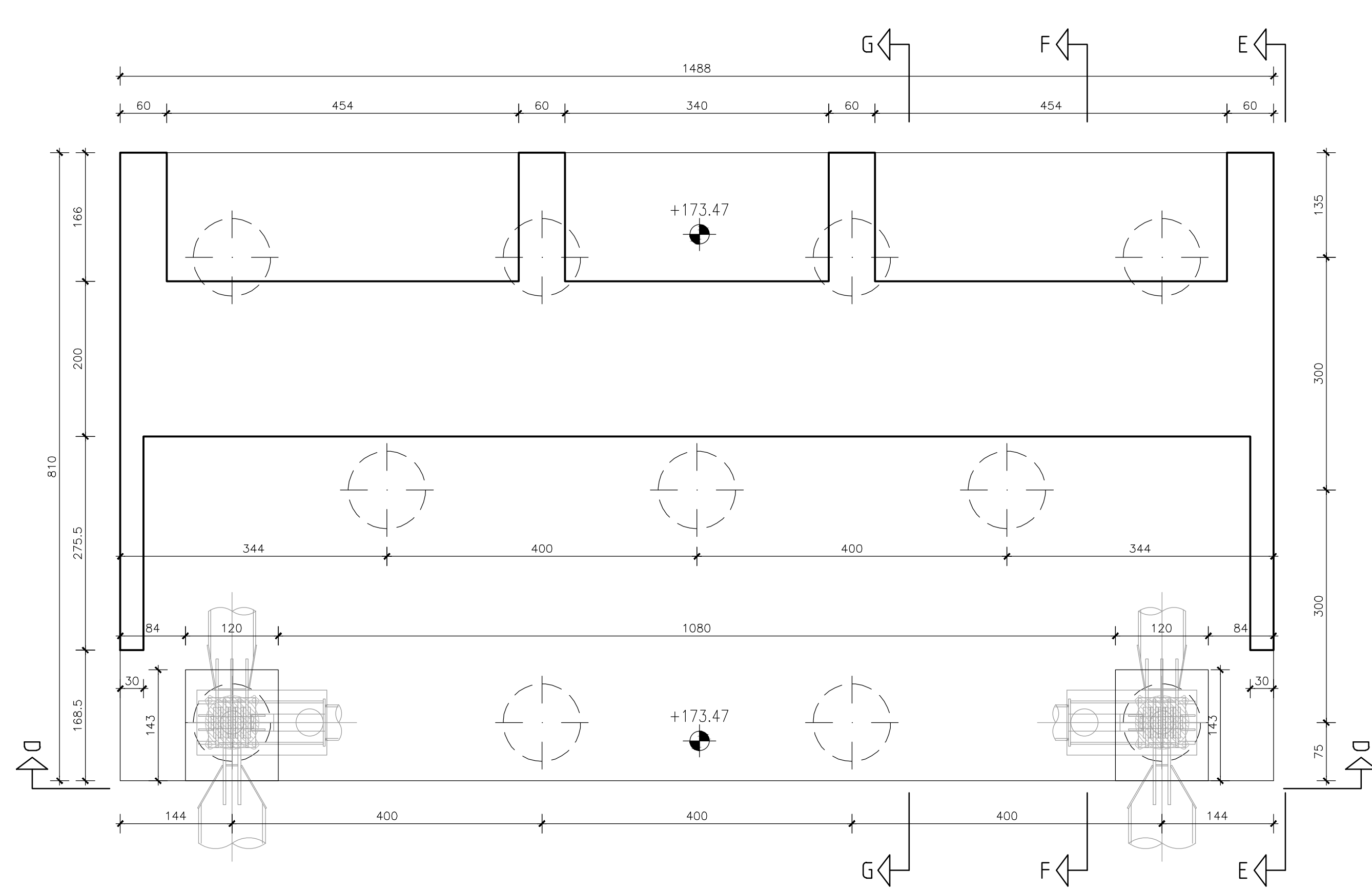
