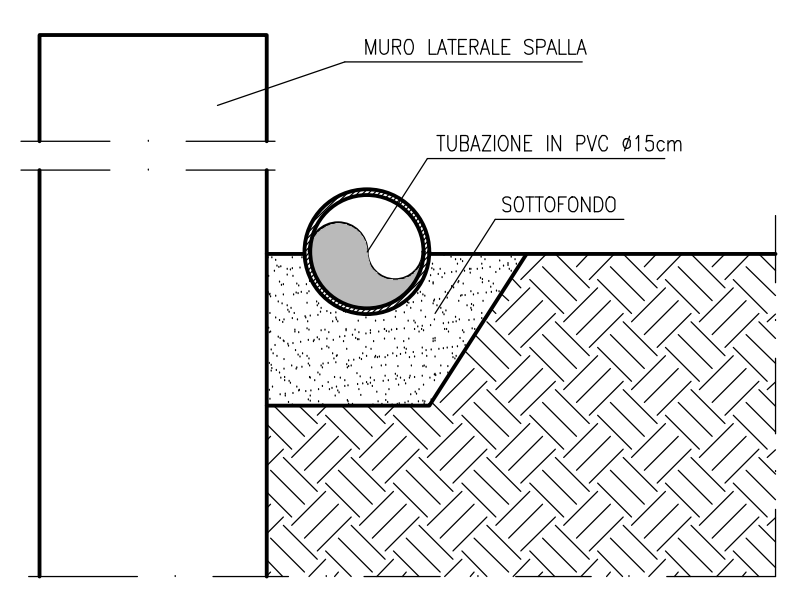
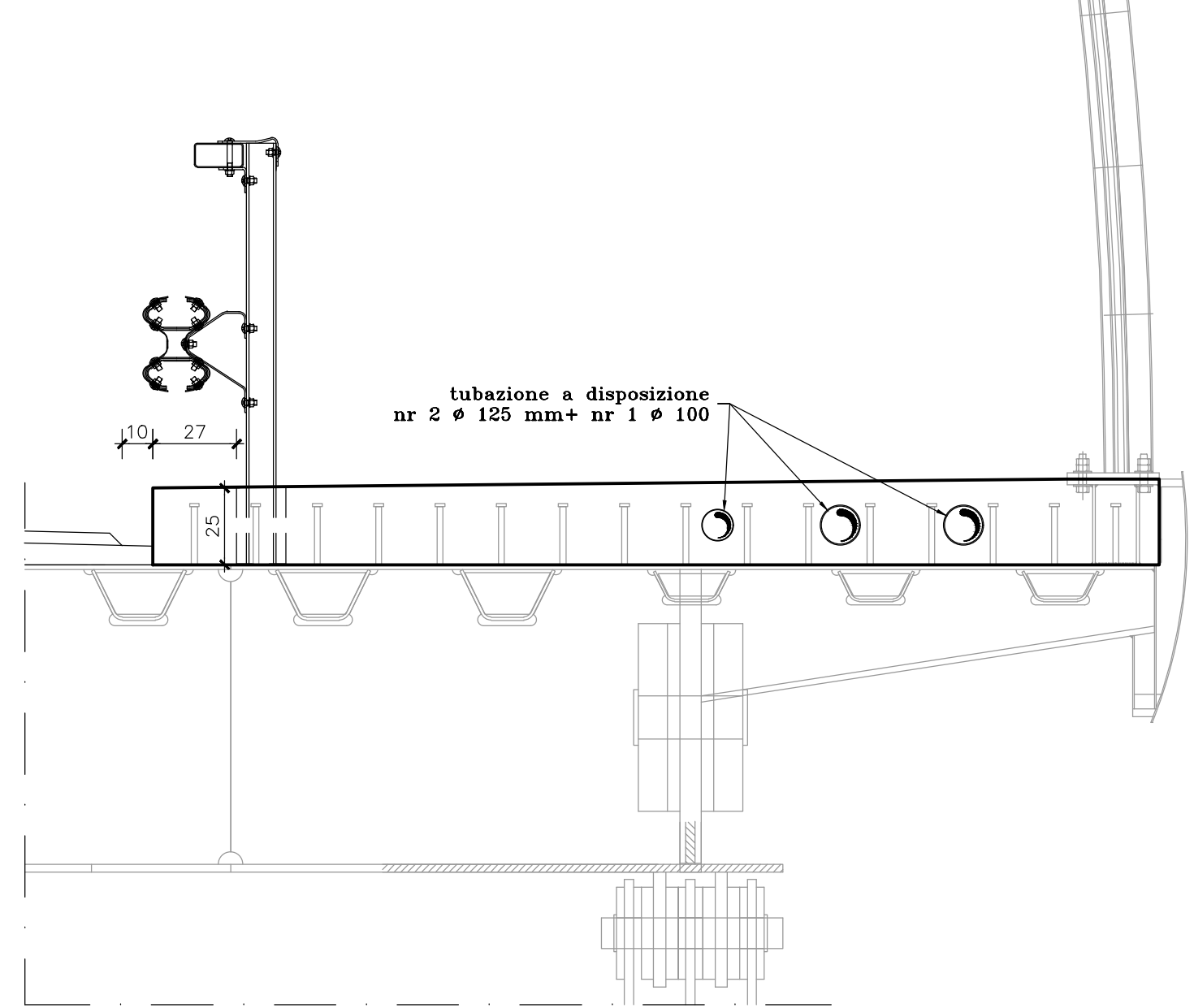


