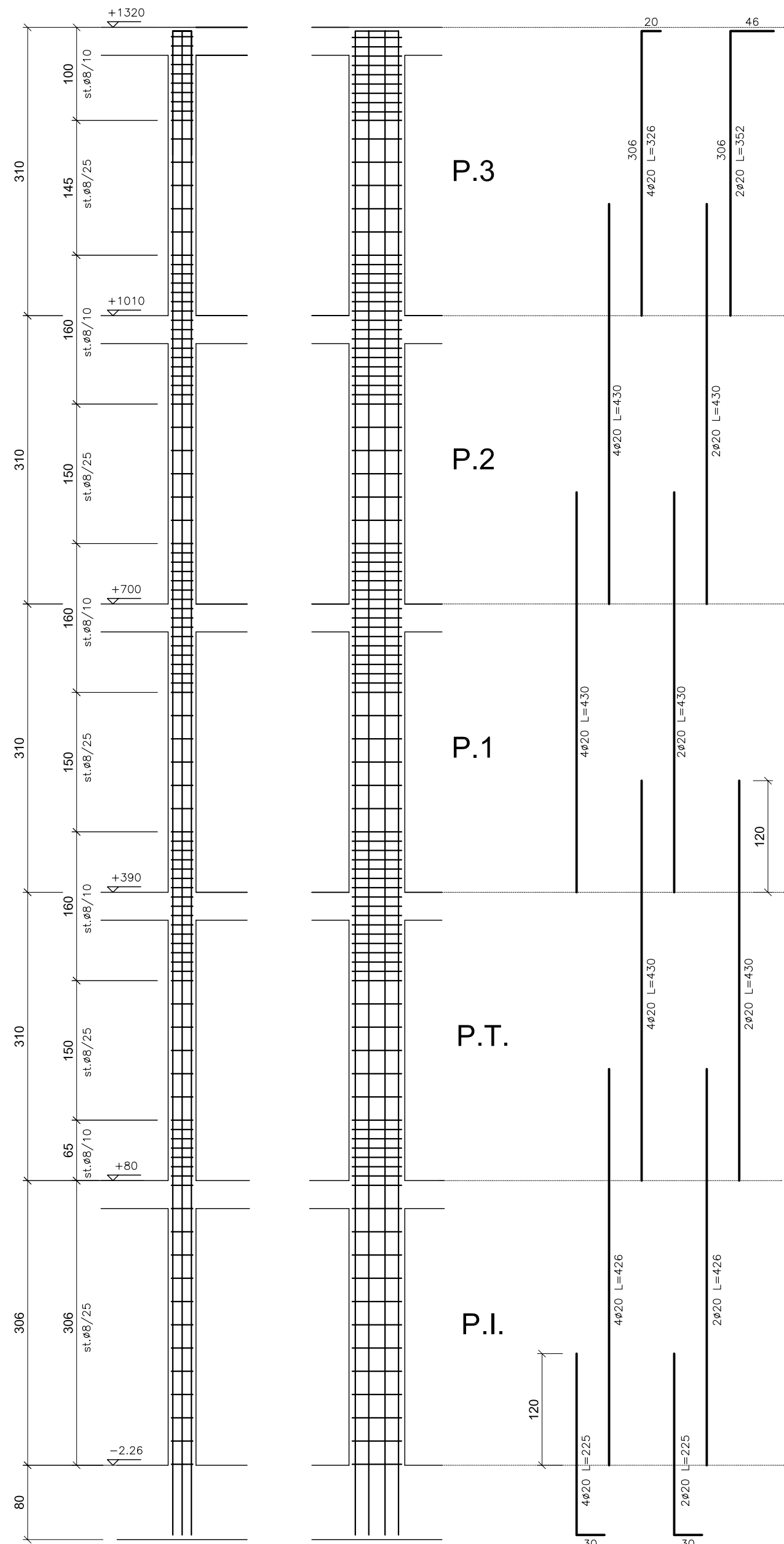


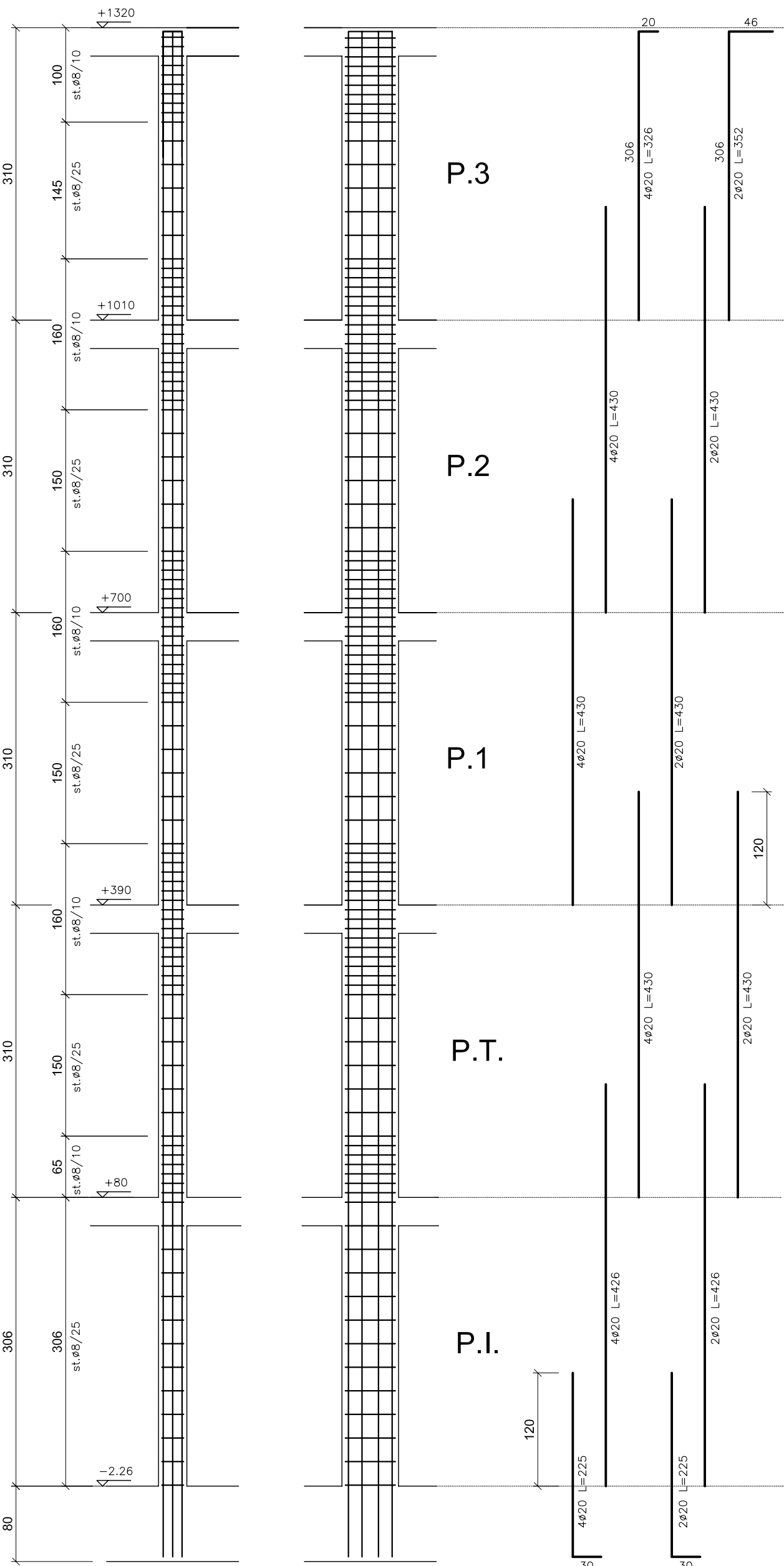
Pilastrata 30x60 n. 1 - 8 - 9 - 16 - 17 - 24



