Comune di Pietrasanta

(Provincia di Lucca)

Sede amministrativa, via Pontenuovo 22, 55045 Pietrasanta (LU) Tel.0584282211 fax.0584282230

EDIFICIO PRODUTTIVO
VIA PONTENUOVO A PIETRASANTA

PROGETTO DI RIQUALIFICAZIONE FUNZIONALE DEL SITO PRODUTTIVO CON APPRONTAMENTO DEI LOCALI DESTINATI AD OFFICINA, MAGAZZINO E SPOGLIATOI

Attività edilizia ai sensi della L. R. n. 65 del 2014

RUP

Direttore generale di ERSU S.p.A.

Dott. Ing. Walter Bresciani Gatti

via Pontenuovo 22, 55045 Pietrasanta (LU)

Tel.0584 282.211 fax.0584 282230

Progetto architettonico

QUID STUDIO arch. Andrea Leonardi arch. Luca Leonardi

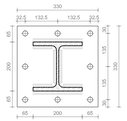
Progetto strutture ed impianti

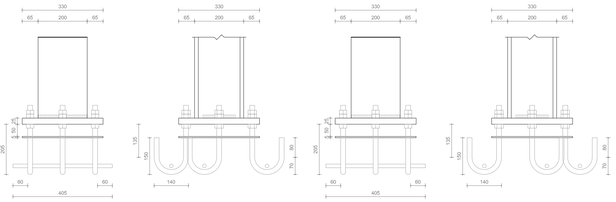
Dott. Ing. Marco Bertozzi - Seravezza(LU)

STUDIO TECNICO AMBIENTALE

Fabio ALINARI & partner - Firenze (FI)

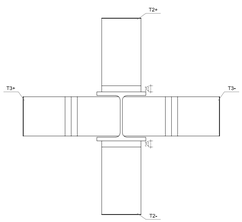
Elaborato	Elaborazione:	Scala:
TAV. 3a_piante	Giugno 2019	1:50 ; 1:10
Oggetto:	Revisione:	Nome file:
Pianta e particolari strutturali soppalco interno		4.2.2





Piastra di base TIPO

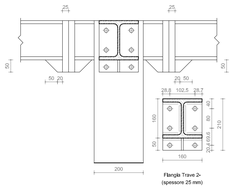
Tirafondi Ø20 mm Viti cl. 8,8 Dadi 8 o 10
Calcestruzzo fondazione: Rck 35 N/mmq
Profilo colonna: HEB 200
Materiale colonna: Acciaio S275
Materiale piastra: Acciaio S275
Spessore dei cordoni di saldatura: 13 mm
Bolzoni Ø 15 mm



Pianta

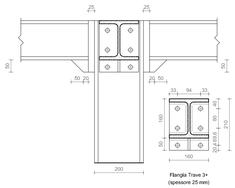
Nodo TIPO

T2+ HEB 160 Viti cl. 8,8 Dadi 8 o 10 Diametro 16 mm Saldature spessore 10 mm Nervature spessore 8 mm
T2- HEB 160 Viti cl. 8,8 Dadi 8 o 10 Diametro 16 mm Saldature spessore 10 mm Nervature spessore 8 mm
T3+ HEB 160 Viti cl. 8,8 Dadi 8 o 10 Diametro 16 mm Saldature spessore 10 mm Nervature spessore 8 mm
T3- HEB 160 Viti cl. 8,8 Dadi 8 o 10 Diametro 16 mm Saldature spessore 10 mm Nervature spessore 8 mm
Col. HEB 200



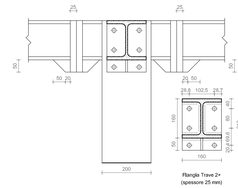
Flangia Trave 2- (spessore 25 mm)

Vista lato 2-



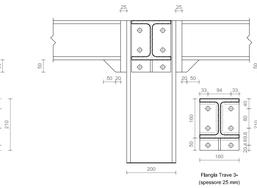
Flangia Trave 3+ (spessore 25 mm)

Vista lato 3+



Flangia Trave 2+ (spessore 25 mm)

