

AGENZIA DEL DEMANIO
 Direzione Regionale Calabria

PROGETTO PRELIMINARE PROGETTO DEFINITIVO PROGETTO ESECUTIVO

OGGETTO: Progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, direzione lavori, contabilità dei lavori ed accantonamento, finalizzati al completamento e all'ampliamento del polifunzionale "Mangano" per la nuova sede del XII Reparto mobile della Polizia di Stato, in Reggio Calabria, Località Santa Caterina.

UBICAZIONE: Località Santa Caterina - Reggio Calabria

COMMITTENTE: Agenzia del Demanio - Direzione Regionale Calabria

CODICE CIG: 731990465 CODICE CUP: G30D17000000001

PROGETTO STRUTTURALE

REVISIONI:
 REV. DATA MODIFICA
 00 26/11/2018 Prima emissione
 01 20/02/2019 Prima Revisione

DISegnatori/COMPILATORE:
 Ing. Matteo Salvatore
 VERIFICATO DA:
 Ing. Carlo Galati
 APPROVATO DA:
 Arch. Valterio Tropeano

CODICE IDENTIFICAZIONE ELABORATO:
 Officina:
 - Pianta Fondazioni e fili fissi
 - Armatura platea di fondazione
 - Carpenteria 1° Livello - Quota 3,35m
 - Carpenteria 2° Livello - Quota 4,25m
 - Pilastrate
 - Tabelette pilastri

scala 1:50
 scala 1:50
 scala 1:50
 scala 1:50
 scala 1:50

OPEN BIM

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
 Ing. Giovanni Conciatori

IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE
 Arch. Valterio Tropeano

PROGETTISTA RESPONSABILE COORDINATORE
 Arch. Valterio Tropeano

GRUPPO DI LAVORO
 Ing. Antonio Graziano
 Ing. Salvatore Marone
 Ing. Domenico De Mattia
 Ing. Paolo Scudato
 Arch. Ivan Caporaso
 Arch. Stefano Saccardo
 Geom. Francesco Merello
 Geom. Paolo Maresca
 Per. Antonio Festa
 Ing. Mauro Quaresimo
 Prof. Ing. Luigi Petiti
 Prof. Gaetano Francesco Maria Guadagnano

