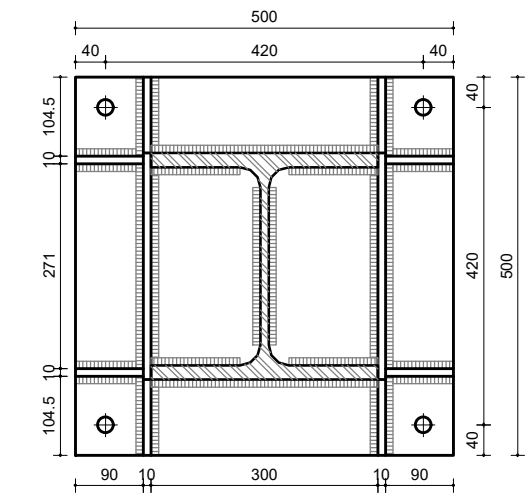
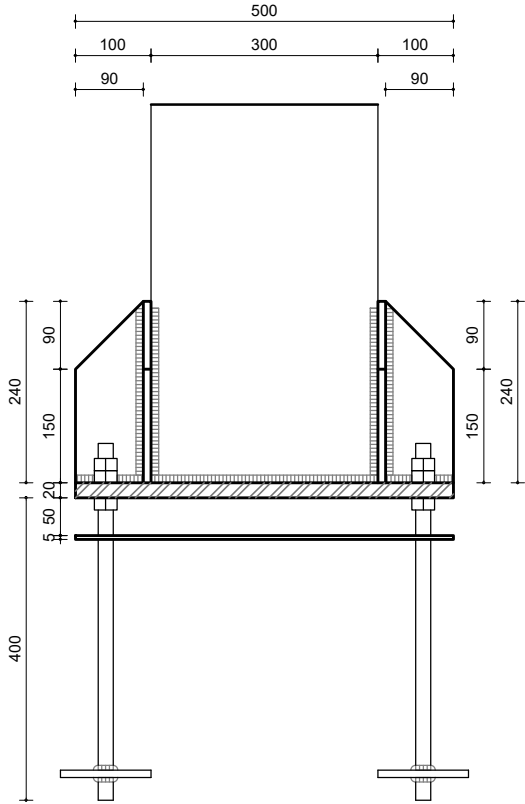


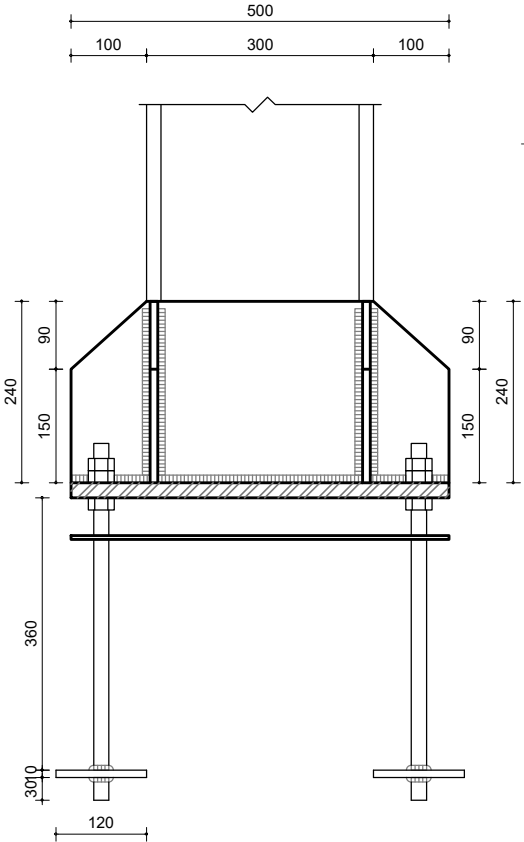
PARTICOLARE COLLEGAMENTO A TERRA PILASTRI HEB 300



