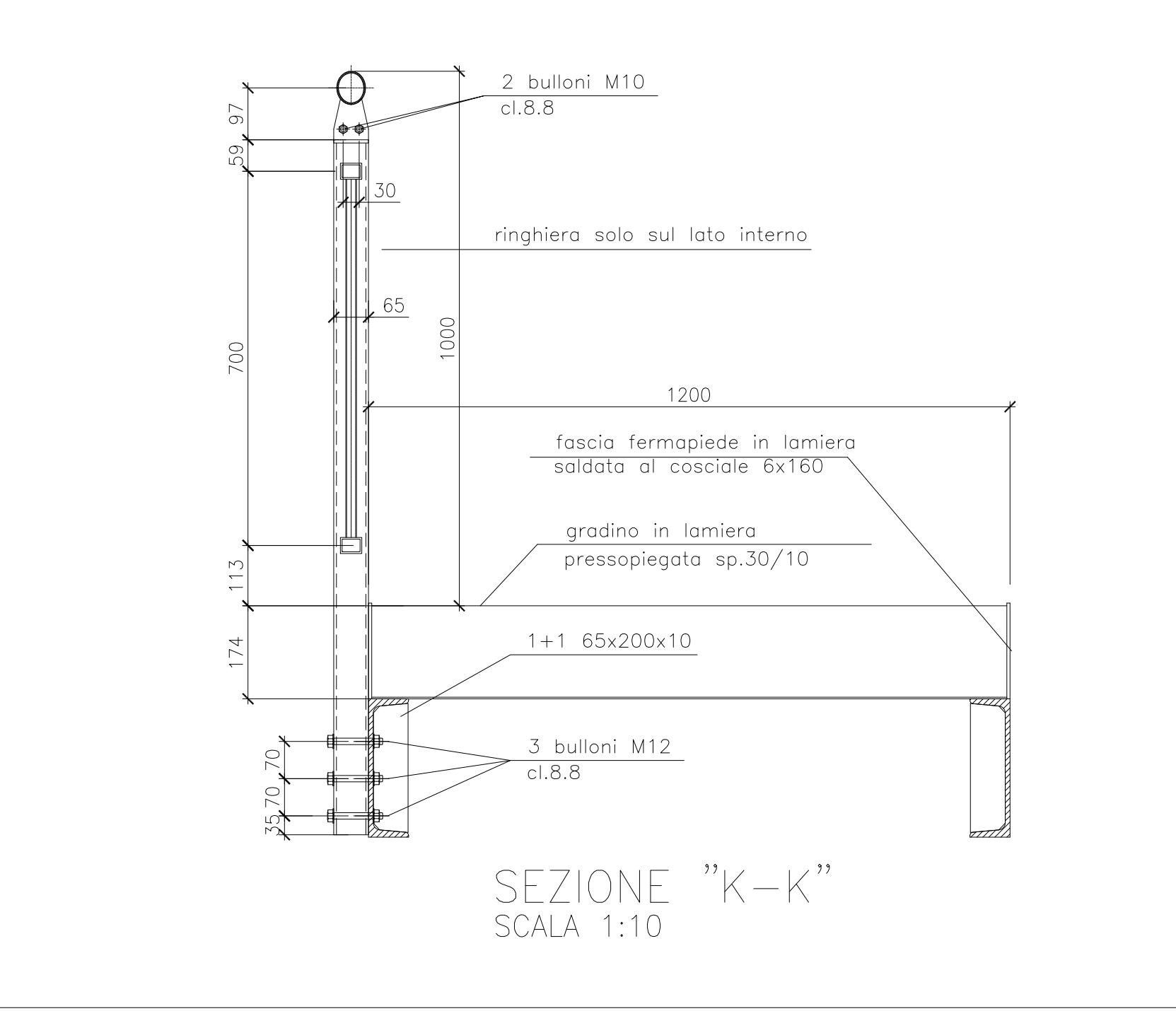
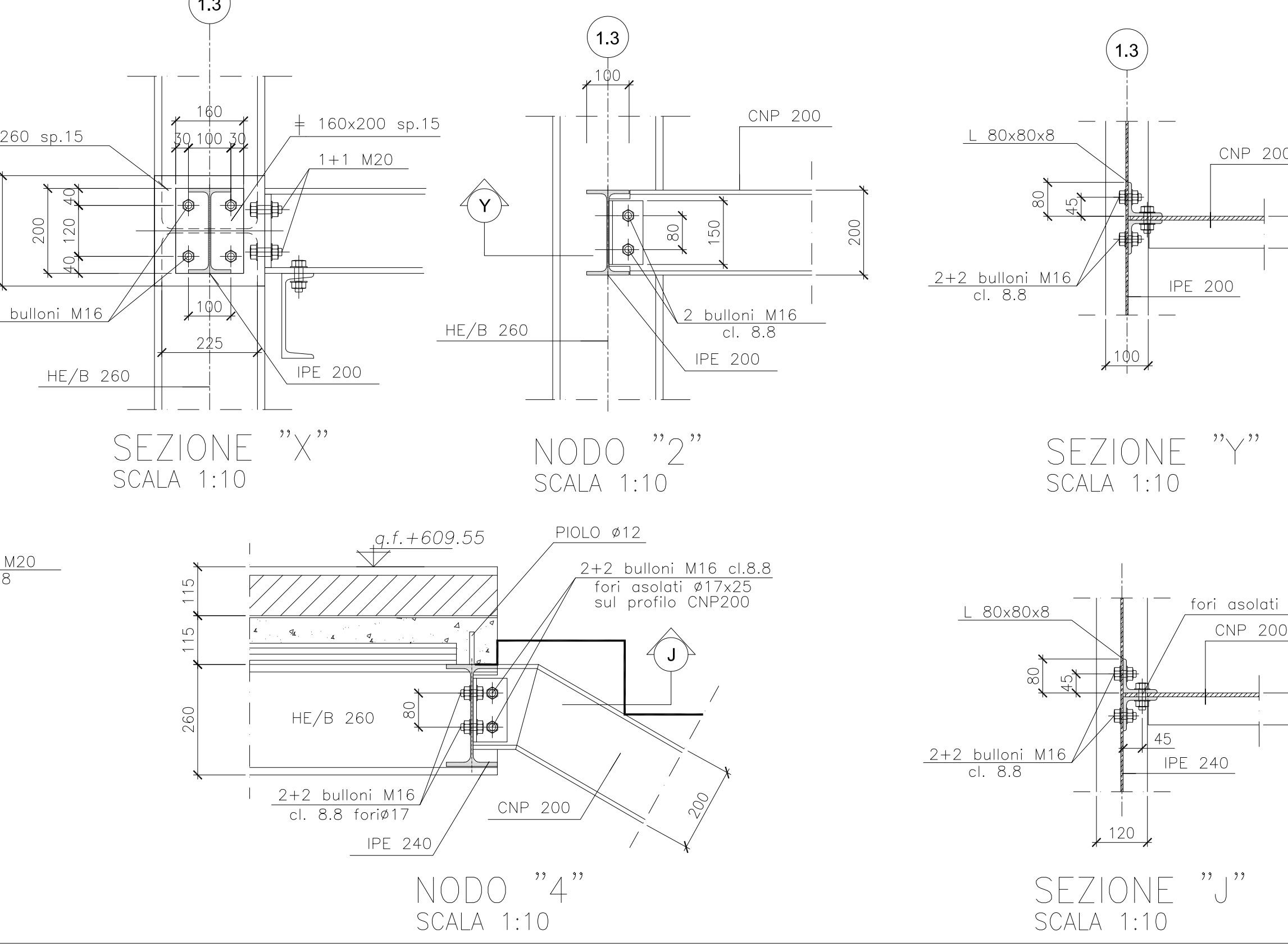
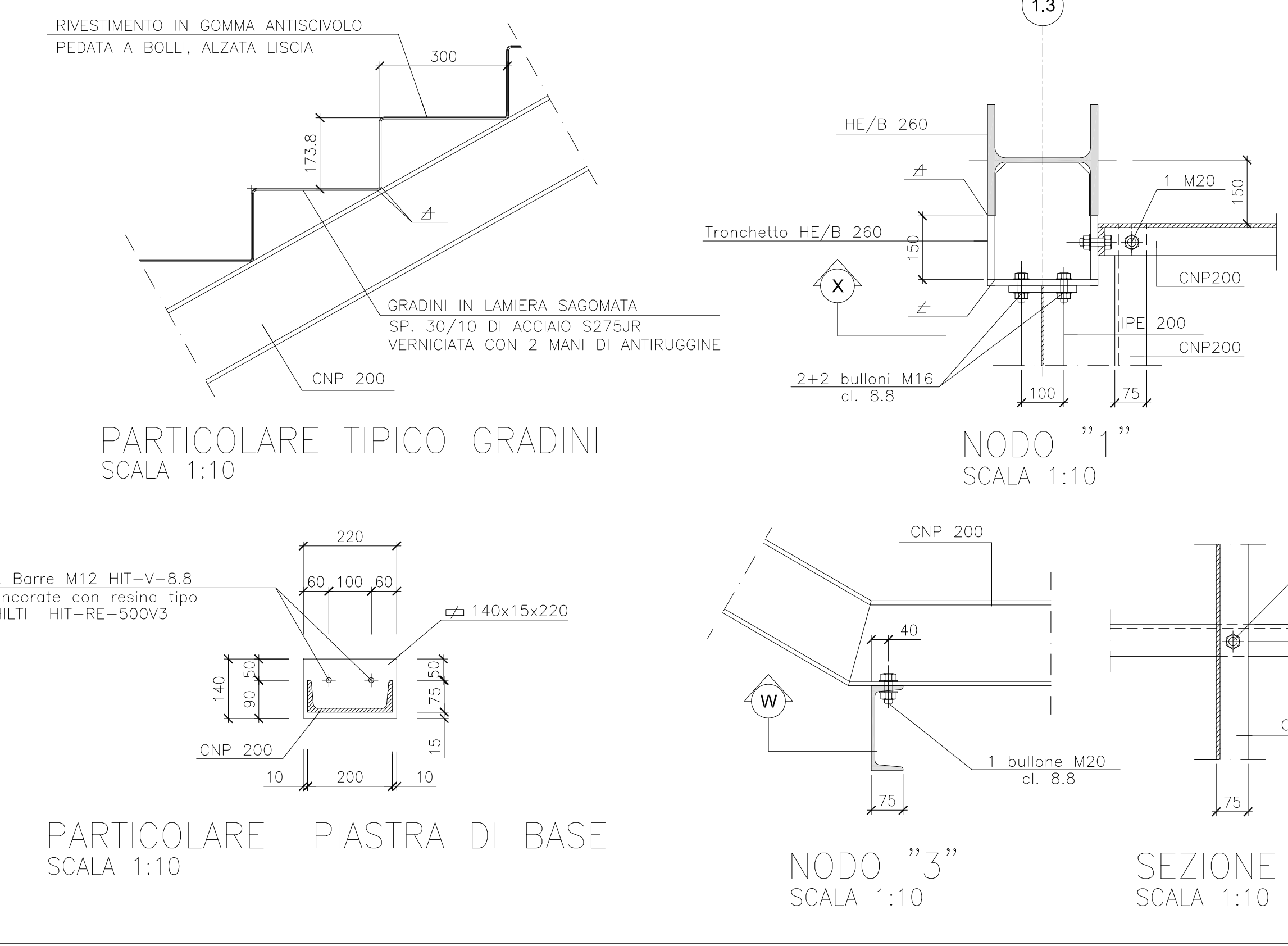
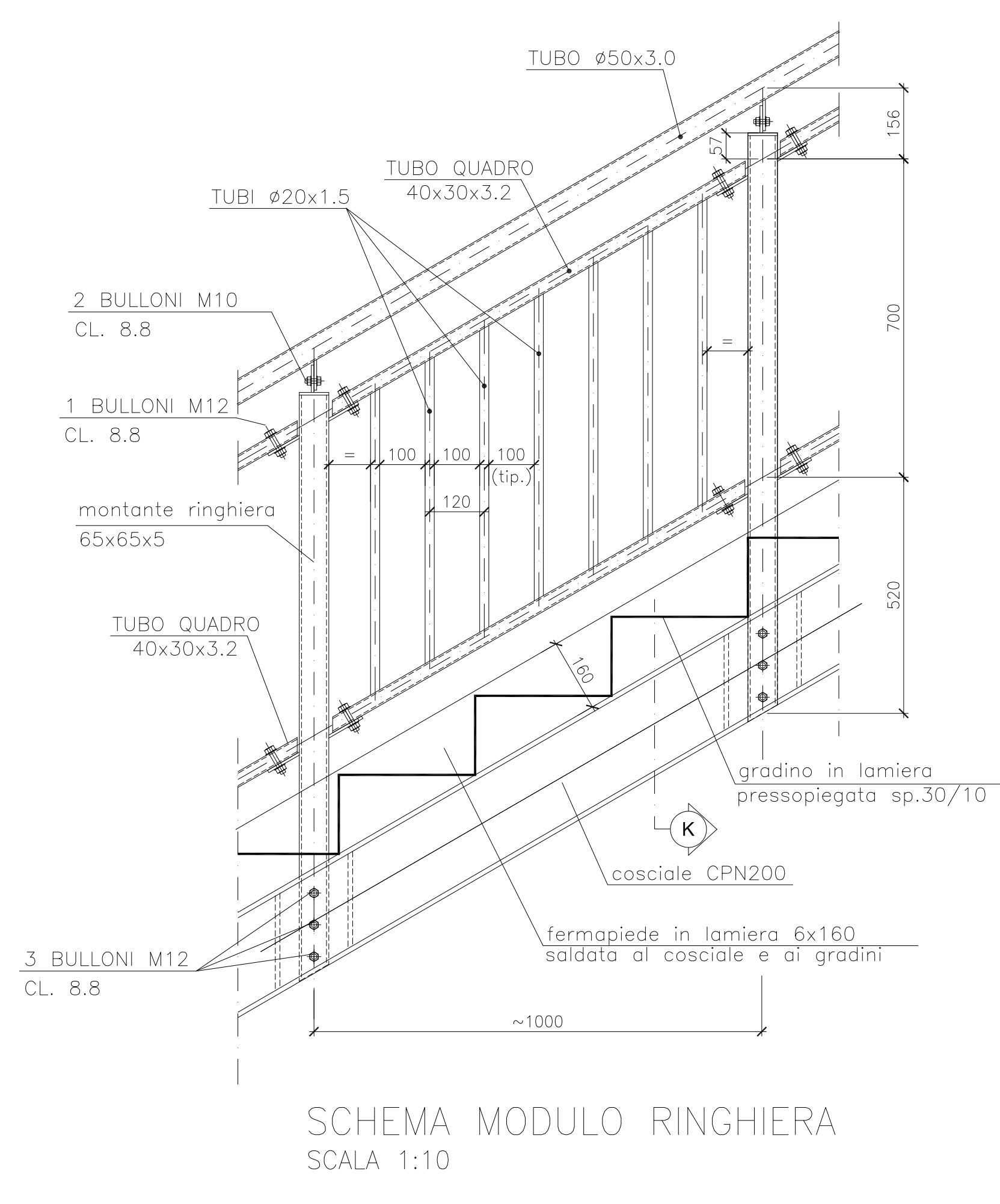
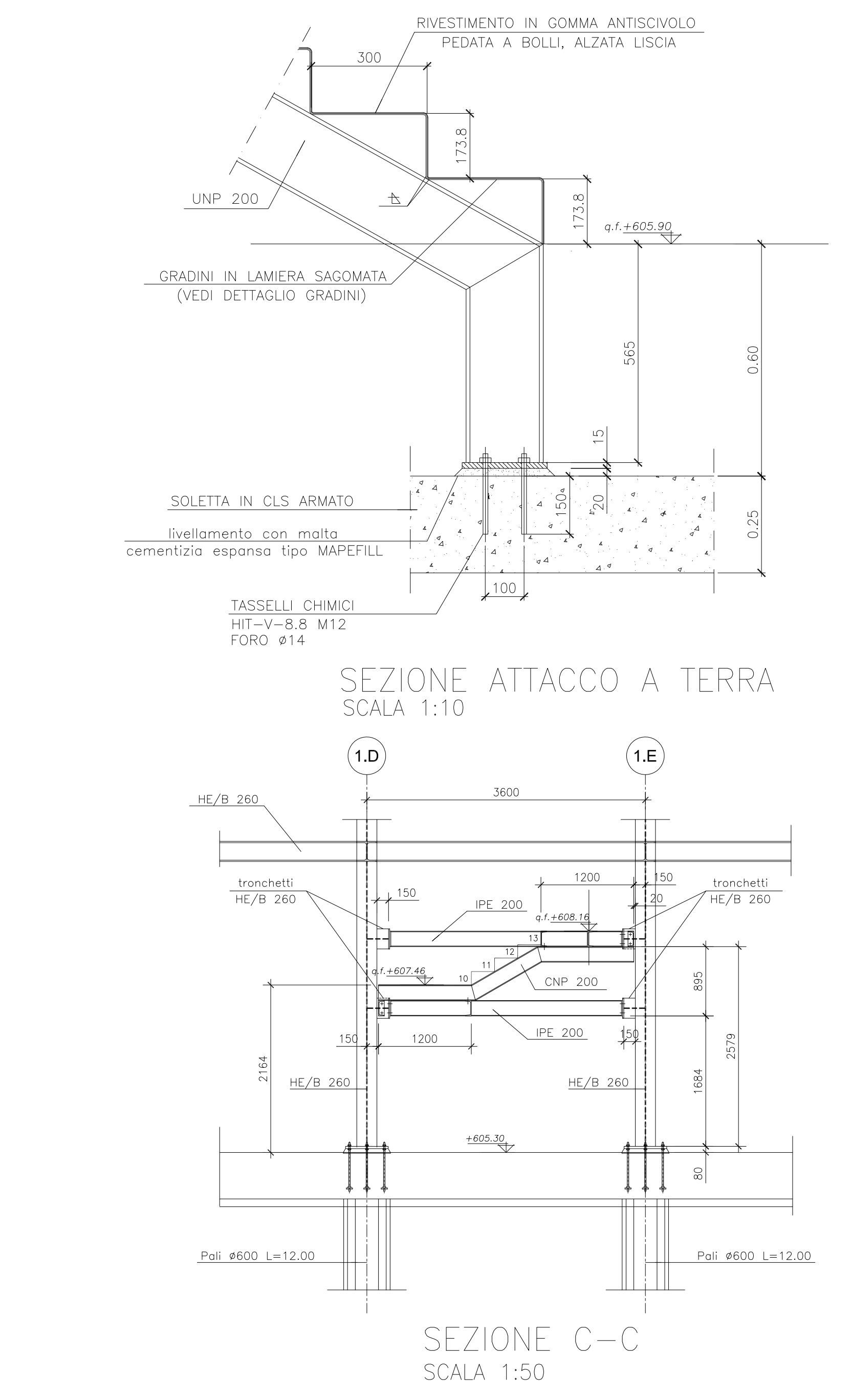
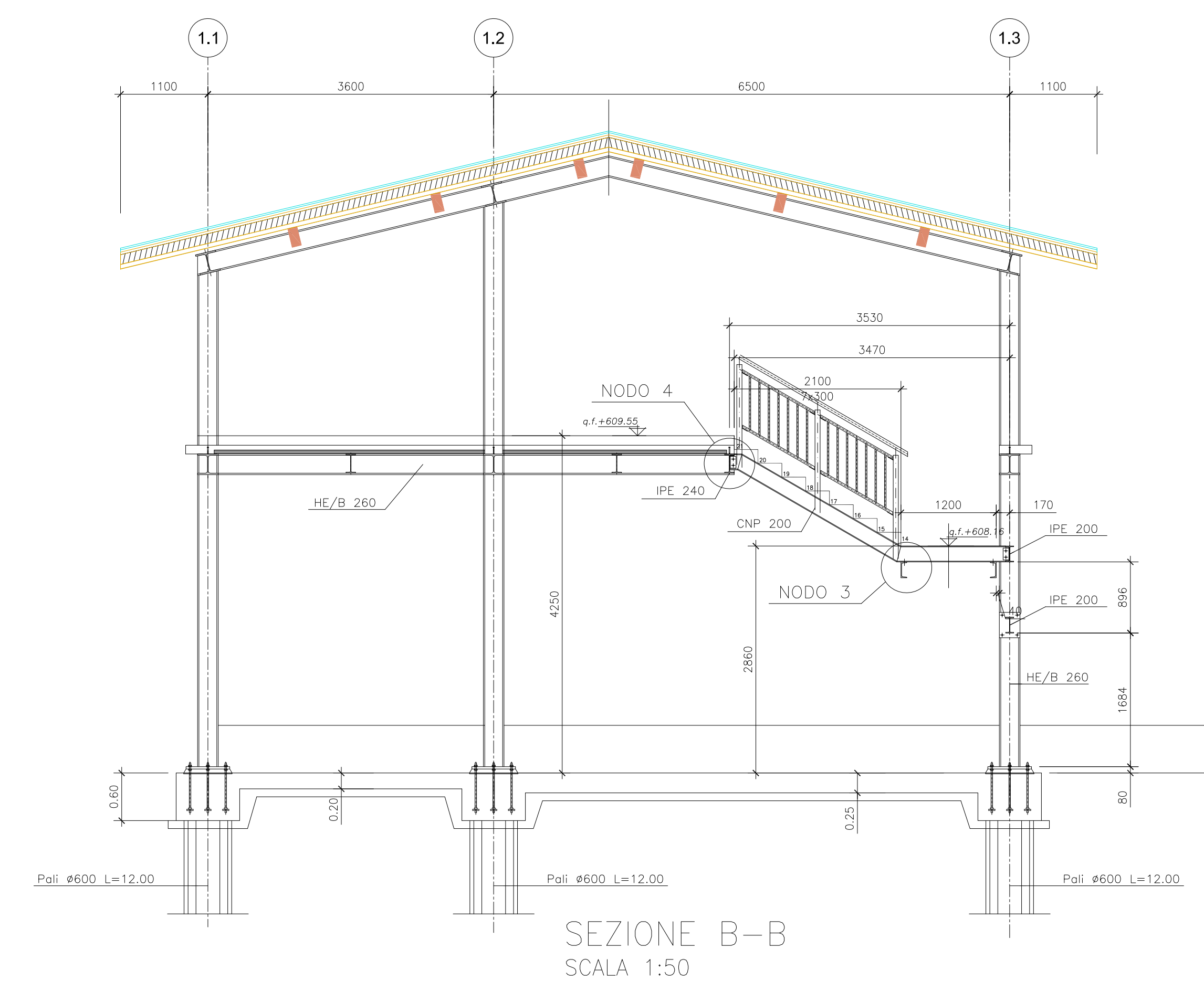
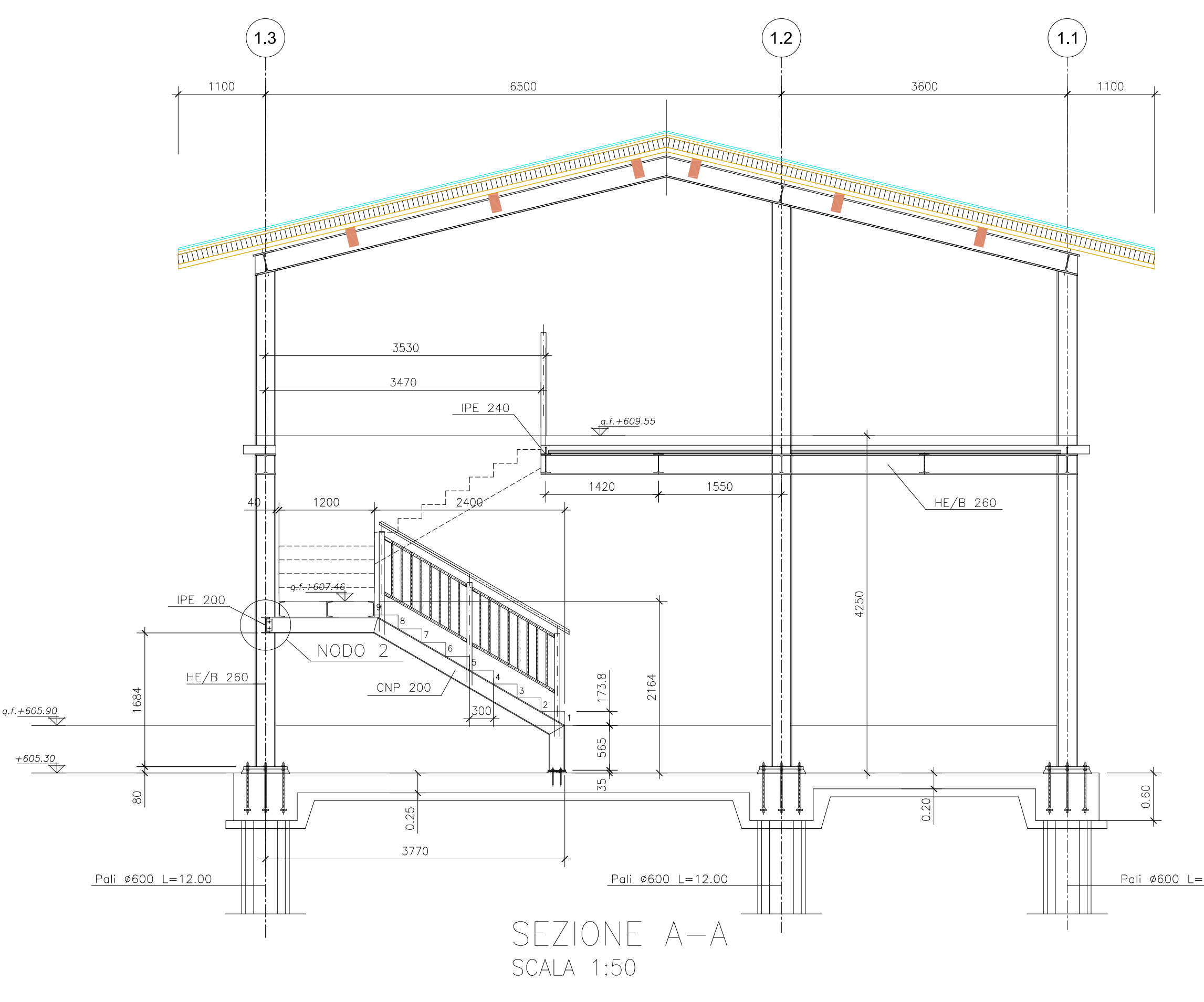
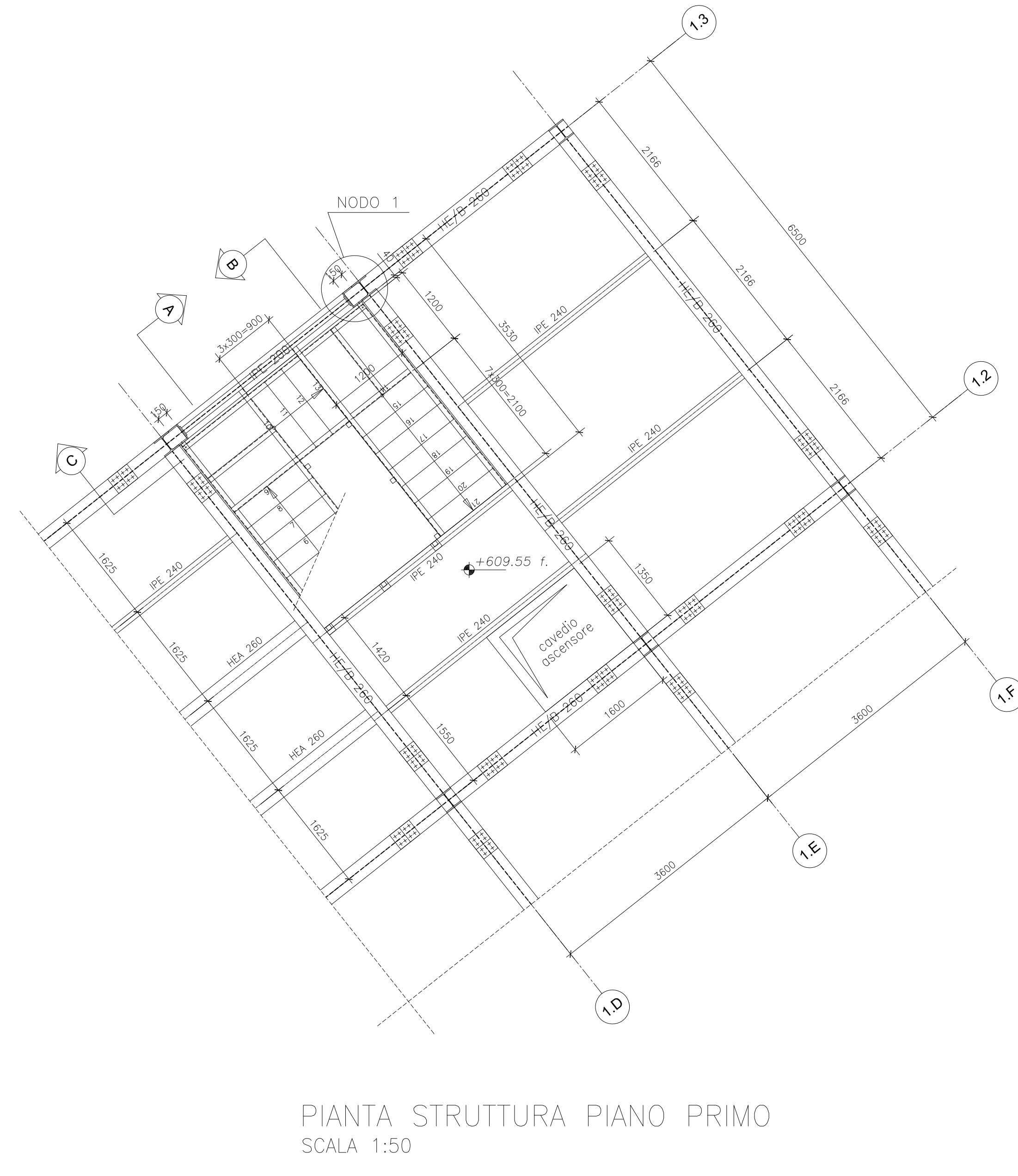
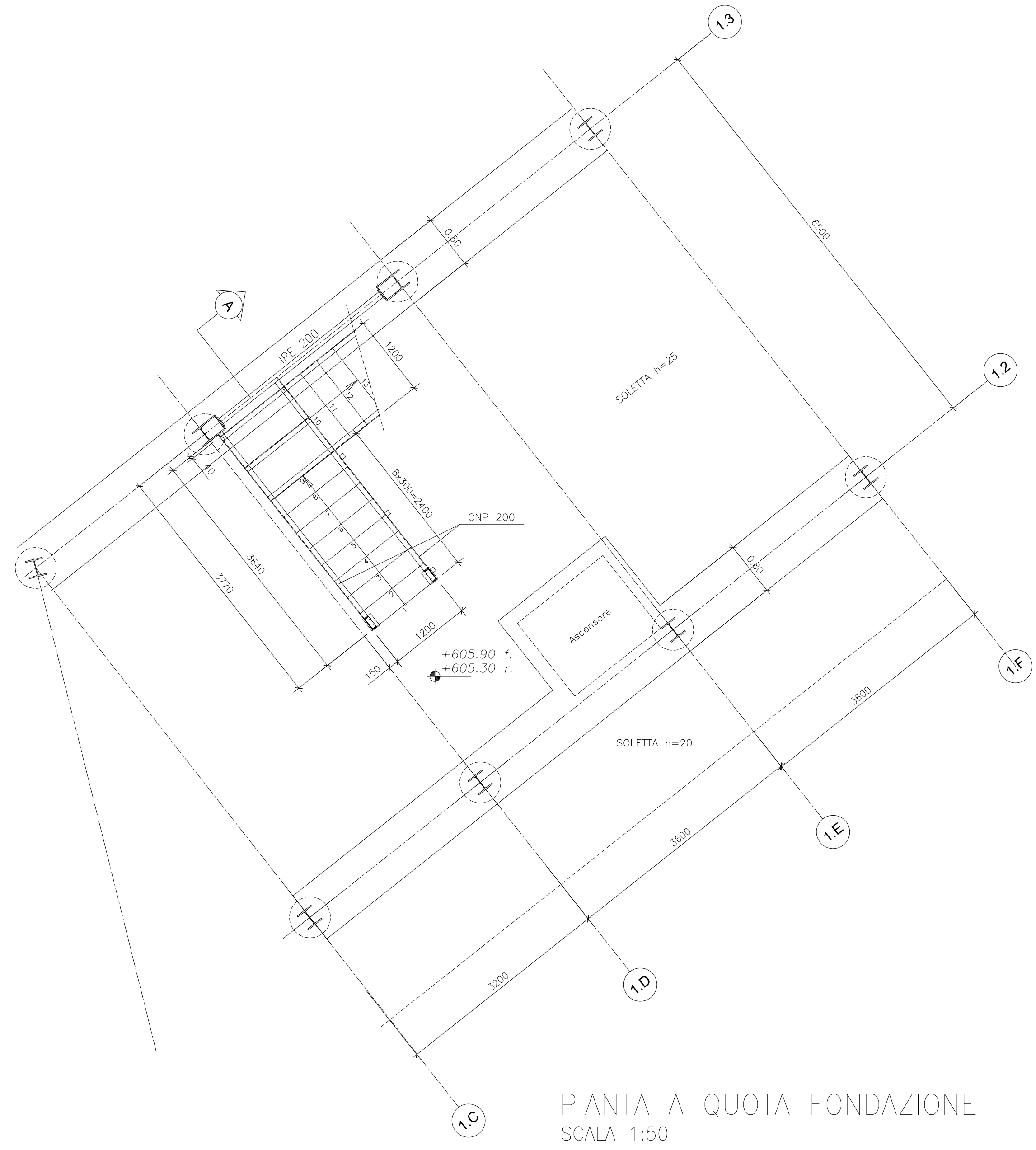




CARATTERISTICHE DEI MATERIALI
CALCESTRUZZO STRUTTURE DI FONDAZIONE E CORDOLI PERIMETRALI - C25/30 (CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE XC2 SECONDO UNI EN 206-1) - DIMENSIONE MASSIMA DELL'AGGREGATO D_{max} 31,5 mm; - RAPPORTO AGGUA/CEMENTO MASSIMO 0,60 DA MISURARSI SECONDO UNI 206-1 CON