



<p>PROGETTO UNICO DEL PROGETTO: CH. LUIGI VALDEMARIN</p> <p>ORDINAMENTO E PROTEZIONE CITTADINICA E DI RESTAURO: CH. CONS. CHIARA MORAS so Bernardino Telesio, 99, Torino PROF. ARCH. MAURIZIO TOMMO, Cza Carlo Emanuele II, 170, Torino.</p> <p>DEGETTAZIONE STRUTTURALE: ING. CHIAFFREDO NOVARESE, Cuneo, 21, 12033 Moretta (Cn)</p> <p>DEGETTAZIONE IMPIANTI FLUIDOMECCANICI: DOTT. ALBERTO MILANOLI, so Galileo Ferraris, 99, 10120 Torino</p> <p>DEGETTAZIONE IMPIANTI ELETTRICI: PER. ING. MICHELE CARIA, Reguzzono, 19, 10094 Gaviengo (To)</p> <p>ORDINAMENTO SICUREZZA: ARCH. ROBERTO BAFFERT, so Bernardino Telesio, 99, Torino</p>	<p>OGGETTO:</p> <p>TAVOLA STRUTTURE - STR4</p> <p>STRUTTURE RAMPA DELLA GALLERIA</p> <p>SCALA DISEGNO 1:12,5 SCALA PARTICOLARI 1:5 - 1:20</p> <p>DATA: Aprile 2025</p>
--	--

SPECIFICHE COSTRUTTIVE

CARICHI E SOVRACCARICHI

- | | | |
|--------------------------------------|-----|-------|
| - PESO PROPRIO STRUTTURA | 100 | Kg/mq |
| - SOVRACCARICO ACCIDENTALE | 500 | Kg/mq |
| - SPINTA ORIZZONTALE SUL MANCORRENTE | 150 | Kg/m |

NOTA: PARAPETTO DI MERA DELIMITAZIONE DELLA RAMPA - SALTO DI QUDTA INFERIORE AL METRO
DEROGA AI VALORI DI SPINTA DA NORMATIVA

MATERIALS

- PROFILI ACCIAIO S235
- BULLONI AD ALTA RESISTENZA CLASSE 8.8
- SALDATURE PARTE IN STABILIMENTO E PARTE IN CANTIERE DA PARTE DI DITTA ABILITATA A SALDARE IN CANTIERE COME DA ISO 3834-3:2021
- PREVISI SALDATURE A PENETRAZIONE TRA I PIATTI OTTOGONALI CHE AFFACCIANO SULLE LASTRE VETRATE - IL PIANO DI APPOGGIO DEL VETRO DEVE RISULTARE PLANARE SENZA INTERFERENZA CON LE SALDATURE
- TRATTAMENTO PROTETTIVO: ANTIRIFLESSO 2 MANI E VERNICIATURA
- PIATTI CIRCOLARI DI APPOGGIO SUL PAVIMENTO DELLA STRUTTURA METALLICA CON INTERPOSTO STRATO IN NEPRENE CHE REGOLARIZZA LA SUPERFICIE DI CONTATTO CON IL PAVIMENTO

SALDATURE TIPICHE

$S1 > S2$
 $H=0,7 S2$
 $S_p=0,5 S2$

SALDATURA DI LIVELLO "C" (UNI EN ISO 5817-2014)
MATERIALE DI APPORTO IN ACCORDO CON IL PROCEDIMENTO
DI SALDATURA QUALIFICATO

