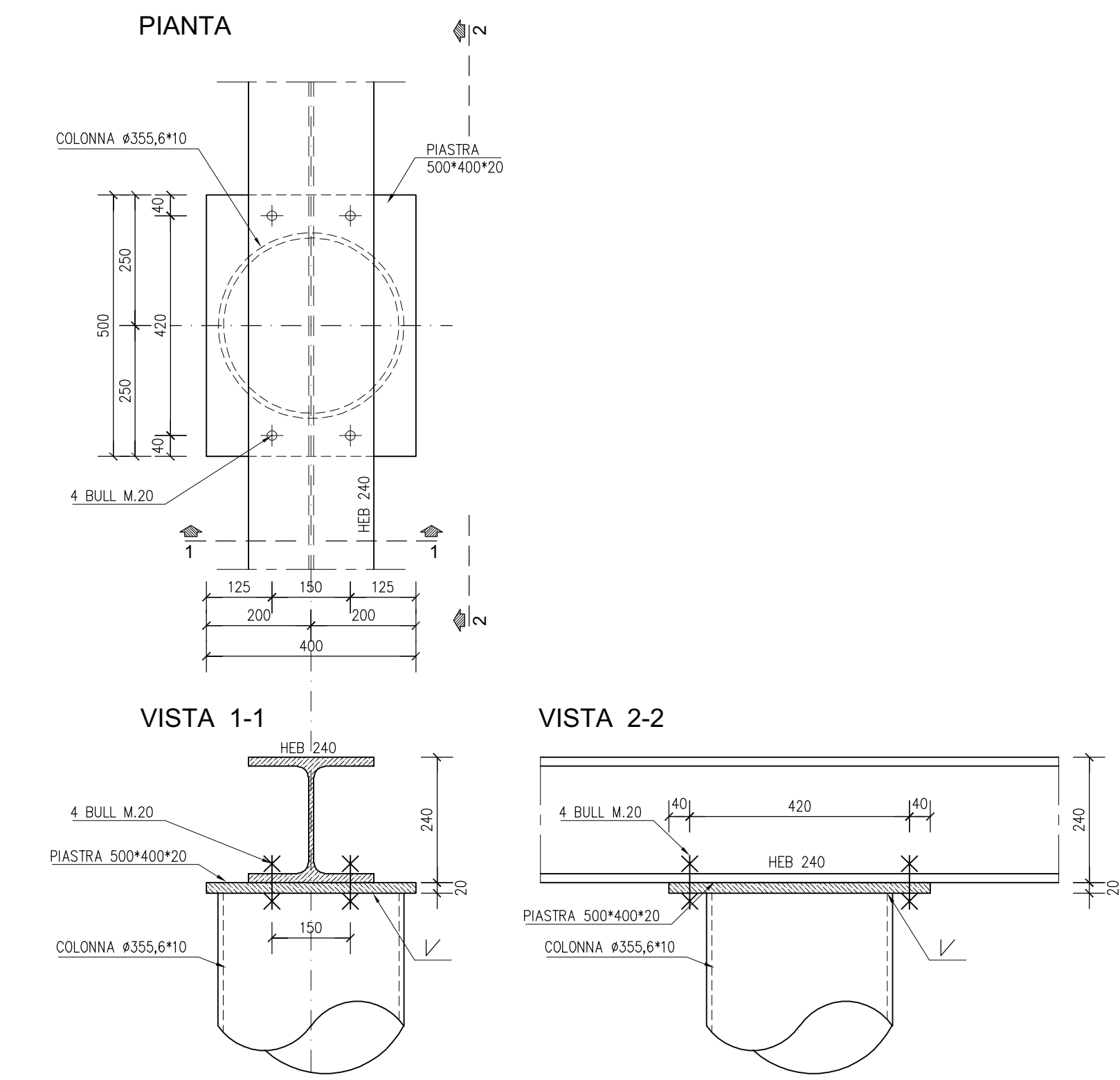
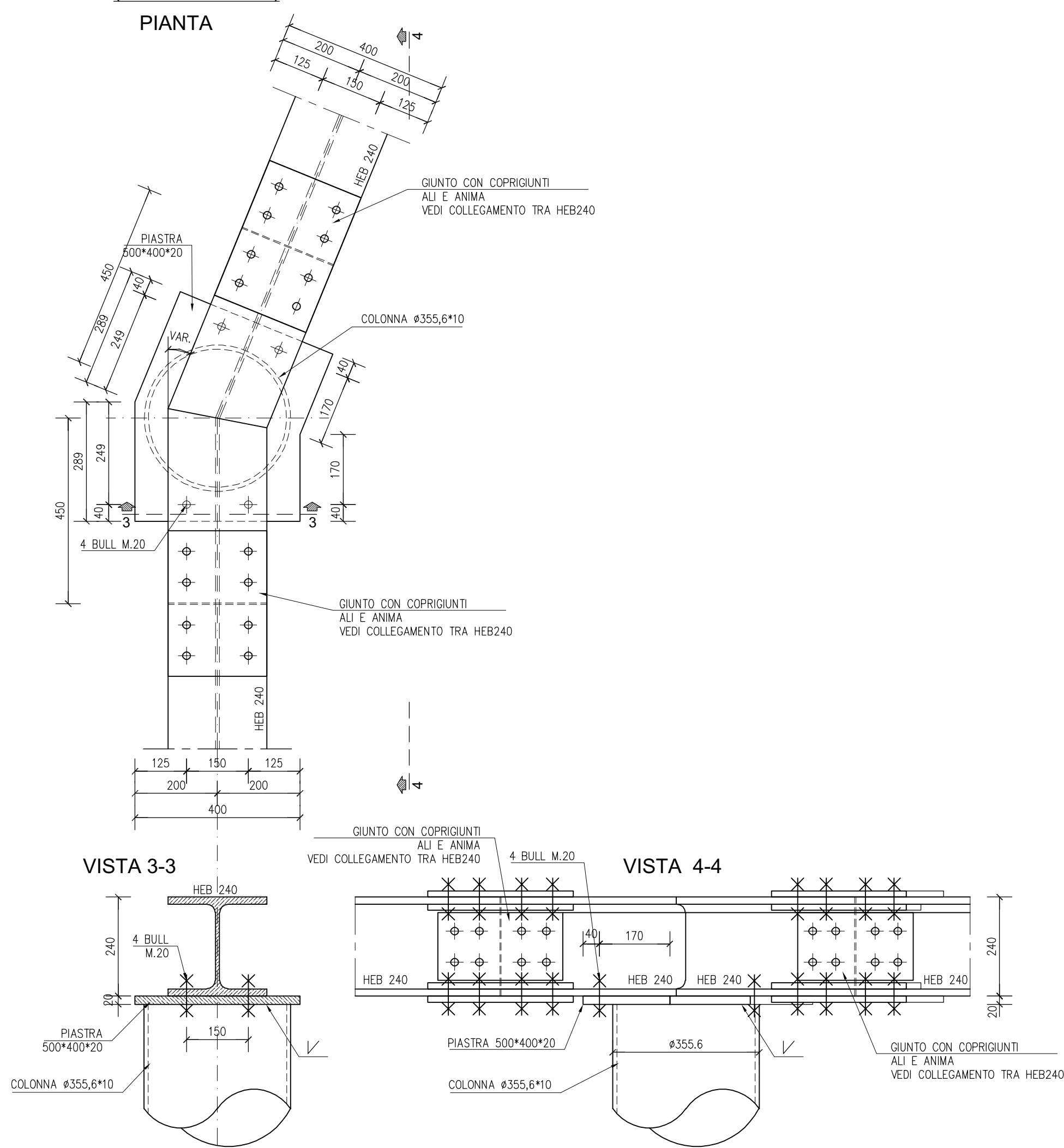


