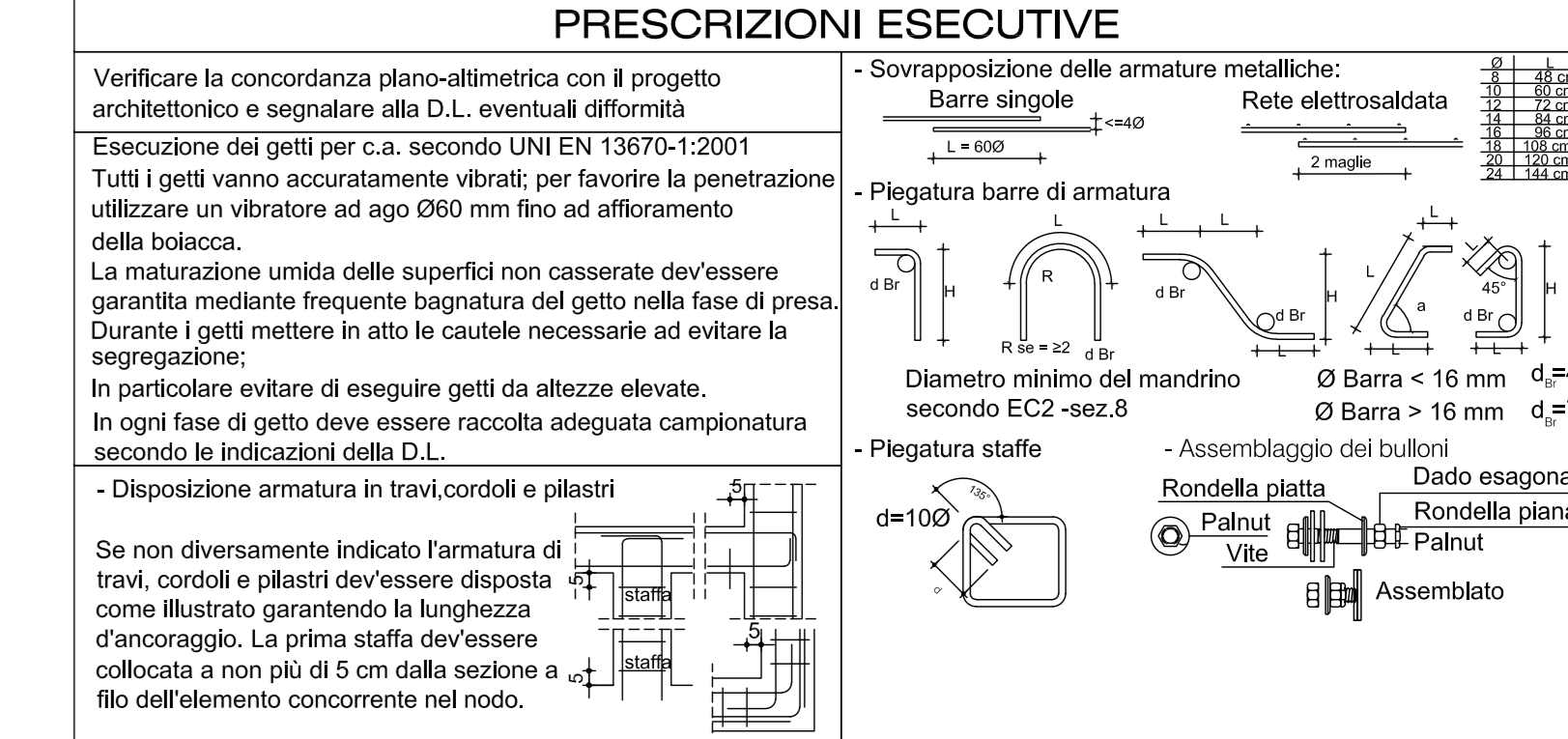
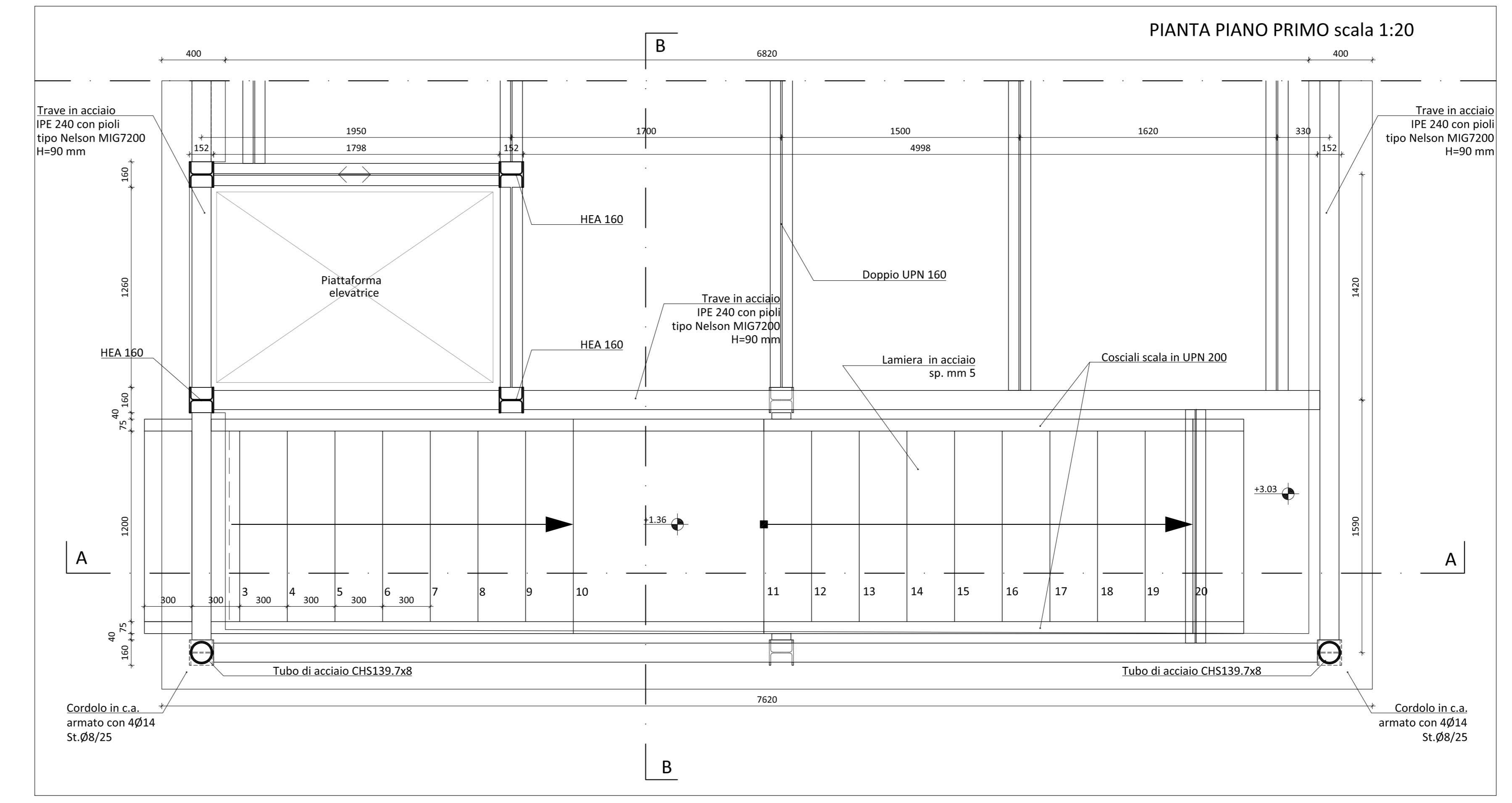
