



I.C. "ARENELLA"

COMUNE DI PALERMO

AREA GESTIONE DEL TERRITORIO - SETTORE OPERE PUBBLICHE
UFFICIO EDILIZIA SCOLASTICA

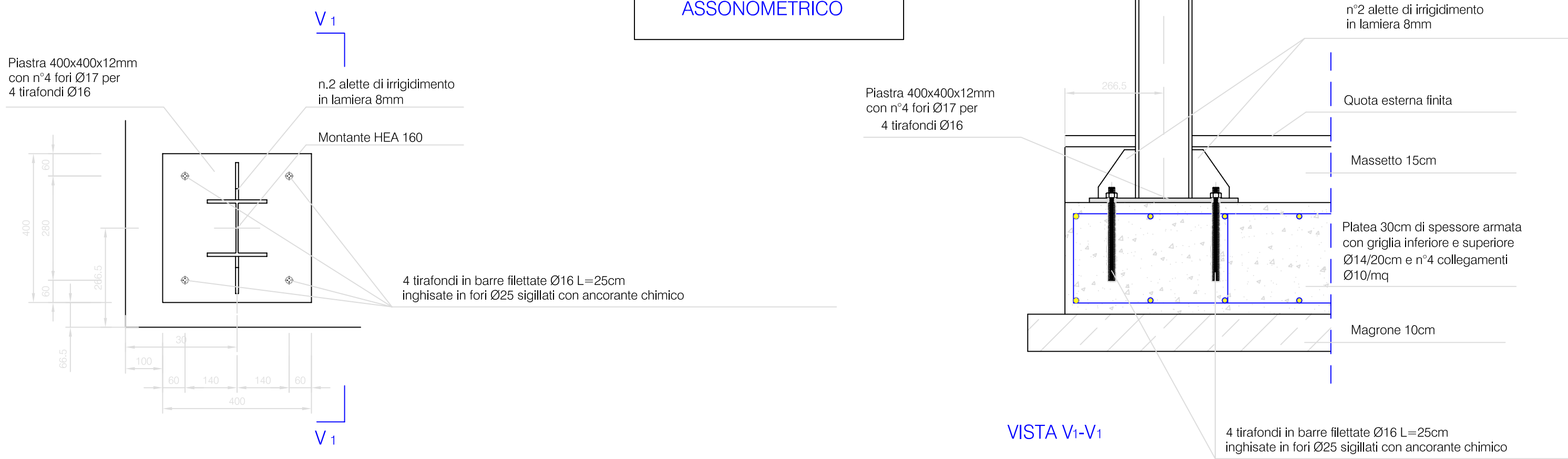
OGGETTO Programma Operativo Nazionale FESR "Ambienti per l'apprendimento" Asse II "Qualità degli ambienti scolastici" Obiettivo C "Incrementare la qualità delle infrastrutture scolastiche, l'ecosostenibilità e la sicurezza degli edifici scolastici; potenziare le strutture per garantire la partecipazione delle persone diversamente abili e quelle finalizzate alla qualità della vita degli studenti" - Intervento Plesso "Di Bartolo" - I.C. Arenella	TAV. S2	
	Progetto prelim.	
	Progetto defn.	
PROGETTO DELLE STRUTTURE PARTICOLARI ESECUTIVI	Progetto esec.	
	SCALE 1:10 / 1:5	
DICEMBRE 2013		
IL GRUPPO DI PROGETTAZIONE Ing. L. Trifido (progettista e coordinatore del gruppo) Arch. B. Cirrito (progettista) Ing. G. Letizia (progettista delle strutture) Dott. A. Gioletta (geologo) Esp. Prog. F. Lombardo (progettista) Esp. Geom. P. Adelfio (progettista) Arch. G. Lopes (coordinatore della sicurezza)		
IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO Dir. Scolastico Dott. Giacomo Cannata		
IL SUPPORTO AL R.U.P. Arch. D. Pirrone		

PARTICOLARE "A"
DISEGNO n°3

COLLEGAMENTO DEI MONTANTI N°1, 2, 3, 6, 7, 8 CON LA PIASTRA DI FONDAZIONE

PARTICOLARE NODO 1 (Valido anche per gli altri nodi)

DIS. SCALA 1:10



Trave di collegamento UNP80
saldata ai cosciali UNP200

Trave UNP 200

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

- Acciaio in profilati, barre e lamiere: S 235 (ex Fe 360)
- Bulloni: Viti classe 8,8-diadi classe 8
- Calcestruzzo classe di resistenza Rck 28/35 N/mm²
- Classe di esposizione e consistenza (XC3) - (S4)
- Acciaio per c.a.: Fe B450 C (ex Fe b44K controllato)

