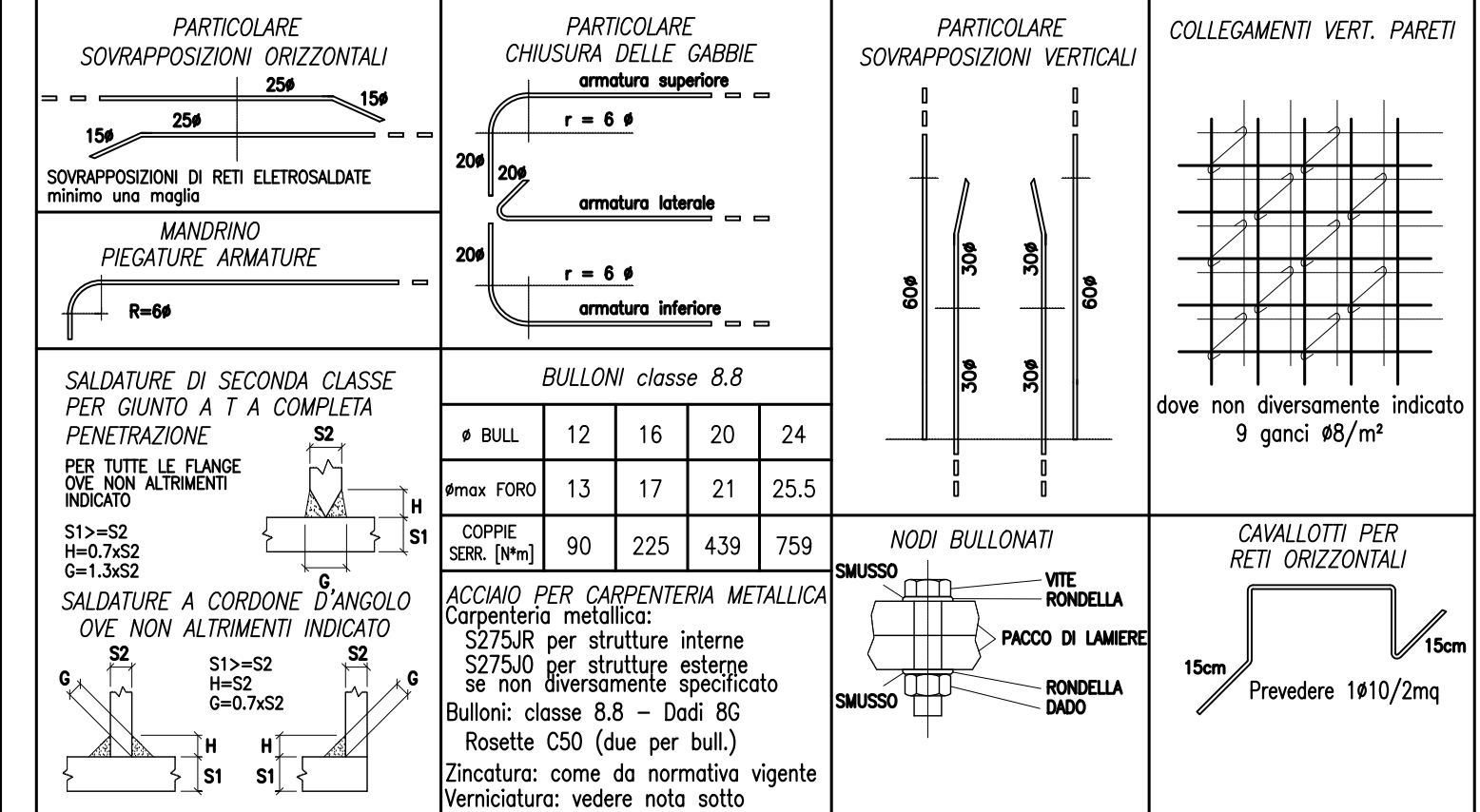
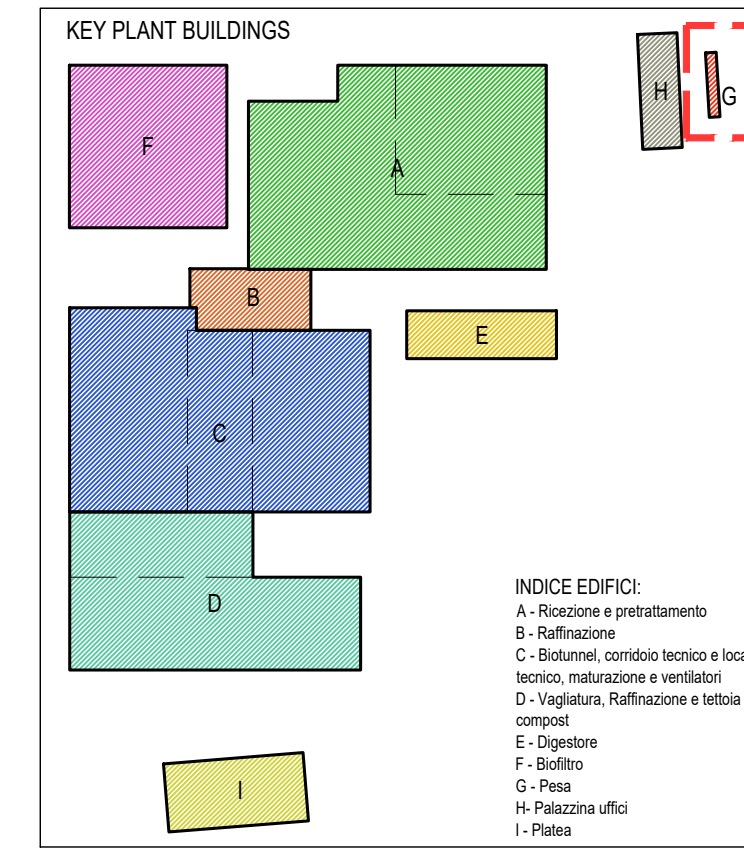
