



Comune di Monticelli Brusati

PROGETTO DEFINITIVO / ESECUTIVO PUNTO RISTORO / INFORMATIVO PRESSO IL PARCO DELLE QUERCE



I PROGETTISTI

A 1469
Ingegnere
ANTONIO COMINCINI
Chiede ed Ammette
Indirizzo
Informativa

(Dott. Ing. Antonio Comincini)

A 1173
Ingegnere
MASSIMO BARBIERI
Chiede ed Ammette
Indirizzo
Informativa

(Ing. Massimo Barbieri)

A 6686
Ingegnere
CLAUDIO MAGGIONI
Chiede ed Ammette
Indirizzo
Informativa

(Ing. Claudio Maggioni)

INGEGNERIA ARCHITETTURA URBANISTICA
Ing. Antonio Comincini & partners s.r.l.
Via Garibaldi, 6 - 25020 Pralboino (BS) - tel. 030 9521247
C.F./P.I.A. 047139904 - e-mail: a.comincini@comincini.it - P.C. - a.comincini@comincini.it
Ing. Antonio Comincini - Ing. Giorgio Bisti - Ing. Massimo Barbieri - Ing. Maria Paola Zagari
Ing. Claudio Maggioni - Arch. Federica Mori - Geom. Carla Tosari - Geologo Luca Donato Piazza

DESCRIZIONE
STRUTTURE C.A.: PLATEA DI FONDAZIONE

DATA	SCALA	ELABORATO
15 Giugno 2023	1:50 / 1:25 1:10 / 1:5	18

NOTE E PRESCRIZIONI

EDIFICIO IN ZONA SISMICA
CLASSIFICAZIONE AMMINISTRATIVA IN BASE ALLA D.G.R. N. X/2129 DEL 11/04/2014
- COMUNE DI: MONTICELLI BRUSATI (BRESCIA)
- CLASSIFICAZIONE SISMICA: ZONA 3
NORMATIVA DI RIFERIMENTO: D.M. 17/01/2018 - CIRC. N° 7 DEL 21/1/2019

CALCESTRUZZO

Campi di impiego	Classe di esposizione	Classe di resistenza	Dmax aggregato	Classe di consistenza	Copriferro nominale
Fondazioni	XC2	C 25/30	32 mm	S5	40 mm
Pilastri	XC1	C 25/30	20 mm	S4	30 mm

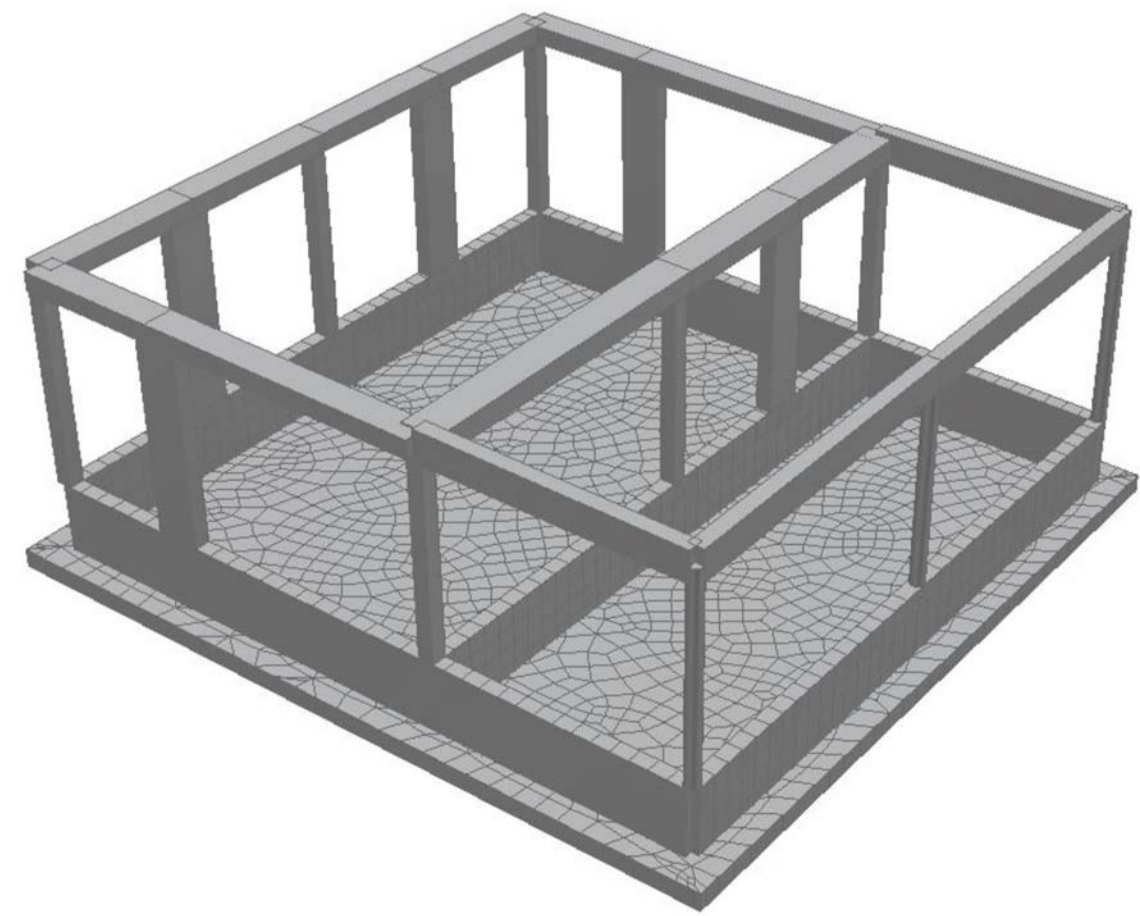
Classe di resistenza del cemento (UNI ENV 197/1): CEM 32,5 R
Rapporto A/C massimo: 0,50

ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO
- ACCIAIO TIPO B450C PER TUTTE LE BARRE COMPRESO LE STAFFE
TUTTE LE BARRE DEVONO ESSERE AD ADERENZA MIGLIORATA, SALDABILI, CON MARCATURA DEL PRODUTTORE E DEL SACCOMATORE

- IN BARRE: 6mm <= phi <= 40mm
- IN ROTOLI: phi <= 16mm
- IN RETI ELETTROSALDATE E TRALICCI: 6mm <= phi <= 16mm - phiMIN./phiMAX. >= 0,6 - INTERASSE BARRE <= 330mm

SOVRAPPOSIZIONE MINIMA: L >= 80phi

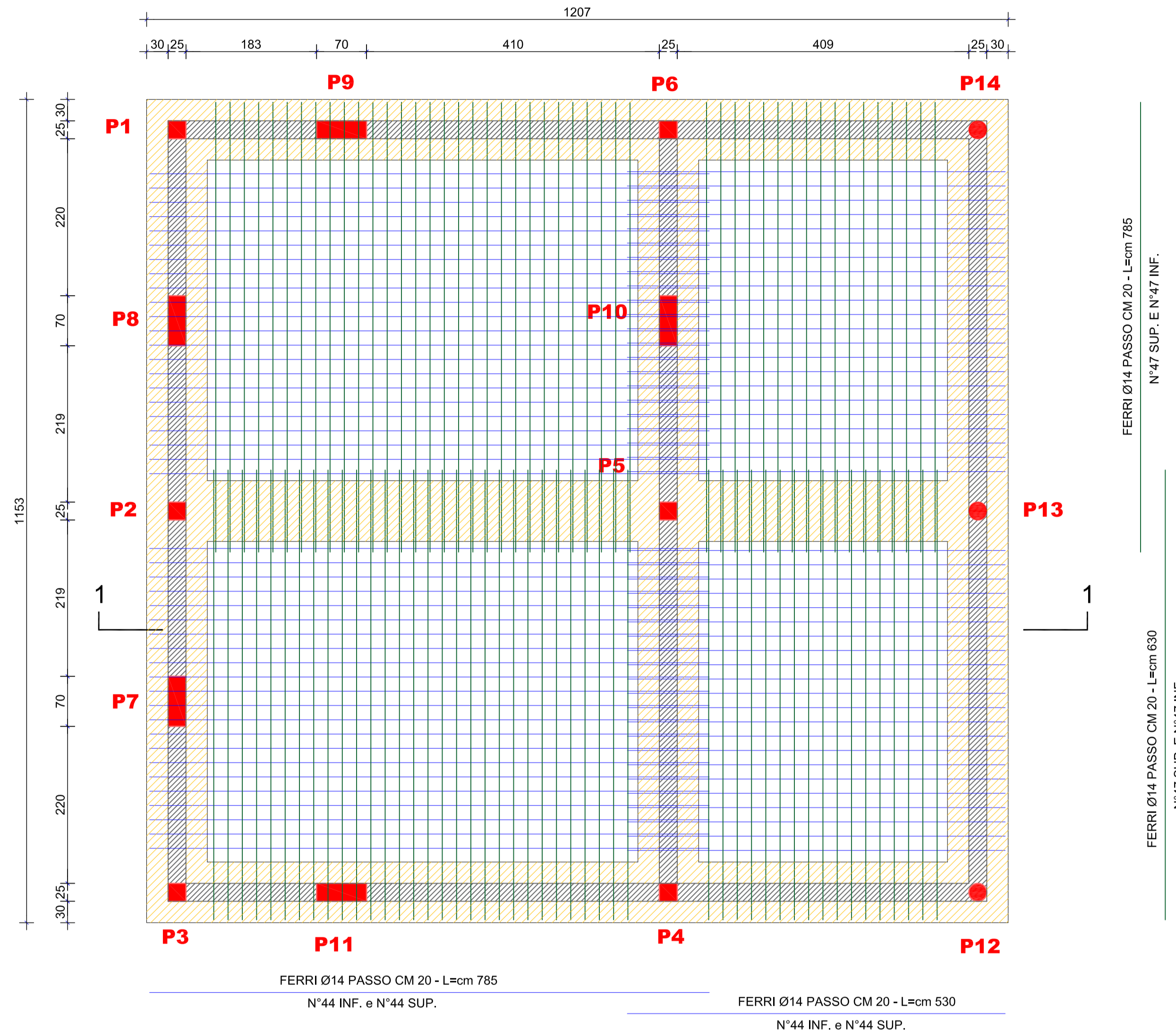
- Dove non prescritto utilizzare come lunghezza di ancoraggio l'equivalente di 40 diametri



