

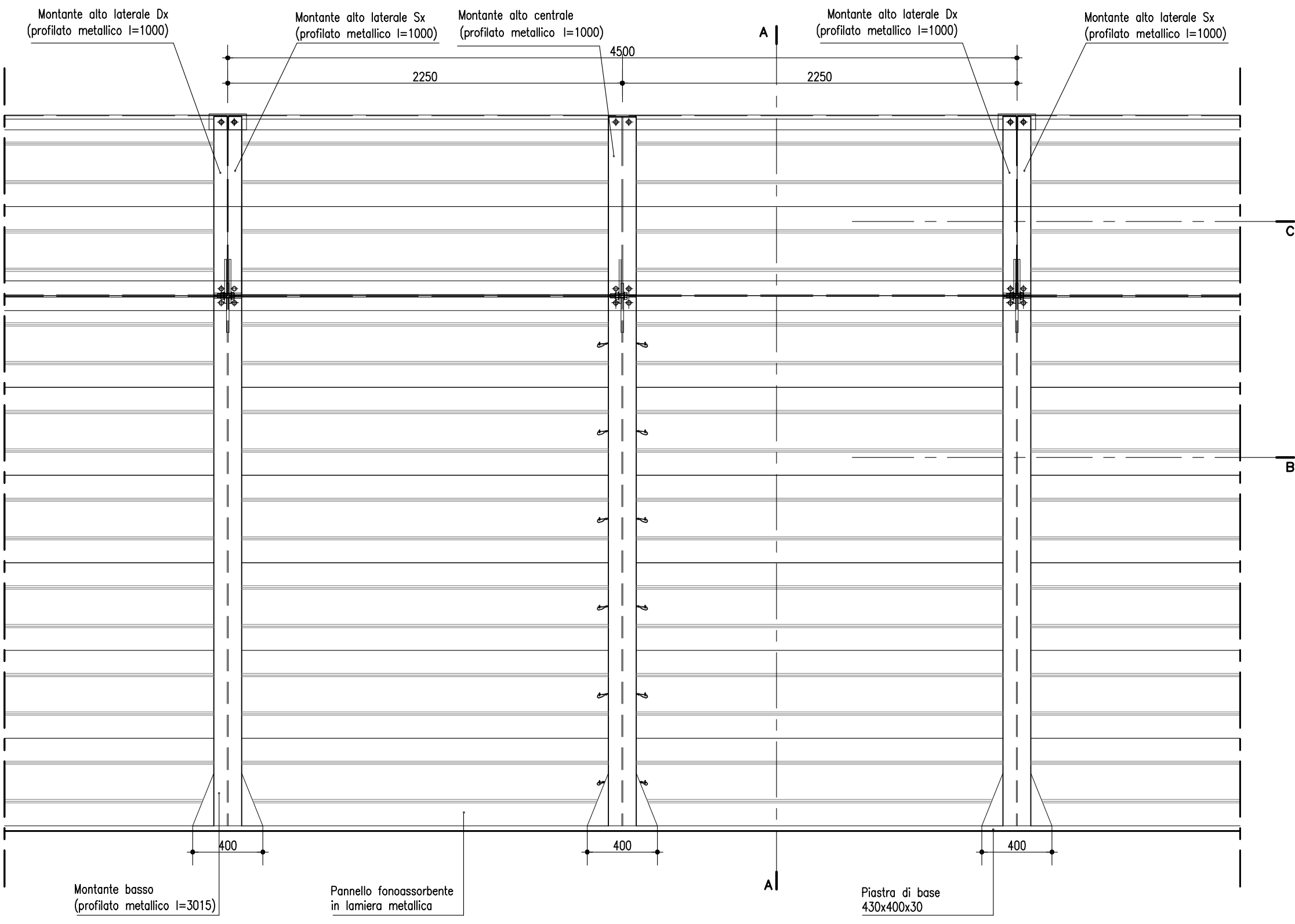
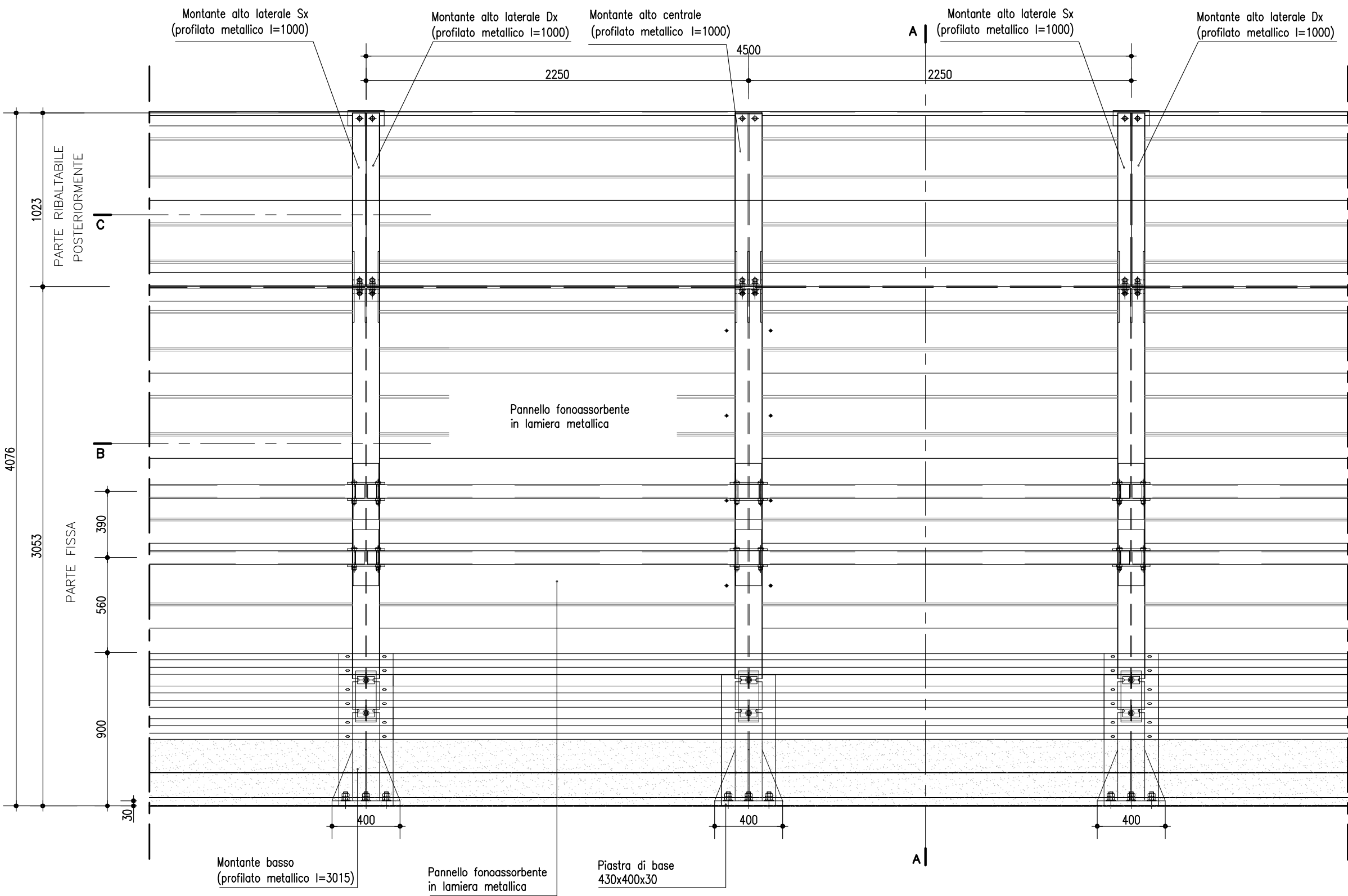
BARRIERA INTEGRATA PER SICUREZZA E ANTIRUMORE H=4.00m