Vista lato 1



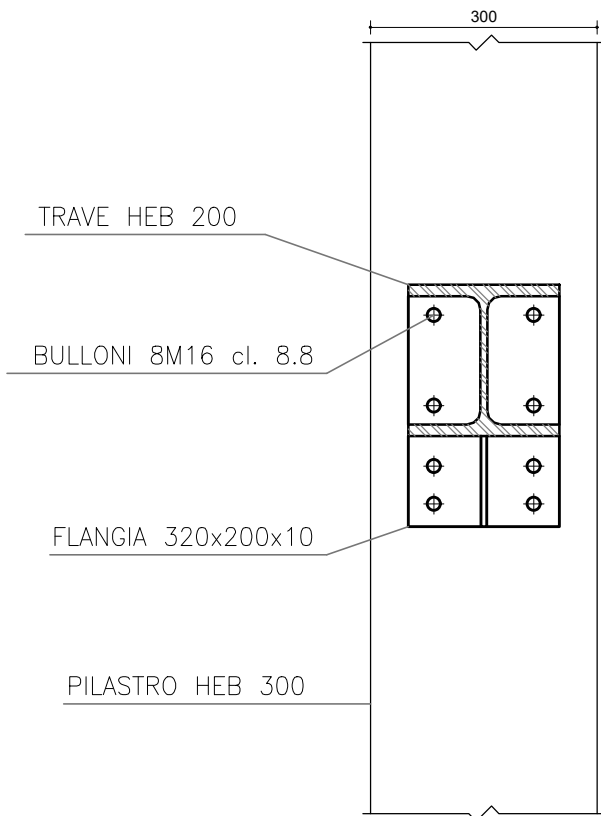
Vista lato 2



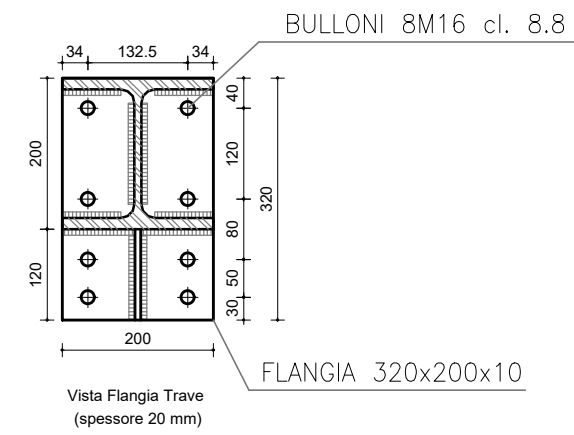
Caratteristiche

Tirafondi Ø20 mm Viti cl. 8.8 Dadi 8 o 10
Profilo colonna: HEB 300
Materiale colonna: Acciaio S275
Materiale piastra e nervature: Acciaio S275
Spessore dei cordoni di saldatura: 10 mm
Rosette: spessore 10 mm, diametro 120 mm
Piastra di base 500x500x20 mm