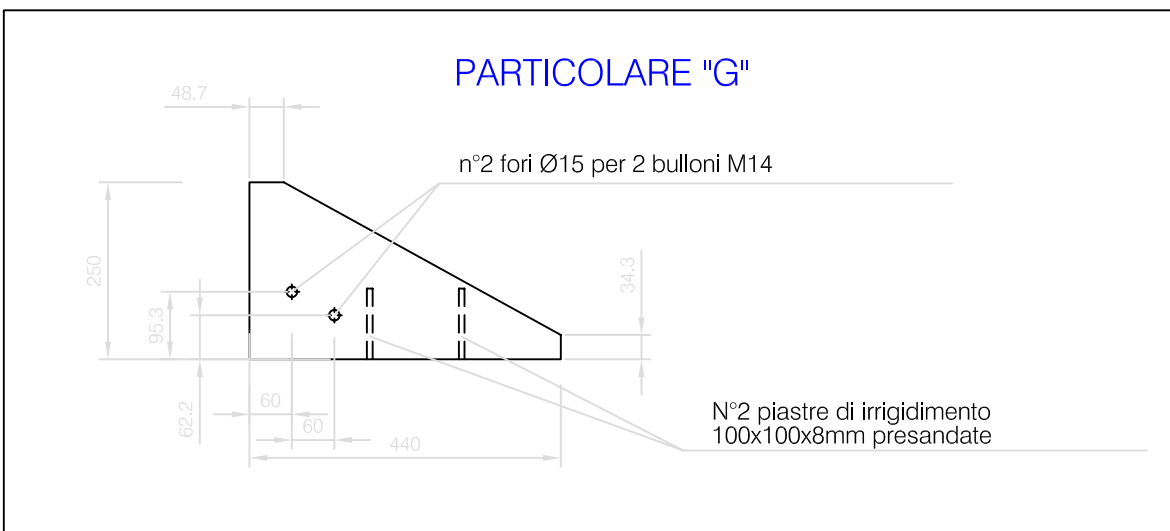
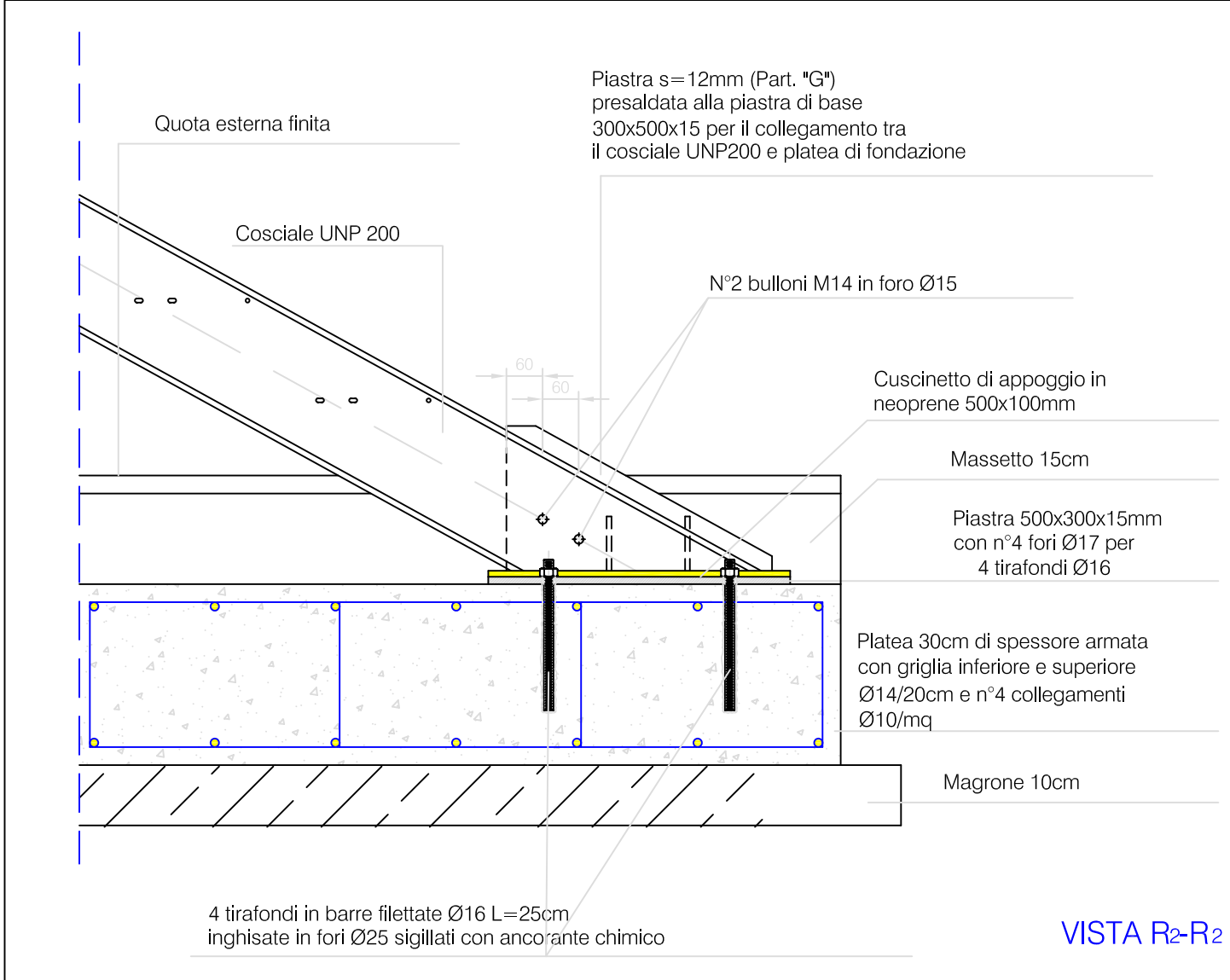