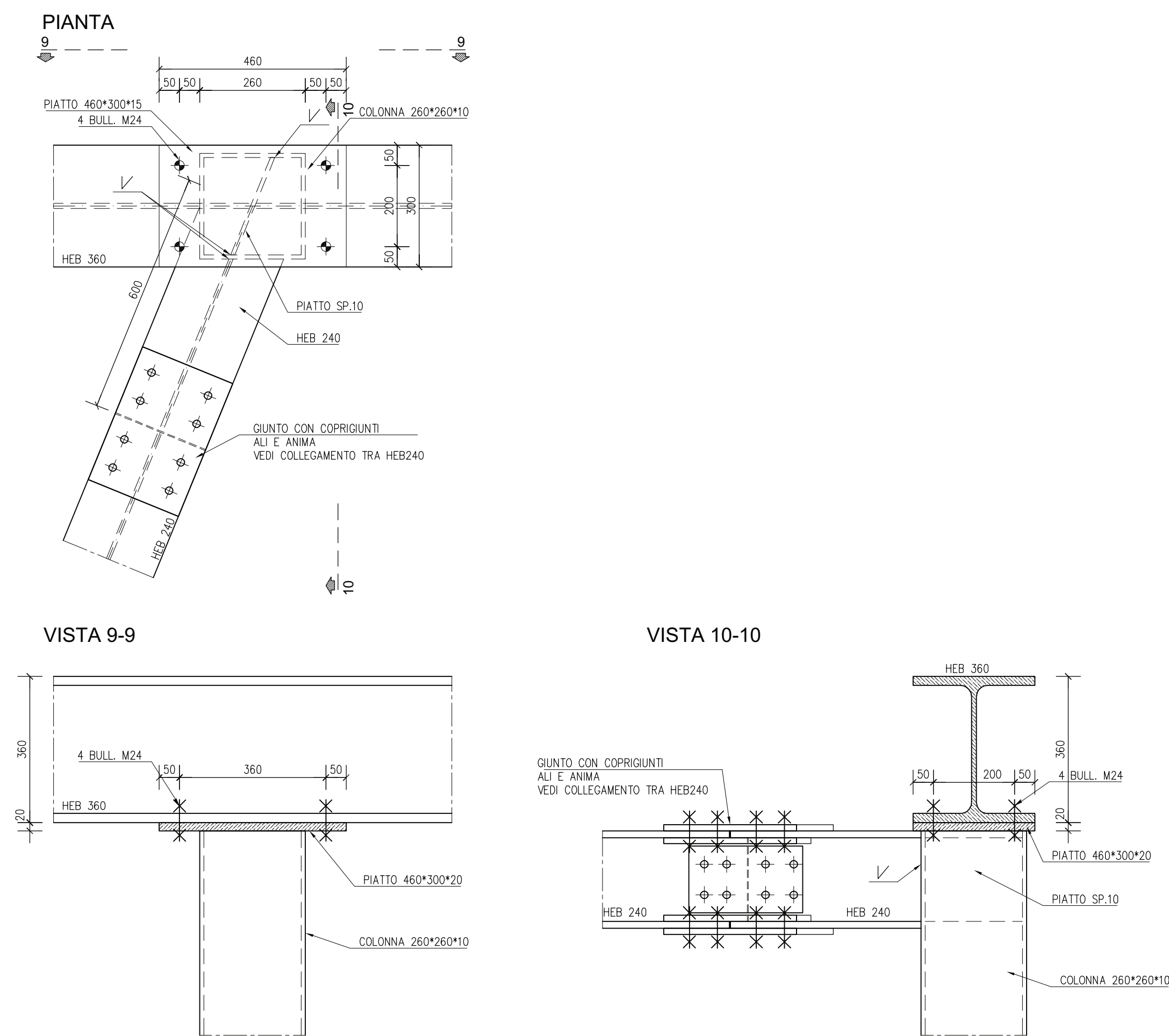
COLLEGAMENTO HEB240 COLONNA Ø355,6*10
(colonne 1-2-10-11-13-14)