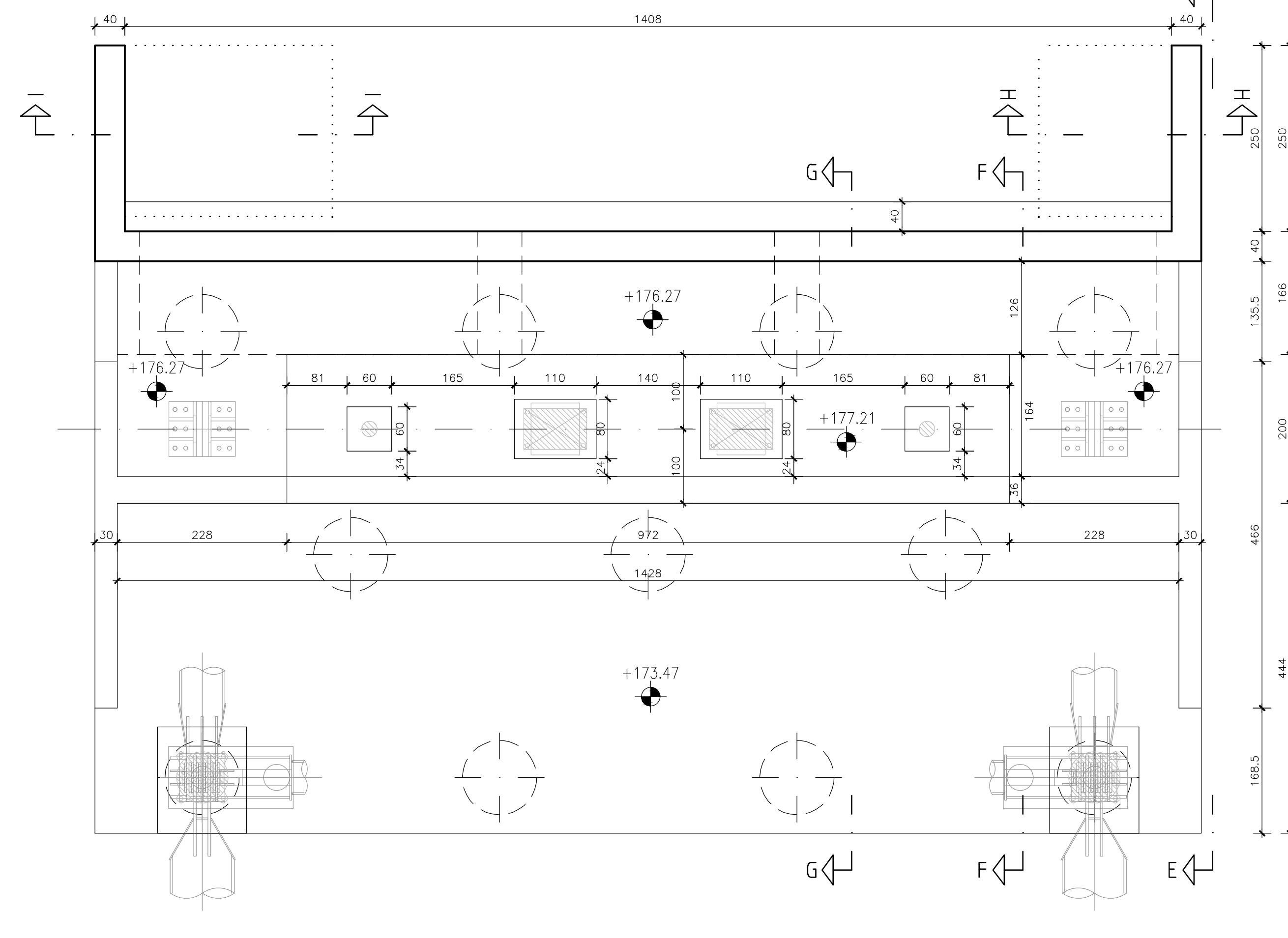