Misure in centimetri

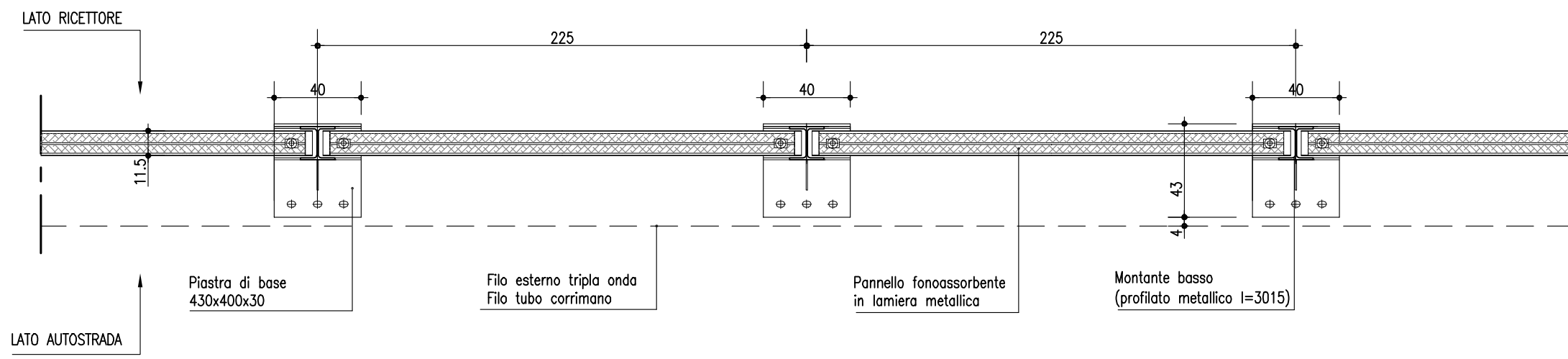
Rapp. 1:25

PROSPETTO LATO AUTOSTRADA

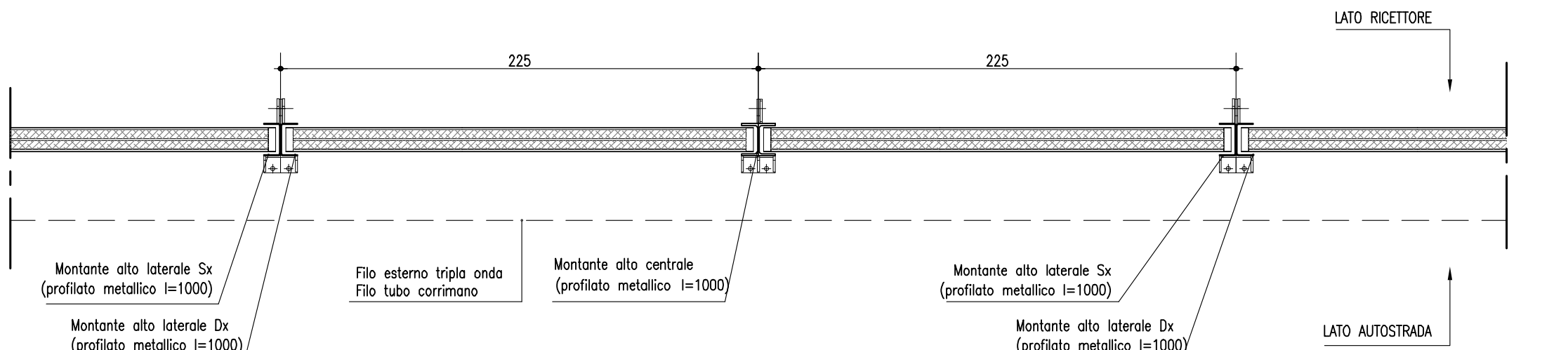
PROSPETTO LATO RICETTORE



SEZIONE B-B

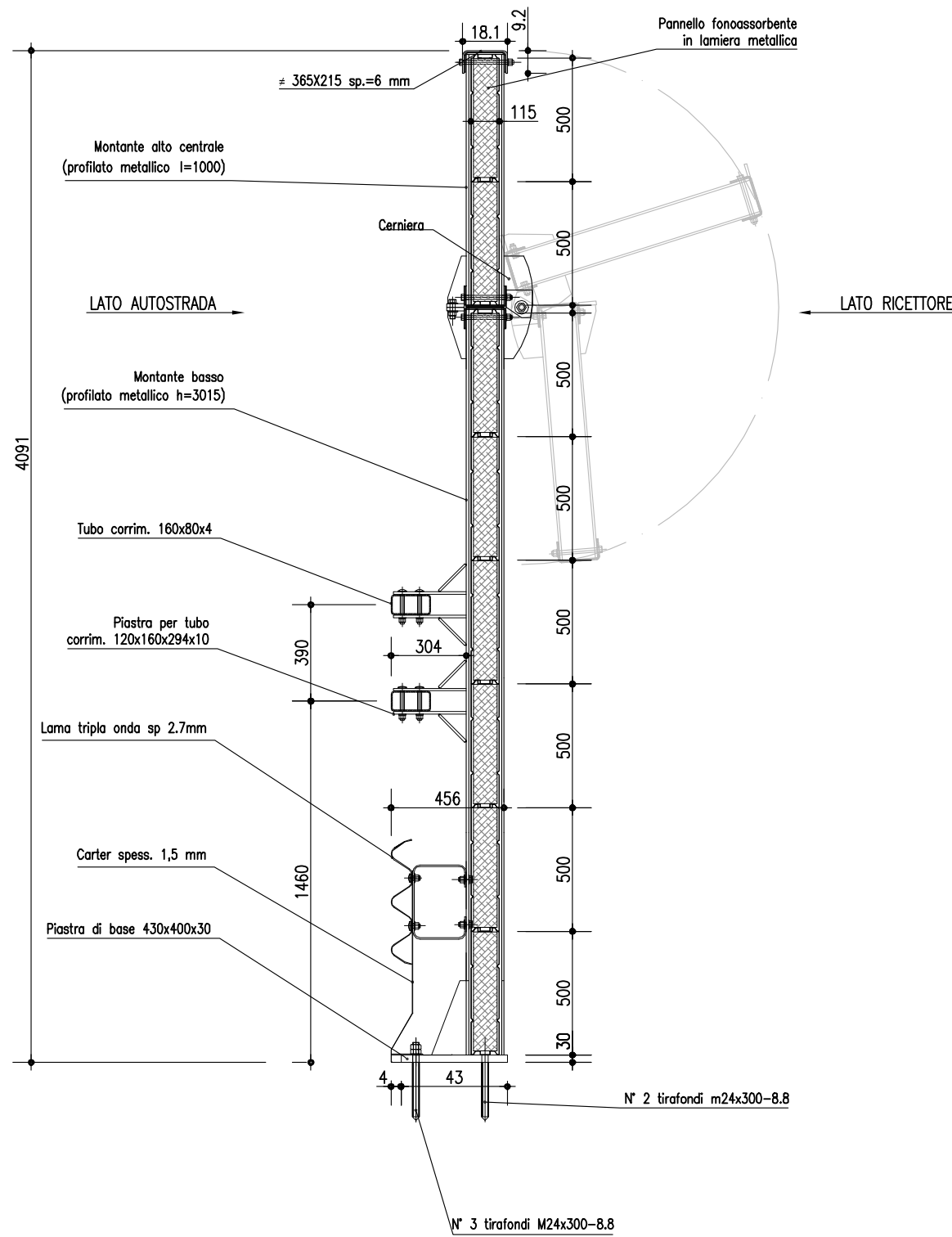


SEZIONE C-C



SEZIONE A-A

Rapp. 1:25

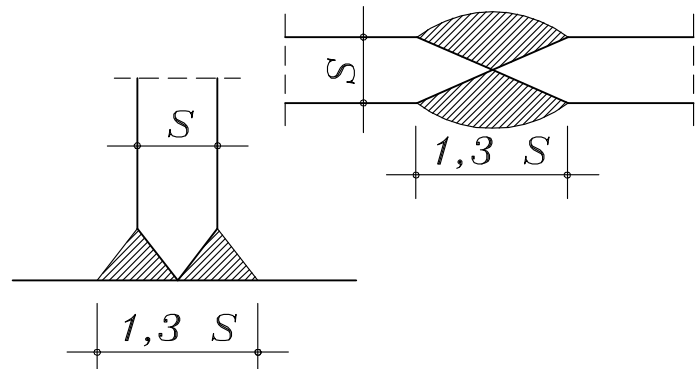


NOTE GENERALI

- TUTTE LE DIMENSIONI SONO ESPRESSE IN MILLIMETRI
- TUTTE LE QUOTE ALTIMETRICHE E LE COORDINATE SONO ESPRESSE IN METRI
- LE QUOTE ESPRESSE SONO DI PROGETTO