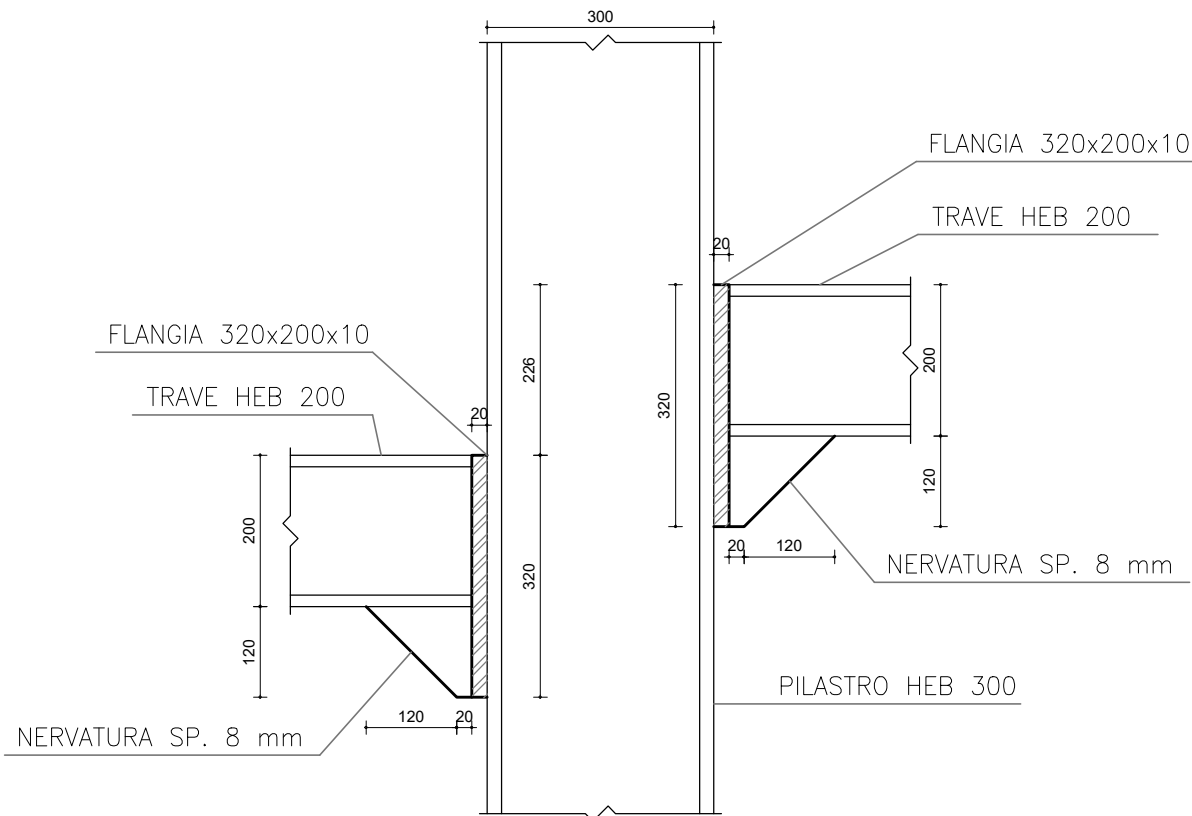
PARTICOLARE COLLEGAMENTI TRAVI HEB 200 - PILASTRI HEB 300

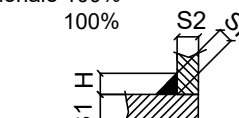
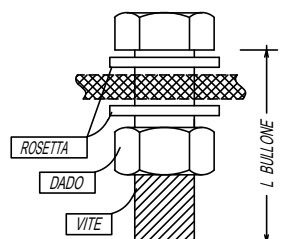


