

| CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI DEL CALCESTRUZZO - UNI 11104 |                         |          |       |         |       |                         |
|------------------------------------------------------------|-------------------------|----------|-------|---------|-------|-------------------------|
| OPERA TIPO                                                 | FONDAZIONI              | PILASTRI | SETTI | SOLETTE | TRAVI | MAGRONI                 |
| Classe di Resistenza                                       | C25/30                  | /        | /     | /       | /     | C12/15                  |
| Classe di Esposizione                                      | XC2                     | /        | /     | /       | /     | /                       |
| Dimensione massima nominale dell'aggregato (mm)            | 30                      | /        | /     | /       | /     | /                       |
| Classe di contenuto dei cloruri                            | Cl 0.2                  | /        | /     | /       | /     | /                       |
| Classe di consistenza (Abbassamento al cono)               | S5                      | /        | /     | /       | /     | /                       |
| Dosaggio di cemento                                        | >=300 kg/m <sup>3</sup> | /        | /     | /       | /     | >=150 kg/m <sup>3</sup> |

|                                                                                                                                                                   |     |                 |   |   |   |   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------|---|---|---|---|
| IL CALCESTRUZZO DOVRA' RISULTARE IMPERMEABILE IN ACCORDO CON LE PRESCRIZIONI CONTENUTE NEL PARAGRAFO 7.3.1.5 DELLA NORMA ENV 206                                  |     |                 |   |   |   |   |
| Copriferro minimo (mm)                                                                                                                                            | (*) | 40              | / | / | / | / |
| Armatura (**) <div>ATTENZIONE: INFITTIRE LE STAFFE IN CORRISPONDENZA DEI NODI TRAVE-PILASTRO INSERENDO STAFFE Ø 8/10 IN TUTTE LE TRAVI E IN TUTTI I CORDOLI</div> |     | B450C Saldabile | / | / | / | / |
|                                                                                                                                                                   |     |                 |   |   |   |   |
| (*) Salvo indicazioni diverse negli elaborati grafici. (**) Sovrapposizione minima pari a 60 diametri                                                             |     |                 |   |   |   |   |

| CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI DELLA CARPENTERIA METALLICA                                                                          |                                            |                            |                   |                   |                                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------|-------------------|-------------------|---------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                    | Profilati, piatti, barre, lamiere, piastre | Tiranti (Barre,piatti,...) | Angolari di piano | Bulloni           | Saldature giunti testa a testa o a T a completa penetrazione. |
| Tipo di acciaio                                                                                                                    | S 275 JR                                   | AISI 316                   | /                 | /                 | /                                                             |
| Classe                                                                                                                             | /                                          | /                          | /                 | Vite 8.8 - Dado 8 | II <sup>A</sup>                                               |
| Pretrattamento                                                                                                                     | trattamento con vernice antiruggine        | /                          | /                 | /                 | /                                                             |
| (*) Sono tassativamente proibite le saldature sulle carpenterie esistenti e si richiede determinazione della composizione chimica. |                                            |                            |                   |                   |                                                               |

| CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI DELLE STRUTTURE MURARIE |                        |                         |
|-------------------------------------------------------|------------------------|-------------------------|
|                                                       | Nuova muratura         | Muratura per scuoi-cuoi |
| Tipo di malta                                         | Bastarda               | Bastarda                |
| Classe                                                | M5                     | M5                      |
| Tipo di mattone                                       | Pieno                  | Pieno                   |
| Resistenza fbk (MPa) mattone                          | >=10                   | >=10                    |
| Resistenza muratura fk (MPa)                          | >=4,7                  | >=4,7                   |
| Spessore giunti                                       | 5mm<=s<=15             | 5mm<=s<=15              |
| Cromatismo                                            | Come edifici esistenti | Come edifici esistenti  |

| CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI DELLE STRUTTURE LIGNEE    |                                    |                           |                                               |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|
|                                                         | TAVOLATI DI DISTRIBUZIONE          | TAVOLATI DI IRRIGIDIMENTO | TRAVI                                         |
| Essenza                                                 | Abete                              |                           | Abete                                         |
| Classe secondo UNI EN 338, UNI EN 1194 e UNI EN 12369-1 | C24                                | OSB/4                     | C24                                           |
| Umidita' di posa in opera                               | <=15%                              |                           | <=15%                                         |
| Trattamenti                                             | Antitartaro e fungicida a pennello |                           | Antitartaro e fungicida ad iniezione profonda |
| Chiodi                                                  | Aderenza migliorata                |                           | Aderenza migliorata                           |