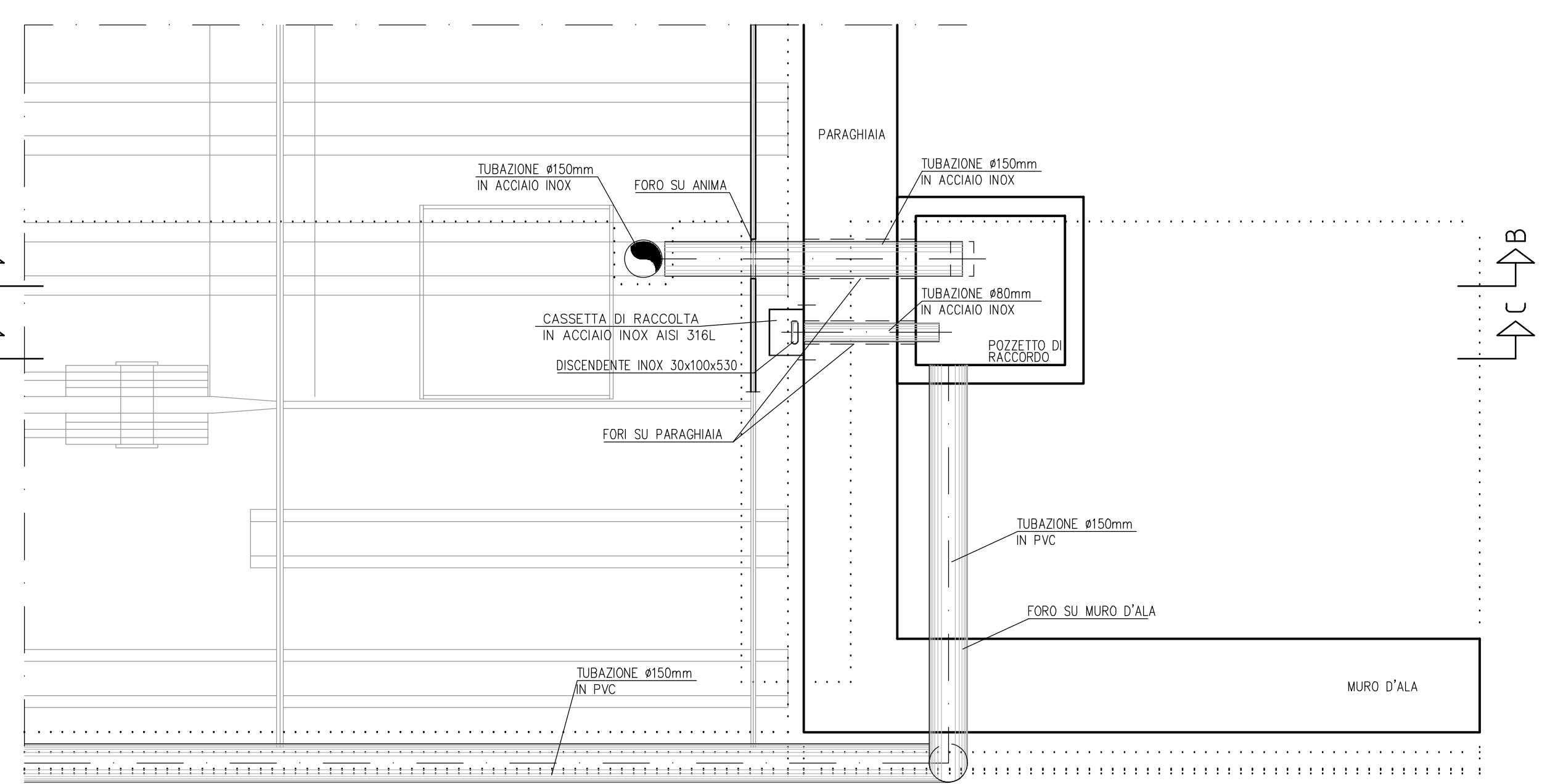
SEZIONE D-D  
SCALA 1:10



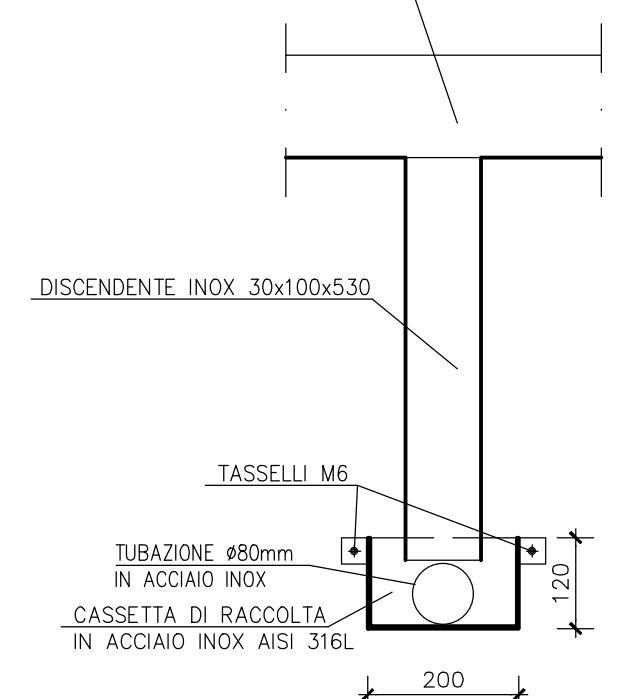
SEZIONE TRASVERSALE CON PARTICOLARE PAVIMENTAZIONE A RIDOSSO CORDOLO  
SCALA 1:20