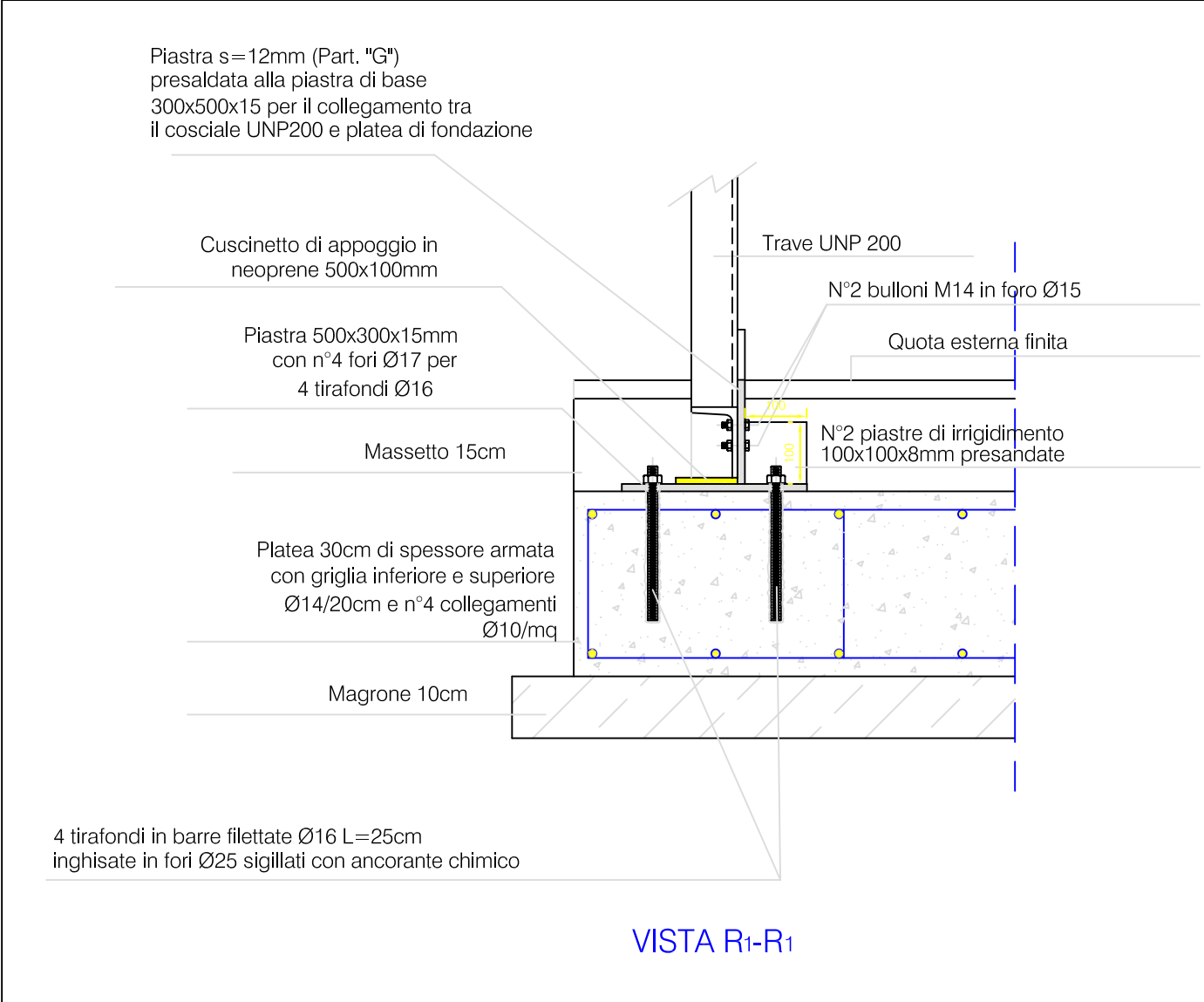
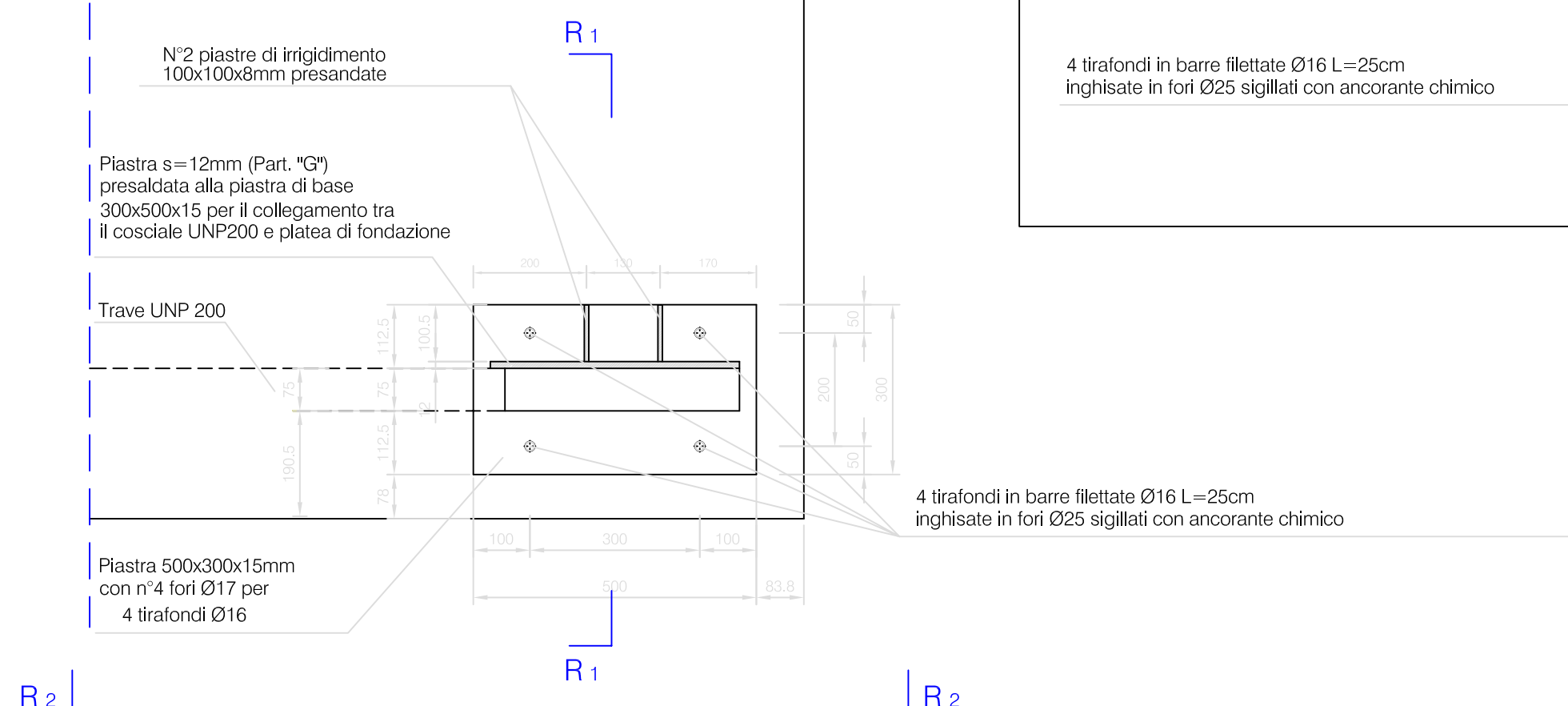
PARTICOLARE "B"

