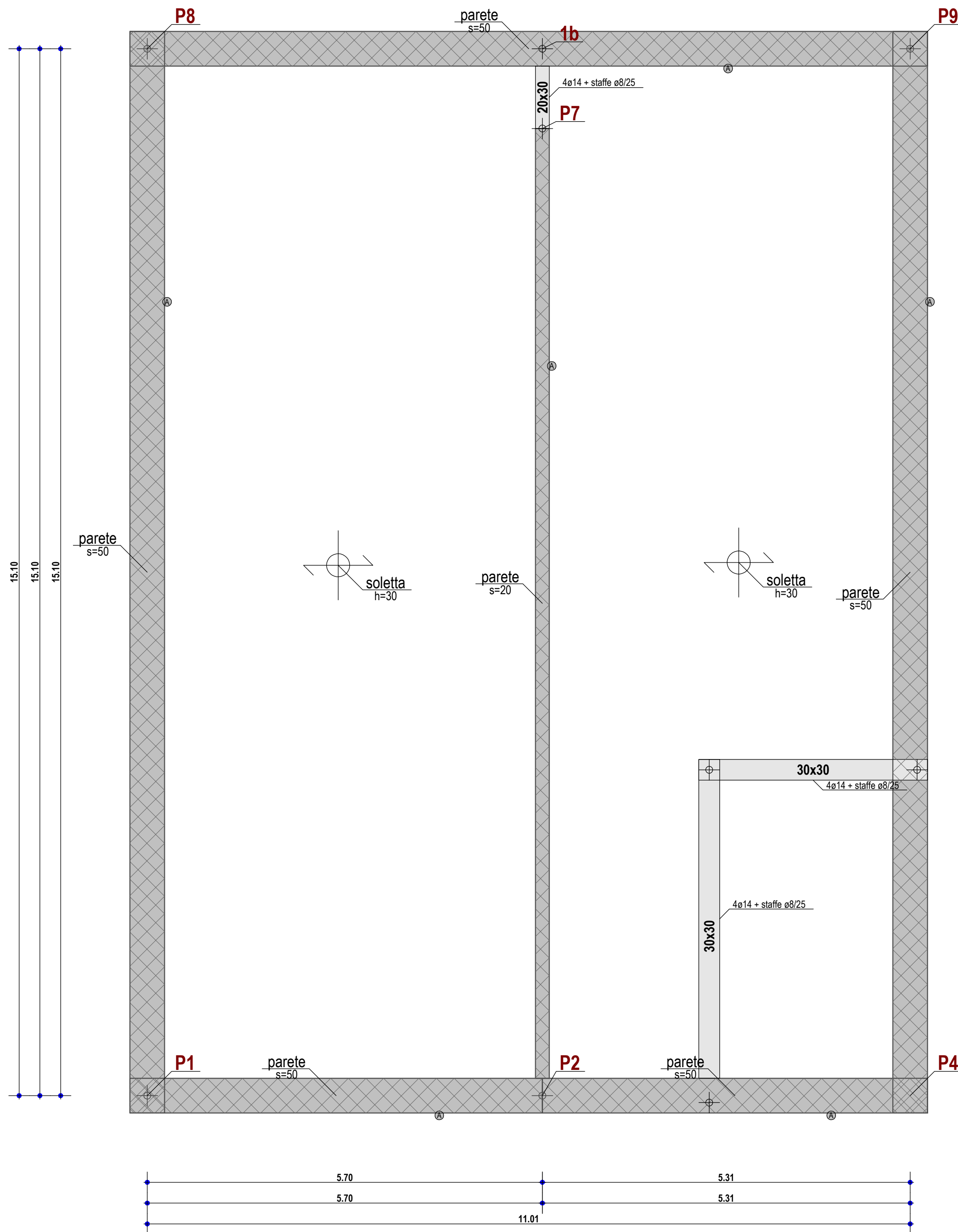