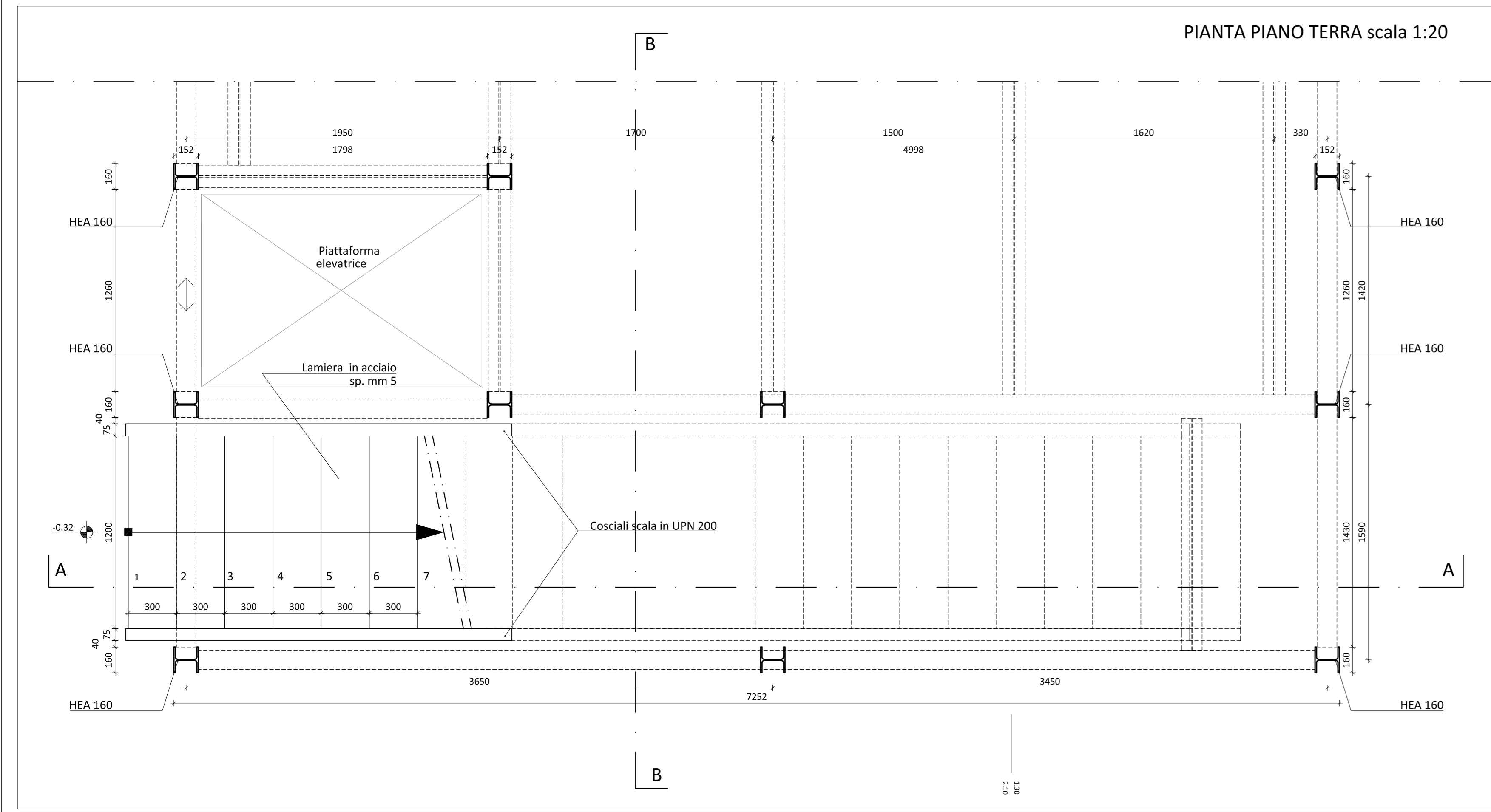