RESPONSABILI PROGETTAZIONE ARCHITETTICA
 Arch. Giovanni Conciatori

RESPONSABILE PROGETTAZIONE STRUTTURALE
 Ing. Carlo Galati

RESPONSABILE PROGETTAZIONE GEOMETRICA
 Arch. Ivan Caporaso

RESPONSABILE PROGETTAZIONE MECCANICA
 Arch. Stefano Saccardo

RESPONSABILE PROGETTAZIONE ELETTRICA
 Ing. Mauro Quaresimo

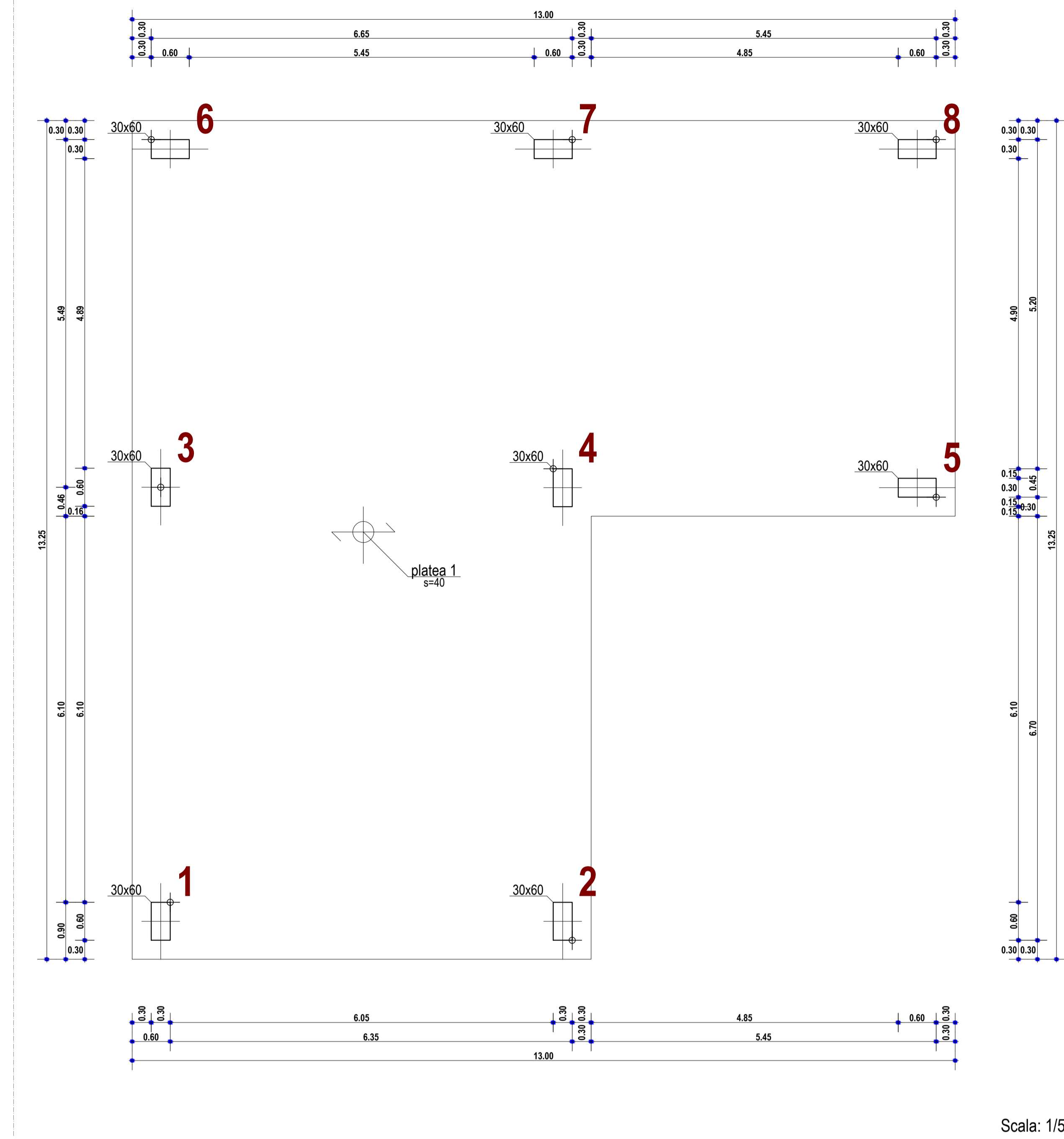
RESPONSABILE PROGETTAZIONE SICUREZZA
 Arch. Valterio Tropeano

CONSULENTI SCIENTIFICI
 Prof. Ing. Luigi Petiti
 Prof. Gaetano Francesco Maria Guadagnano