MATERIALI E PRESCRIZIONI

- **ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA** -
  - Acciai per carpenterie metalliche laminati del tipo S355J2G3 rispondenti alle norme UNI EN 10025-1/6;
  - Acciai per carpenterie metalliche laminati in forma di profilati cavi del tipo S355J2G3 rispondenti alle norme UNI EN 10210-1 (per i tubi senza saldatura) e UNI EN 10219-1 (per tubi saldati);
  - Acciai per accessori metallici del tipo S275J2G3 rispondenti alle norme UNI EN 10025-1/6.
- **ACCIAIO PER TIRAFONDI** -
  - Tirafondi costituiti da barre filettate in acciaio di caratteristiche di resistenza non inferiore alla classe 8.8 secondo UNI EN ISO 898-1:2001 con dadi di classe 8 UNI EN 20898-2:1994 (riferimento UNI EN 14399:2005 parti 3 e 4);
- **ACCIAIO PER BULLONI** -
  - Bulloni ad alta resistenza per le unioni acciaio-acciaio - conformi per le caratteristiche dimensionali delle viti alle UNI EN ISO 898-1:2001 e per quelle dei dadi alle UNI EN 20898-2:1994 (riferimento delle viti e dei dadi alla UNI EN 14399:2005 parti 3 e 4) appartenenti alla classe 8.8 e 8 della UNI EN ISO 898-1:2001.
- **ZINCATURA** -
  - Zincatura a caldo secondo la norma UNI 5744.
- **SALDATE** -
  - Saldature manuali effettuate ad arco con elettrodi codificati secondo la norma UNI EN ISO 4063:2001;
  - Nei giunti di testa od a "T" (tutti a completa penetrazione) le lamiere dovranno essere preventivamente sagomate all'uopo e, dovrà essere previsto un graduale allargamento della saldatura la cui larghezza dovrà essere pari ad 1,3 volte lo spessore "S" della lamiera su cui viene ad instarsi (vedi schema seguente).



COLORAZIONI BARRIERA	
PANNELLI VERTICALI	FOREST GREEN
PANNELLI VERTICALI	RAL 6019 4<h<6m
PANNELLI VERTICALI	RAL 6021 2<h<4m
PANNELLI VERTICALI	RAL 6011 0<h<2m
MONTANTI	RAL 6020



Società Autostrada Tirrenica p.A.  
GRUPPO AUTOSTRADALE PER L'ITALIA S.p.A.




**AUTOSTRADA (A12) : ROSIGNANO – CIVITAVECCHIA**  
**LOTTO 2**

**TRATTO: SAN PIETRO IN PALAZZI – SCARLINO**  
**PROGETTO DEFINITIVO**

**INFRASTRUTTURA STRATEGICA DI PREMINENTE INTERESSE NAZIONALE LE CUI PROCEDURE DI APPROVAZIONE SONO REGOLATE DALL' ART. 161 DEL D.LGS. 163/2006**

**AU-CORPO AUTOSTRADALE**  
**OPERE COMPLEMENTARI-BARRIERE ACUSTICHE**

**BARRIERA INTEGRATA SICUREZZA E ANTIRUMORE H=4.00m**  
**PROSPETTI E SEZIONI**

<b>IL RESPONSABILE PROGETTAZIONE SPECIALISTICA</b> Ing. Ferruccio Bucato Ord. Ingg. Genova N. 4940 RESPONSABILE UFFICIO MAM-SUA				<b>IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE</b> Ing. Alessandro Alfè Ord. Ingg. Milano N. 20015 COORDINATORE GENERALE APS				<b>IL DIRETTORE TECNICO</b> Ing. Maurizio Torresi Ord. Ingg. Milano N. 16492 RESPONSABILE DIREZIONE SVILUPPO INFRASTRUTTURE			
<b>RIFERIMENTO ELABORATO</b>								<b>DATA:</b> FEBBRAIO 2011		<b>REVISIONE</b>	
										<b>n.</b> <b>data</b>	
								<b>codice commessa</b>		<b>N.Prog.</b>	
								<b>unita'</b>		<b>n. progressivo</b>	
12121201								SUA205		---	
								<b>SCALA:</b>			
<div><div><b>spea</b> <i>sintestrado</i></div><div><b>ingegneria europea</b></div></div>								<b>ELABORAZIONE GRAFICA A CURA DI :</b>			
								<b>ELABORAZIONE PROGETTUALE A CURA DI :</b>			
								<b>IL RESPONSABILE UFFICIO/UNITA'</b>		Ing. Ferruccio Bucato O. I. Genova N. 4940	
<b>CONSULENZA A CURA DI :</b>											
<b>RESPONSABILE DI COMMESSA</b> Ing. Michele Parrillo Ord. Ingg. Avellino N. 933				<b>VISTO DEL COMMITTENTE</b> 				<b>VISTO DEL CONCEDENTE</b> 			
<b>COORDINATORE OPERATIVO DI PROGETTO</b>											