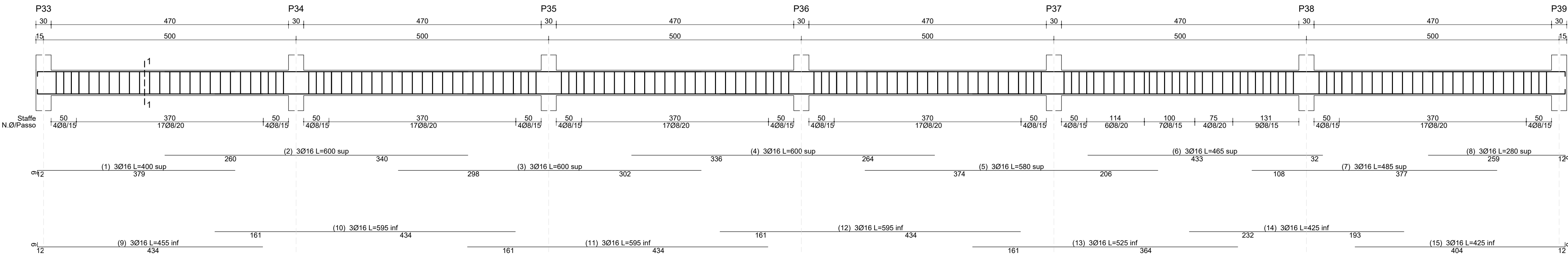
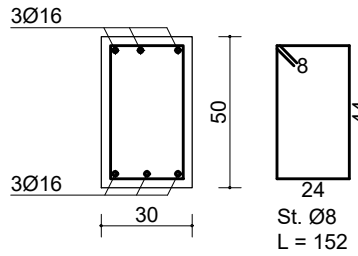


Travate: 37



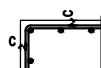
Sezione 1-1



CARATTERISTICHE MATERIALI

OPERE DI FONDAZIONE

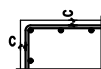
CALCESTRUZZO (UNI EN 206:2006 - UNI 11104:2004)
Rck ≥ 35 N/mm² (C28/35)
CLASSE DI ESPOSIZIONE: XC2
RAPPORTO MAX ACQUA/CEMENTO: 0.55
QUANTITÀ MINIMA CEMENTO (kg): 320
CLASSE DI CONSISTENZA: S4
DIAMETRO MAX INERTE (mm): D20
COPRIFERRO (C): 3 cm



ACCIAIO D'ARMATURA (UNI EN 10080:2005)
B450C (da Ø6 a Ø26)

OPERE IN ELEVAZIONE: TRAVI - SETTI - PILASTRI - SOLAI

CALCESTRUZZO (UNI EN 206:2006 - UNI 11104:2004)
Rck ≥ 40 N/mm² (C32/40)
CLASSE DI ESPOSIZIONE: XC1
RAPPORTO MAX ACQUA/CEMENTO: 0.50
QUANTITÀ MINIMA CEMENTO (kg): 340
CLASSE DI CONSISTENZA: S4
DIAMETRO MAX INERTE (mm): D20
COPRIFERRO (C): 3 cm



ACCIAIO D'ARMATURA (UNI EN 10080:2005)
B450C (da Ø6 a Ø26)

ACCIAI DA CARPENTERIA

NORME DI RIFERIMENTO:
- laminati: UNI EN 10025;
- tubi senza saldatura: UNI EN 10210;
- tubi saldati: UNI EN 10219-1.