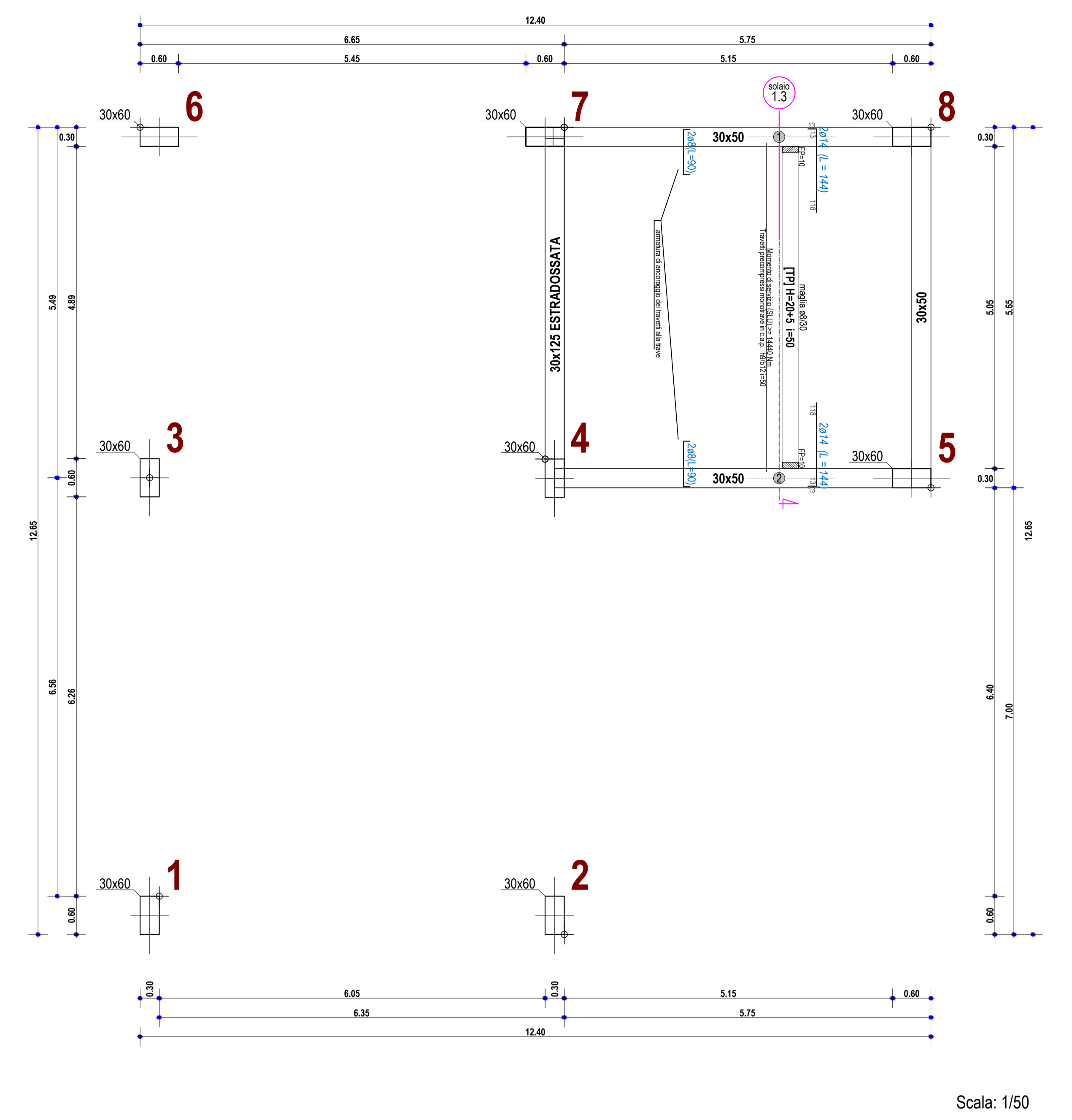
ASSOCIATO
oice
 Ordine degli Ingegneri del Mezzogiorno

AICI Engineering srl
 Sede: via Roma n° 1 - 98100 Catania (CA)
 Tel: +39 095 2321719 - www.aiciengineering.it
 e-mail: aici@ici.com - info@iciengineering.it
 P. IVA: 02404500951 - Capitale sociale € 10.000,00
 CODICE A.F.E.A. 9805 C.I.A.A. n° 400010