PRESCRIZIONI PER I MATERIALI

CARATTERISTICHE CALCESTRUZZI	CLASSE DI RESISTENZA	CLASSE DI DURABILITÀ	CLASSE DI DURABILITÀ	RAPPORTO A/T/C	DM MAX. AGGREGATO	NOTE
UNI EN 12607 - UNI EN 12608 Fondazioni - Cordoli - Piani - Platee Consolidamento solette Consolidamento scale esterne	C25/30	XC2	XC2	<0.6	mm 25	calcestruzzo a resistenza garantita (UNI EN 12607)
ACCIAI PER C.A.	TIPO	f _{yk}	f _{tk}	σ _f /f _{yk}	σ _f /f _{tk}	NOTE
UNI EN 10080 - UNI EN 10081 - UNI EN 10087 Fiorini ad aderenza migliorata	S400C	460	460	1.15	1.25	ripetibilità di resistenza ≥ 75%
INGHISAGGI - ANCORAGGI CHIMICI	TIPOLOGIA	Indirizzo su struttura	Indirizzo su cemento armato	MBR/270	W _{min} WET/PE 300	
Classe di resistenza: CLASSIFICAZIONE SERMOA C2						
MALTA PER MURATURA	CLASSE	M10				
ACCIAI DA CARPENTERIA	TIPO	f _{yk}	f _{tk}	σ _f /f _{yk}	σ _f /f _{tk}	NOTE
UNI EN 10027 - UNI EN 10028 - UNI EN 10029	S355	355	355	1.05	1.05	ripetibilità di resistenza ≥ 75%
UNIONI SALDATE	CLASSE DI DURABILITÀ	INTERNO: C1	ESTERNO: C2			PROTEZIONE TIPO DI PROTEZIONE
UNI EN ISO 2063 - UNI EN 287-1						parti non protette ventilazione