Vista XZ

Vista YZ

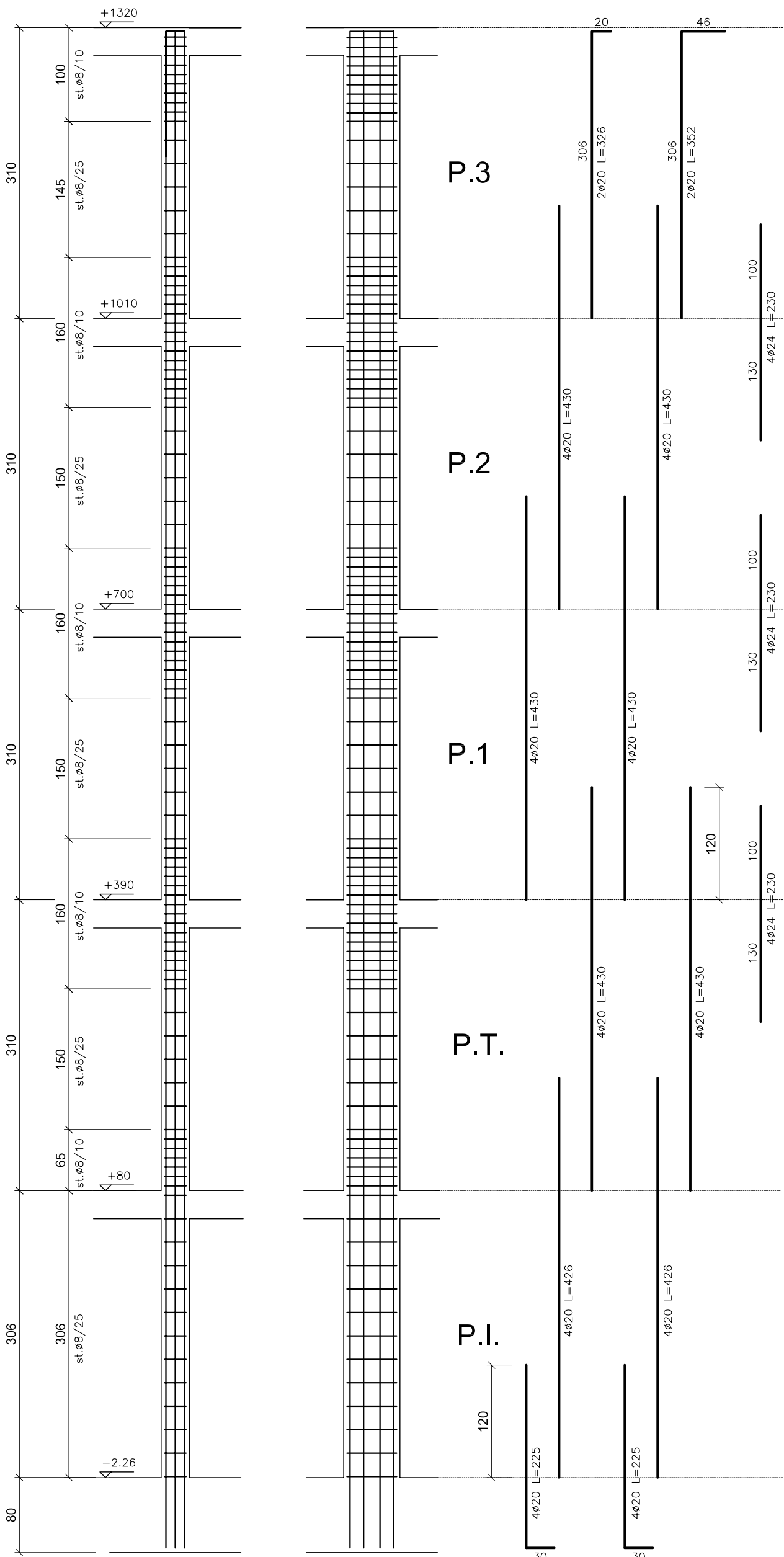
Pilastrata 30x60 n. 2 - 7 - 10 - 11 - 14 - 15 - 18 - 19 - 22 - 23



