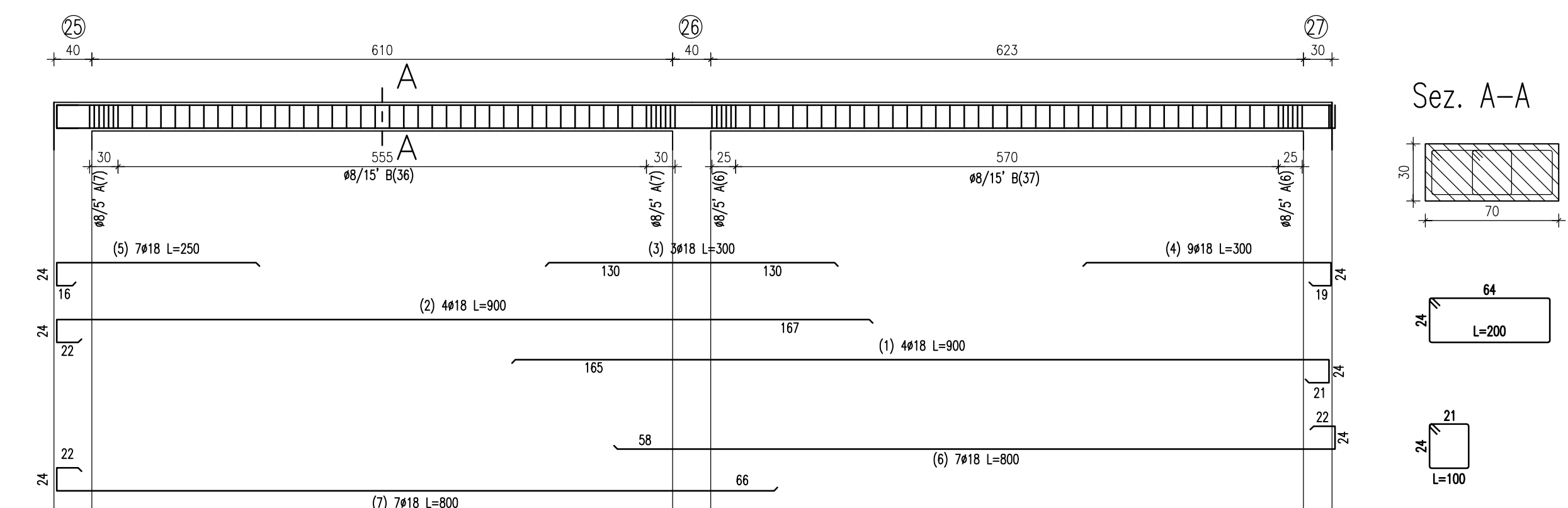
TRAVE 618



TRAVE 1302



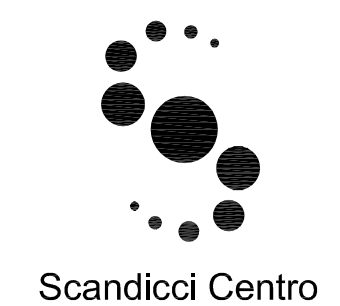
TRAVE 301 (SOLO PIANI TERZO, QUARTO E QUINTO - SOLAI 3,4,5)



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 ≥ ftom=540 N/mm² 1.13 ≤ (fy/fyk) ≤ 1.35; (fy/ftom) ≤ 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	ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA (Conforme alle norme EN 10025, EN 100210 e EN 10219) S275JR fyk ≥ 275 N/mm²; ftk ≥ 430 N/mm² per t ≤ 40mm S355JR (per piastre di collegamento) fyk ≥ 355 N/mm²; ftk ≥ 510 N/mm² per t ≤ 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 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 5592) VITE Classe 8.8 (DADO Classe 8) fyb = 649 N/mm²; ftb = 800 N/mm²						
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'APPALCATORE, 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. PRIMA DELL'ESECUZIONE DELLE OPERE, HA L'OBBLIGO DI VERIFICARE LA PRESENZA DI EVENTUALI FORNITURE O TUBAZIONI ANGIARTE, NEI GETTI INDICATE NEGLI EDIFICATI INFANTICI. PER TUTTI I MANUFATTI PER CUI E' 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 ESTREMITA'. SOVRAPPORRE LE BARRE DI ARMATURA PER ALMENO 50 DIAMETRI, SE NON DIVERSAMENTE SPECIFICATO. NEL GETTO DI COMPLETAMENTO DEI SOLAI PREVEDERE UNA RETE ELETTRODINAMICA #6/15x15cm. LE CARPENTERIE METALLICHE DEVONO ESSERE PROTETTE CONTRO LA CORROSIONE MEDIANTE APPROPRII VERNICI. LE CARPENTERIE METALLICHE, LADDOVE PREVISTO, DEVONO ESSERE RESE RESISTENTI AL FUOCO MEDIANTE TRATTAMENTO 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.	CONVENZIONI PER OPERE IN C.A.						
MURI E SETTI MIN 9x9/mq L=100 variable	PLATEE DI FONDAZIONE E SOLETTE MIN 2x14/mq						
LA LUNGHEZZA DELLE PARTI DI BARRA (ESPRESA IN cm) E' "TUORI TUTTO" (NORME ISO/DIN 4086)							
<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> </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'adattezza e dell'esattezza in cantiere.</p> <p>Il Copyright di questo disegno appartiene a Politecnica - Ingegneria e Architettura. Il materiale di questo disegno non puo' essere riprodotto per qualunque progetto o per la realizzazione delle opere, a meno che Politecnica - Ingegneria e Architettura lo conceda con autorizzazione scritta.</p>							

COMUNE DI SCANDICCI

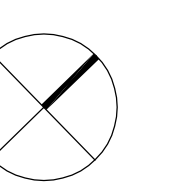
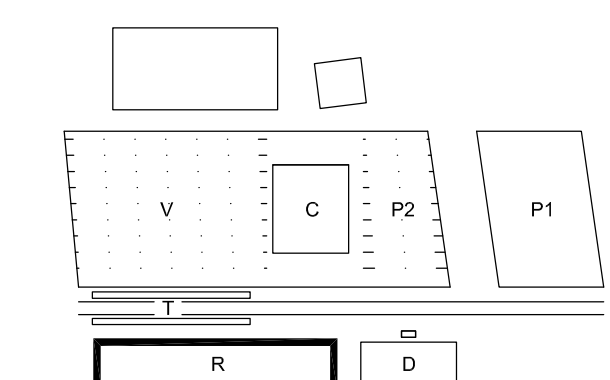
SCANDICCI CENTRO SH



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 2008

PROGETTO STRUTTURALE	Titolo		Edificio Residenziale	
Progettista	Scala @ A0		Numero disegno	
POLITECNICA INGEGNERIA E ARCHITETTURA FIRENZE Viale Annunziata, 6 int.3 - 50121 Firenze Tel. 055 2010111 - Fax. 055 2344606 politecnic@politecnica.it www.politecnica.it	1:50		3485-ESE-STR-TR-03	
	Data	Data Revisione		Revisione
	22.09.2009	-		-