Vista lato 1



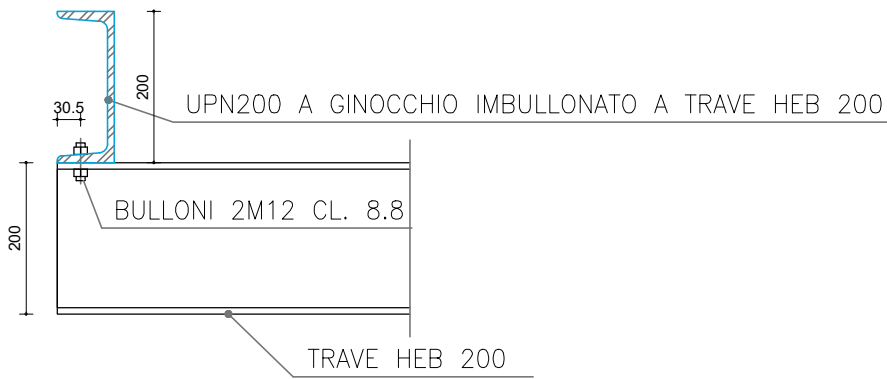
Vista lato 2



PRESCRIZIONI GENERALI				UNI EN 1090-2				
PROTEZIONE SUPERFICIALE STRUTTURA				CLASSE DI ESECUZIONE				
☐ GREZZO - TRATTAMENTO ANTIRUGGINE ☒ ZINCATURA A CALDO SECONDO UNI EN ISO 1461				☐ EXC1 ☒ EXC2 ☐ EXC3 ☐ EXC4				
CONTROLLI		MATERIALI (UNI EN 10027-1)		BULLONERIA (UNI EN 15048-1)				
☒ visivo 100% ☐ PT % ☐ MT % ☐ UT % ☐ UT %		☐ S235JR TRAVERSI BARACCATURE ☒ S275JR TUBOLARI, PIASTRAME, PROFILATI ☐ S355JR MONTANTI BARACCATURE		NORMALI - SB ☒ classe 8.8 ☒ zincato elettrolitico				
SALDATURE (UNI EN ISO 3834)								
SEZIONE TIPICA SALDATURE - ECCETTO DIVERSE INDICAZIONI ☒ Le saldature a cordoni d'angolo vanno realizzate secondo le WPS interne								
PROCEDIMENTO Sotto gas protettore (MAG)								
								
TOLLERANZE (UNI EN 22768-1)				INTERPRETAZIONE VISTE E SEZIONI, SECONDO PROIEZIONE EUROPEA				
CLASSE DI TOLLERANZA		SCOSTAMENTI LIMITE PER CAMPI DI DIMENSIONI NOMINALI						
Designazione	Denominazione	oltre 3 fino a 6	oltre 6 fino a 30	oltre 30 fino a 120	oltre 120 fino a 400	oltre 400 fino a 1000	oltre 1000 fino a 2000	oltre 2000 fino a 4000
C	GROSSOLANA	± 0.3	± 0.5	± 0.8	± 1.2	± 2	± 3	± 4
Nota Nazionale - è inteso che il prospetto vale anche per i raccordi interni								
Valori in millimetri								