Vista XZ

Vista YZ

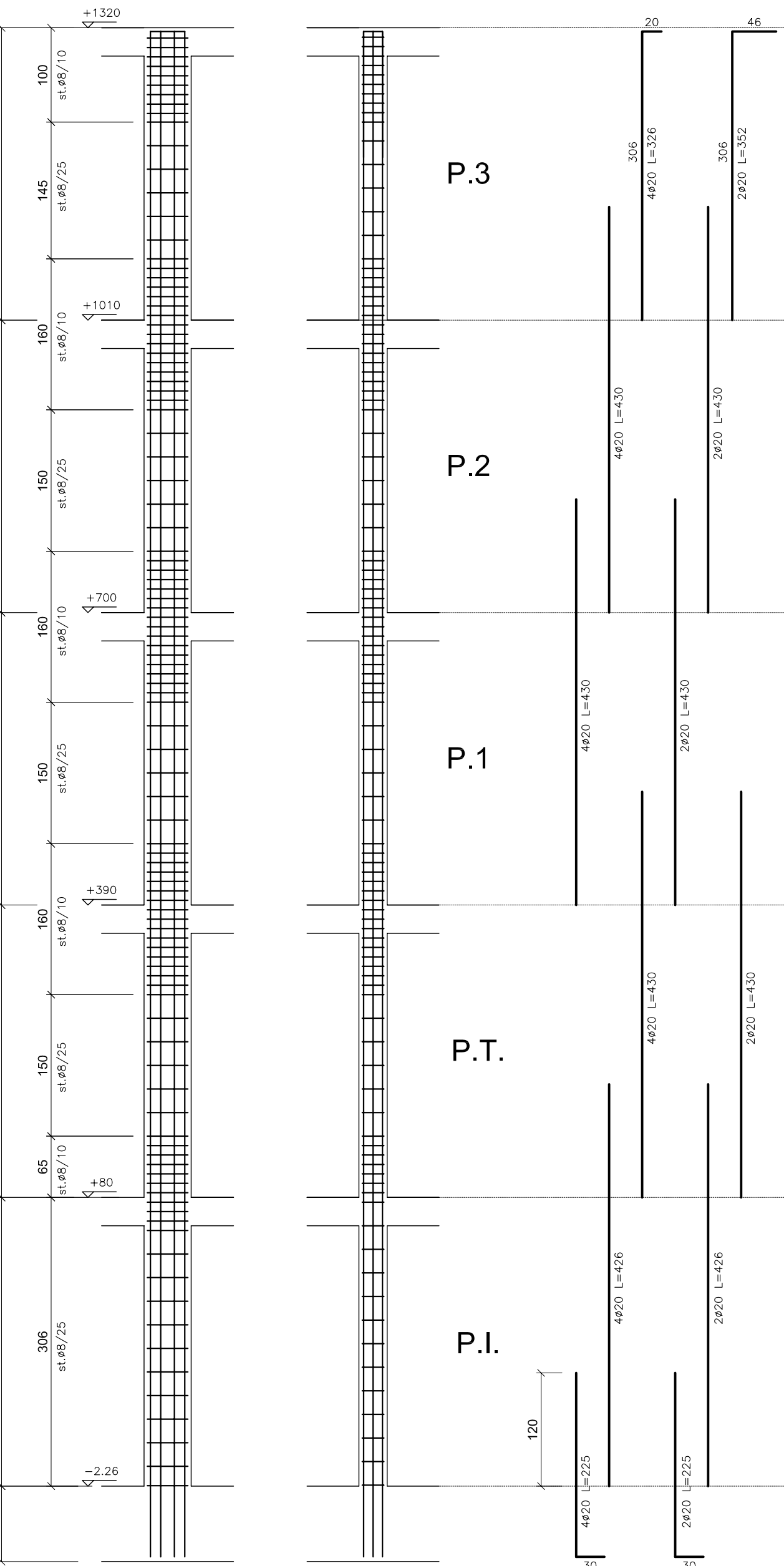
Pilastrata 30x60 n. 3 - 4 - 5 - 6



Vista XZ

Vista YZ

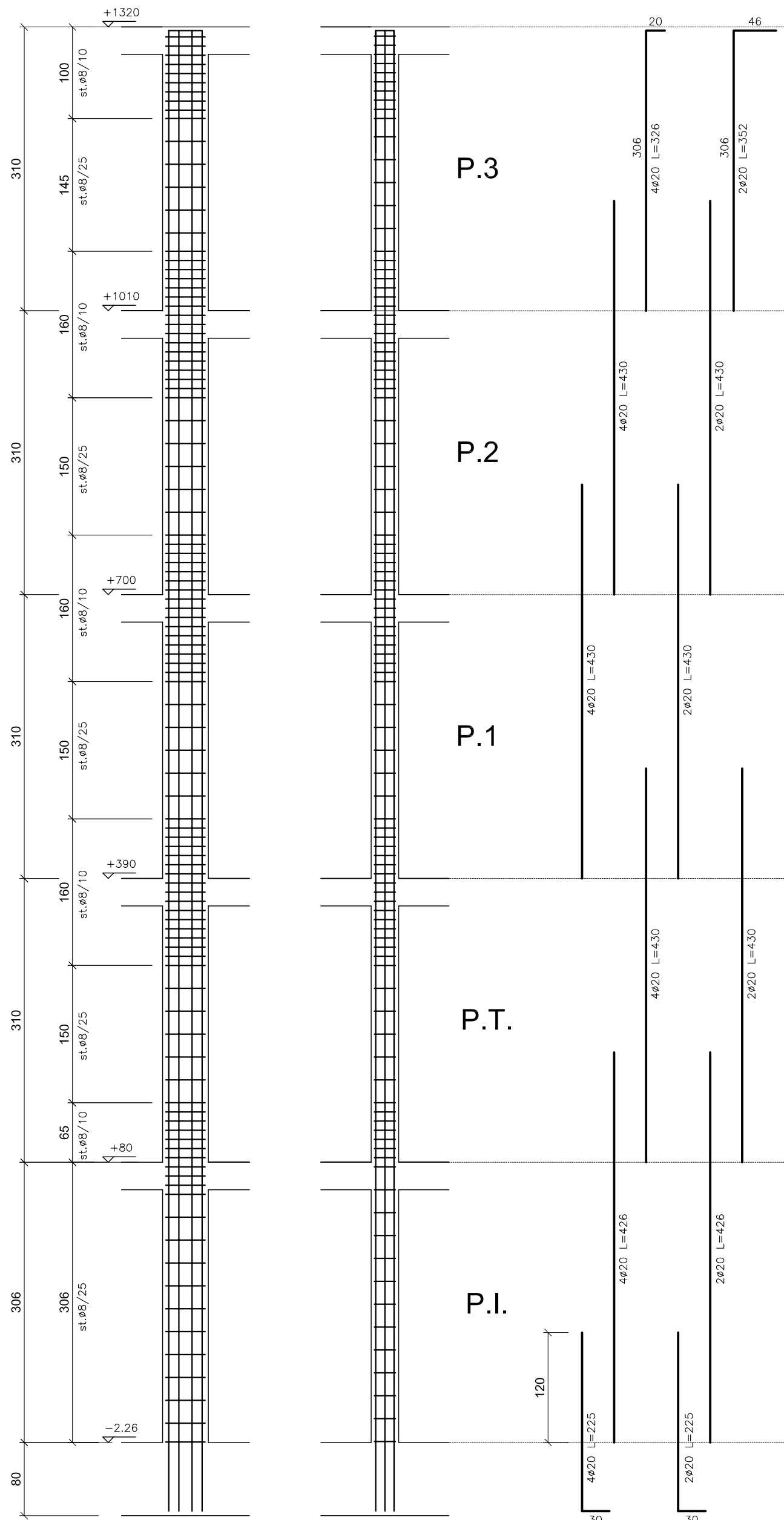
Pilastrata 30x50 n. 20 - 21



Vista XZ

Vista YZ

Pilastrata 30x50 n. 12 - 13



Vista XZ

Vista YZ

## CARATTERISTICHE MATERIALI

### CALCESTRUZZO FONDAZIONI E ELEVAZIONI (TRAVI, SETTI E SOLETTE)– RCK250

- DIMENSIONE MASSIMA DELL'AGGREGATO  $\phi_{max}= 25$  mm
- RAPPORTO ACQUA/CEMENTO MASSIMO 0.60 DA MISURARSI CON PRELEVI EFFETTUATI IMMEDIATAMENTE PRIMA DEL GETTO
- CEMENTO TIPO II–III–IV, UNI 197–1 CLASSE 42.5 – DOSAGGIO MINIMO 280 kg/mc
- CONSISTENZA S3
- CLASSE DI ESPOSIZIONE FONDAZIONI AMB. XC1