CARATTERISTICHE:

Profili principali:
- Tipo: S275
- fyk (N/mm²): 275
- ftk (N/mm²): 430
Profili secondari:
- Tipo:
- fyk (N/mm²):
- ftk (N/mm²):

UNIONI BULLONATE

NORME DI RIFERIMENTO:
UNI EN ISO 4016:2002; UNI 5592:1968; UNI EN ISO 898:2001

CARATTERISTICHE:

Bulloni ad alta resistenza:
- Classe Vrt: 8.8
- Classe Dadi: 8
- fyb (N/mm²): 649
- ftb (N/mm²): 800

NORMATIVA DI RIFERIMENTO

D.M. 17/1/2018 NTC - ISTRUZIONI 21/01/2019
VERIFICA CON IL METODO DEGLI STATI LIMITE

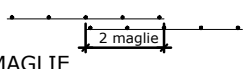
N.B. PER IL FORNITORE DEL FERRO

AI SENSI DEL PARAGRAFO 11.3.2.10.4 DELLE N.T.C. 2008 DEVONO ESSERE EFFETTUATE CAMPIONATURE DI TRE SPEZZONI (L=120CM) PER OGNI Ø PRINCIPALE, DA INVIARE AL LABORATORIO PRIMA DELLA POSA IN OPERA.

SOVRAPPOSIZIONE FERRI CORRENTI

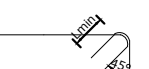
≥ 90Ø (MINIMO 100 CM)

SOVRAPPOSIZIONE MINIMA R.E.S. 2 MAGLIE



GANCI DI ANCORAGGIO DELLE STAFFE

CHIUDERE LE STAFFE CON GANCI A 45° E LUNGHICI ALMENO 10 DIAMETRI PER ASSICURARE IL CORRETTO ANCORAGGIO ANTISISMICO.



ANCORAGGIO FERRI DI ESTREMITÀ

RISVOLTARE VERTICALMENTE I TRATTI TERMINALI DEI FERRI D'ESTREMITÀ.



N.B.

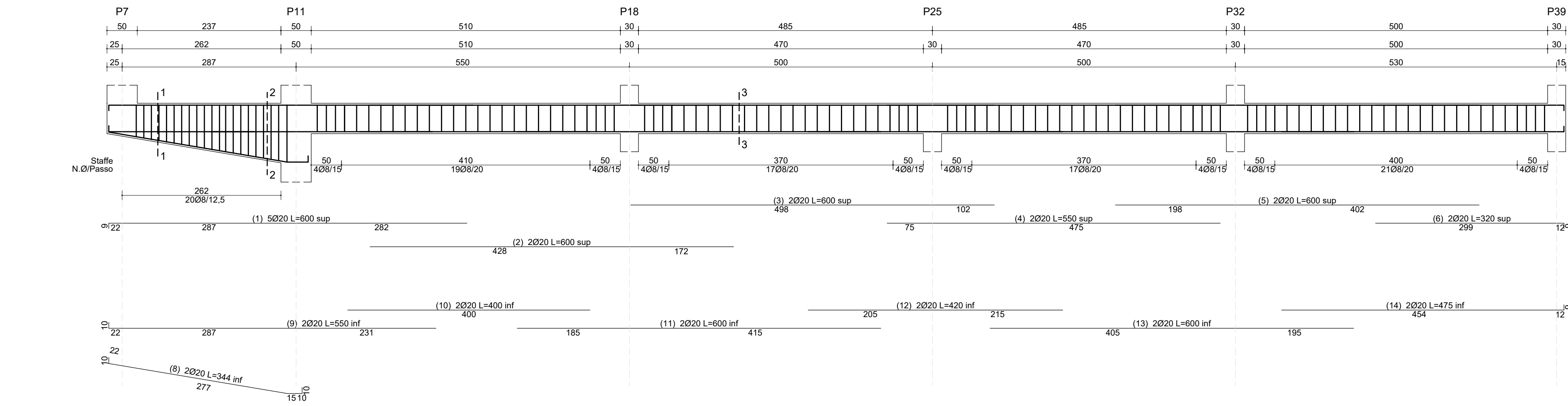
• L'IMPRESA DEVE DI AVVISARE LA D.L. ALMENO 48 ORE PRIMA DEI GETTI DI OPERE STRUTTURALI: NESSUNA OPERA STRUTTURALE PUÒ ESSERE GETTATA SENZA IL PREVENTIVO CONSENSO DELLA D.L.
• I GETTI POSSONO AVVENIRE SOLO DOPO VISITA, CON ESITO POSITIVO, DELLA D.L. O DEI SUOI COLLABORATORI PER IL CONTROLLO DEL FERRO (QUANTITÀ E CORRETTO POSIZIONAMENTO) E DI TUTTI I PARTICOLARI ESECUTIVI.
• LA D.L. DECLINA OGNI RESPONSABILITÀ PER I GETTI DEI QUALI NON SIA STATO AVVISATO.