COLLEGAMENTO DEI COSCIALI UNP200 CON LA PIASTRA DI FONDAZIONE

NODO 5 (Valido anche per il nodo 10)

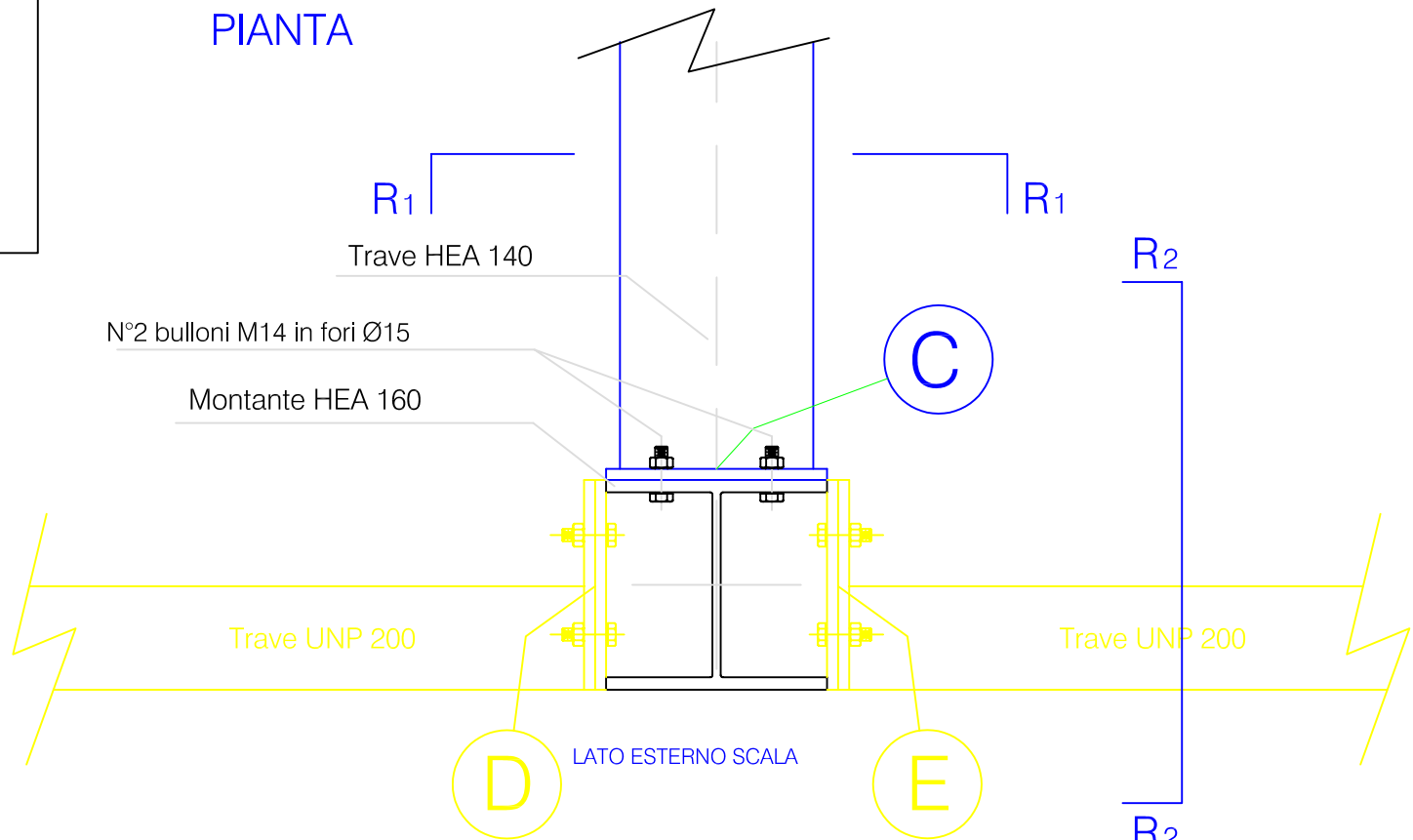
DIS. SCALA 1:10