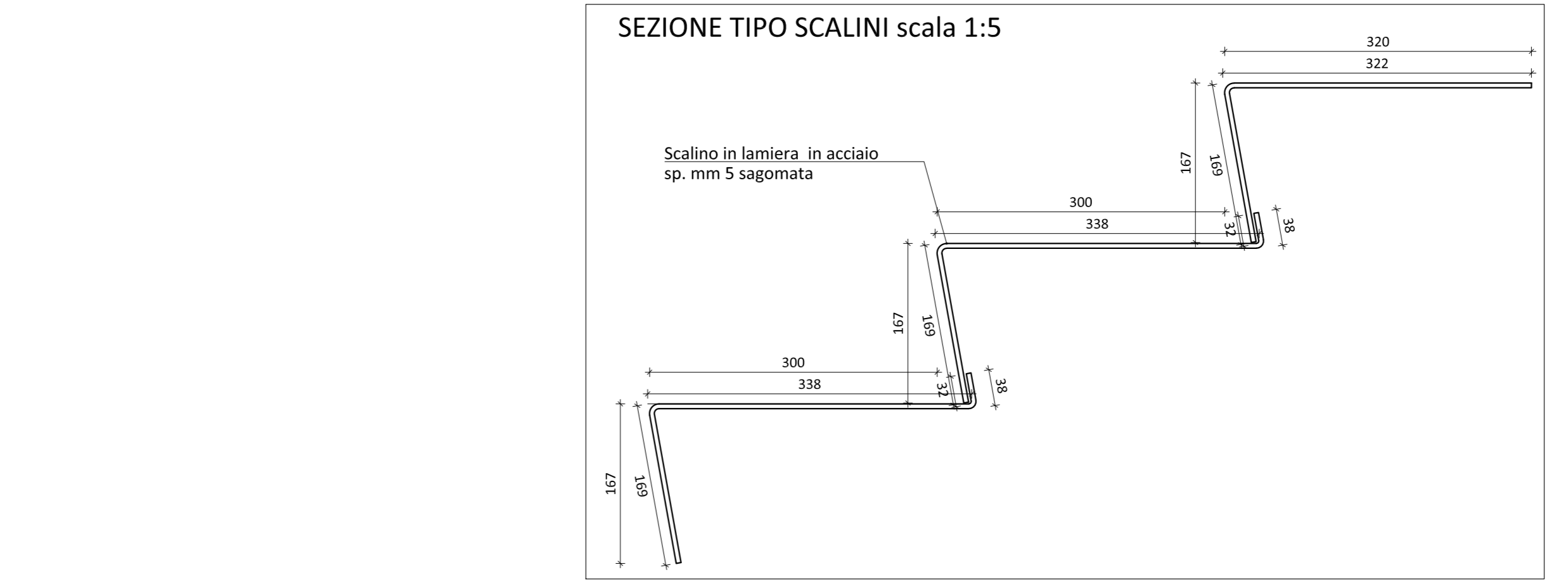
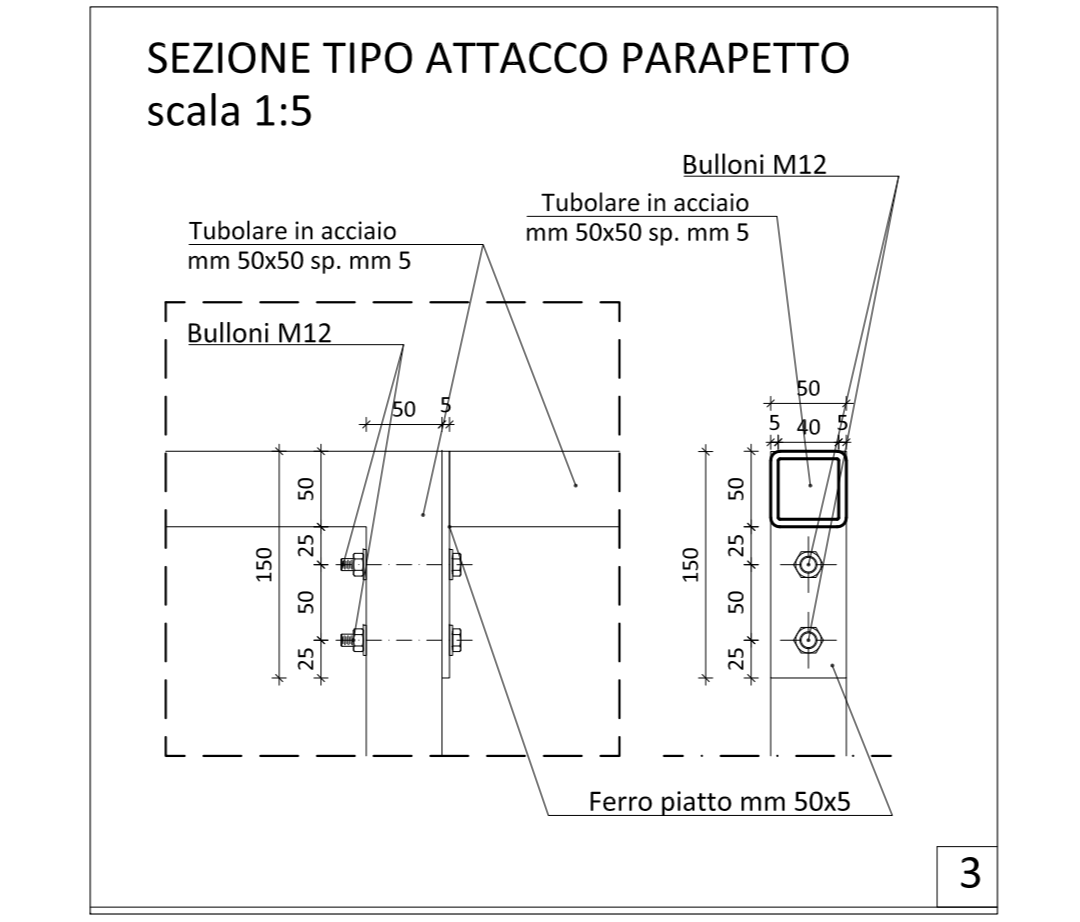