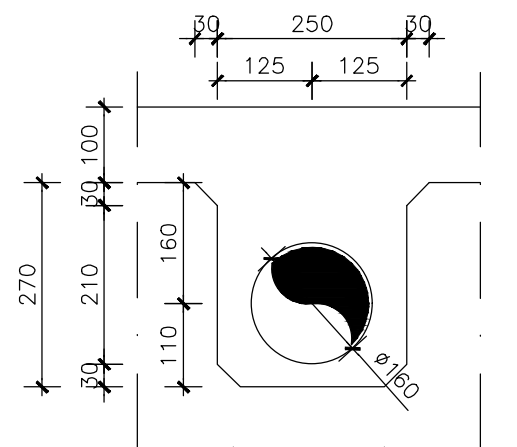
SEZIONE A-A  
SCALA 1:20



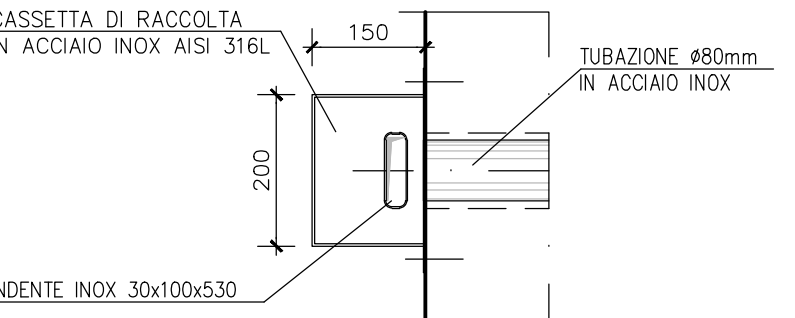
SEZIONE E-E  
SCALA 1:10



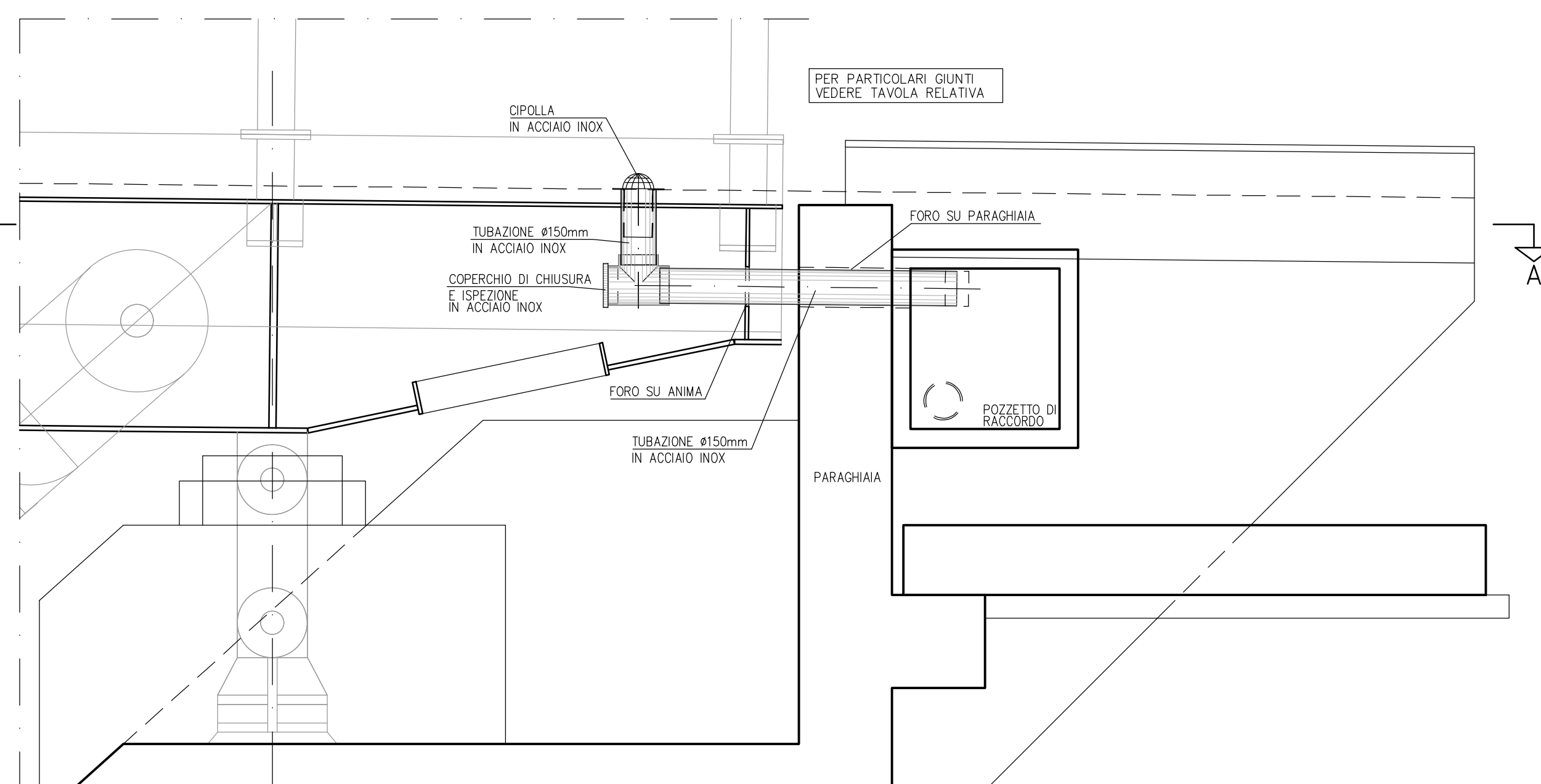
PARTICOLARE CADITOIA  
SCALA 1:10



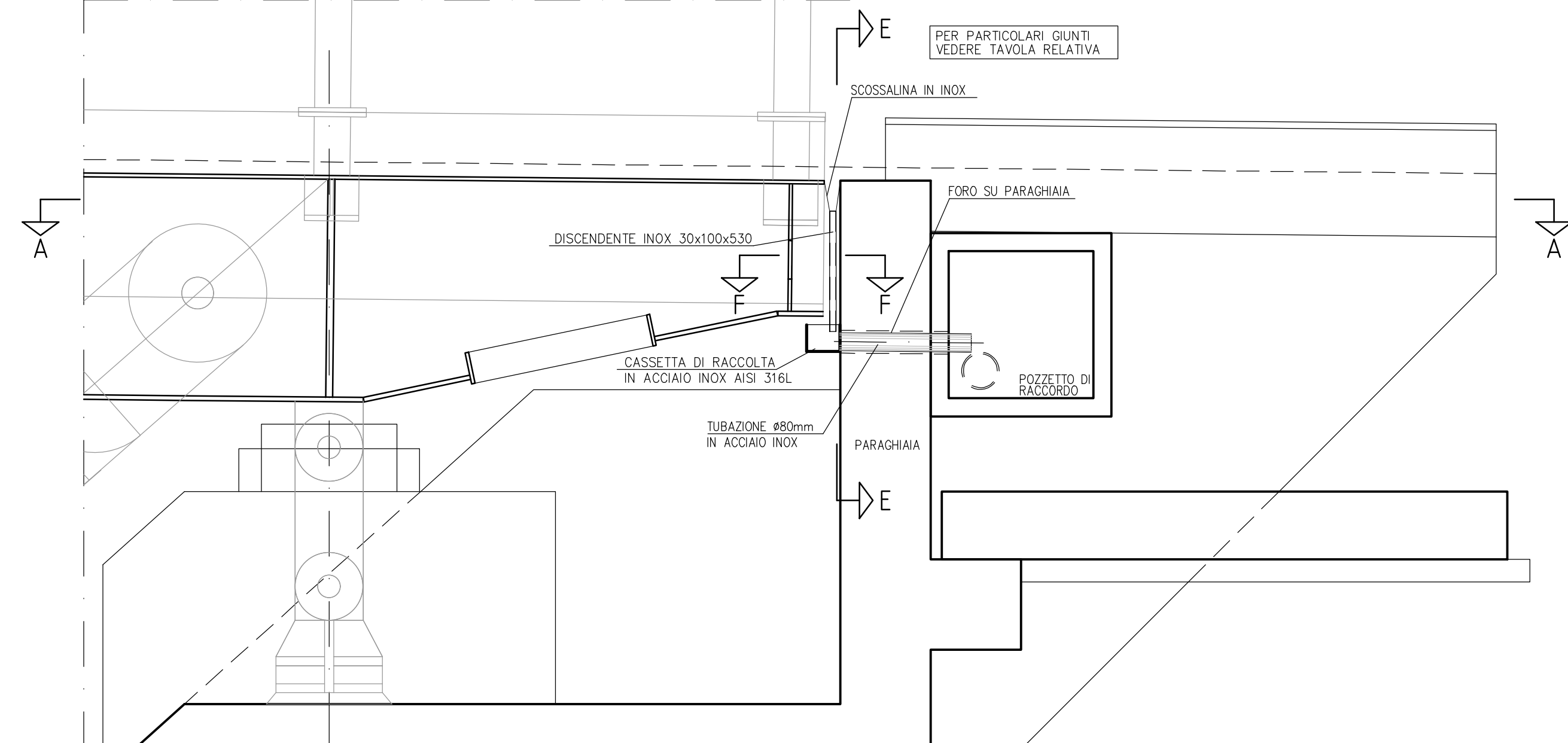
SEZIONE F-F  
SCALA 1:10



SEZIONE B-B  
SCALA 1:20



SEZIONE C-C  
SCALA 1:20



PARTICOLARE SOVRAPPASSI VERTICALI		PARTICOLARE CHIUSURA DELLE CASBIE		GANCI 985 AL mq SU TUTTI I MURI		PARTICOLARE SOVRAPPASSI ORIZZONTALI																																		
NON IMBULLONATI		BULLONI classe 10.9		Cemento tipo		CALCESTRUZZO																																		
		<table border="1"> <tr> <th># BULL</th> <th>16</th> <th>20</th> <th>24</th> <th>27</th> </tr> <tr> <td>Contenuto max. cemento (kg/m³)</td> <td>17.0</td> <td>21.0</td> <td>25.5</td> <td>28.5</td> </tr> <tr> <td># max. sterti (mm)</td> <td>281</td> <td>549</td> <td>843</td> <td>1.388</td> </tr> </table>		# BULL	16	20	24	27	Contenuto max. cemento (kg/m³)	17.0	21.0	25.5	28.5	# max. sterti (mm)	281	549	843	1.388	Rapporto max acqua/cemento		<table border="1"> <tr> <th>Classe di resistenza</th> <th>C25/30</th> <th>C32/40</th> <th>C32/40</th> <th>C32/40</th> </tr> <tr> <td>Classe esposizione ambientale</td> <td>XC2</td> <td>XC4</td> <td>XF3</td> <td>XF4</td> </tr> </table>		Classe di resistenza	C25/30	C32/40	C32/40	C32/40	Classe esposizione ambientale	XC2	XC4	XF3	XF4								