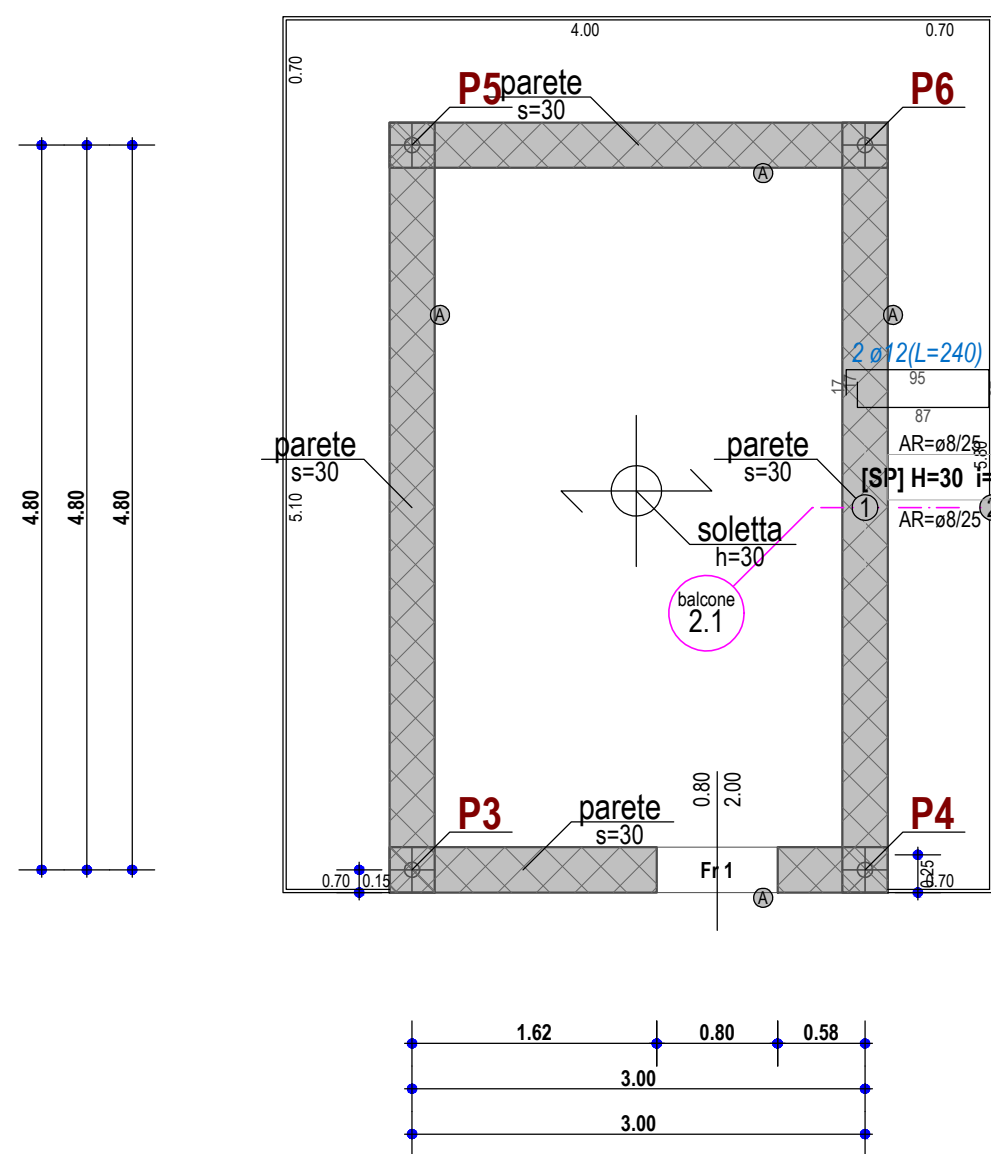