PRELEV EFFETTUATI IMMEDIATAMENTE PRIMA DEL GETTO; - CEMENTO TIPO II-III-IV UNI 197-1 CLASSE 32,5 - DOSAGGIO MINIMO 280 kg/mc - CONSISTENZA S4, SECONDO UNI EN 206-1; - COPRIFERRO MINIMO 45 mm;
CALCESTRUZZO PER PALI DI FONDAZIONE - C25/30 (CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE XC3 SECONDO UNI EN 206-1) - DIMENSIONE MASSIMA DELL'AGGREGATO D_{max} 16 mm; - RAPPORTO AGGUA/CEMENTO MASSIMO 0,60 DA MISURARSI SECONDO UNI 206-1 CON PRELEV EFFETTUATI IMMEDIATAMENTE PRIMA DEL GETTO; - CEMENTO TIPO II-III-IV UNI 197-1 CLASSE 32,5 - DOSAGGIO MINIMO 280 kg/mc - CONSISTENZA S5 (SLUMP 22-25 cm) - COPRIFERRO MINIMO 70 mm;
CALCESTRUZZO STRUTTURE IN ELEVAZIONE (getto di completamento solai su lamiera grecata) - C25/30 (CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE XC3 SECONDO UNI EN 206-1) - DIMENSIONE MASSIMA DELL'AGGREGATO D_{max} 20 mm; - RAPPORTO AGGUA/CEMENTO MASSIMO 0,60 DA MISURARSI SECONDO UNI 206-1 CON PRELEV EFFETTUATI IMMEDIATAMENTE PRIMA DEL GETTO; - CEMENTO TIPO II-III-IV UNI 197-1 CLASSE 32,5 - DOSAGGIO MINIMO 280 kg/mc - CONSISTENZA S4, SECONDO UNI EN 206-1; - COPRIFERRO MINIMO 30 mm;
MAGRONI DI SOTTOFONDAZIONE - PRECONFEZIONATO A DOSAGGIO (CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE XC0 SECONDO UNI EN 206-1) - DIMENSIONE MASSIMA DELL'AGGREGATO D_{max} 30 mm; - RAPPORTO AGGUA/CEMENTO MASSIMO 0,60, DA