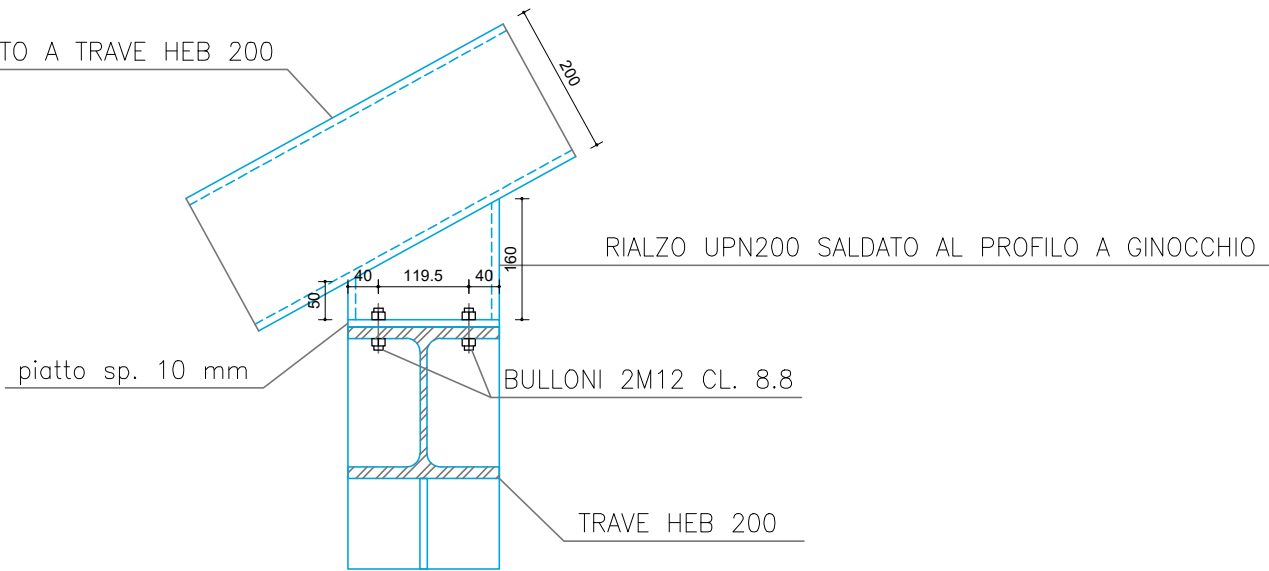
COLLEGAMENTO UPN 200 - TRAVE HEB 200

TIPO 1



TIPO 2

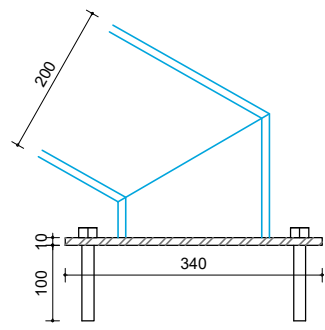
UPN200 A GINOCCHIO IMBULLONATO A TRAVE HEB 200



PARTICOLARE COLLEGAMENTO A TERRA UPN 200

Caratteristiche

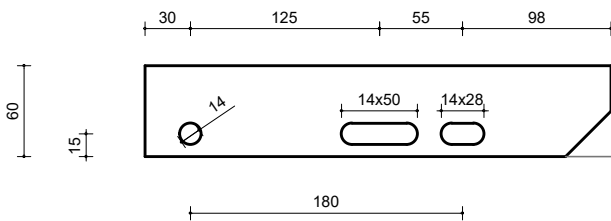
Tirafondi 4Ø16 mm Viti cl. 8.8 Dadi 8 o 10
Profilo colonna: UPN 200
Piastra di base 340x185x10 mm
Materiale colonna: Acciaio S275
Materiale piastra: Acciaio S275
Spessore dei cordoni di saldatura: 8 mm
Ancoraggio di tipo chimico HILTI HIT-HY 200-A



Tassello M16 cl. 8.8

UPN200 A GINOCCHIO SALDATO ALLA PIASTRA

GRADINO GRIGLIATO ELETTROSALDATO



PROGETTO DI RIQUALIFICAZIONE DELL'EDIFICIO EX TESSITURA PESSINA & SALA

CUP: C78C22000760004
Via Verdi 1, Busto Garolfo (MI)

PROGETTISTI

CAPOGRUPPO

Arch. Riccardo Carnaghi
Via Induno 6, Busto Garolfo (MI)
Ordine degli Architetti di Milano n. 20527
C.F. CRNRCR93D13E514R
P.IVA 10621250967
Tel. +39 333 7513432
riccardocarnaghi@ortles.eu

MANDANTI

Arch. Matteo Bellini
Via S. Giuseppe 99, Foresto Spasso (BG)
Ordine degli Architetti di Bergamo n. 3181
C.F. BLLMTT90A24H37A
P.IVA 04367310168
Tel. +39 346 3709799
matteobellini@ortles.eu

E Plus Studio S.r.l.
Società d'ingegneria
Via G. Battista Pergolesi 6, Milano (MI)
C.F. 07923140961
P.IVA 07923140961
Tel. +39 0362 572825
info@e-plus.it

Dott. Geol. Marco Stoppa
Strada Biandrate 24, Novara (NO)
Ordine dei Geologi del Piemonte n. 482
C.F. STPMRC75E26F952K
P.IVA 01780320030
Tel. +39 0321 407246
marco.stoppa@geologiapiemonte.it

TIMBRO E FIRMA

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Arch. Andrea Fogagnolo
Responsabile Area Demanio e
Patrimonio Immobiliare

CONSULENTI

Arch. Giorgio Faccincani
Ing. Matteo Monegato
P.I. Gabriele Latini

PROGETTO ESECUTIVO

ELABORATO

STRUTTURE

Scala di emergenza in acciaio - particolari costruttivi

SCALA

1:10

TAVOLA

D.22