COMUNE DI SANTA LUCIA DI PIAVE

Comune di Santa Lucia di Piave    Provincia di Treviso    Regione Veneto

RESTAURO, MIGLIORAMENTO SISMICO ED EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELLA BARCHESSA DI PALAZZO ANCILOTTO

|                         |             |            |           |
|-------------------------|-------------|------------|-----------|
| studio_di_fattibilità   | preliminare | definitivo | esecutivo |
| progetto_architettonico | preliminare | definitivo | esecutivo |
| progetto_strutturale    |             |            |           |

S04

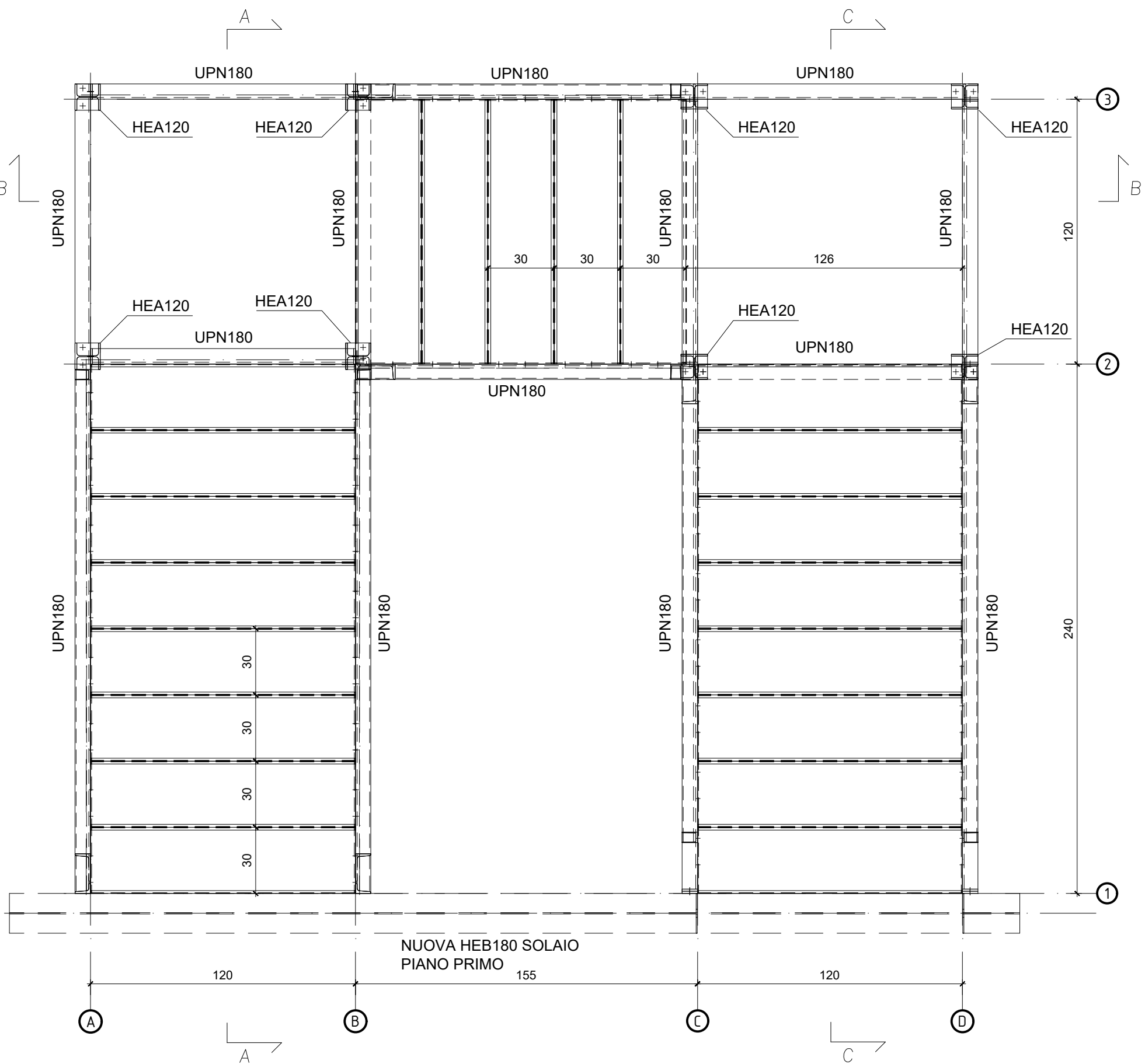
PROGETTO STRUTTURALE:  
Scala centrale  
Pianta e sezioni strutturali