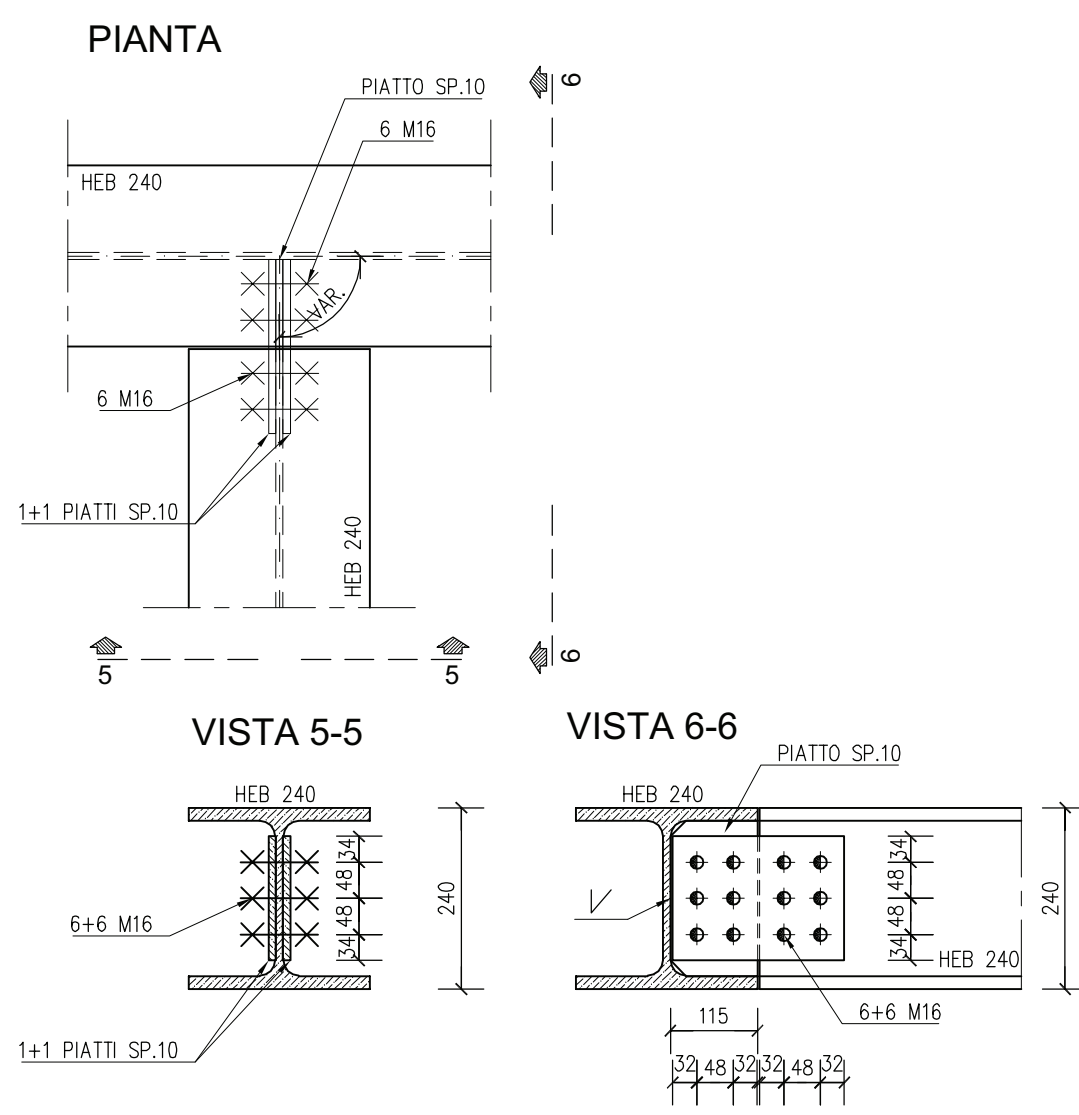
COLLEGAMENTO HEB240 COLONNA Ø355,6*10
(colonne 3-4-9-12)