N.B.:

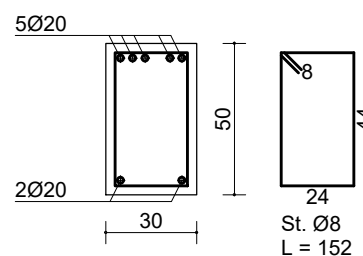
TUTTE LE VARIAZIONI DELLE DISTANZE DI POSIZIONAMENTO O DI DIMENSIONI DEGLI ELEMENTI DEVONO ESSERE AUTORIZZATE DALLA D.L.

N.B.: VERIFICARE TUTTE LE QUOTE CON IL PROGETTO ARCHITETTONICO.

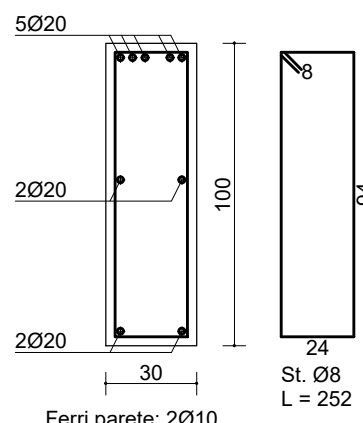
Travate: 28



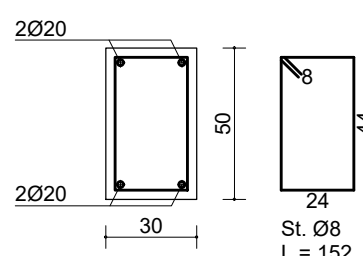
Sezione 1-1



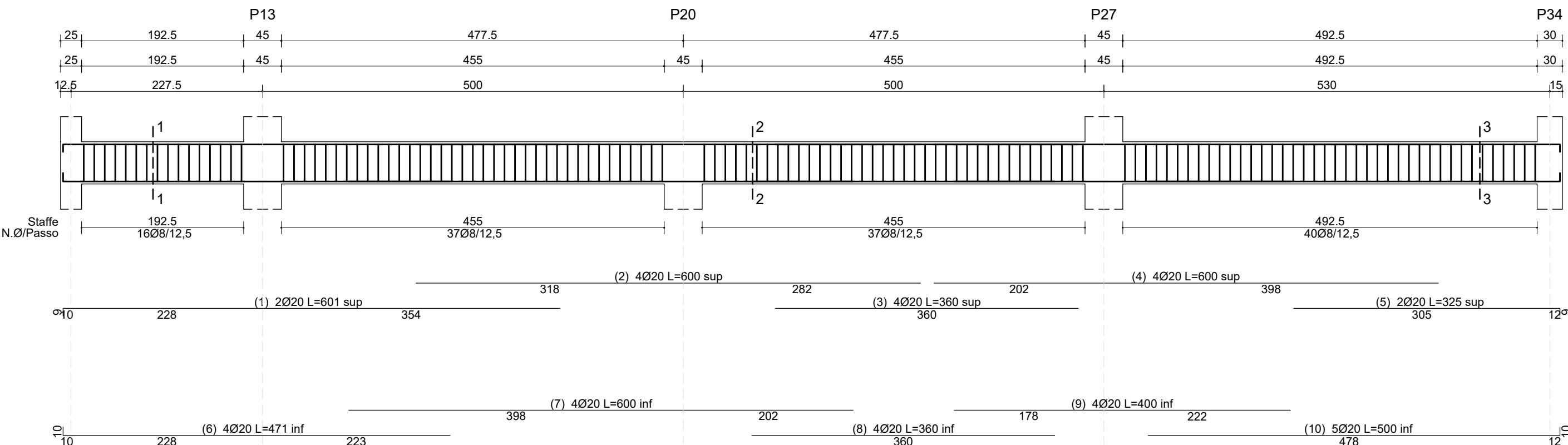
Sezione 2-2



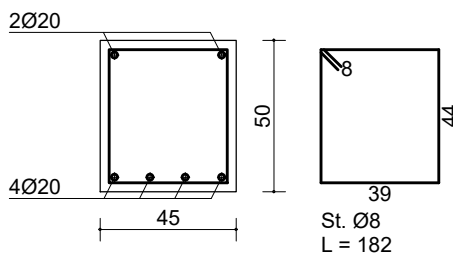
Sezione 3-3



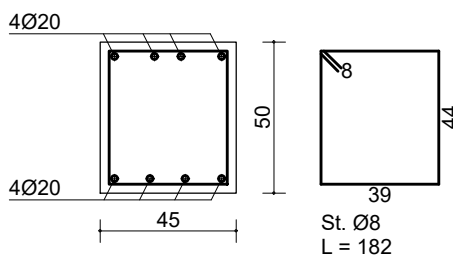
Travate: 30



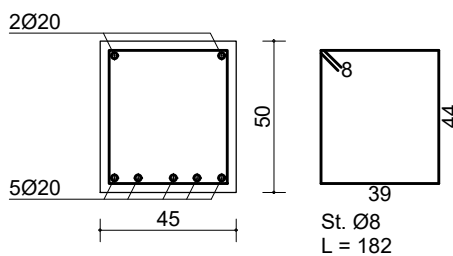
Sezione 1-1



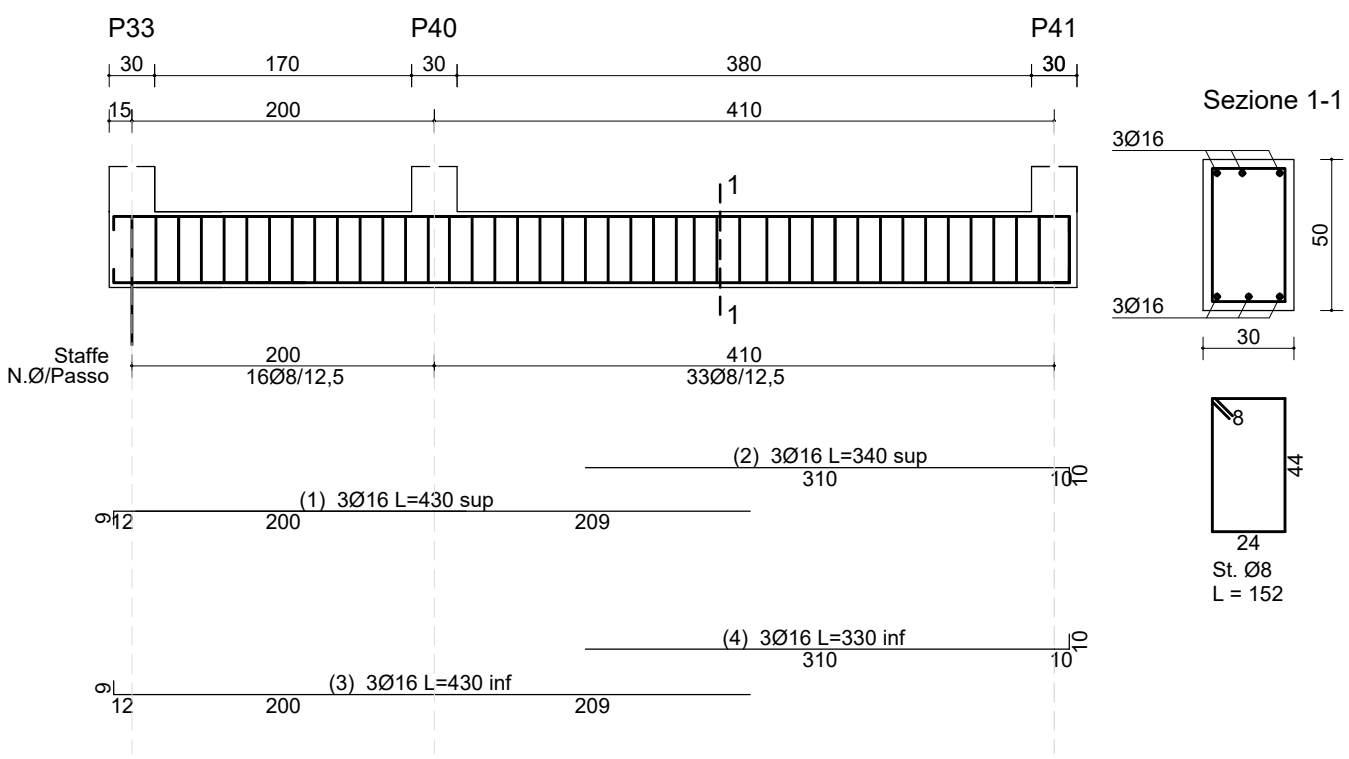
Sezione 2-2



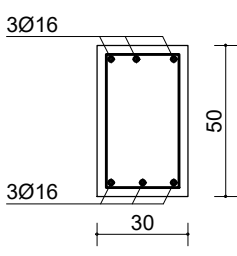
Sezione 3-3



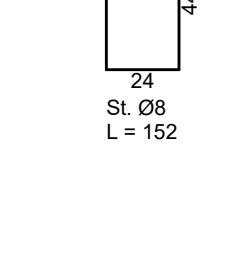
Travata: 38



Sezione 1-1



Sezione 1-2



FINANZIATO DA