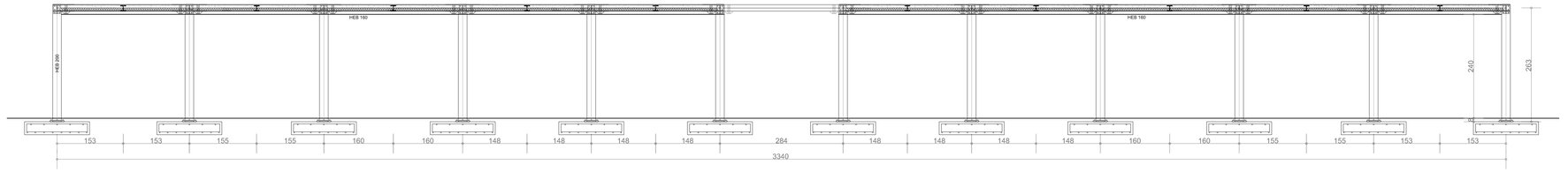
Vista lato 2+

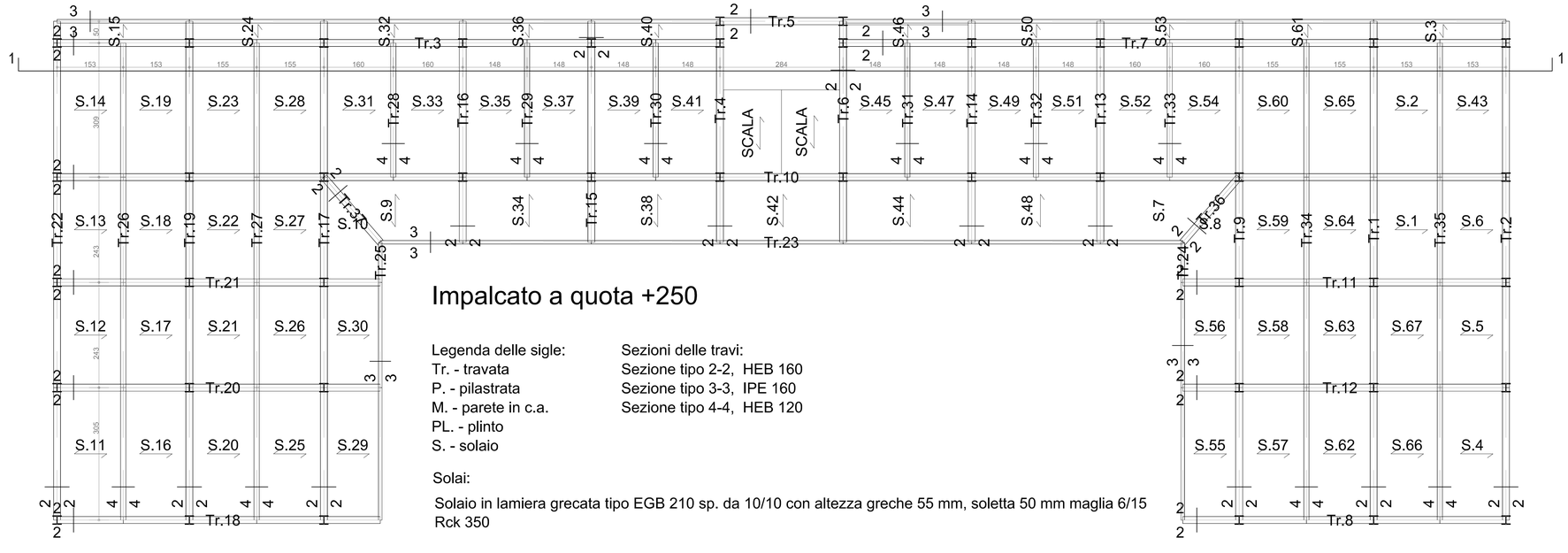


Flangia Trave 3- (spessore 25 mm)

Vista lato 3-

Sezione 1-1





Impalcato a quota +250

Legenda delle sigle:
Tr. - travata
P. - pilastrata
M. - parete in c.a.
PL. - plinto
S. - solaio

Sezioni delle travi:
Sezione tipo 2-2, HEB 160
Sezione tipo 3-3, IPE 160
Sezione tipo 4-4, HEB 120

Solai:

Solaio in lamiera grecata tipo EGB 210 sp. da 10/10 con altezza greche 55 mm, soletta 50 mm maglia 6/15 Rck 350