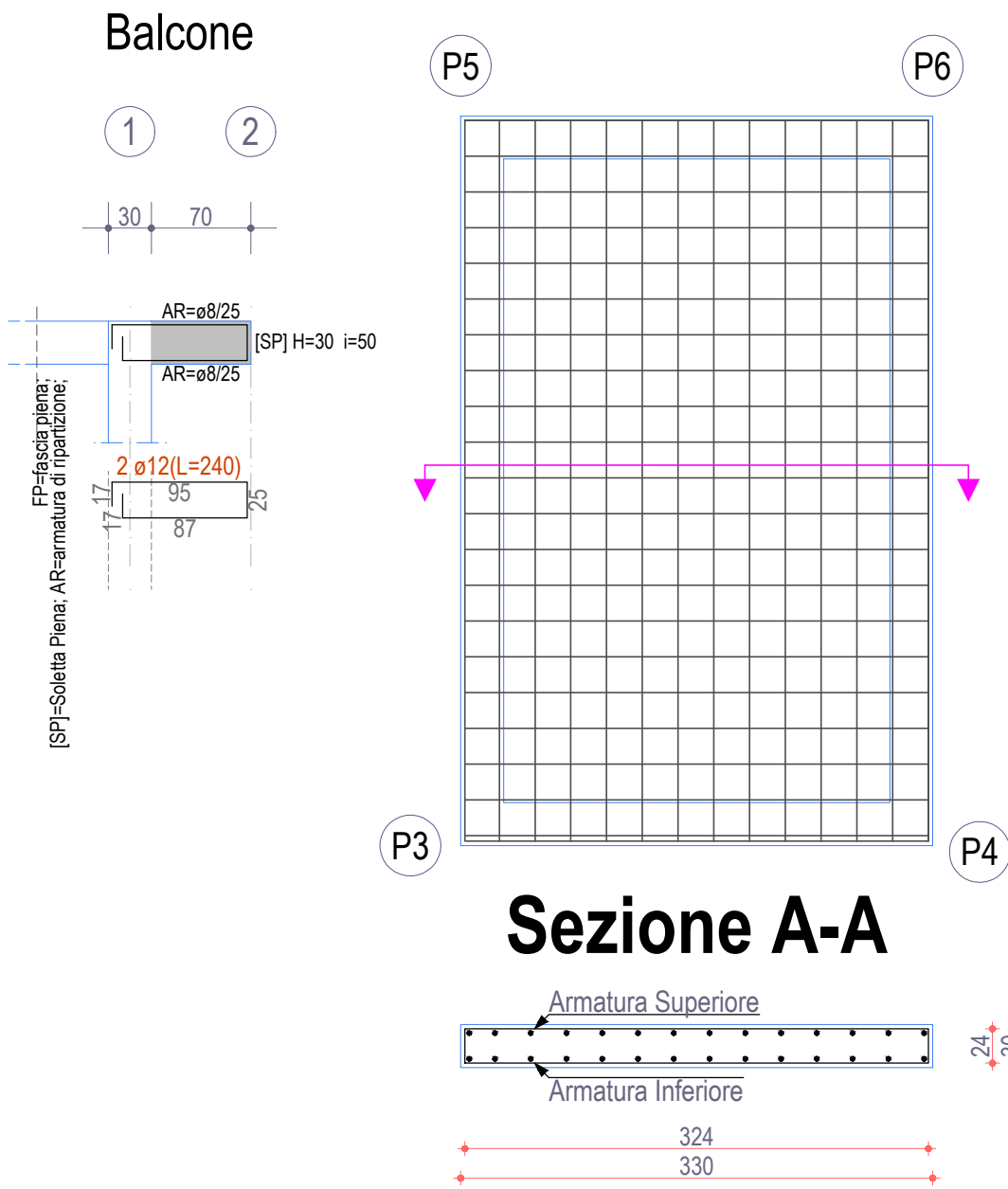
Piano Terra



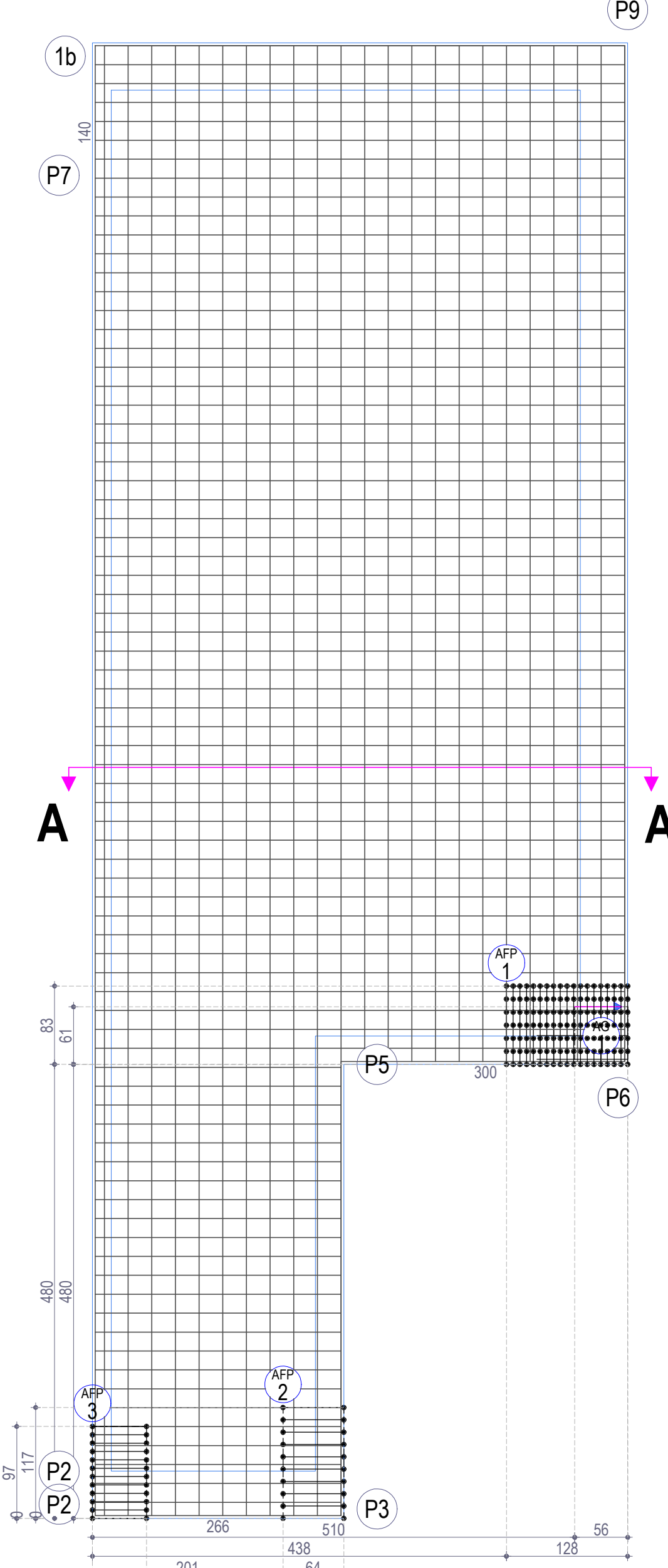
Piano Torrino



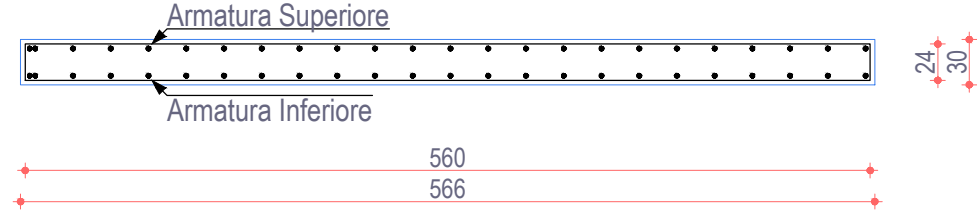
Soletta P4-P6-P5-P3