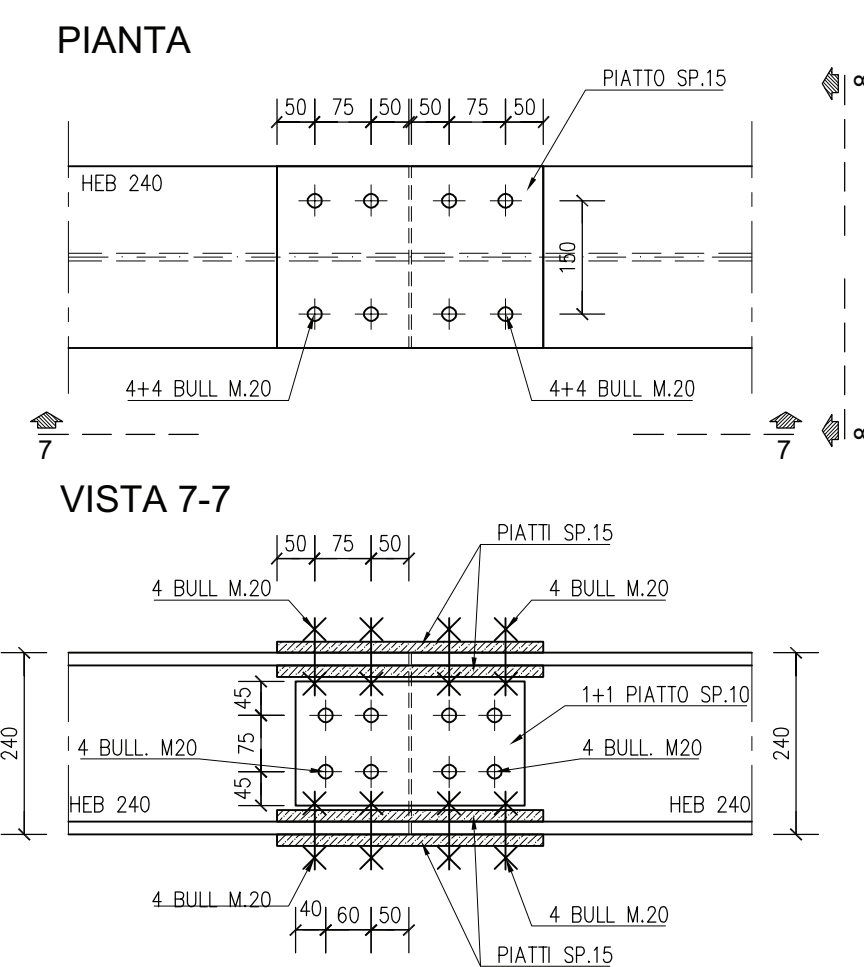
COLLEGAMENTO HEB360 COLONNA 260*260*10 (colonne 5-6)