- COPRIFERRO MINIMO IN FONDAZIONE 40 mm
- CLASSE DI ESPOSIZIONE ELEVAZIONI AMB. XC2
- COPRIFERRO MINIMO ELEVAZIONE 30 mm

### CALCESTRUZZO ELEVAZIONI (PILASTRI)– RCK300

- DIMENSIONE MASSIMA DELL'AGGREGATO  $\phi_{max}= 25$  mm
- RAPPORTO ACQUA/CEMENTO MASSIMO 0.55 DA MISURARSI CON PRELEVI EFFETTUATI IMMEDIATAMENTE PRIMA DEL GETTO
- CEMENTO TIPO II–III–IV, UNI 197–1 CLASSE 42.5 – DOSAGGIO MINIMO 300 kg/mc
- CONSISTENZA S3
- CLASSE DI ESPOSIZIONE ELEVAZIONI AMB. XC2
- COPRIFERRO MINIMO ELEVAZIONE 30 mm

### ACCIAIO PER ARMATURE – FeB 44k

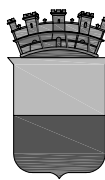
TRAFILATO IN BARRE TONDE S  $\leq \phi \leq 26$  AD ADERENZA MIGLIORATA (CONFORME D.M. 09.01.1996 E UNI-EN-10002)