DISEGNO n°4

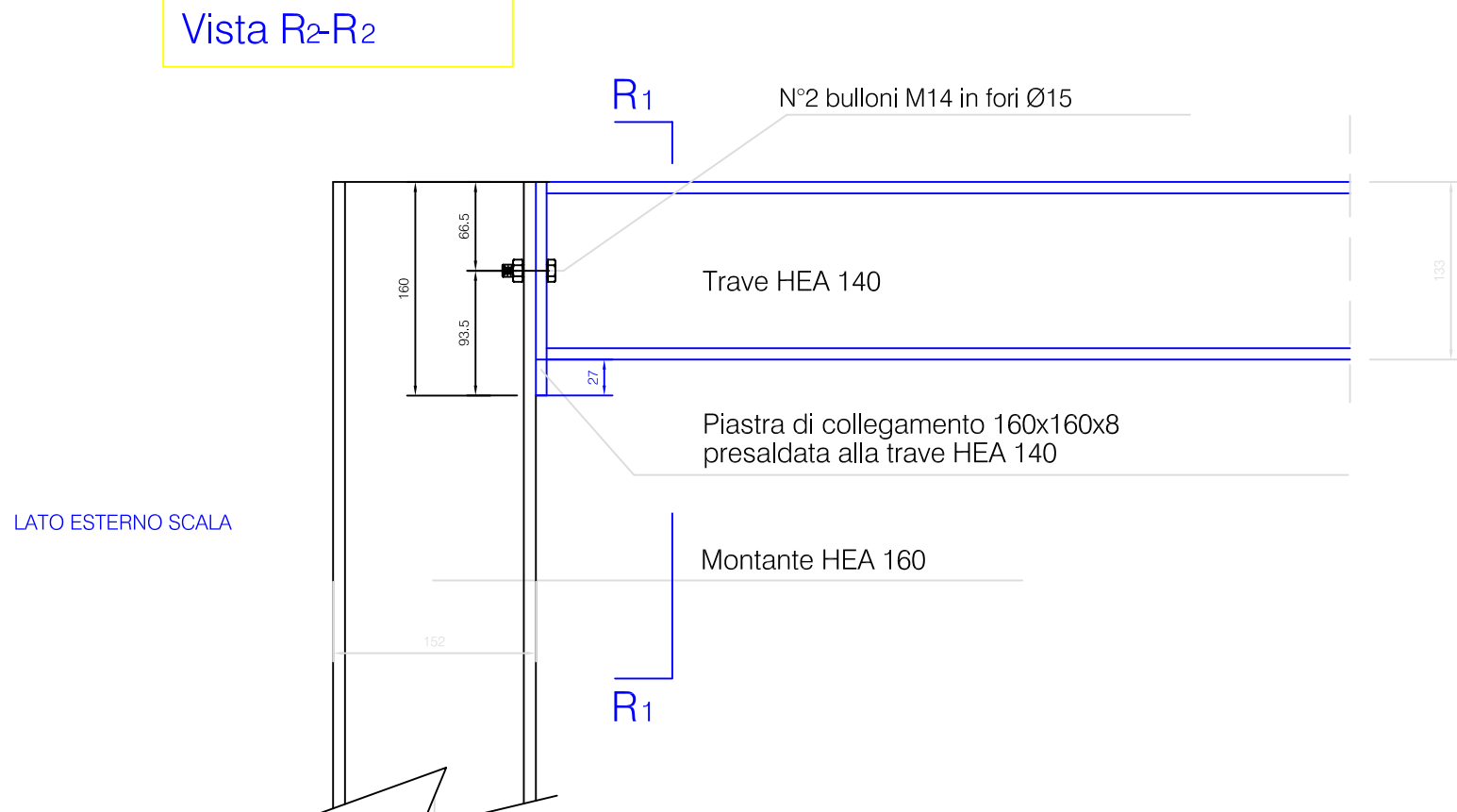


PARTICOLARE "C"
NODO 3
(Valido anche per i nodi 1, 2, 6, 7, 8)
DIS. SCALA 1:5

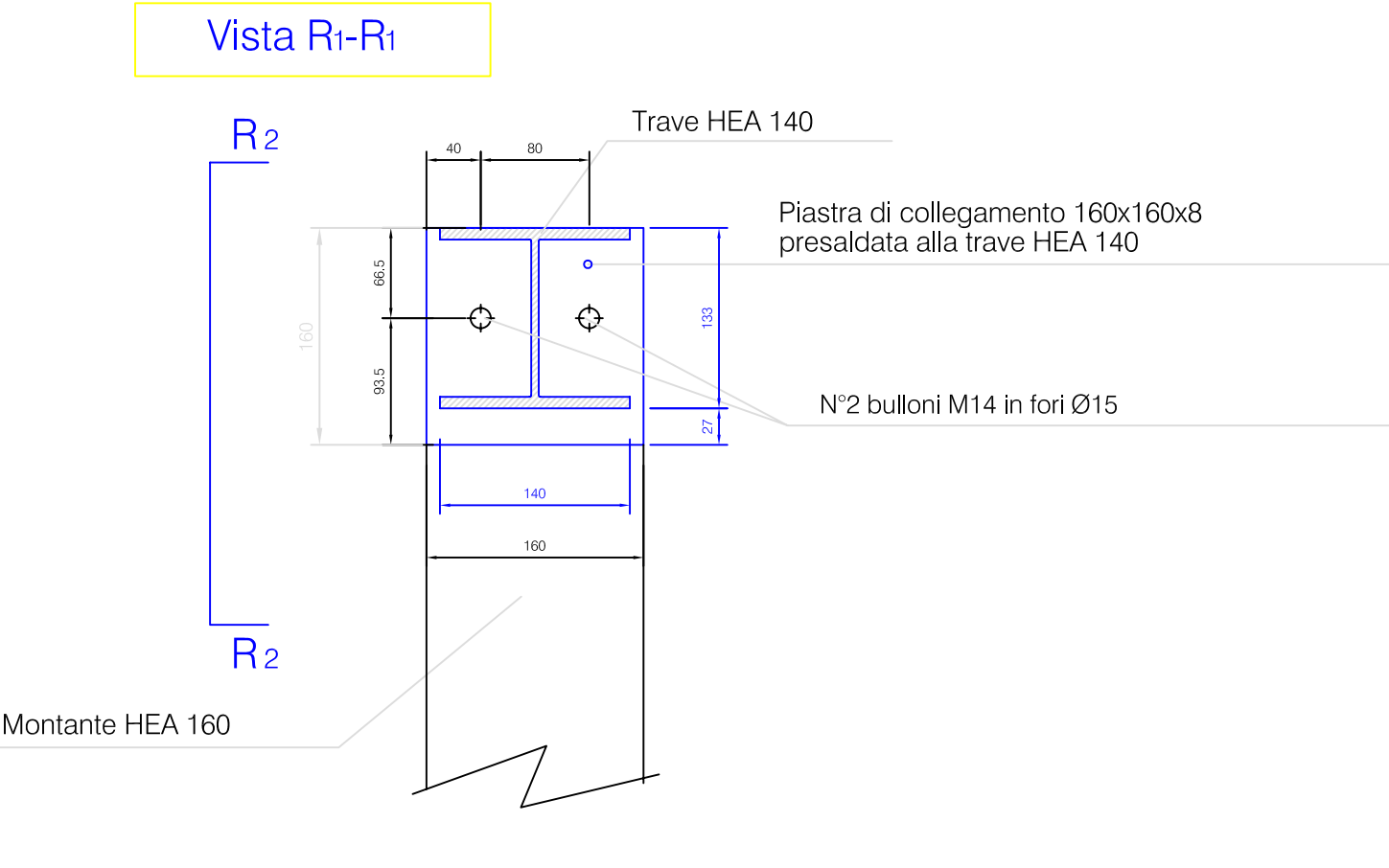