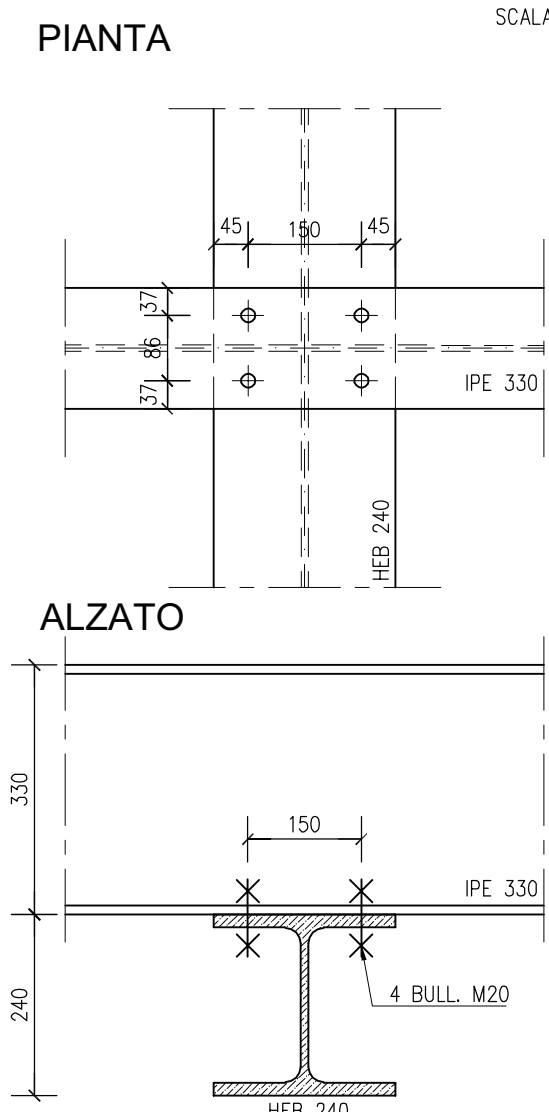
COLLEGAMENTO TRA HEB240



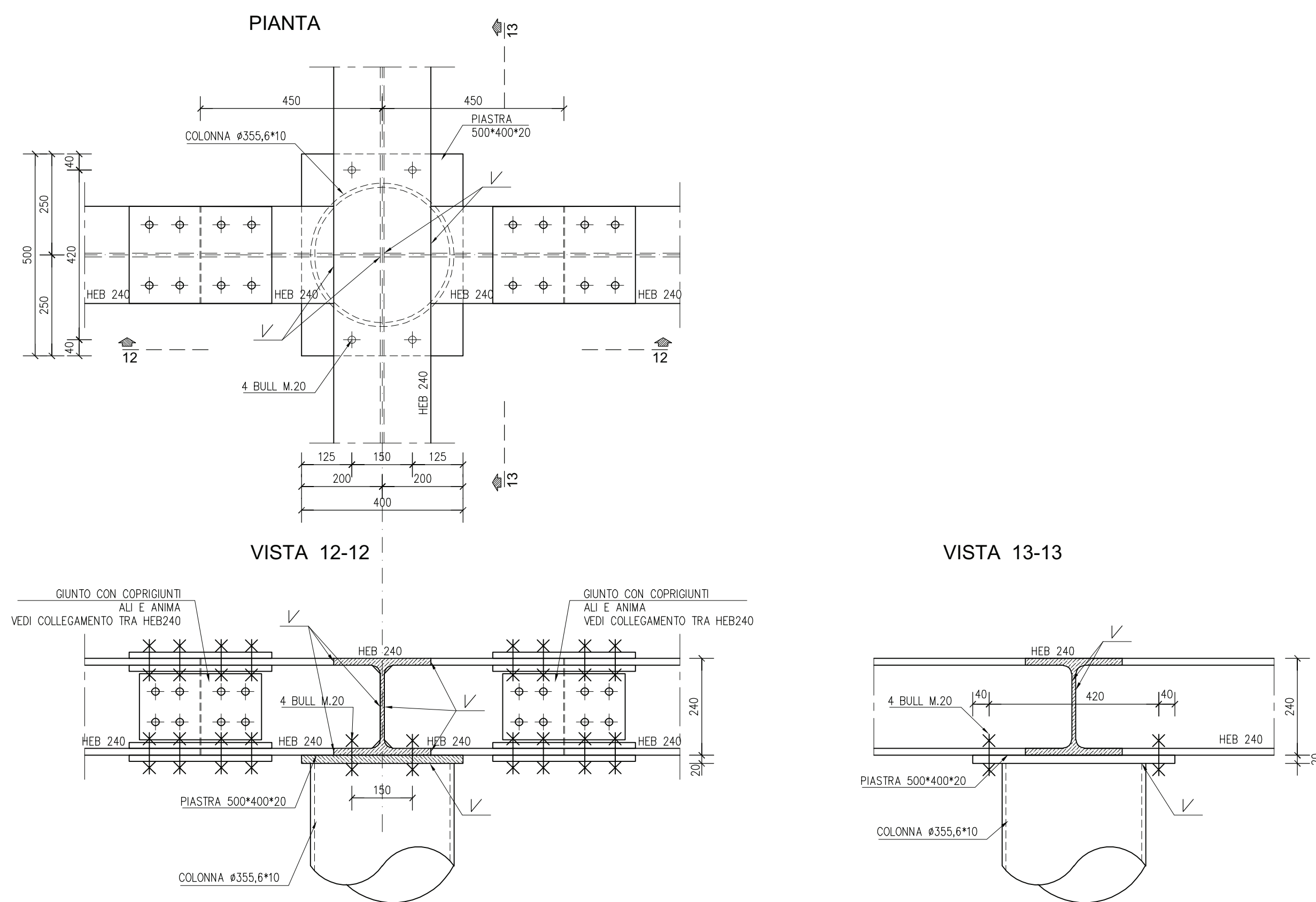
COLLEGAMENTO TRA HEB240 CON COPRIGIUNTI ALI E ANIMA