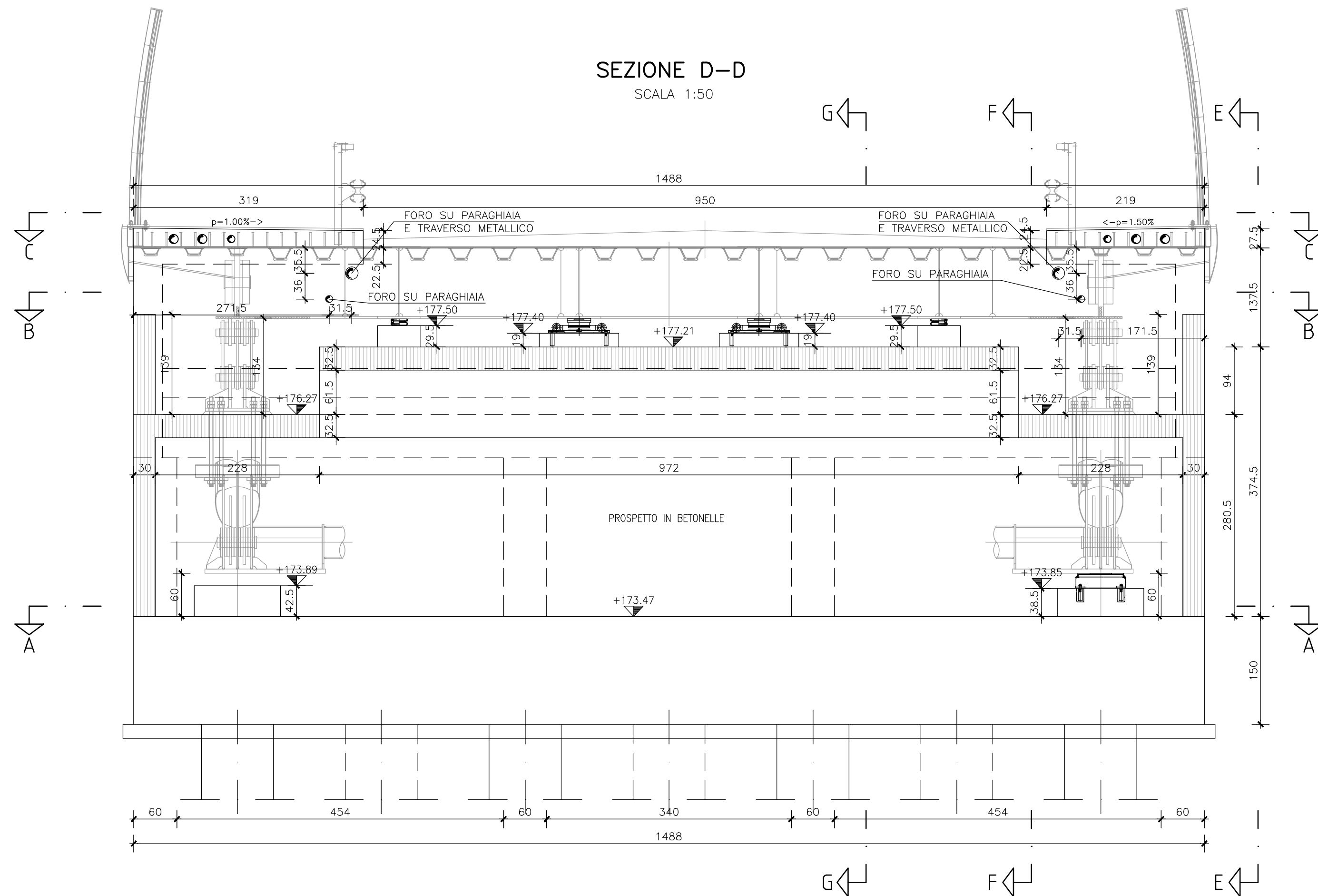
SEZIONE A-A
SCALA 1:50



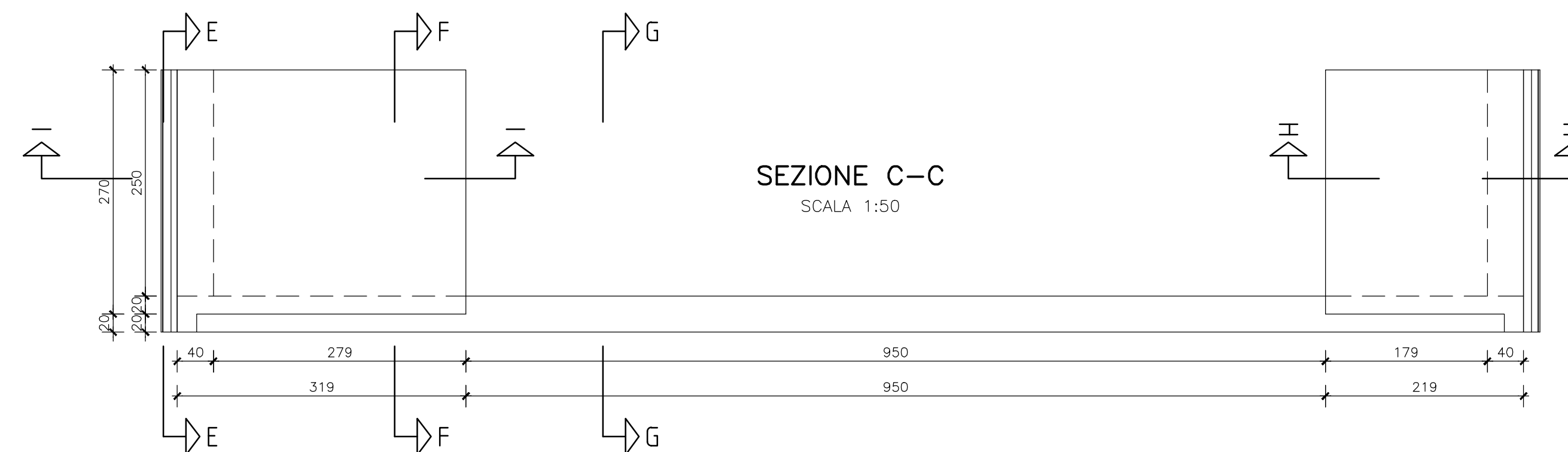
SEZIONE B-B
SCALA 1:50



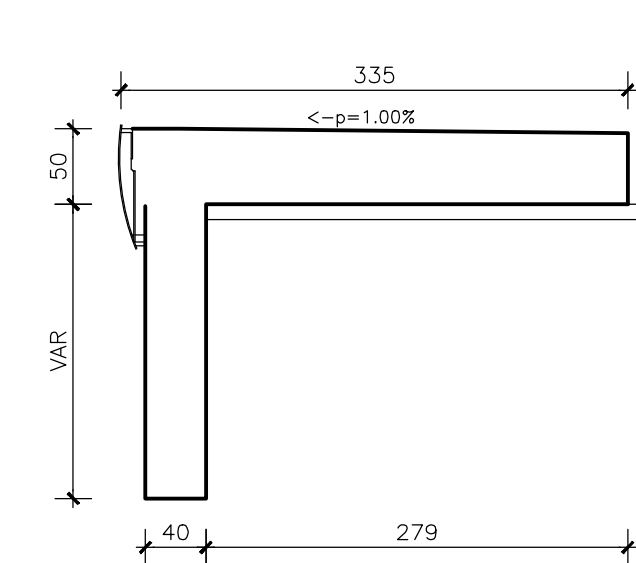
SEZIONE D-D
SCALA 1:50



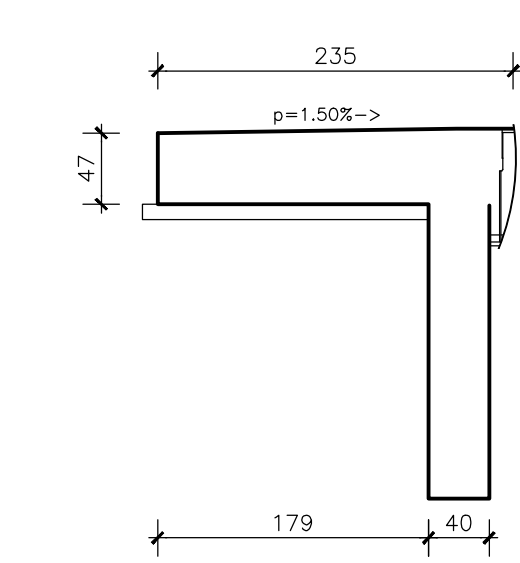
SEZIONE C-C
SCALA 1:50



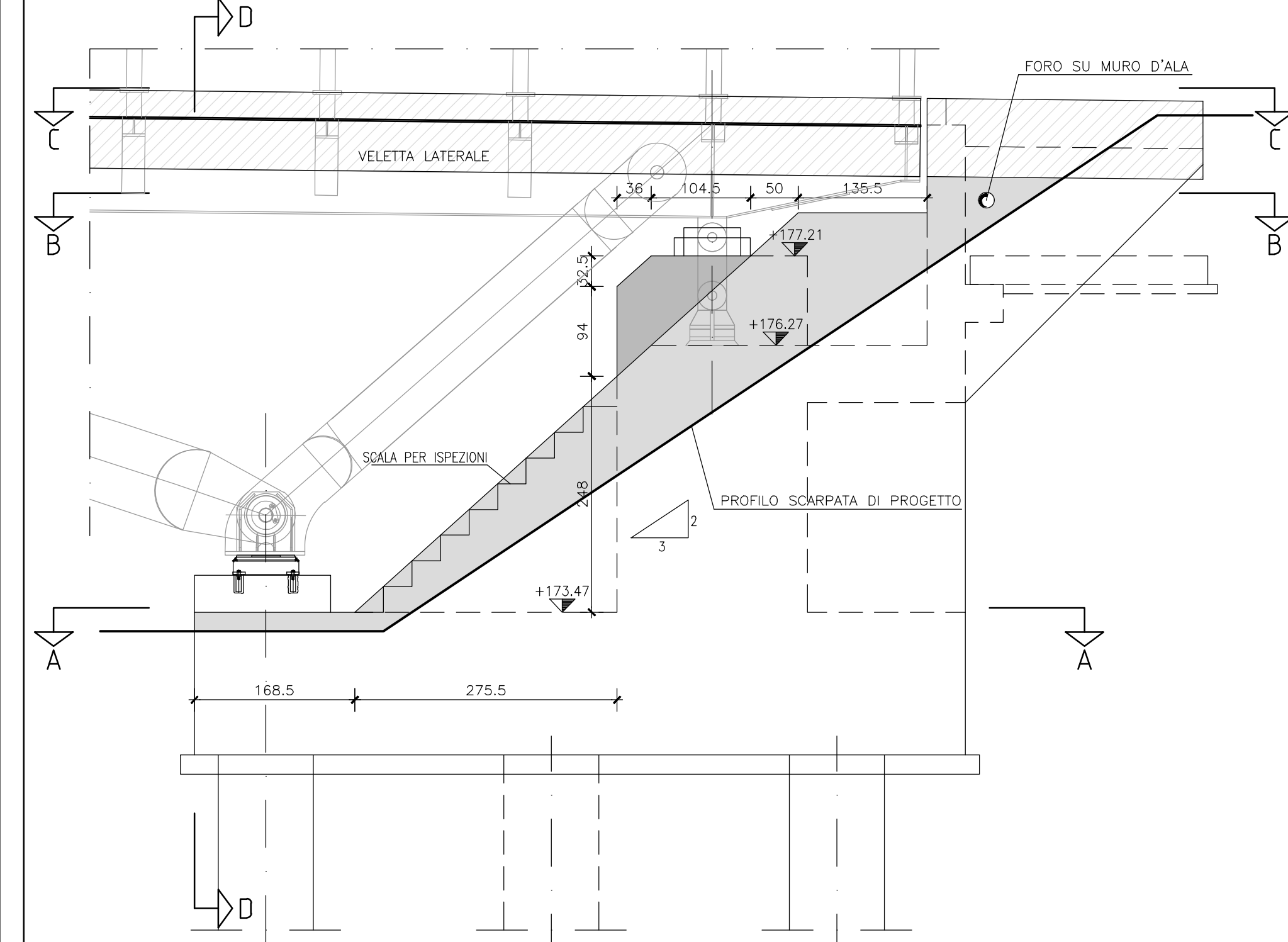
SEZIONE I-I
SCALA 1:50



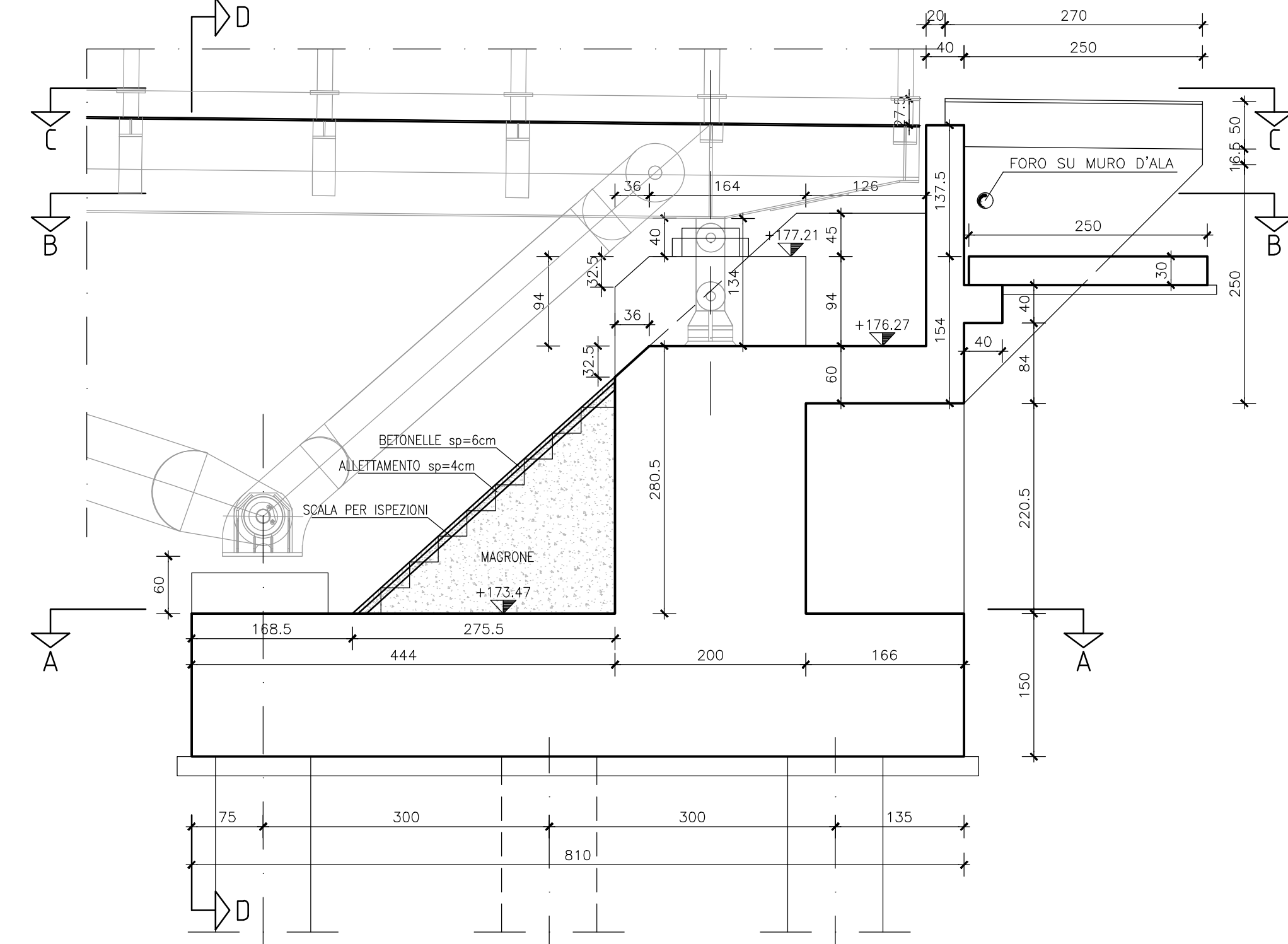
SEZIONE H-H
SCALA 1:50



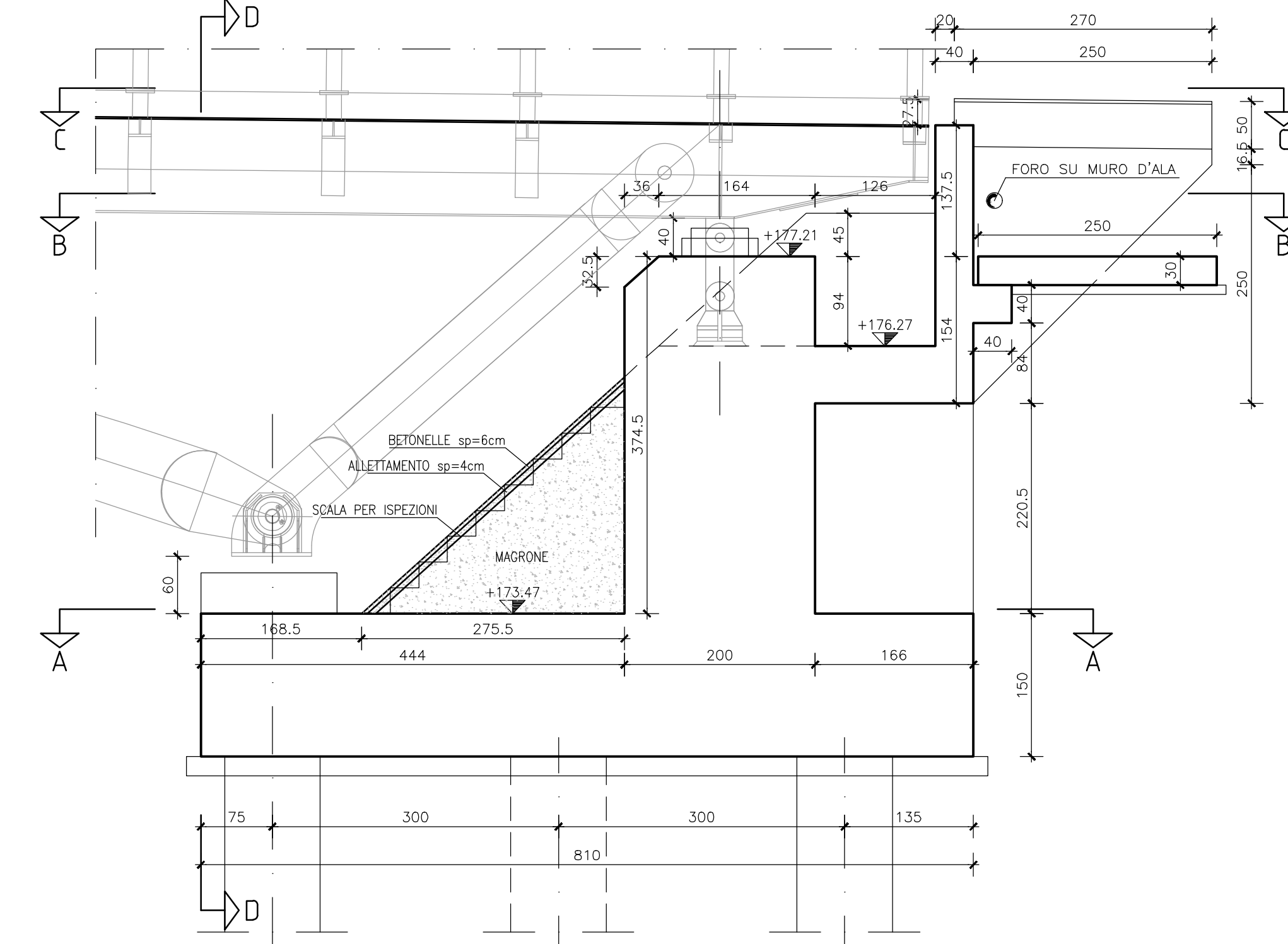
SEZIONE E-E
SCALA 1:50



SEZIONE F-F
SCALA 1:50



SEZIONE G-G
SCALA 1:50



PARTICOLARE SOVRAPPASSI VERTICALI	PARTICOLARE CHIUSURA DELLE CARBIE	GANCI 9x8 AL mq SU TUTTI I MURI	PARTICOLARE SOVRAPPASSI ORIZZONTALI																																																							
<p>ARMATURA SUPERIORE</p> <p>ARMATURA LATERALE</p> <p>ARMATURA INFERIORE</p>	<p>ARMATURA SUPERIORE</p> <p>ARMATURA LATERALE</p> <p>ARMATURA INFERIORE</p>	<p>ferri verticali</p> <p>ferri orizzontali</p>	<p>sovrapposizioni di reti elettrosaldate</p> <p>meno due maglie</p>																																																							