PIANTA



Vista R2-R2

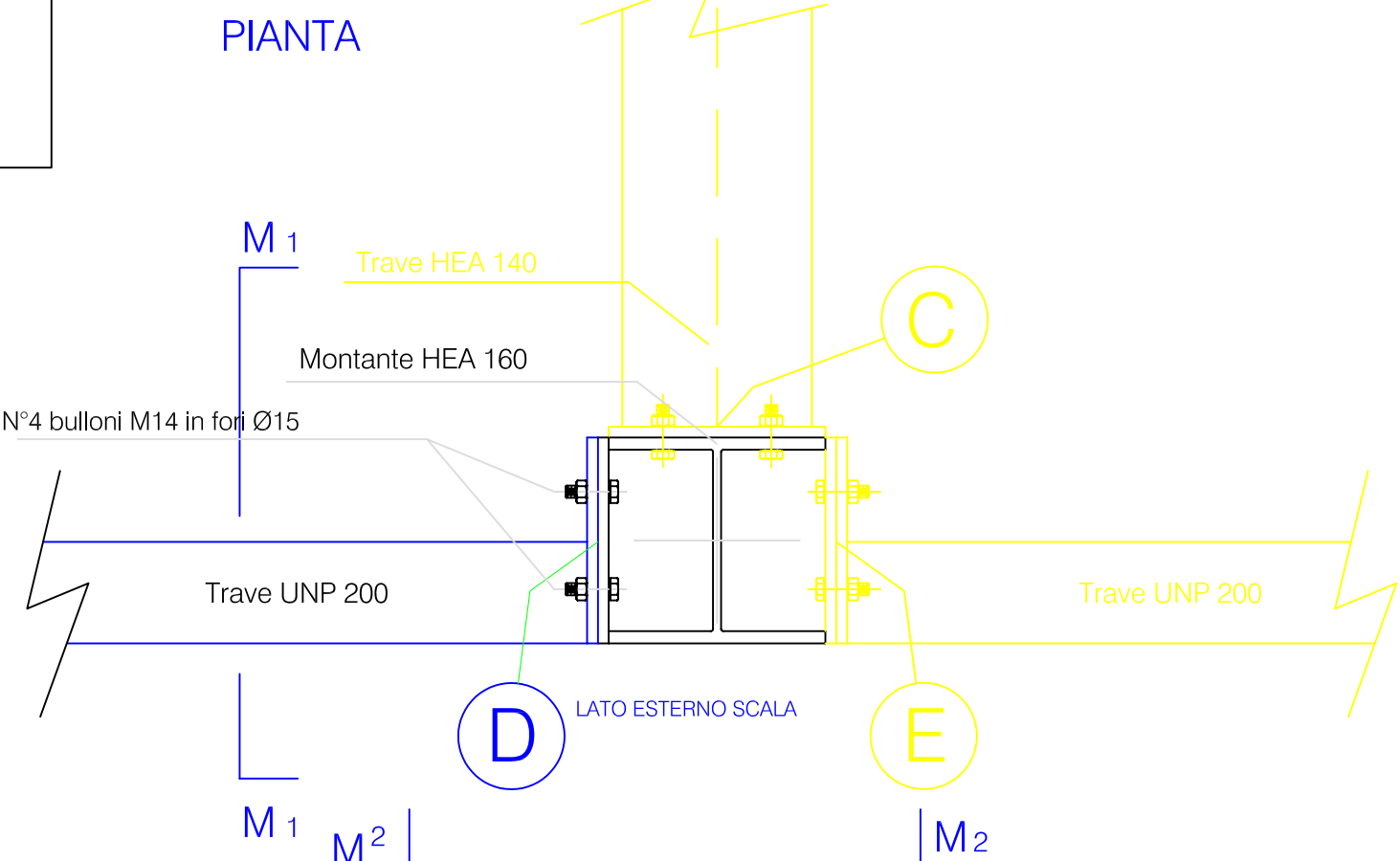


Vista R1-R1

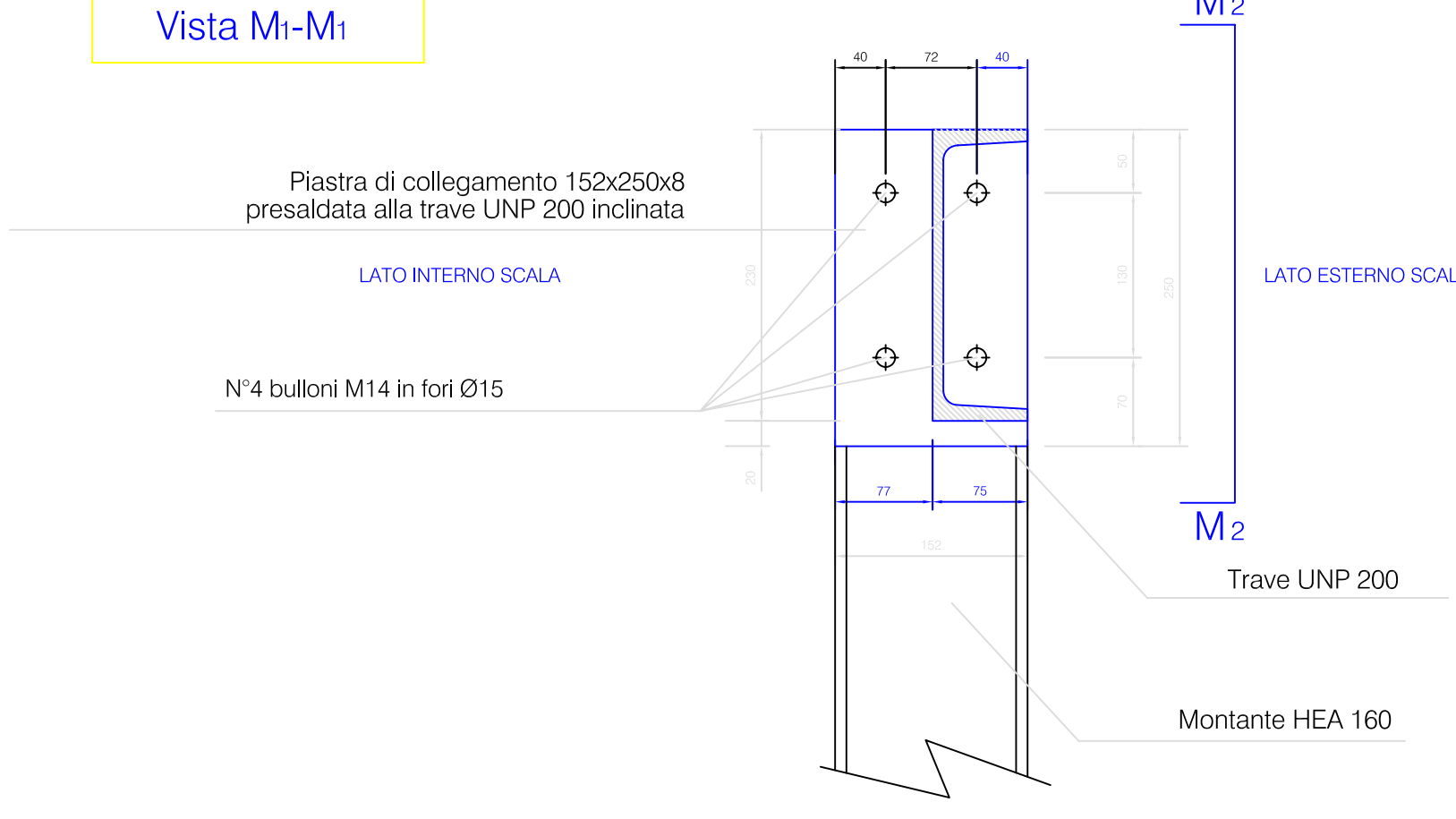


PARTICOLARE "D"
NODO 3