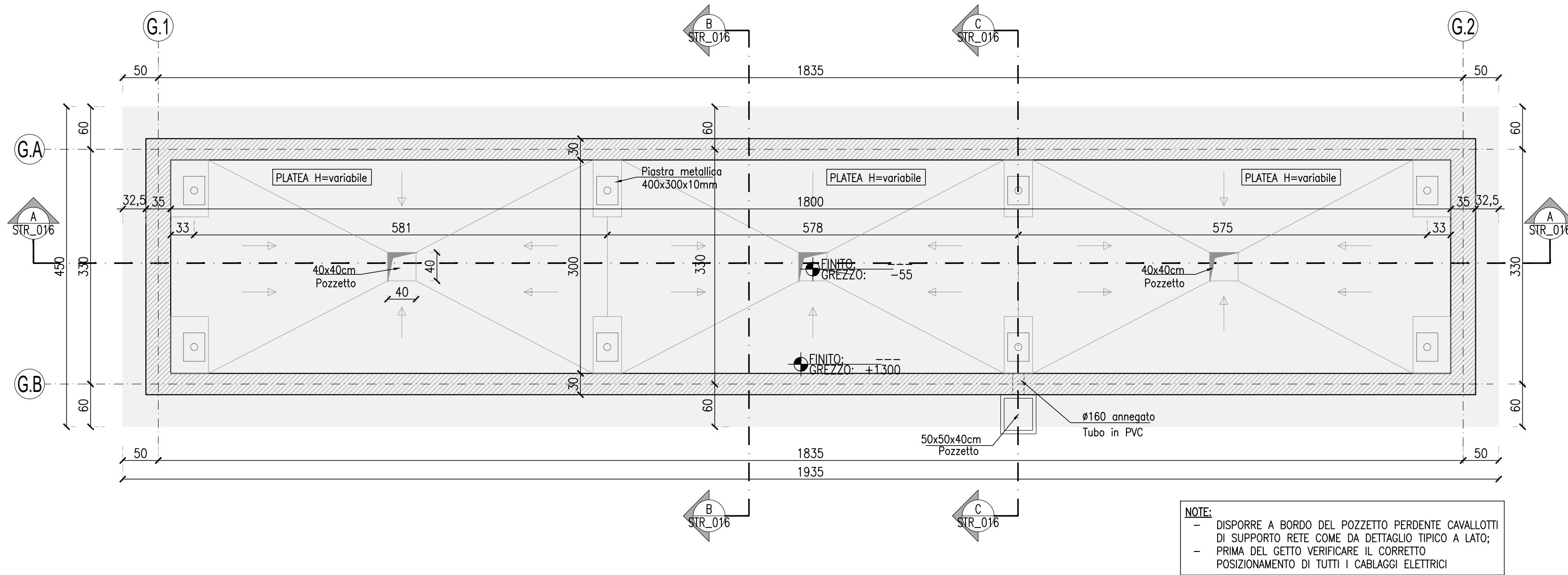