PIANTA FONDAZIONE E FILI FISSI



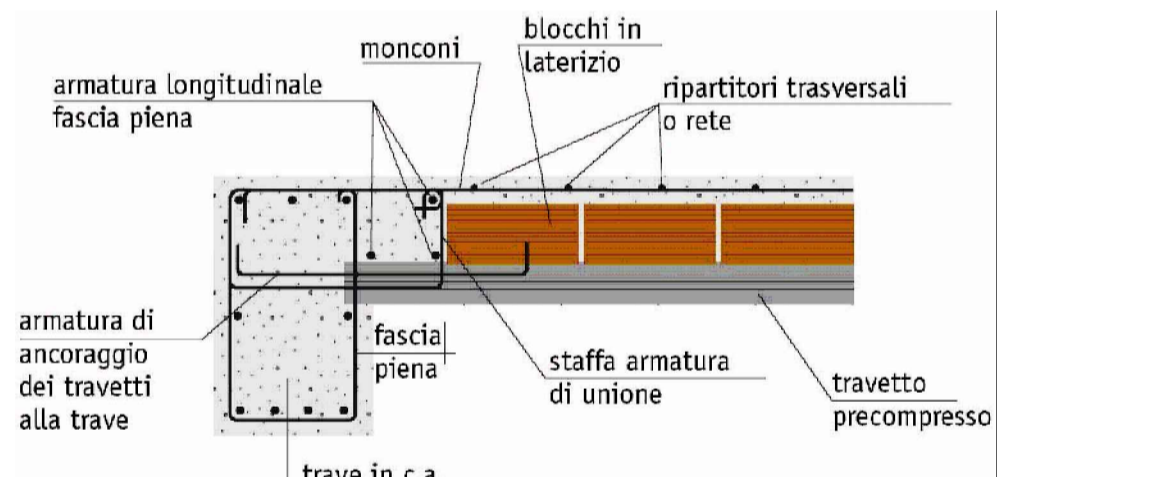
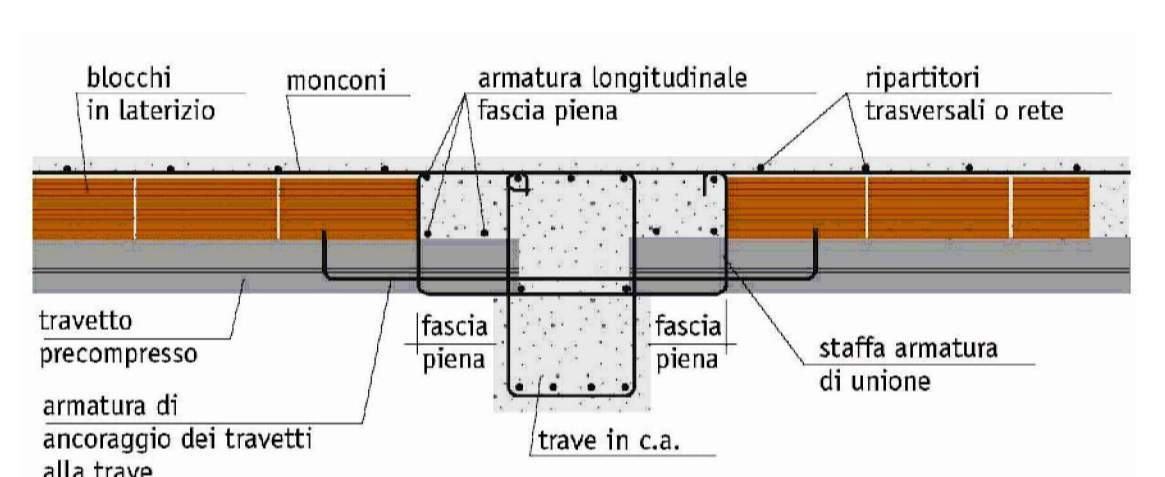
CARPENTERIA I LIVELLO - QUOTA 3,35 m -