(Valido anche per i nodi 2, 7, 8)
DIS. SCALA 1:5

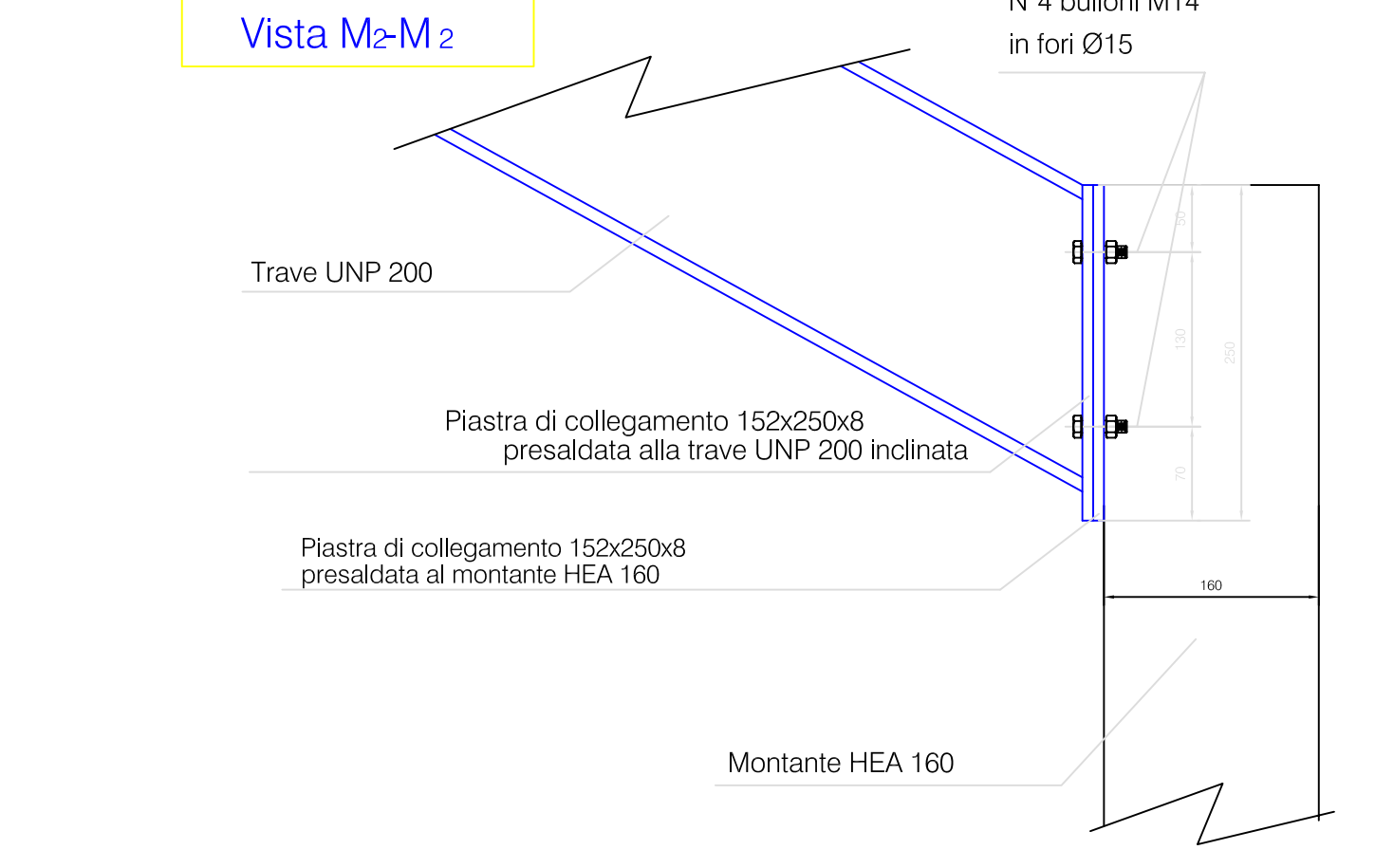
PIANTA



Vista M1-M1

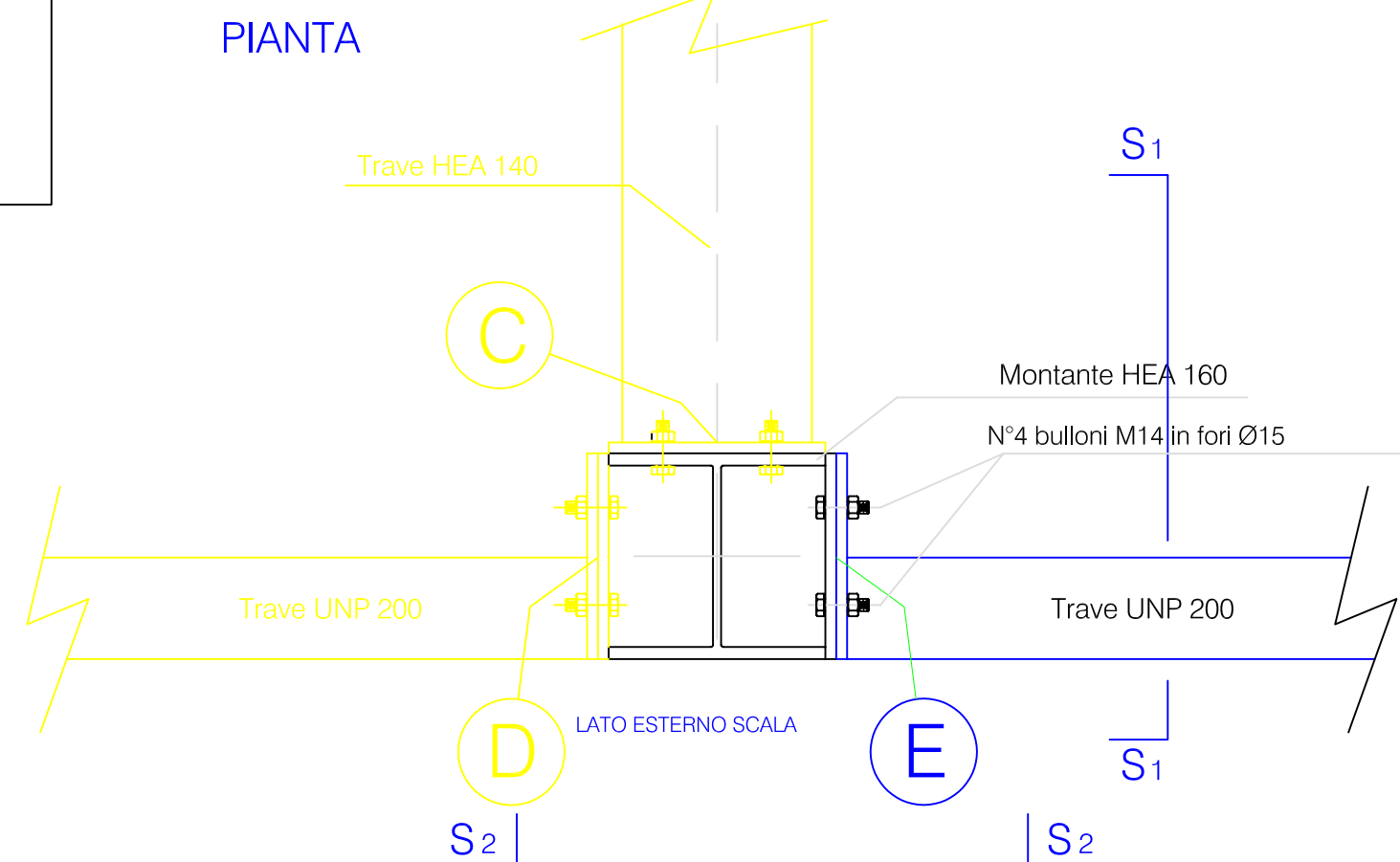


Vista M2-M2