1:100  
1:100

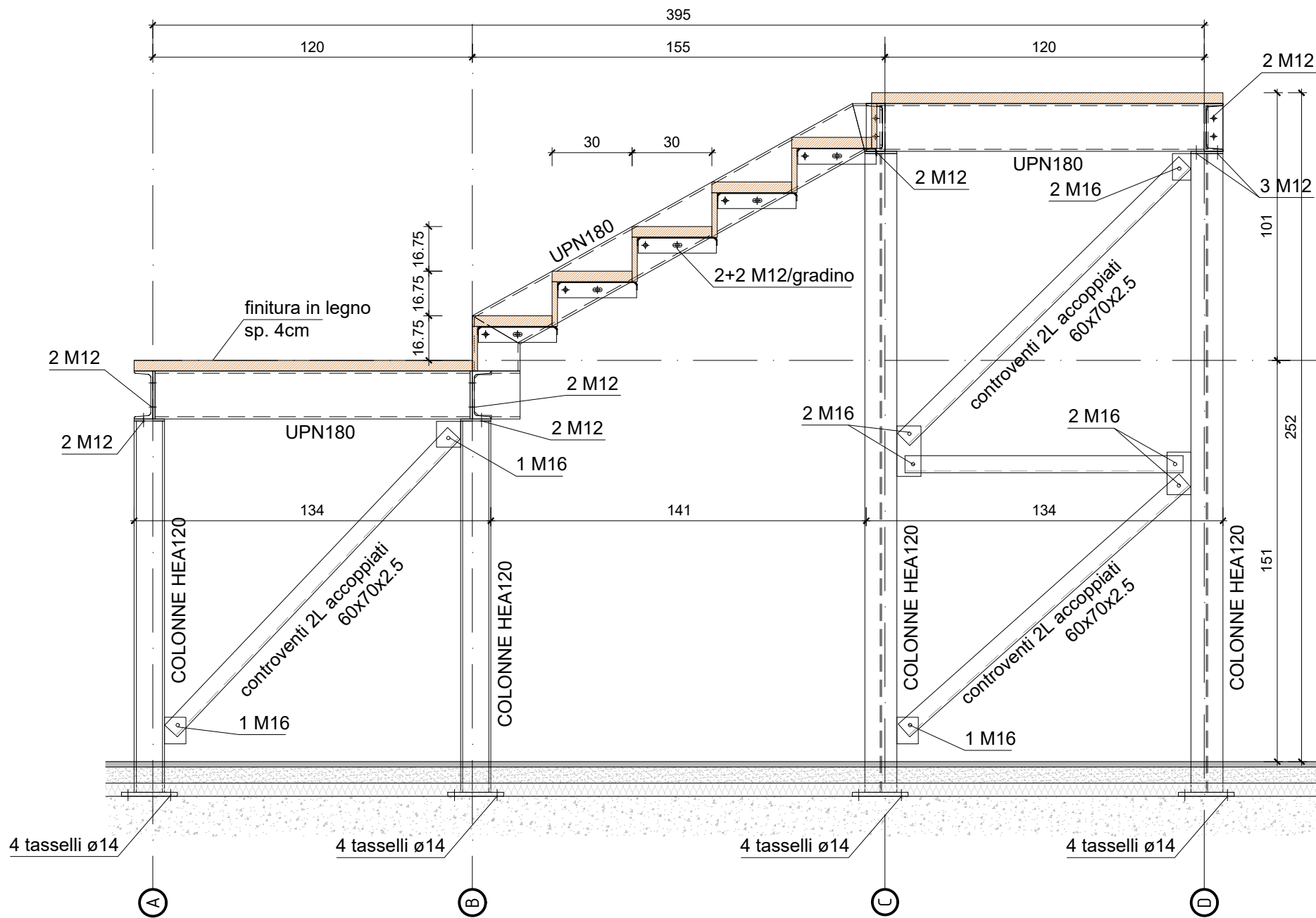
|                                                                    |            |
|--------------------------------------------------------------------|------------|
| aggiornamento                                                      | 02.03.2020 |
| cod_ strutture 04_03_2020.dwg                                      |            |
| Responsabile unico del Procedimento<br>dott.ssa Anna Rita Speranza |            |
| progettisti<br>arch. Susanna Maset                                 |            |