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

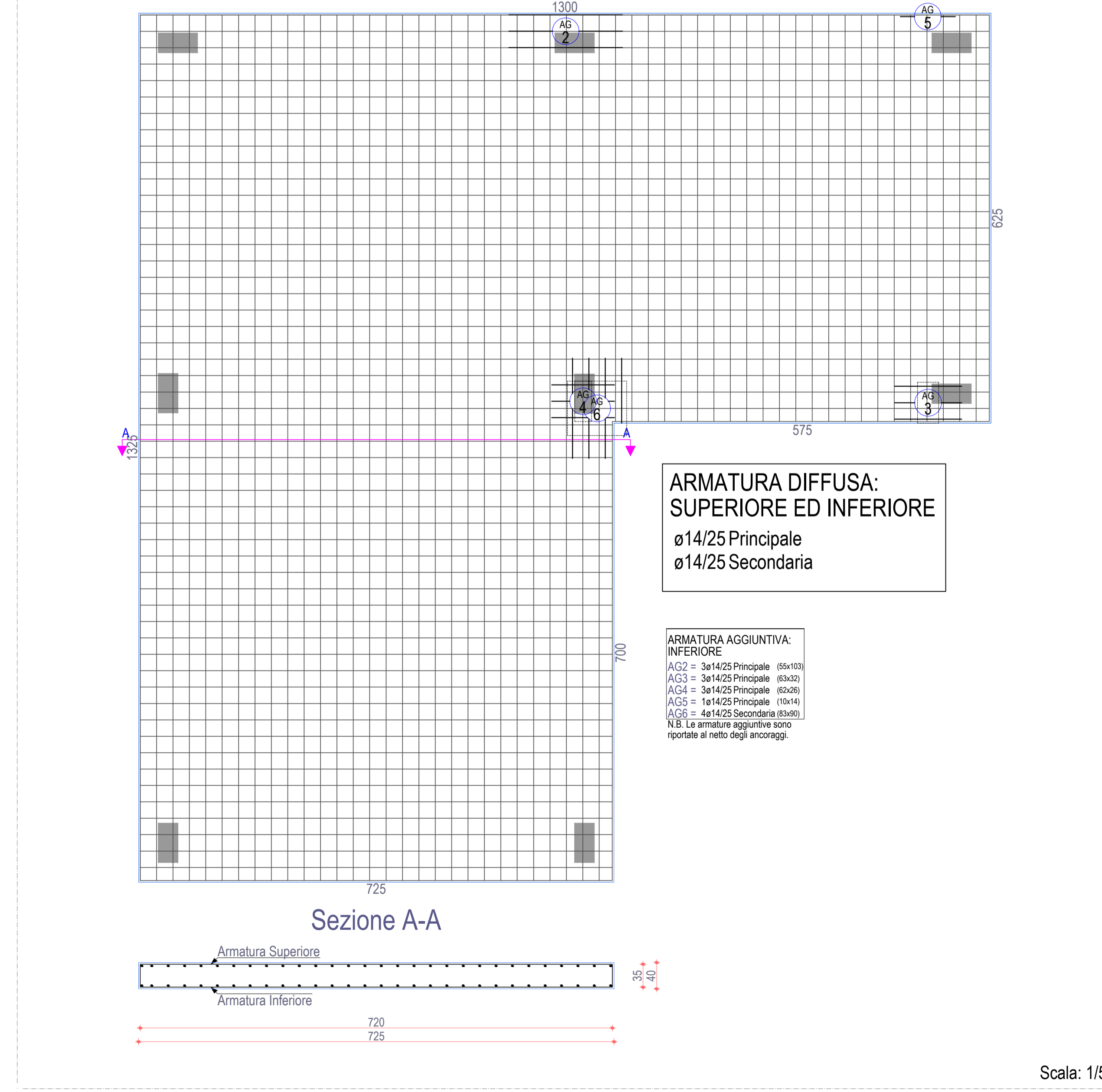
Calcestruzzo: C25/30 - Slump S4 - dimensione massima inerti 20mm