COLLEGAMENTO IPE330 CON HEB240

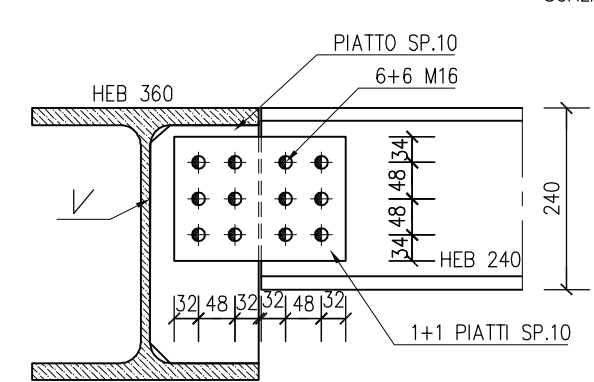


COLLEGAMENTO HEB240 COLONNA Ø355,6*10
(colonne 7-8)

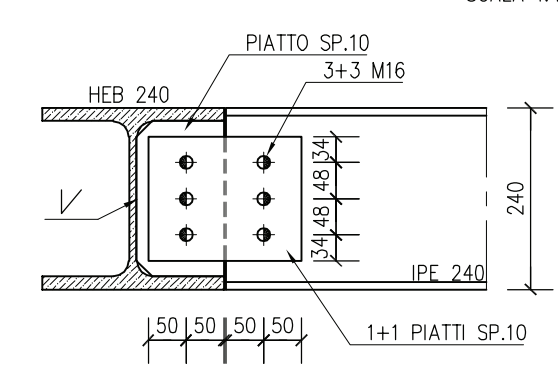


BULLONI M.10	+ FORI ø 11
BULLONI M.12	+ FORI ø 13
BULLONI M.14	+ FORI ø 15
BULLONI M.16	+ FORI ø 17
BULLONI M.18	+ FORI ø 19
BULLONI M.20	+ FORI ø 21
BULLONI M.22	+ FORI ø 23.5
BULLONI M.24	+ FORI ø 25.5
BULLONI M.27	+ FORI ø 28.5
BULLONI M.30	+ FORI ø 31.5