ing. Firenze Carniel

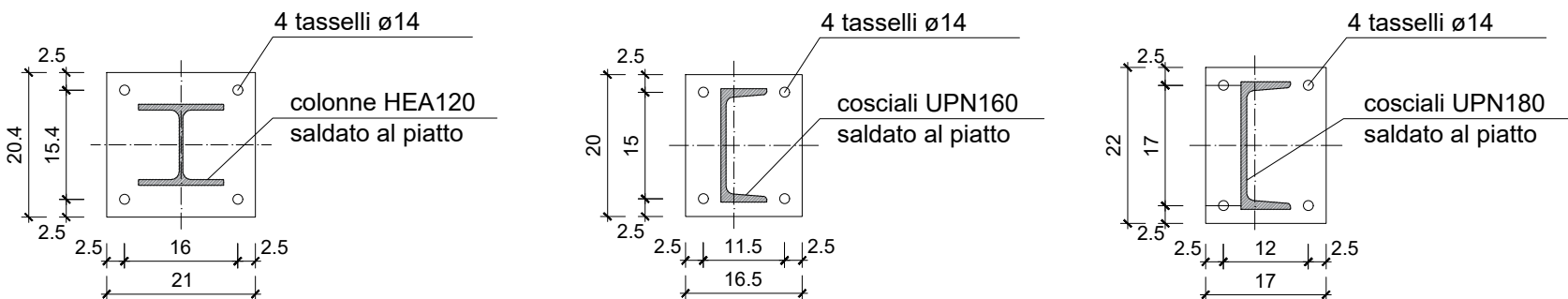
Il presente disegno è di nostra proprietà e non può essere riprodotto né consegnato a terzi senza ns. autorizzazione