Acciaio: B450C

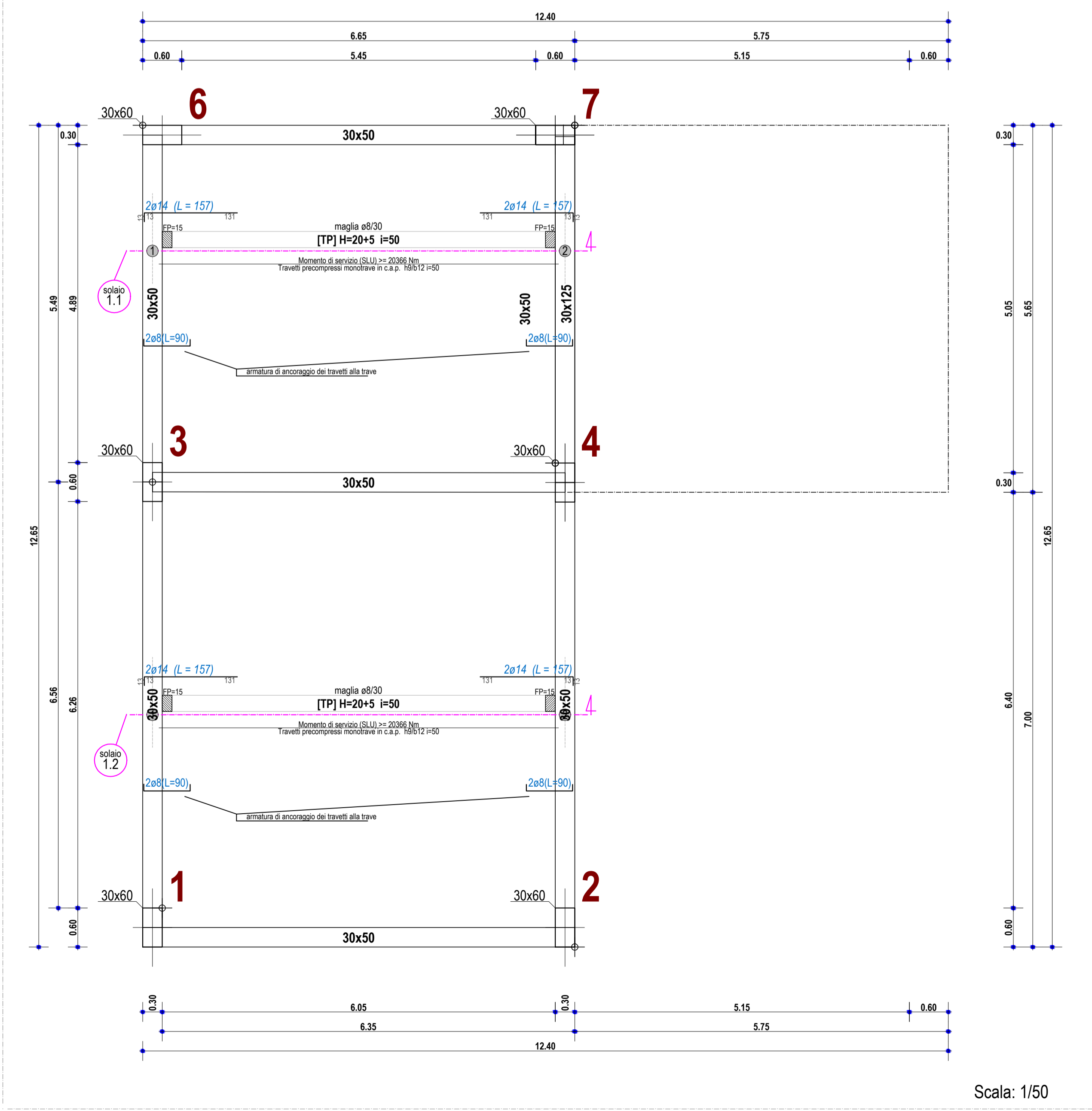


Armatura di ancoraggio di ancoraggio dei travetti alla trave: prevedere 2Ø8 affiancati all'anima di ciascun travetto