CALCESTRUZZO																																																										
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Calcestruzzo per</th> <th>Pav.</th> <th>Zanfora</th> <th>Spalla</th> <th>Saletta</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Classe di resistenza</td> <td>C25/30</td> <td>C32/40</td> <td>C32/40</td> <td>C32/40</td> </tr> <tr> <td>Classe esposizione ambientale</td> <td>XC2</td> <td>XC4</td> <td>XF3</td> <td>XF4</td> </tr> <tr> <td>Cemento tipo</td> <td>32,5</td> <td>32,5</td> <td>32,5</td> <td>32,5</td> </tr> <tr> <td>Rapporto max acqua/cemento</td> <td>0,45</td> <td>0,45</td> <td>0,45</td> <td>0,45</td> </tr> <tr> <td>Contenuto min. cemento (kg/m³)</td> <td>280</td> <td>340</td> <td>340</td> <td>360</td> </tr> <tr> <td># max. serti (mm)</td> <td>30</td> <td>30</td> <td>20</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>Classe di consistenza</td> <td>S3</td> <td>S3</td> <td>S3</td> <td>S4</td> </tr> <tr> <td>Capillarità nella controllata (mm)</td> <td>40</td> <td>40</td> <td>30</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>Profondità permeazione acqua</td> <td colspan="4">≥ 20 mm</td> </tr> <tr> <td>Profondità permeazione acqua secondo ISO 9101</td> <td colspan="4">< 20 mm</td> </tr> </tbody> </table>				Calcestruzzo per	Pav.	Zanfora	Spalla	Saletta	Classe di resistenza	C25/30	C32/40	C32/40	C32/40	Classe esposizione ambientale	XC2	XC4	XF3	XF4	Cemento tipo	32,5	32,5	32,5	32,5	Rapporto max acqua/cemento	0,45	0,45	0,45	0,45	Contenuto min. cemento (kg/m³)	280	340	340	360	# max. serti (mm)	30	30	20	20	Classe di consistenza	S3	S3	S3	S4	Capillarità nella controllata (mm)	40	40	30	30	Profondità permeazione acqua	≥ 20 mm				Profondità permeazione acqua secondo ISO 9101	< 20 mm			
Calcestruzzo per	Pav.	Zanfora	Spalla	Saletta																																																						