PIANTA SCALA CENTRALE - scala 1:20



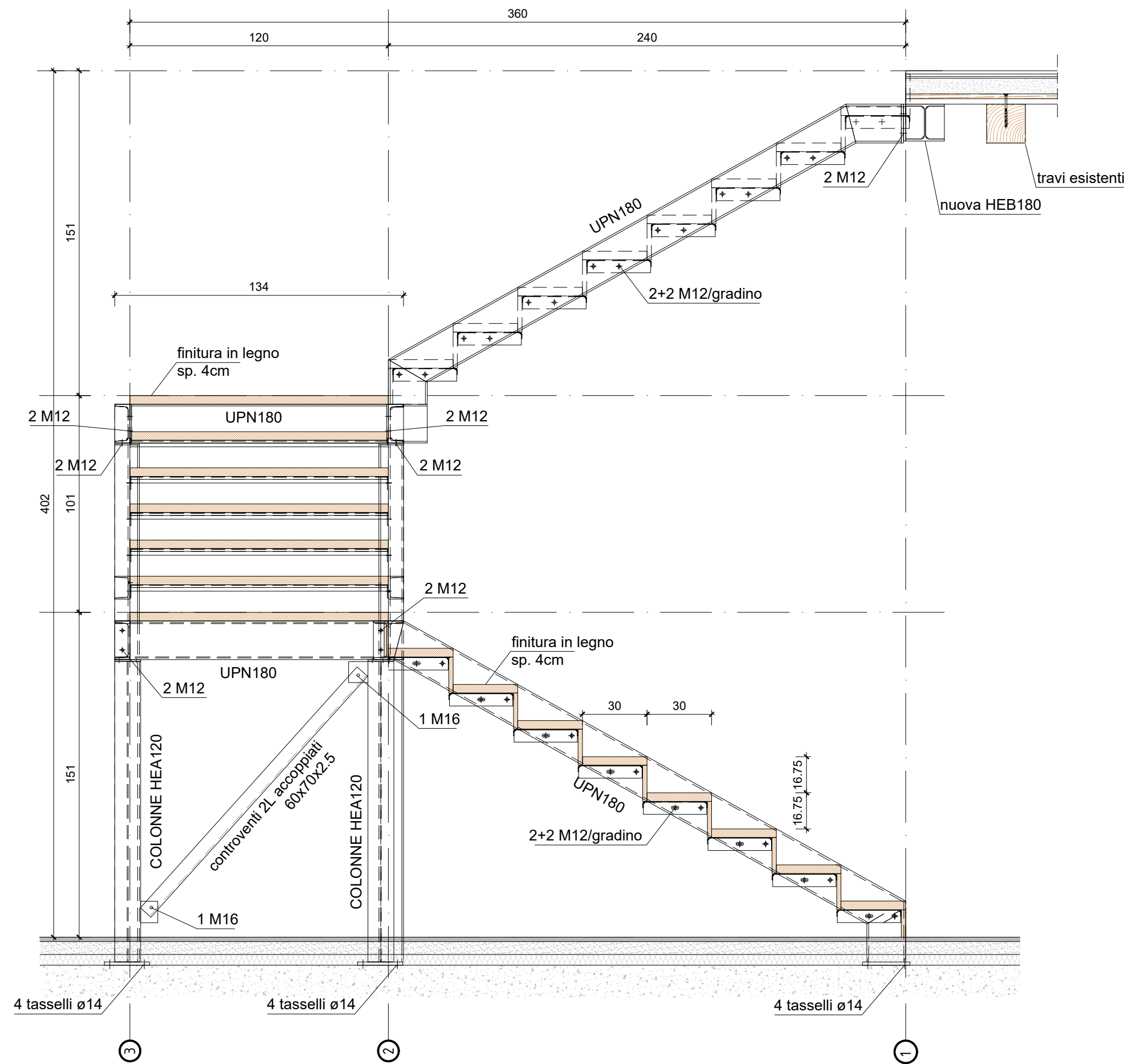
SEZIONE B-B - scala 1:20



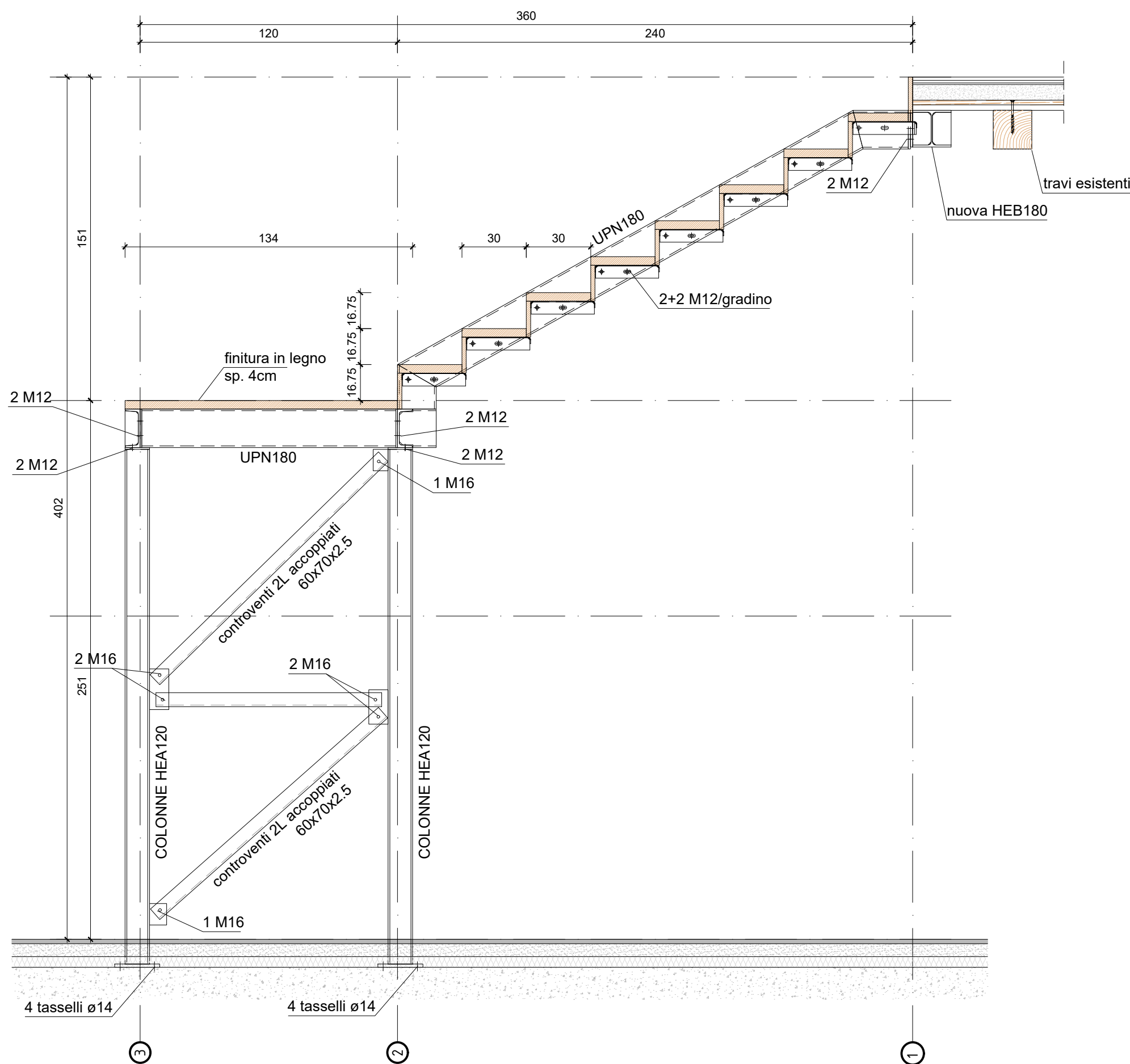
DETTAGLI PIASTRE DI BASE DELLE COLONNE E DELLE PARTENZE DELLE SCALE - scala 1:10

#### NOTA BENE:

- TUTTE LE QUOTE DEVONO ESSERE DEFINITE E VERIFICATE DALL'IMPRESA PRIMA DI INIZIARE I LAVORI;
- TUTTE LE QUOTE E LE MISURE DEVONO ESSERE CONFRONTATE CON L'ARCHITETTONICO A CURA DELL'IMPRESA DURANTE LA FASE ESECUTIVA IN CANTIERE;
- E' NECESSARIO, ALL'ATTO ESECUTIVO, ESEGUIRE UN CONTROLLO SISTEMATICO CHE ACCERTI LA CORRISPONDENZA TRA LO STATO DI FATTO REALE E QUELLO IPOTIZZATO; QUALSIASI DISCORDANZA, PARTICOLARITA' O DETTAGLIO UTILE CHE POTREBBE EMERGERE NEL CORSO DEI LAVORI DOVRA' ESSERE TEMPESTIVAMENTE SEGNALATO ALLA D.L.



SEZIONE A-A - scala 1:20



SEZIONE C-C - scala 1:20