MISURARSI SECONDO UNI 206-1 - CEMENTO TIPO II-III-IV, UNI 197-1 CLASSE 42,5 - DOSAGGIO MINIMO 200 kg/mc - CONSISTENZA S4, SECONDO UNI EN 206-1; - SPESSORE MINIMO 10 cm
ACCIAIO PER ARMATURE - B450C TRAFILATO IN BARRE TONDE 6 <= ϕ <= 40 AD ADERENZA MIGLIORATA (CONFORME D.M. 17.01.2008) - TENSIONE CARATTERISTICA DI SNERVIAMENTO F_{yk} >4500 daN/cm² - TENSIONE CARATTERISTICA DI ROTTURA F_{tk} > 5400 daN/cm² - ALLUNGAMENTO (A_g)_k >7,5%
ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA - S355JR LAMINATI A CALDO CON SEZIONE APERTA E SPESSORI DEI PATTI <=40 mm (CONFORME D.M. 17.01.2008) - CLASSE DI ESECUZIONE EXC3 - TENSIONE CARATTERISTICA DI SNERVIAMENTO F_{yk} >3550 daN/cm² - TENSIONE CARATTERISTICA DI ROTTURA F_{tk} > 5100 daN/cm² - MODULO ELASTICO NORMALI E = 210000 daN/cm²
BULLONI E TRAFONDI DI ANCORAGGIO: - Viti: Classe 8.8 e 10.9 (giunzioni per controventi) Secondo UNI EN 15048; Trafondi di ancoraggio in acciaio classe 8.8 - Dadi: Classe 8 e 10 secondo UNI EN 150 898 - Rondelle piatte in acciaio UNI 6592/125
ACCIAIO PER LAMIERE GRECATE LAMIERA A CALDO COLLABORANTE H=55 mm p=600 mm sp. 8/10 mm R ACCIAIO ZINCATO QUALITA' S280GD+Z - UNI EN10326/2029 - TENSIONE CARATTERISTICA DI SNERVIAMENTO F_{yk} >280daN/cm² - TENSIONE CARATTERISTICA DI ROTTURA F_{tk} > 3600daN/cm² - Unioni saldate UNI EN ISO 3834