NORMATIVA

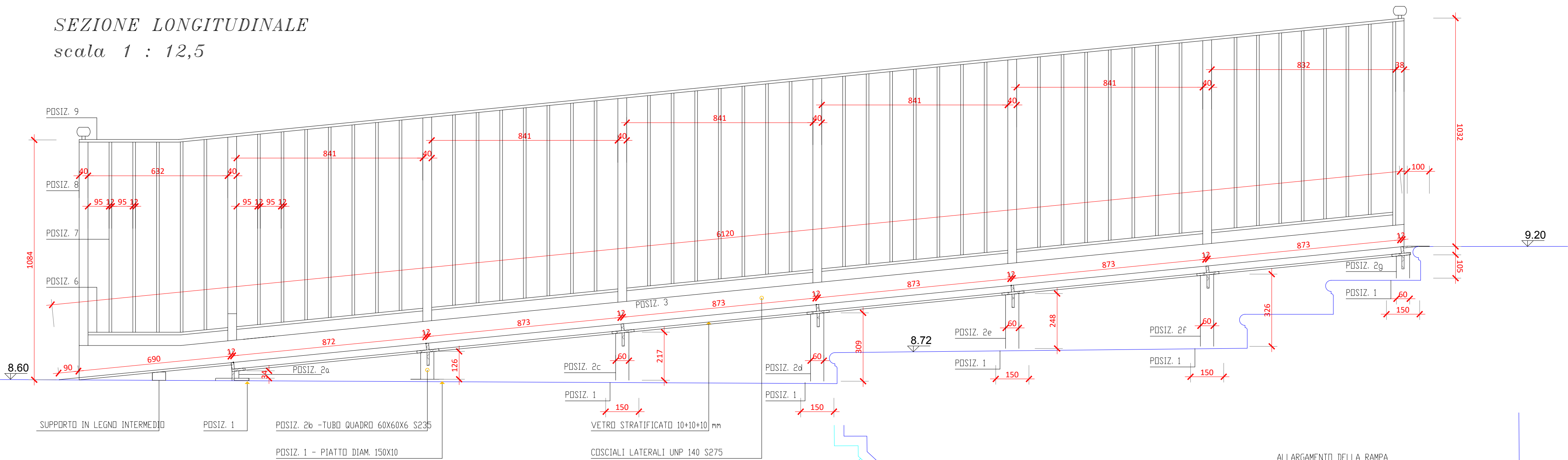
- NTC 2018 del 17 GENNAIO 2018
- STRUTTURA DA COSTRUIRE VA PARTE DI CARPENTERIA IN GRADO DI RILASCIARE LA MARCATURA CE/loop AL SENSO EN 1090 PER LA CLASSE XC2
- SALDATURA IN OPERA DA PARTE DI DITTA ABILITATA AI SENSI ISO 3834-3-2021 RELATIVA AI PROCESSI DI SALDATURA IN CANTIERE
- DEI MATERIALI IMPIEGATI DOVRA' ESSERE CONSEGNATA ALLA DIREZ. LAVORI COPIA DEI DATI PER DOCUMENTARE LA TRACCIABILITA', DELLE CERTIFICAZIONI DEL PRODUTTORE, DELLE CERTIFICAZIONI RELATIVE AI TRATTAMENTI PRODUTTIVI E ALLA CORRETTA APPLICAZIONE

NOTE GENERALI

- DOBBLIO PER L'APPALTATORE DI RIVERIFICA DELLE QUOTE IN OPERA PRIMA DI INIZIARE LA COSTRUZIONE DELLA STRUTTURA
- PIANO DI CALPESTIO DEL VETRO STRUTTURALE NON LAVORATO CON CARATTERISTICHE ANTISCIVOLO - VANNO CONSEGUITE CON ELEMENTI AGGIUNTIVI ANCORATI A QUESTO PIANO DI CALPESTIO
- LASTRE STRUTTURALI VETRATE DA POSARE SUI PIATTI PERIMETRALI DI SUPPORTO CON L'INTERPOSIZIONE DI SPUGNA COMPRESSIBILE CHE RENDA REGOLARE E CONTINUO IL CONTATTO VETRO-METALLO