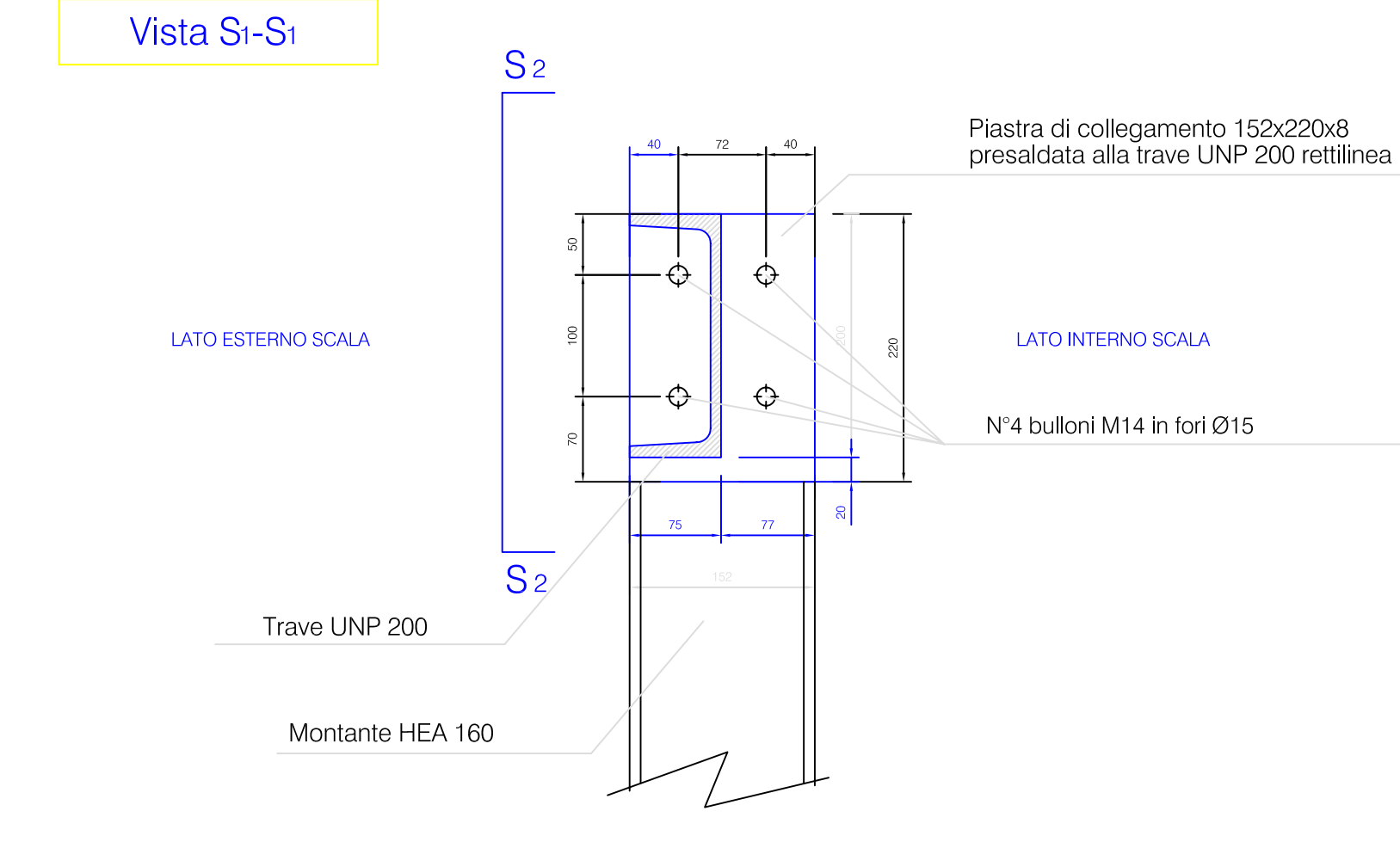


PARTICOLARE "E"
NODO 3
(Valido anche per i nodi 1, 2, 6, 7, 8)
DIS. SCALA 1:5

PIANTA



Vista S1-S1



Vista S2-S2