NOTE - TUTTE LE MISURE SARANNO VERIFICATE IN CANTIERE PRIMA DELL'INIZIO DEI LAVORI. - LE TRAVI IN CARPENTERIA METALLICA DOVRANNO PREVEDERE UNA RESISTENZA AL FUOCO MINIMA PARI A R30. - LA LAMIERA GRECATA DEI SOLAI DEL 1° PIANO (BLOCCHI 1-5) DOVRÀ PREVEDERE UNA PROTEZIONE AL FUOCO REI 30
CONNETTORI A TAGLIO SU TRAVI PRINCIPALI (BLOCCHI 1-5) - Pali Tipo Nelson Ø12/30 H=30mm - Acciaio S235J2G3 + C450 (ex ST37-3K)
LEGNO LAMELLARE PER TRAVI DI COPERTURA E ARCADECCI - Legno lamellare incollato di abete rosso classe CL 24 h

Comune di Visso
Provincia di Macerata

PROGETTAZIONE PRELIMINARE, DEFINITIVA ED ESECUTIVA, COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE CON RISERVA DI AFFIDAMENTO DEI SERVIZI DI DIREZIONE LAVORI, MISURA E CONTABILITÀ E COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE RELATIVI AI LAVORI DI REALIZZAZIONE DELLE STRUTTURE DI EMERGENZA NECESSARIE A GARANTIRE LA CONTINUITÀ DEI SERVIZI PER LA COLLETTIVITÀ E DELLE PREESISTENTI ATTIVITÀ ECONOMICHE E PRODUTTIVE A VISSO

C.U.P.: E62F17001120001 C.I.G.: 7510748153

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: Dott. Ing. CRISTIANO FARRONI

L'impresa ESECUTRICE:
Consorzio Stabile Grandi Lavori S.r.l.

Il Progettista:
BULFARO

Integrazione delle prestazioni specialistiche:
Ing. NUNO TONDI
Geologia e geotecnica
Dott. Gian STEFANO PIAZZOLI
Idraulica, idrogeologia, idrografia
Ing. DANIELE AZZAROLI
Progettazione impianti idraulici e sponali
Progettazione impianti idraulici e sponali
Ing. LUIGI SPINOLLO
Consulenza Strutturale in fase di Esecuzione
Ing. LUIGI KONNE

Il Direttore dei Lavori:

OMB RIGLIANI

PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETIVA N. 4

Elaborato	Pratica	Blocco 1 : Scala Interna - Carpenteria e particolari 1:50-1:100
ST0170	18618_DAG	
Codice elaborato	DAG_408018b	

A	FEBBRAIO 2021	VARIANTE 1	LATTANZI	PAGLIA	CRISTALLINI	D. BONADESI
Rev.	Data	Motivazione	Redatto	Verificato	Approvato	Autoreizzato

Questo documento è di proprietà esclusiva. E' proibita la riproduzione anche parziale e la cessione a terzi senza la nostra autorizzazione.