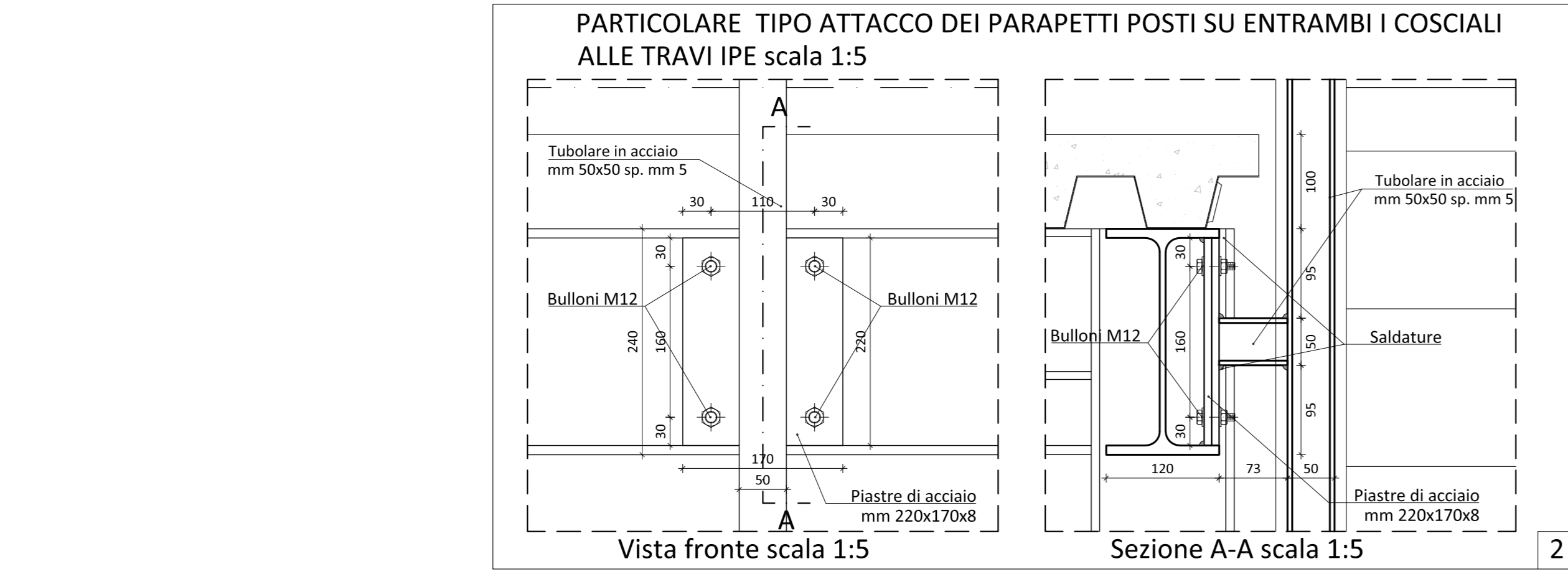
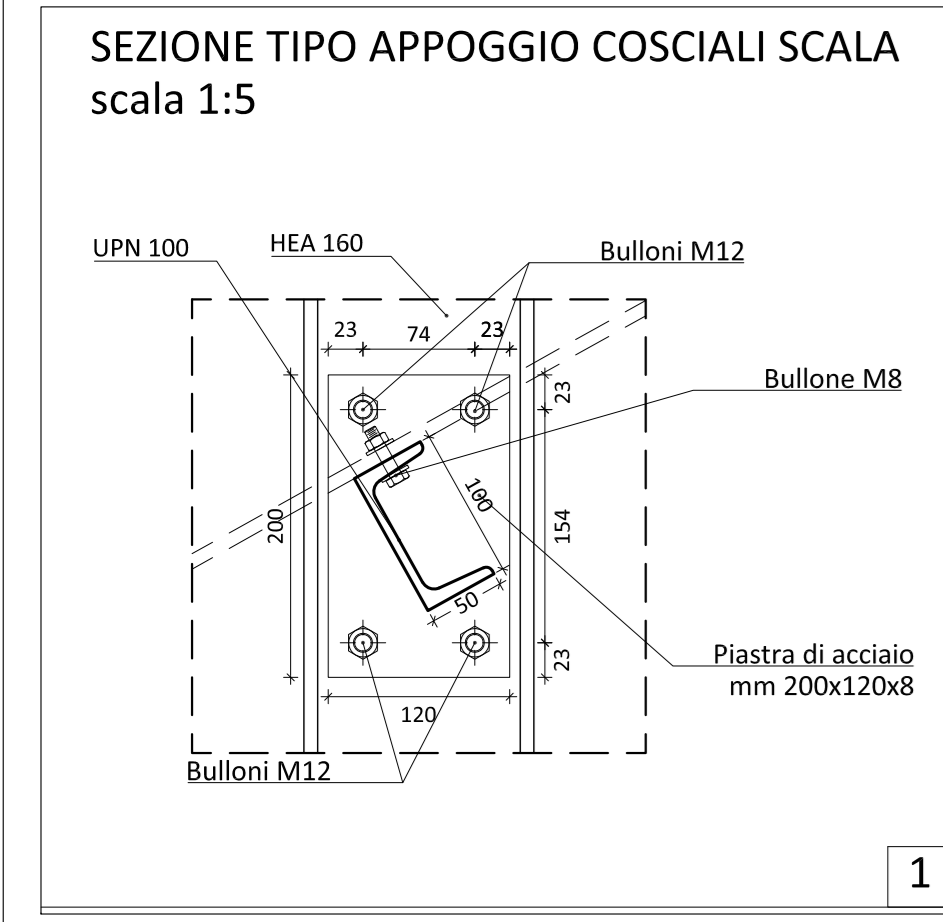
COMUNE DI LUCCA
PROVINCIA DI LUCCA
SETTORE DIPARTIMENTALE LAVORI PUBBLICI, URBANISTICA, TRAFICO