# BULL	16	20	24	27																																				
Contenuto max. cemento (kg/m³)	17.0	21.0	25.5	28.5																																				
# max. sterti (mm)	281	549	843	1.388																																				
Classe di resistenza	C25/30	C32/40	C32/40	C32/40																																				
Classe esposizione ambientale	XC2	XC4	XF3	XF4																																				
SALDATURE DI PRIMA CLASSE PER GIUNTO A T A COMPLETA PENETRAZIONE PER TUTTE LE FLANGE RASCHIARE		SALDATURE A CORDENE D'ANGOLO OVE NON ALTRIMENTI INDICATO		ACQUA PER CEMENTO ARMATO		ACQUA PER CARPENTERIA METALLICA																																		
				ACQUA TIPO BASOC controllata in stabilimento e saldabile		Carpenteria metallica: F45100 verniciata																																		
<table border="1"> <tr> <th>Classe di consistenza</th> <th>S3</th> <th>S3</th> <th>S3</th> <th>S4</th> </tr> <tr> <td>Copertura netta (mm)</td> <td>40</td> <td>40</td> <td>30</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>Copertura nella controllera (mm)</td> <td>&gt;= 40</td> <td>&gt;= 40</td> <td>30</td> <td>30</td> </tr> </table>		Classe di consistenza	S3	S3	S3	S4	Copertura netta (mm)	40	40	30	30	Copertura nella controllera (mm)	>= 40	>= 40	30	30	<table border="1"> <tr> <th>Profilatura</th> <th>permeazione acqua secondo ISO 9231</th> <th>&lt; 20 mm</th> </tr> </table>		Profilatura	permeazione acqua secondo ISO 9231	< 20 mm	<table border="1"> <tr> <th>Bulloni</th> <th>classe</th> <th>10.9</th> <th>10.9</th> <th>10.9</th> </tr> <tr> <td>Tasselli chimici</td> <td>acciaio max A2 DIN X 5 CINE 1812</td> <td>AISI 304</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		Bulloni	classe	10.9	10.9	10.9	Tasselli chimici	acciaio max A2 DIN X 5 CINE 1812	AISI 304			<table border="1"> <tr> <th>Classe di resistenza</th> <th>C25/30</th> <th>C32/40</th> <th>C32/40</th> <th>C32/40</th> </tr> </table>		Classe di resistenza	C25/30	C32/40	C32/40	C32/40
Classe di consistenza	S3	S3	S3	S4																																				
Copertura netta (mm)	40	40	30	30																																				
Copertura nella controllera (mm)	>= 40	>= 40	30	30																																				
Profilatura	permeazione acqua secondo ISO 9231	< 20 mm																																						
Bulloni	classe	10.9	10.9	10.9																																				