Classe di resistenza	C25/30	C32/40	C32/40	C32/40																																																						
Classe esposizione ambientale	XC2	XC4	XF3	XF4																																																						
Cemento tipo	32,5	32,5	32,5	32,5																																																						
Rapporto max acqua/cemento	0,45	0,45	0,45	0,45																																																						
Contenuto min. cemento (kg/m³)	280	340	340	360																																																						
# max. serti (mm)	30	30	20	20																																																						
Classe di consistenza	S3	S3	S3	S4																																																						
Capillarità nella controllata (mm)	40	40	30	30																																																						
Profondità permeazione acqua	≥ 20 mm																																																									
Profondità permeazione acqua secondo ISO 9101	< 20 mm																																																									
<p>ACQUA PER CEMENTO ARMATO</p> <p>ACCIAIO TIPO BASOC controllato in stabilimento e saldobile</p> <p>ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA</p> <p>- Carpenteria metallica: Fe510D verificato</p> <p>- Bulloni: classe 10.9-bull. RC-rossette C50 (due per bullone)</p> <p>- Tasselli chimici: acciaio max A2 DIN X 5 DIN 1812 Asp 304</p>																																																										
<p>VERIFICARE TUTTE LE MISURE IN CANTIERE</p> <p>VERIFICARE LE MISURE SUL POSTO PRIMA DI EFFETTUARE L'ORDINATIVO DEI MATERIALI</p> <p>NELLE RIPRESE DI GETTO USARE SEMPRE PRIMER EPOSSIDICO FRESCO SU FRESCO</p> <p>I FIDRETTI INDIAGIARI CON RESINA E I TASSELLI CHIMICI VERRANNO POSTI IN OPERA SECONDO LE PRESCRIZIONI DEL PRODOTTORE DELLE RESINE NELLE CONDIZIONI AMBIENTALI IDONEE E PREVIA PERFETTA PULIZIA DEL FORO</p> <p>LE STRUTTURE METALLICHE DOVRANNO AVERE LE CONTROFRECCE DI MONTAGGIO</p>																																																										

14-02-03 CARP. SPALLA SUD-EST SUP. 68/96/96 - P.1 1:1 - ES_0302.016