- TENSIONE CARATTERISTICA DI SNERVAMENTO  $F_{yk} > 4300$  DaN/cm<sup>2</sup>
- TENSIONE CARATTERISTICA DI ROTTURA  $F_{tk} > 5400$  DaN/cm<sup>2</sup>
- ALLUNGAMENTO A5  $> 12\%$

### ACCIAIO PER CARPENTERIE METALLICHE

ACCIAIO Fe510 B CONFORME UNI EN 10025 (PROFILI TIPO IPE–HEA–HEB–TUBOLARI–SALDATI)

- CARICO A ROTTURA  $F_{tk} > 5100$  daN/cm<sup>2</sup>
- CARICO DI SNERVAMENTO  $f_{yk} > 3550$  daN/cm<sup>2</sup>
- MODULO ELASTICO  $E=2100000$  daN/cm<sup>2</sup>
- BULLONI CON VITI CLASSE 8.8 DADO 6S
- SALDATURE A CORDONE D'ANGOLO DIMENSIONE 0.7 SPESSORE MINIMO (DOVE NON SPECIFICAMENTE INDICATO) SECONDO UNI5132 E CNR10011/88
- TRATTAMENTO SUPERFICIALE COME DA SPECIFICHE



## COMUNE DI NAPOLI

Direzione Centrale VI

APPALTO INTEGRATO CONCERNENTE LA PROGETTAZIONE ESECUTIVA E L'ESECUZIONE DEI LAVORI DI EDILIZIA SOSTITUTIVA PER LA DEMOLIZIONE/COSTRUZIONE DI N.126 ALLOGGI REALIZZATI CON I FONDI DELLA L.219/81 E 25/80 IN PREFABBRICAZIONE PESANTE IN VIA CUPA SPINELLI CHIAIANO - NAPOLI

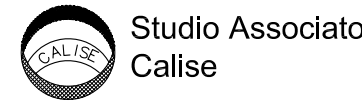
### PROGETTO ESECUTIVO



PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA  
PROGETTAZIONE URBANISTICA  
ING. G. LA ROSA  
ARCH. V. BAZZARI  
ARCH. V. ANGELINI  
ARCH. M. DI MARINO  
ARCH. C. PERSICO  
ARCH. A. PADRIZZI



PROGETTAZIONE STRUTTURALE  
ING. G. BONADIES  
ING. M. RASIMELLI  
ING. L. BRAGETTA  
ING. E. COLUZZI  
ING. L. CAVARICA  
ING. G. PACE  
ING. M. BRUSCHINI  
ING. L. SPINODI  
ING. L. IUVINE  
ING. L. AZZAROLI  
ING. G. VIANI  
ING. V. MASTROIANI



CONSULENZA ALLA PROGETTAZIONE IMPIANTISTICA  
ING. A. CALISE  
ING. M. CAUSE  
ING. S. SAVINO  
ING. M. RUBERTO

|    |                       |         |
|----|-----------------------|---------|
| A  | URBANISTICO           | Tav. n. |
| B  | ARCHITETTONICO        |         |
| C  | RELAZIONI             |         |
| D  | COMPUTI/STIME         |         |
| E  | PIANO DI MANUTENZIONE |         |
| F  | PIANO DI SICUREZZA    |         |
| ST | STRUTTURE             |         |
| IM | IMPIANTI              |         |

ST/DE4-15

|   |  |         |              |
|---|--|---------|--------------|
| OGGETTO:                                  |  | Pratica | Identif.     |
| EDIFICIO DE4 - SEZIONI VERTICALI PILASTRI |  | 2807fh  | FHDS720A.dwg |
|   |  | Scala   |              |
|   |  | 1:50    |              |

|     |              |                 |           |            |           |             |
|-----|--------------|-----------------|-----------|------------|-----------|-------------|
|     |              |                 |           |            |           |             |
|     |              |                 |           |            |           |             |
|     |              |                 |           |            |           |             |
| A   | GENNAIO 2008 | PRIMA EMISSIONE | PAGLIACCI | PAONI      | BRAGETTA  | BONADIES    |
| Rev | Data         | Motivazione     | Redatto   | Verificato | Approvato | Autorizzato |

### RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. Gianfranco Del Gaudio

Questo documento e' di nostra proprieta' esclusiva. E' proibita la riproduzione anche parziale e la cessione a terzi senza la nostra autorizzazione.