Tasselli chimici	acciaio max A2 DIN X 5 CINE 1812	AISI 304																																						
Classe di resistenza	C25/30	C32/40	C32/40	C32/40																																				

- VERIFICARE TUTTE LE MISURE IN CANTIERE
- VERIFICARE LE MISURE SUL POSTO PRIMA DI EFFETTUARE L'ORDINATIVO DEI MATERIALI
- NELLE PREPARE DI GETTO USARE SEMPRE PRIMER EPOSSIDICO FRESCO SU FRESCO
- I FIDRETTI INDIAGIARI CON RESINA E I TASSELLI CHIMICI VERRANO POSTI IN OPERA SECONDO LE PRESCRIZIONI DEL PRODUTTORE DELLE RESINE NELLE CONDIZIONI AMBIENTALI IDONEE E PREVIA PERFETTA PULIZIA DEL FORO
- LE STRUTTURE METALLICHE DOVRANNO AVERE LE CONTROFRECCE DI MONTAGGIO

14-04 SCARICHI 289 68.00q (10mq) 14-041 017 131 68.00q (10mq)

SOCIETÀ PER AZIONI AUTOSTRADA DEL BRENNERO - TRENTO

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

IL 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"

14.4 RIFACIMENTO SOVRAPPASSO nr.68 RIVOLI-ZUANE  
SMALTIMENTO ACQUE - PARTICOLARI COSTRUTTIVI

REVISIONE:	DATA:	EMMISSIONE:	Ing. A. CONTINI	F. OSS. PAPOT	C. COSTA
DATA:	MAGGIO 2008	DESCRIZIONE:	REDAZIONE:	VERIFICA:	APPROVAZIONE:
NUMERO PROGETTO:	29/08	DIREZIONE TECNICA GENERALE		ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROV. DI BOLZANO Dot. Ing. CARLO D'AMATI N. 891 INGEGNERIA KAMMER DER PROVINZ BOZEN	