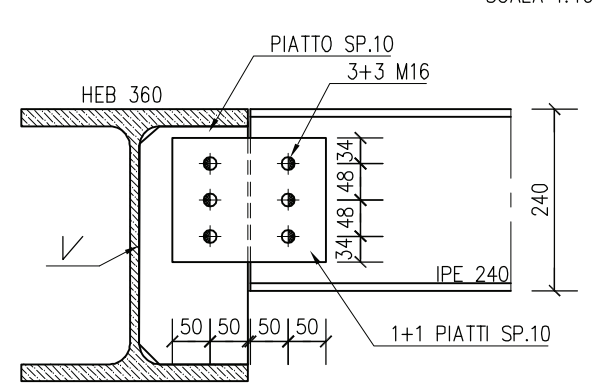
COLLEGAMENTO HEB 240 CON HEB360



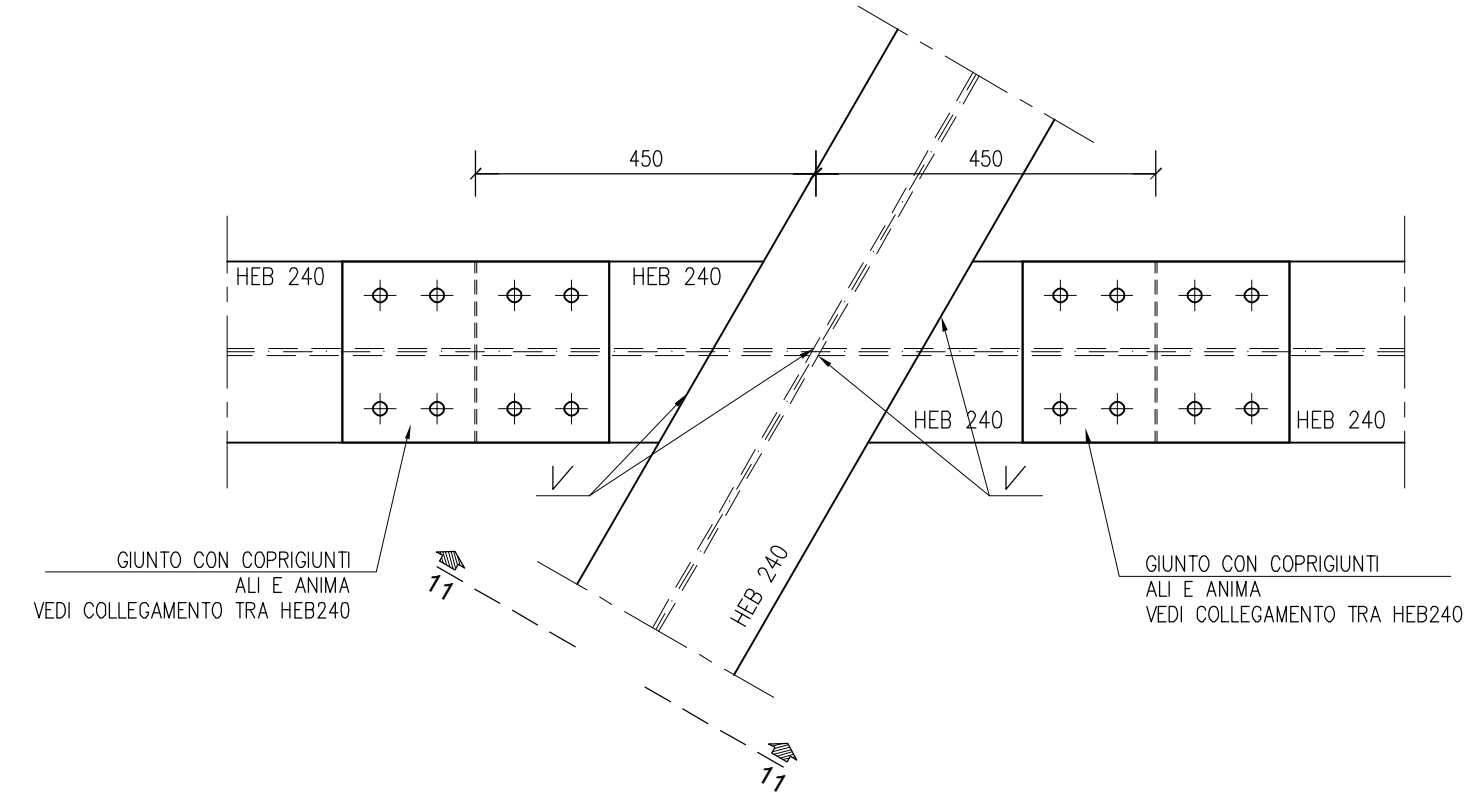
COLLEGAMENTO IPE 240 CON HEB 240



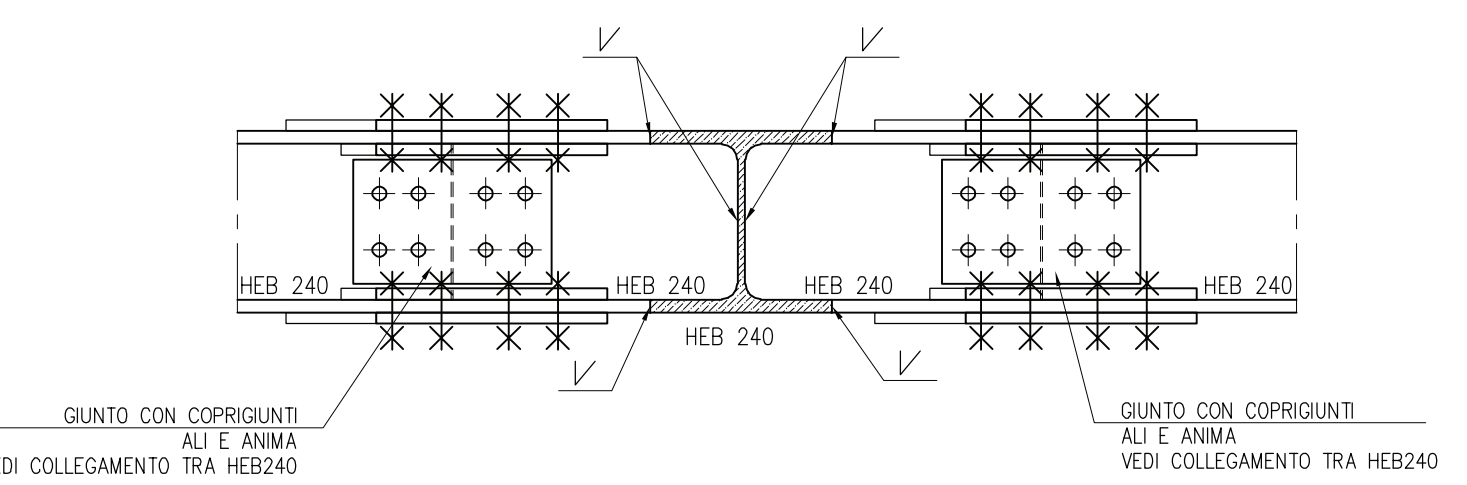
COLLEGAMENTO IPE 240 CON HEB 360



PIANTA



VISTA 11-11



MATERIALI DA IMPIEGARE:

CALCESTRUZZO MAGRO PER SOTTOFONDAZIONI C12/15
CALCESTRUZZO PER FONDAZIONI C28/35
CALCESTRUZZO PER PILASTRI, TRAVI E SOLAI C28/35
CALCESTRUZZO STRUTTURALE ALLEGGERITO C28/35
CLASSE DI ESPOSIZIONE PER FONDAZIONI XC2
CLASSE DI ESPOSIZIONE PER ELEVAZIONI XC3
CLASSE DI CONSISTENZA S4
ACCIAIO DA C.A. B450C
ACCIAIO PER MICROPALI (COMPRESI ANELLI E PIASTRE) S355 JR
ACCIAIO PER TUBI CIRCOLARI E QUADRI S355 JR
ACCIAIO PER PROFILATI E LAMIERE S275 JR SE NON INDICATO DIVERSAMENTE
BULLONERIA CLASSE 8.8 A GAMBO LUNGO
TRAFONDI CLASSE 8.8

NOTE:

TUTTE LE QUOTE DEVONO ESSERE VERIFICATE IN CANTIERE E CONFRONTATE CON IL PROGETTO ARCHITETTONICO PRIMA DELL'APPROVVIGIONAMENTO E TAGLIO DEI MATERIALI, IN CASO DI DISCORDANZA CHIEDERE CHIARIMENTI ALLA D.I.

SOVRAPPOSIZIONE TONDINI DA C.A. MINIMO 70 DIAMETRI SE NON INDICATO DIVERSAMENTE