ACCORDO DI RILANCIO ECONOMICO SOCIALE E TERRITORIALE (AREST) FINALIZZATA AD ATTUARE UN PROGRAMMA DI INTERVENTI CHE FAVORISCONO L'ATTRATTIVITÀ E LA COMPETITIVITÀ DI TERRITORI E IMPRESE E IL SOSTEGNO ALL'OCCUPAZIONE

COMMITTENTE



COMUNE DI BUSTO GAROLFO

Città Metropolitana di Milano

Piazza A. Diaz, 1

20038 - Busto Garolfo (MI)

IN PARTENARIATO CON

BANCA DI CREDITO COOPERATIVO di Busto Garolfo e Buguggiate S.c.r.l.
Via Manzoni 50
20038 - Busto Garolfo (MI)

BIRRIFICIO DI LEGNANO S.r.l.
Via San Vittore 40
20123 - Milano (MI)

PROGETTO DI RIQUALIFICAZIONE DELL'EDIFICIO EX TESSITURA PESSINA & SALA

CUP: C78C22000760004

Via Verdi 1, Busto Garolfo (MI)

PROGETTISTI

CAPOGRUPPO

Arch. Riccardo Carnaghi

Via Milano 6, Busto Garolfo (MI)
Ordine degli Architetti di Milano n. 20527
C.F. 02NR0930135514R
P.IVA 02621520967
Tel. +39 333 7513432
riccardo.carnaghi@orties.eu

MANDANTI

Arch. Matteo Bellini

Via S. Giuseppe 99, Foresto Sperso (BG)
Ordine degli Architetti di Bergamo n. 3181
C.F. 02BLMT190A2437A
P.IVA 04582310168
Tel. +39 346 3709799
matteo.bellini@orties.eu

E Plus Studio S.r.l.

Via G. Battista Pergolesi 6, Milano (MI)
C.F. 07923140961
P.IVA 07923140961
Tel. +39 0382 572825
info@e-plus.it

Dott. Geol. Marco Stoppa

Via S. Giuseppe 24, Novara (VC)
Ordine dei Geologi del Piemonte n.482
C.F. 07923140961
P.IVA 07923140961
Tel. +39 0321 407246
marco.stoppa@geologi.piemonte.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

Travi in c.a. - quota +485 - Parte 2

SCALA

1:50 - 1:25

	Data	Revisione	Descrizione
1	7 maggio 2024		
2			
3			
4			

TAVOLA

D.14