PIANTA PLATEA DI FONDAZIONE - PESA

Scala 1:50



**CALCESTRUZZO**

**FONDAZIONI A PLATEA**  
 Classe di resistenza: C25/30  
 Classe di consistenza: S3  
 Classe di esposizione: XC2 UNI-EN 206-1, UNI 11104

**SETTI/ MURI**  
 Classe di resistenza: C30/37  
 Classe di consistenza: S4  
 Classe di esposizione: XC1 UNI-EN 206-1, UNI 11104

**PILASTRI IN OPERA**  
 Classe di resistenza: C30/37  
 Classe di consistenza: S4  
 Classe di esposizione: XC1 UNI-EN 206-1, UNI 11104

**SOLETTE PIENE**  
 Classe di resistenza: C30/37  
 Classe di consistenza: S4  
 Classe di esposizione: XC1 UNI-EN 206-1, UNI 11104

**PRESCRIZIONI GENERALI COPRIFERRI, da adottare salvo diversa indicazione in tavola**

| COPRIFERRI MINIMI PER DURABILITA' UNI-EN 206-1                                    | COPRIFERRI MINIMI PER RESISTENZA AL FUOCO Decreto 16/02/2007  |
|---|---|
| - XC1 : 20 mm<br>- XC2 : 20 mm<br>- XC3 : 30 mm<br>- XC4 : 30 mm<br>- XA3 : 40 mm | - PILASTRO REI 90 : 40 mm<br>- PILASTRO REI 120 : 50 mm<br>- SOLETTE E IMPALCATI REI 90 : 30 mm<br>- SOLETTE E IMPALCATI REI 120 : 40 mm<br>- PARETI E SETTI REI 90 : 25 mm<br>- PARETI E SETTI REI 120 : 35 mm |

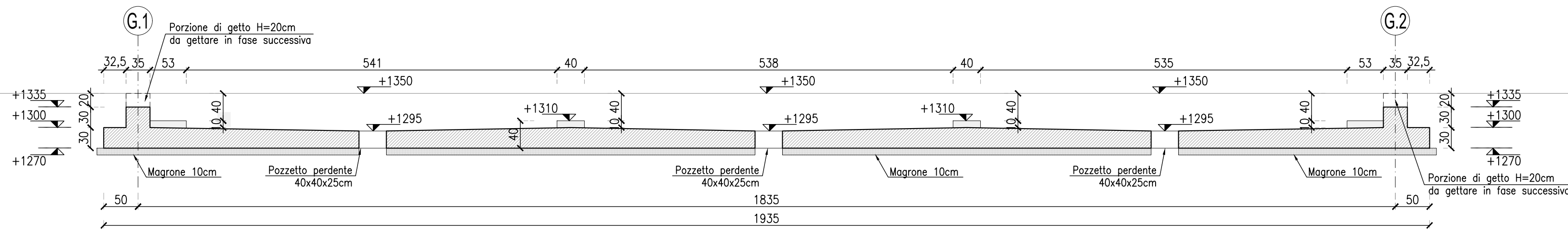
**ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO**  
 ACCIAIO: B450C  
 fyk >= 450 MPa  
 Ak >= 7.5%

**RESINA EPOSSIDICA PER CONNESSIONI CALCESTRUZZO-CALCESTRUZZO**  
 CONCORDARE TIPOLOGIA CON LA DIREZIONE LAVORI  
 SARÀ OBBLIGO DELL'IMPRESA TENERE A DISPOSIZIONE LA SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO IN CANTIERE