SALDATURE AD ANGOLO CON LATO PARI A 7/10 LO SPESSORE MINIMO DA SALDARE SE NON INDICATO DIVERSAMENTE

**FONDAZIONE
UNIVERMANTOVA**

MINISTERO DELL'ISTRUZIONE,
DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA

**COMUNE
DI MANTOVA**

REGIONE LOMBARDIA

Ristrutturazione edilizia edificio Ex G.I.L. per insediamento
COLLEGIO UNIVERMANTOVA
Via Solferino e San Martino n. 32

Progettista Architettonico	Progettista Strutture
Arch. Gianni Girelli	Ing. Stefano Mazzocchi
Progettista Impianti Meccanici	Progettista Impianti Elettrici
Ing. Renato Borini	P.I. Davide Moretto
Coordinatore in fase di Progettazione	Prevenzione Incendi
Arch. Corrado Fantoni	Geom. Filippo Zanoni

Progetto Esecutivo			
PROGETTO STRUTTURE		Elaborato	E.O.S.009.0
Oggetto	DETTAGLI COSTRUTTIVI SOLAIO SALA CONFERENZE E SALA STUDIO	Scala	varie
		Data	28.07.2016
Revisioni	N°	Descrizione	Data
	0	Emissione	28.07.2016
	1		
	2		
	3		
Studio di Architettura Gianni Girelli e Associati Piazzetta ALPI - Via Rinaldo Apicini, 4 - 46100 MANTOVA - Tel. 0376/24.81.84 - Fax 0376/27.98.80			