Soletta P6-P9-1b-P7-P2-P3-P5

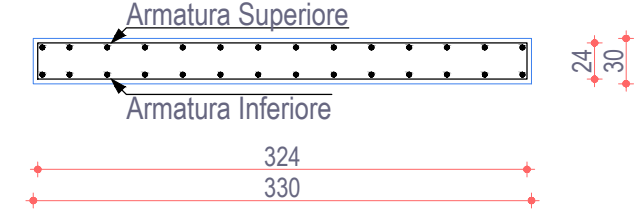


Sezione A-A

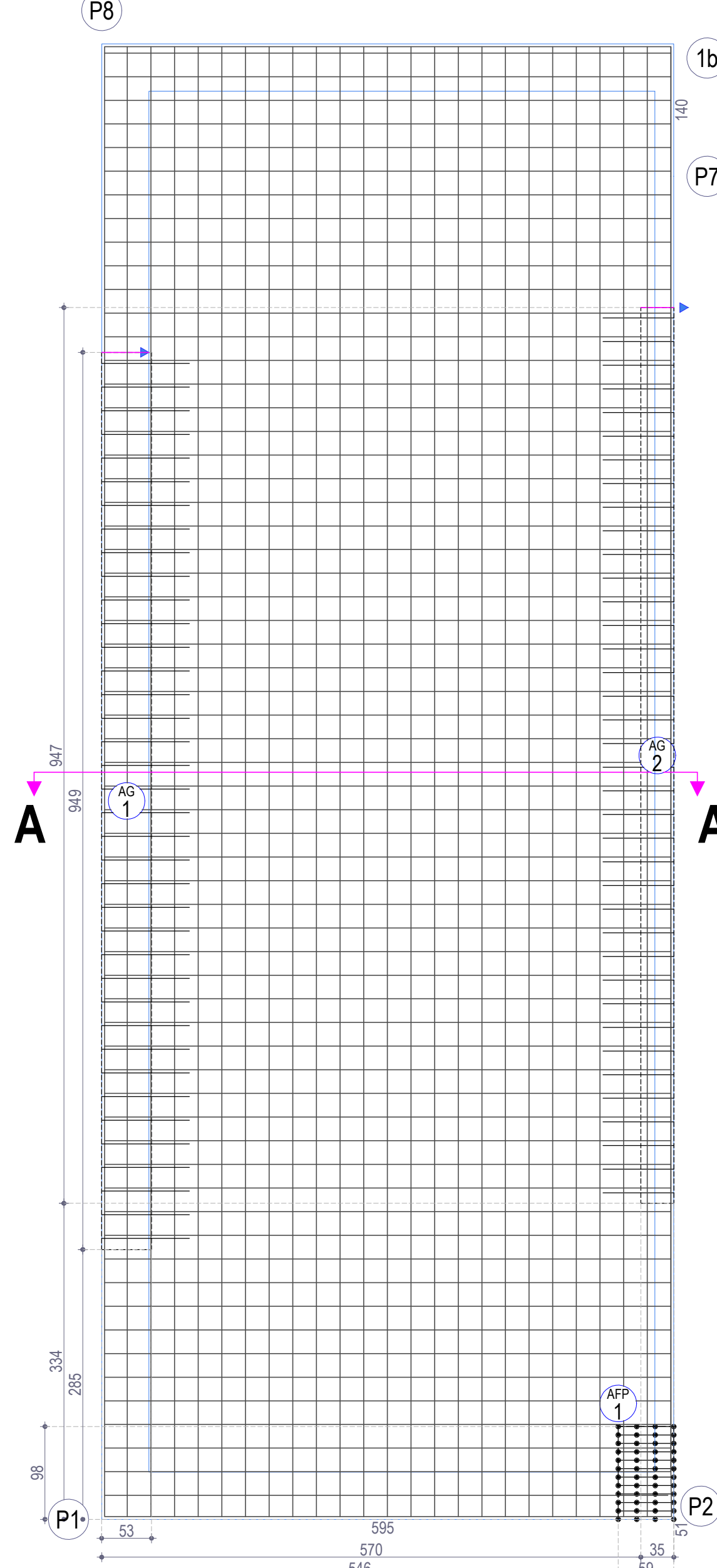


ARMATURA DIFFUSA:  
ø16 /25Principale  
ø16 /25Secondaria

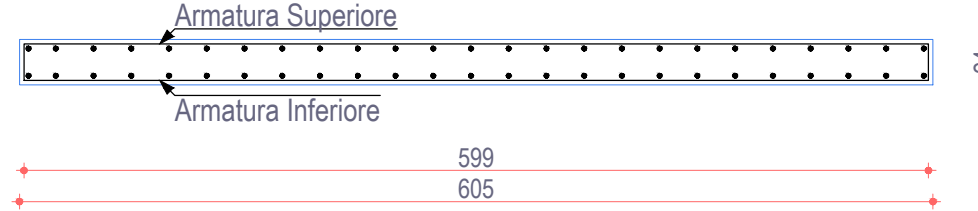
Sezione A-A



Soletta P2-P7-1b-P8-P1



Sezione A-A



Lato SUPERIORE

ARMATURA AGGIUNTIVA:

AG1 = 38ø16/25 Principale (949x53)

AG2 = 38ø16/25 Principale (947x35)

ARMATURA TAGLIO FUORI PIANO:

AFP1 = 4ø12/19 Principale (98x59)

12ø12/8 Secondaria (98x59)

ARMATURA DIFFUSA:

ø16 /25Principale

ø16 /25Secondaria

N.B. Le armature aggiuntive sono riportate al netto degli ancoraggi.

Lato SUPERIORE

ARMATURA AGGIUNTIVA:

AG1 = 3ø16/25 Principale (61x56)

ARMATURA TAGLIO FUORI PIANO:

AFP1 = 19ø12/7 Principale (83x128)

7ø12/13 Secondaria (83x128)

AFP2 = 2ø12/64 Principale (117x64)

10ø12/13 Secondaria (117x64)

AFP3 = 2ø12/57 Principale (97x57)

12ø12/8 Secondaria (97x57)

ARMATURA DIFFUSA:

ø16 /25Principale

ø16 /25Secondaria

N.B. Le armature aggiuntive sono riportate al netto degli ancoraggi.

Note materiali

| Calcestruzzo                                       |                                                    | ACCIAIO tipo B450C                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| FONDAZIONI                                         | PARETI/SOLETTE                                     | Barre di armatura ad aderenza migliorata per cemento armato:<br>f <sub>yk</sub> = 450 N/mm <sup>2</sup><br>f <sub>tk</sub> = 540 N/mm <sup>2</sup><br>f <sub>yd</sub> = 391,3 N/mm <sup>2</sup> |
| Classe C30/37 - Cemento tipo ARS (UNI 9156)        | Classe C28/35                                      |                                                                                                                                                                                                 |
| Minimo contenuto in cemento: 300 kg/m <sup>3</sup> | Minimo contenuto in cemento: 300 kg/m <sup>3</sup> |                                                                                                                                                                                                 |
| Massimo rapporto a/c: 0,60                         | Massimo rapporto a/c: 0,60                         |                                                                                                                                                                                                 |
| Diametro max inerte: 32mm                          | Diametro max inerte: 32mm                          |                                                                                                                                                                                                 |
| Classe di esposizione (UNI EN206-1): XA2           | Classe di esposizione (UNI EN206-1): XC3           |                                                                                                                                                                                                 |
| Classe di consistenza allo scarico (UNI 9418): S4  | Classe di consistenza allo scarico (UNI 9418): S4  |                                                                                                                                                                                                 |
| copriferro: 30 mm                                  | copriferro: 30 mm                                  |                                                                                                                                                                                                 |

PR CAMPANIA FERS 2021-2027

Lavori di realizzazione della condotta adduttrice e del serbatoio idrico a servizio dell'area industriale in località Valle Ufita del Comune di Flumeri

CUP D53G25000050006

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA

OPERATORE ECONOMICO - Servizi di ingegneria e consulenza



**COSTRUTURA Consulting s.c.**  
Via Ramiro Marcone 105 - 83013, Mercogliano (AV)  
Email: contatti@costructura.it - Tel. 0825 787611

PS\_PROGETTO DELLE STRUTTURE

DETTAGLIO ARMATURE SOLETTE

|                             |                      |                                    |
|-----------------------------|----------------------|------------------------------------|
| Livello progettazione: PFTE | Elaborato n. PS.10   | Codice Documento: C486   DPS   D03 |
| Data: 19/06/2025            | REV.                 | Descrizione Modifica:              |
| Redatto: De Biase           | Approvato: Sampietro | Autorizzato: Pellecchia            |

Coordinatore prestazioni specialistiche  
Ing. Nicola SAMPIETRO

Responsabile del progetto  
Ing. Francesco MONACO



SCALA 1:50