Dirigente:
ing. Antonella Giannini
Responsabile Unico del Procedimento:
ing. Eleonora Colaninno

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA
MISSIONE 5: Inclusion e coesione
COMPONENTE C2: Infrastrutture sociali, famiglie, comunità e terzo settore
INVESTIMENTO 2.1: Investimenti in progetti di rigenerazione urbana volta a ridurre situazioni di emarginazione e degrado sociale

RESTAURO "PALESTRA BACCCHETTONI"
CUP: J67F19000390006

STRUTTURE NUOVI VOLUMI
Nuove scale in acciaio



PROGETTO ESECUTIVO

CITTA' FUTURA
Via S. Chiara, 9 - 55100 Lucca
tel. 0581/490920 - fax 490921
e-mail: posta@cittafutura.com

Responsabile integrazione prestazioni specialistiche:
Progetto architettonico:

Strutture:
Prevenzione incendi - Impianti meccanici:
Prevenzione infortuni - Elettrotecnica:
Impianti elettrici ordinari e speciali - Acustica:
Coordinamento Sicurezza:
Rilievi:

ing. Alfredo Alunni Macerini
arch. Giuseppe Lazzari
arch. Elena Canaroli
arch. Cristina Brindisi
ing. Nubia Salari
geom. Marco Marchi
ing. Giuliano Dalle Mura
ing. Andrea Alunni Macerini
ing. David Lenzi
ing. Gian Piero Calisi
ing. Chiara Calisi
dott. per. ind. Davide Pissinatti
ing. Paolo Armadio
geom. Alfredo Antanelli

EMISSIONE: 31/07/2022
REVISIONE: 05/12/2022
scala: varia
TAVOLA:
S14b
Produzione:
ing. Alessio Bellucci
Verifica:
ing. Giuliano Dalle Mura
Approvazione:
ing. Alfredo Alunni Macerini

License Autodesk: n° 1 - 363-03744859 - IT 3 - 343-9842835