LEGENDA

- Pilastri in C.A. cm 70x25
- Pilastri in c.a. cm 25x25
- Pilastri in c.a. Ø25 cm
- Muretto di elevazione in C.A. sp. cm 25, altezza cm 115
- Armatura sostegno armatura

PIANTA PLATEA DI FONDAZIONE scala 1:50

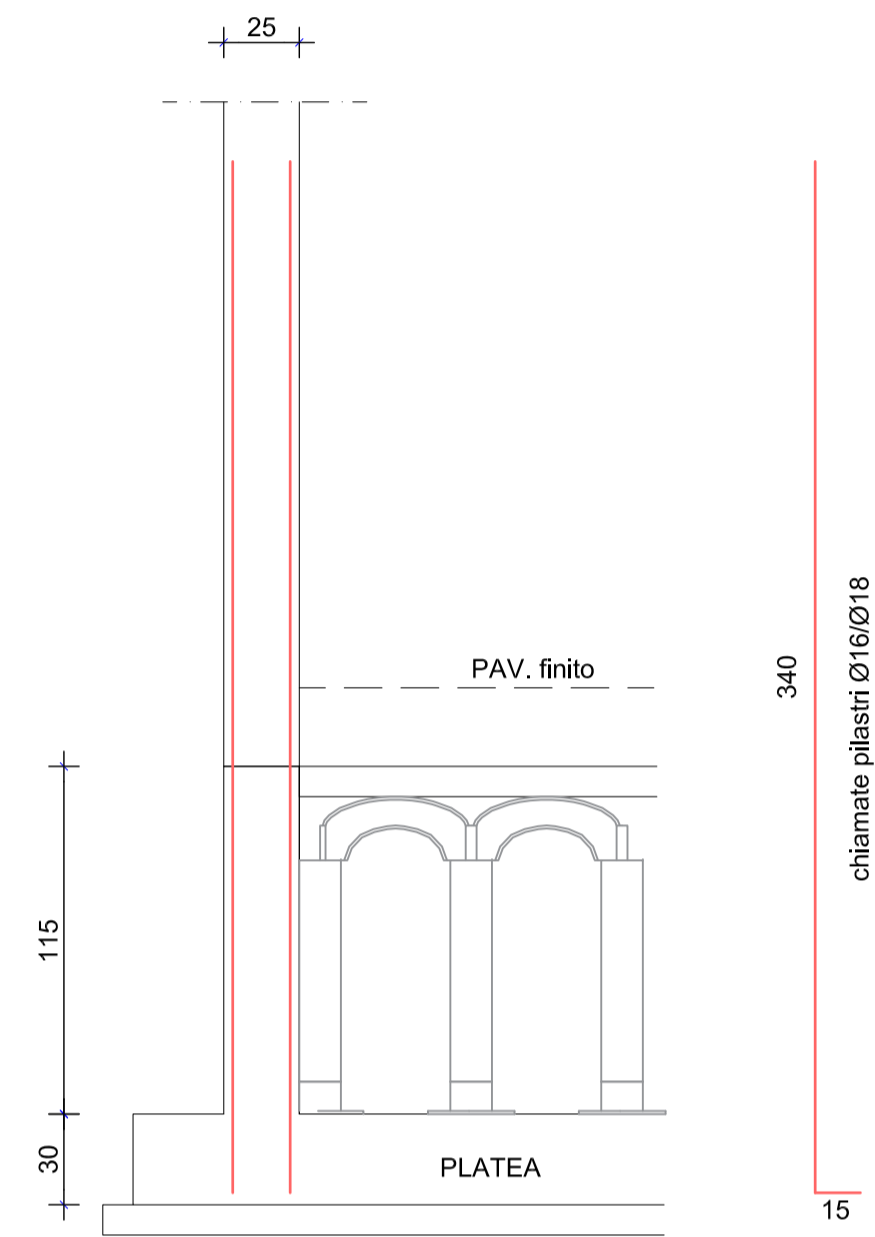