SOCIETÀ PER AZIONI AUTOSTRADA DEL BRENNERO - TRENTO

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI TRENTO
dot. ing. ROBERTO BOSETTI
INSCRIZIONE ALBO n° 1027

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
dot. ing. Roberto Bosetti

autostrada del brennero

ALLARGAMENTO DELLA CARREGGIATA SUD AUTOSTRADALE IN CORRISPONDENZA DELLA SALITA DI AFFI TRA LA PROG. KM 201+285 E LA PROG. KM 203+930 E RIFACIMENTO DEI SOVRAPPASSI AUTOSTRADALI N°68 "RIVOLI-ZUANE" E N°69 "S.C. RIVOLI-CAPRINO"

14.23 RIFACIMENTO SOVRAPPASSO nr.68 RIVOLI-ZUANE SPALLE CARPENTERIA SPALLA SUD-EST

REVISIONE: 0	DATA: MAG-2022	EMISSIONE:	ing. A. CONTINI	F. OSS. PAPOT	C. COSTA
DESCRIZIONE:	REDAZIONE:	VERIFICA:	APPROVAZIONE:	IL DIRETTORE TECNICO GENERALE E PROGETTISTA	
DATA: MAGGIO 2008			<p>DIREZIONE TECNICA GENERALE</p> <p>ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI BOLZANO Dot. Ing. CARLO COSTA N. 891 INGENIEURKAMMER DER PROVINZ SÜDTIROL</p>		29/08