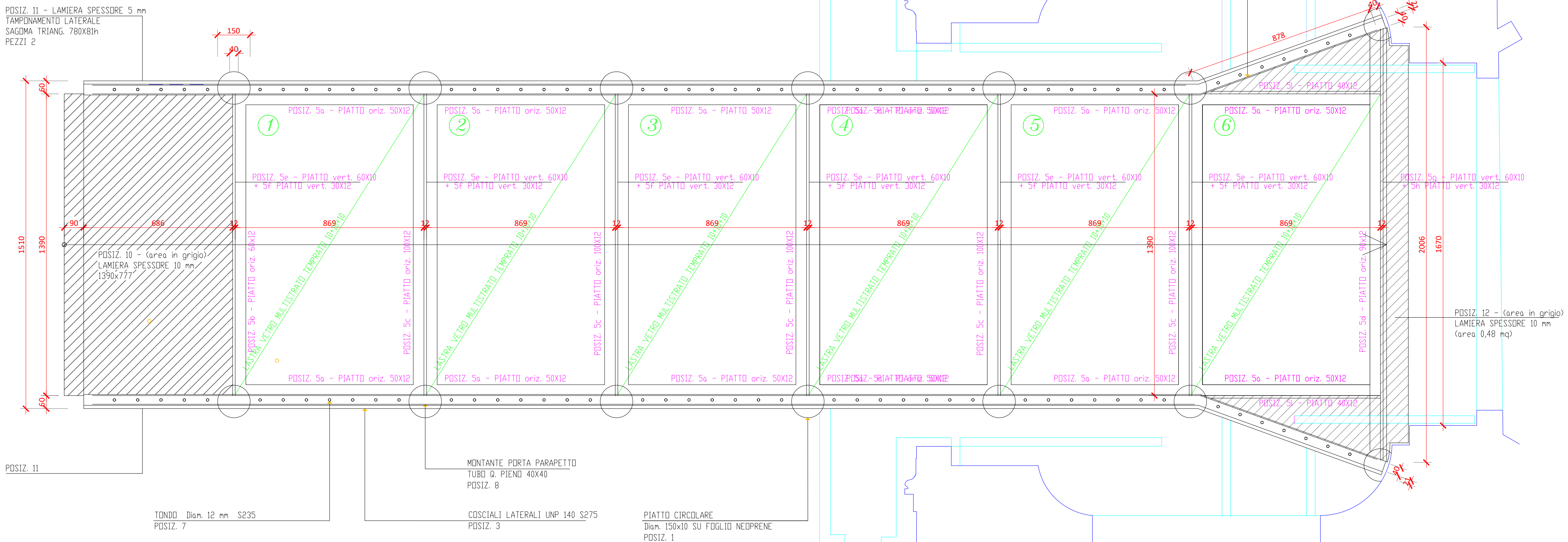
SEZIONE LONGITUDINALE

scala 1 : 12,5



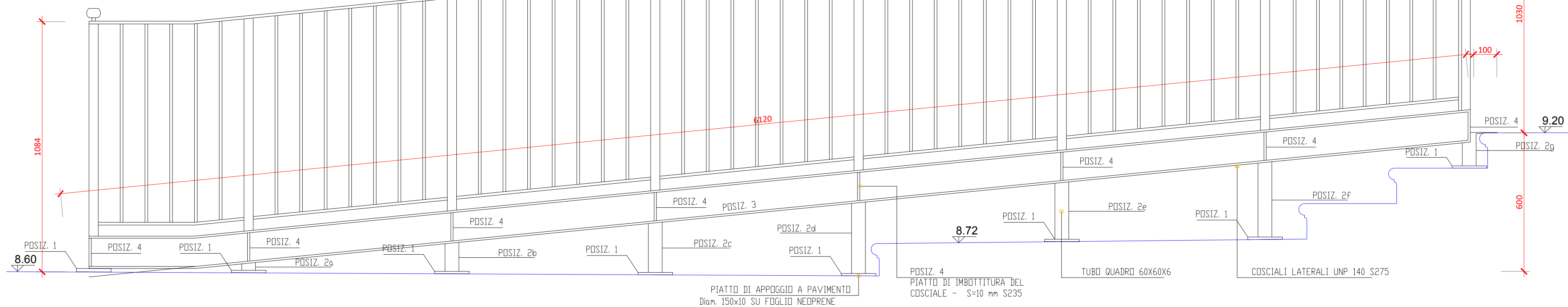
PIANTA