PILASTRO cm 25x25
scala 1:10

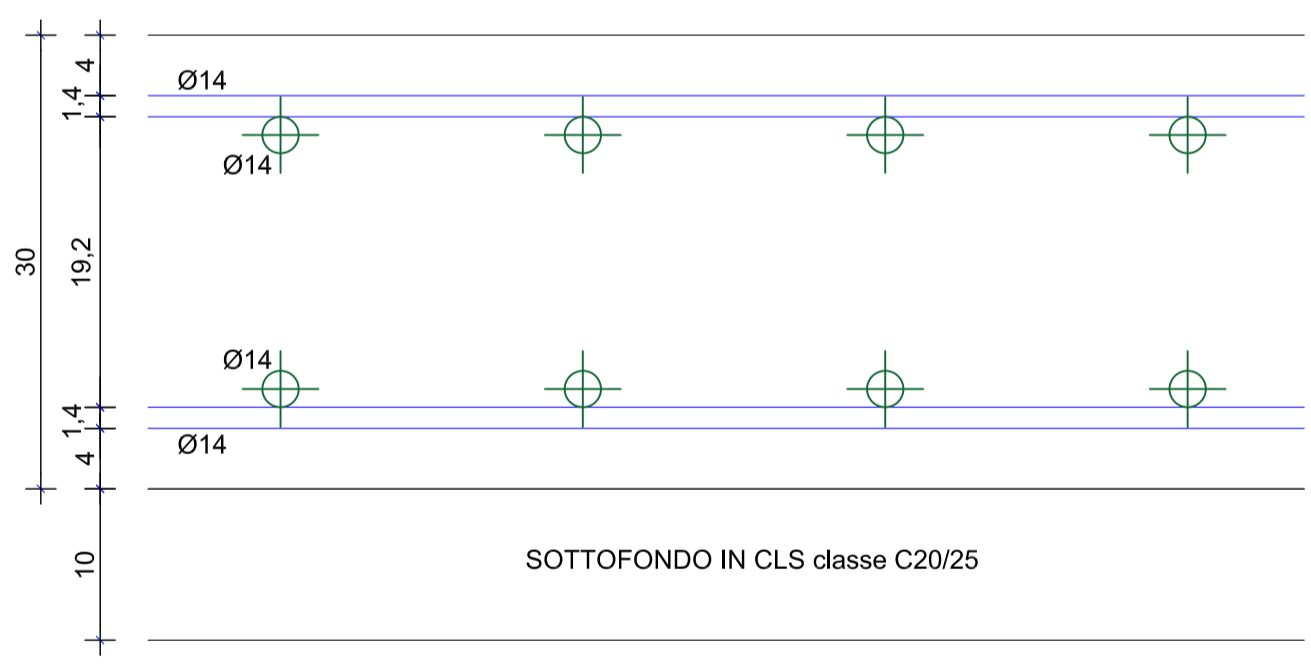
PILASTRO cm 70x25
scala 1:10

PILASTRO CIRCOLARE Ø25 cm
scala 1:10

CHIAMATE PILASTRI scala 1:25



PARTICOLARE PLATEA scala 1:5



SEZIONE 1-1 scala 1:25