ARMATURE PLATEA DI FONDAZIONE



CARPENTERIA II LIVELLO - QUOTA 4,25 m -



PILAstrate

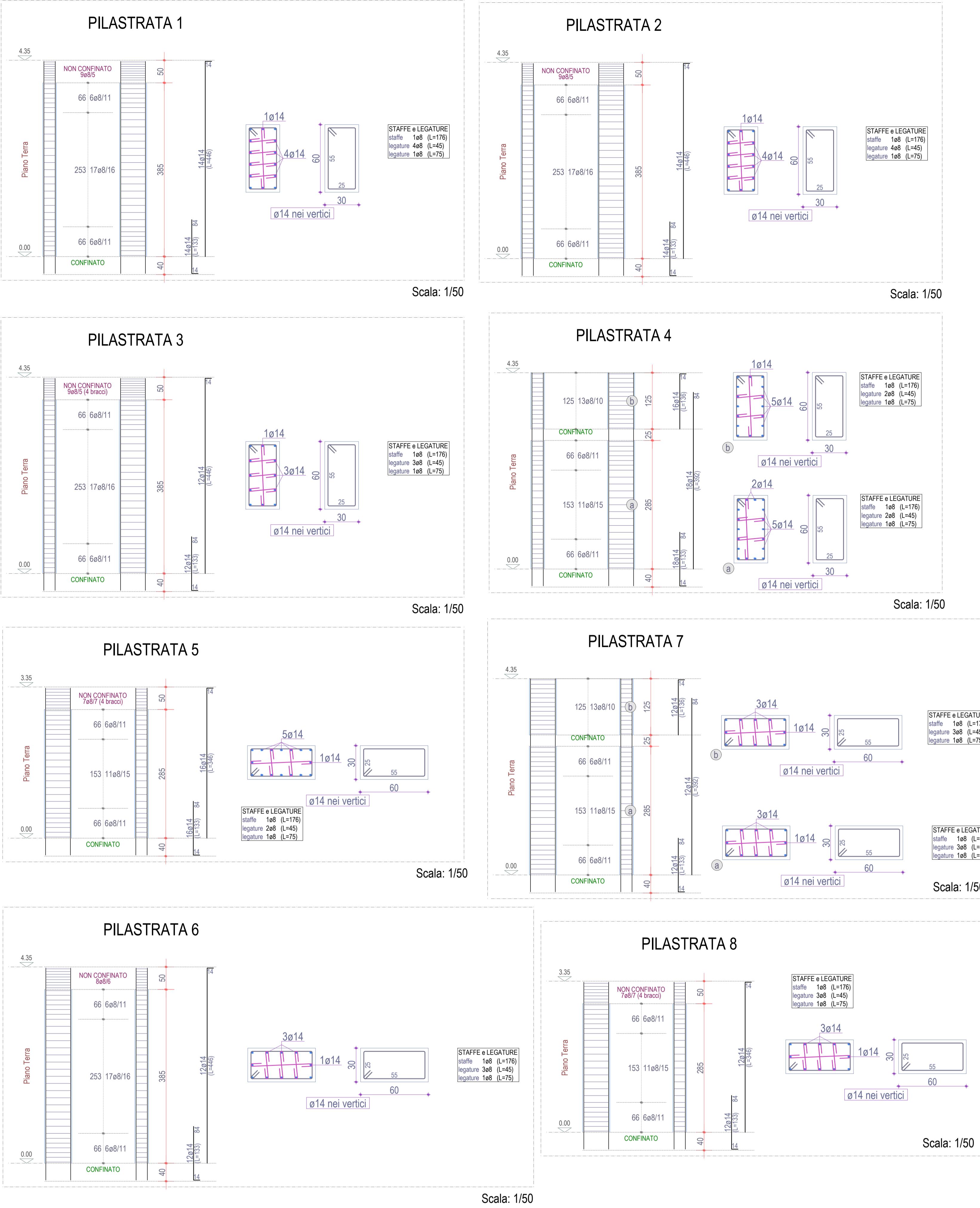


TABELLA PILASTRI

8		PASSO STAFFE Ø6/11: accoppi per 66 cm Ø14/15: mezzano per 153 cm STAFFE + LEGATURE staffe: 1ø8 (L=170) legatura: 3ø8 (L=40) legatura: 1ø8 (L=75)
6		PASSO STAFFE Ø6/11: accoppi per 66 cm Ø14/15: mezzano per 153 cm STAFFE + LEGATURE staffe: 1ø8 (L=170) legatura: 3ø8 (L=40) legatura: 1ø8 (L=75)
7a		PASSO STAFFE Ø6/11: accoppi per 66 cm Ø14/15: mezzano per 153 cm STAFFE + LEGATURE staffe: 1ø8 (L=170) legatura: 3ø8 (L=40) legatura: 1ø8 (L=75)
7b		PASSO STAFFE Ø6/11: accoppi per 66 cm Ø14/15: mezzano per 153 cm STAFFE + LEGATURE staffe: 1ø8 (L=170) legatura: 3ø8 (L=40) legatura: 1ø8 (L=75)
4a		PASSO STAFFE Ø6/11: accoppi per 66 cm Ø14/15: mezzano per 153 cm STAFFE + LEGATURE staffe: 1ø8 (L=170) legatura: 3ø8 (L=40) legatura: 1ø8 (L=75)
4b		PASSO STAFFE Ø6/11: accoppi per 66 cm Ø14/15: mezzano per 153 cm STAFFE + LEGATURE staffe: 1ø8 (L=170) legatura: 3ø8 (L=40) legatura: 1ø8 (L=75)
5		PASSO STAFFE Ø6/11: accoppi per 66 cm Ø14/15: mezzano per 153 cm STAFFE + LEGATURE staffe: 1ø8 (L=170) legatura: 3ø8 (L=40) legatura: 1ø8 (L=75)
1		PASSO STAFFE Ø6/11: accoppi per 66 cm Ø14/15: mezzano per 153 cm STAFFE + LEGATURE staffe: 1ø8 (L=170) legatura: 3ø8 (L=40) legatura: 1ø8 (L=75)
2		PASSO STAFFE Ø6/11: accoppi per 66 cm Ø14/15: mezzano per 153 cm STAFFE + LEGATURE staffe: 1ø8 (L=170) legatura: 3ø8 (L=40) legatura: 1ø8 (L=75)
3		PASSO STAFFE Ø6/11: accoppi per 66 cm Ø14/15: mezzano per 153 cm STAFFE + LEGATURE staffe: 1ø8 (L=170) legatura: 3ø8 (L=40) legatura: 1ø8 (L=75)