scala 1 : 12,5



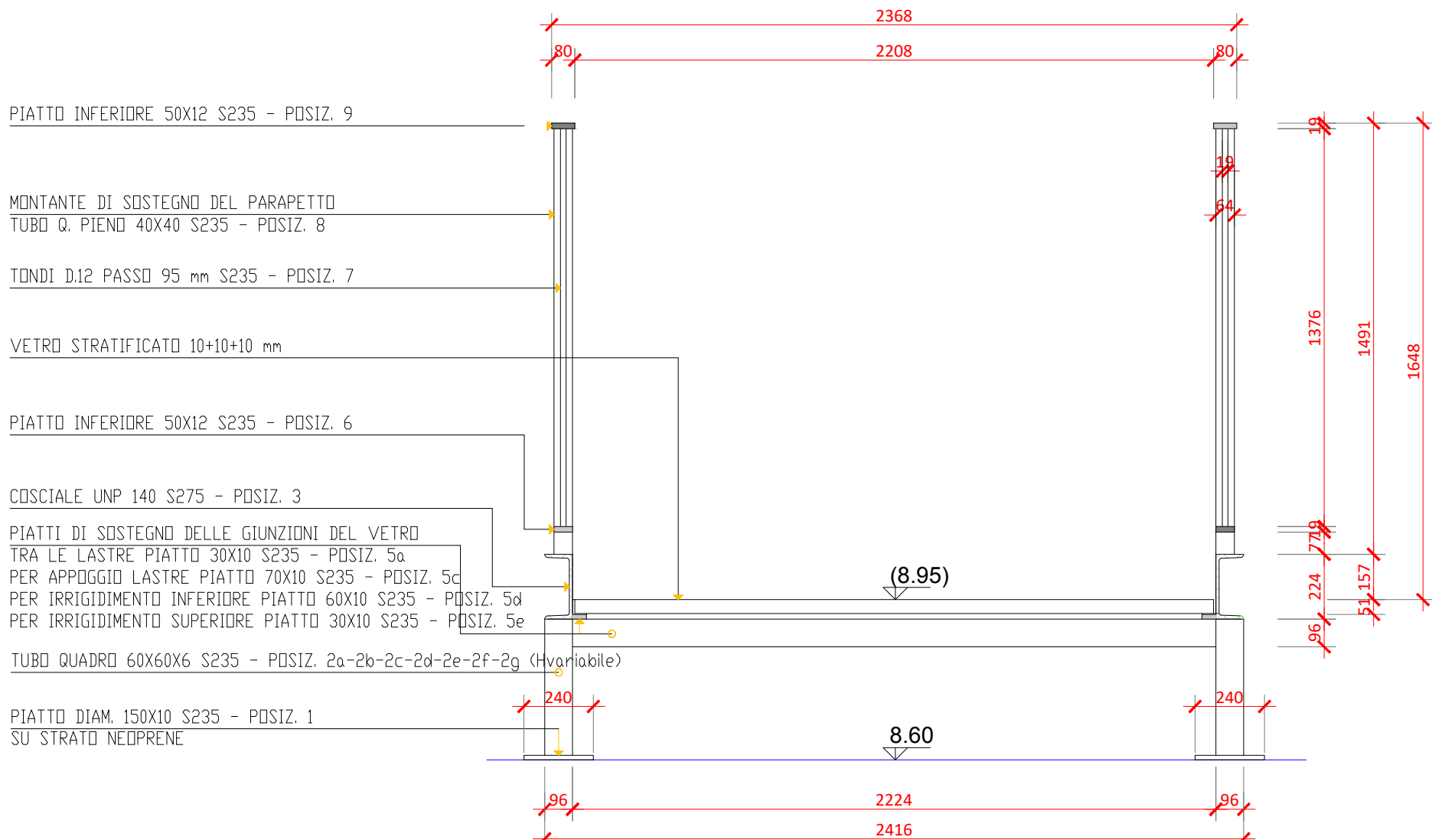
PROSPETTO LATERALE

scala 1 : 12,5



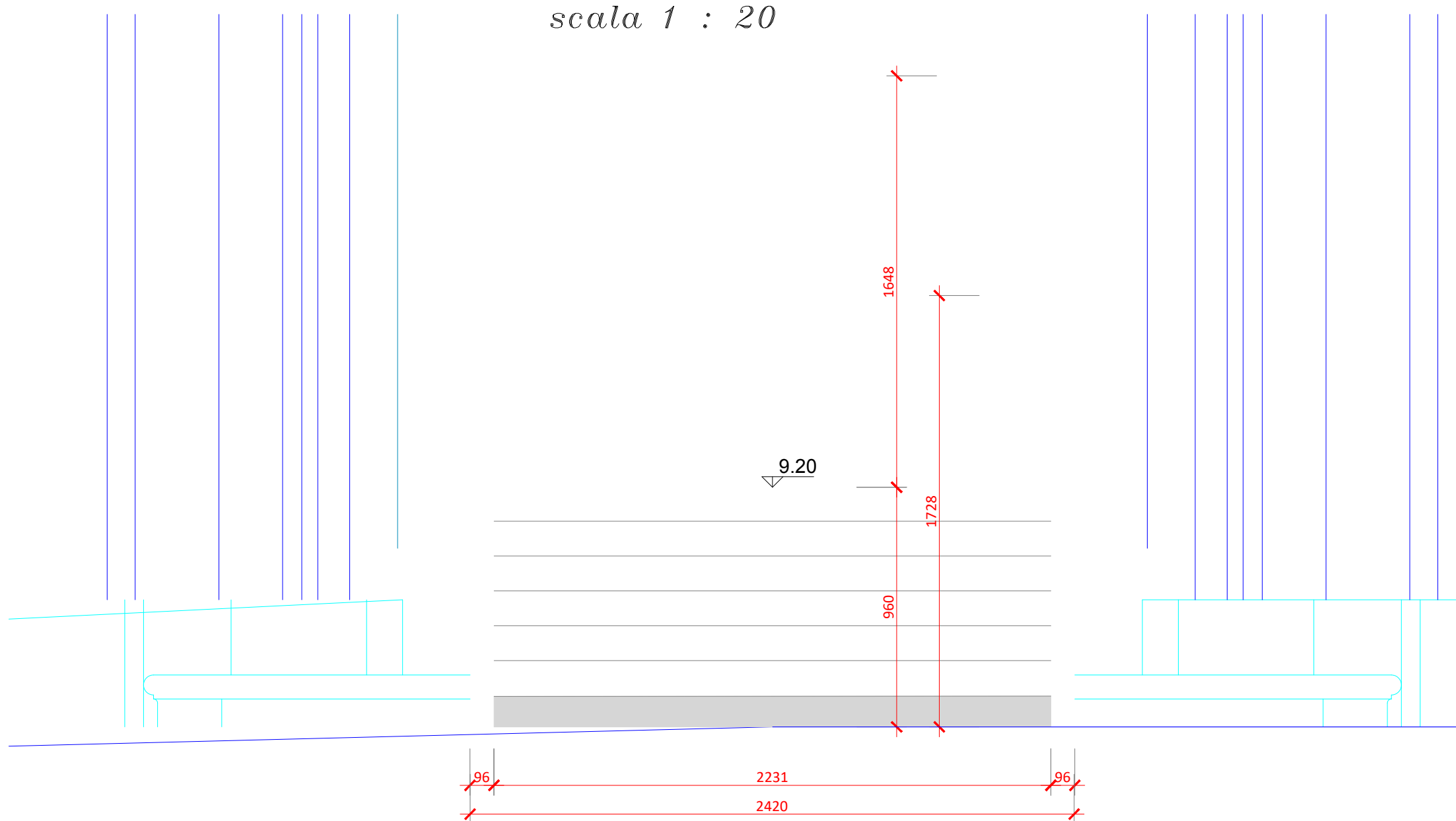
SEZIONE TRASVERSALE

scala 1 : 20



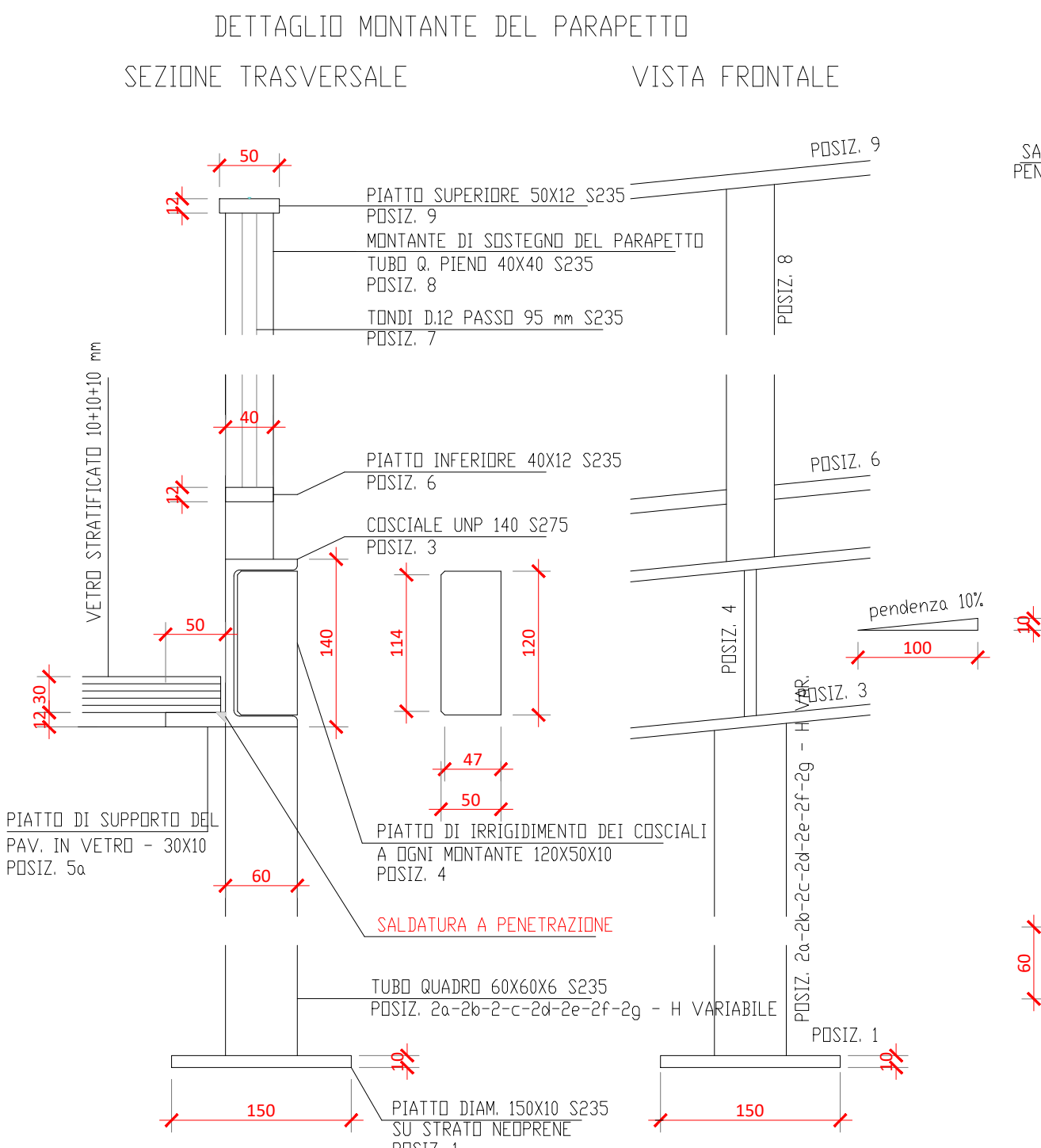
PROSPETTO FRONTALE

scala 1 : 20



PARTICOLARI DEI NODI SIGNIFICATIVI

scala 1 : 5



DETTAGLIO PIATTI A SUPPORTO DEL VETRO STRUTTURALE
DELLE SPECCHIATURE INTERMEDIE

SEZIONE TRASVERSALE