- \* SULLE SOLETTE, IN CORRISPONDENZA DELLA SOMMITA' DEI PILASTRI, UTILIZZARE UN CALCESTRUZZO CON INERTE Dmax 16mm
- VERIFICARE TUTTE LE MISURE IN CANTIERE
- VERIFICARE TUTTE LE MISURE CON IL PROGETTO ARCHITETTONICO
- VERIFICARE LE MISURE SUL POSTO PRIMA DI EFFETTUARE L'ORDINATIVO DEI MATERIALI
- I FIORETTI INGHISATI CON RESINA E I TASSELLI CHIMICI VERRANNO POSTI IN OPERA SECONDO LE PRESCRIZIONI DEL PRODUTTORE DELLE RESINE NELLE CONDIZIONI AMBIENTALI IDONEE E PREVIA PERFETTA PULIZIA DEL FORO
- LE STRUTTURE METALLICHE DOVRANNO AVERE LE CONTROFRECCE DI MONTAGGIO
- LE STRUTTURE METALLICHE DOVRANNO ESSERE SOTTOPOSTE A CICLI DI VERNICIATURA PER UNA CLASSE DI CORROSIVITA' C4 ALTA (min.240 micron) OLTRE CHE A ZINCATURA

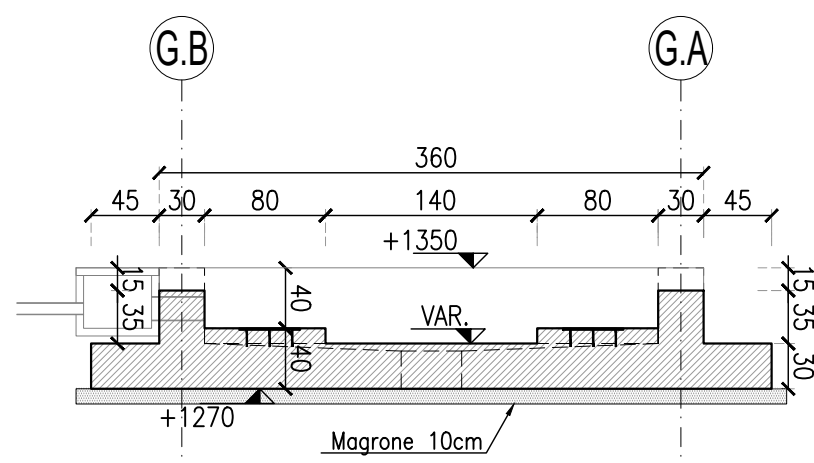
SEZIONE C-C - Carpenterie

Scala 1:50



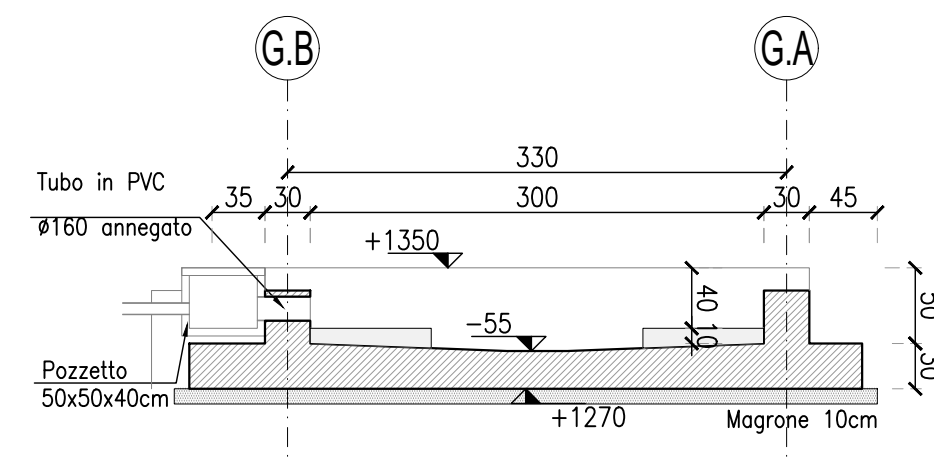
SEZIONE B-B - Carpenterie

Scala 1:50



SEZIONE C-C - Carpenterie

Scala 1:50



REGIONE CAMPANIA  
 COMUNE DI NAPOLI  
 AREA AMBIENTE  
 SERVIZIO IGIENE DELLA CITA'  
 R.U.P. Ing. Simona Materazzo  
 D.E.C. Ing. Michela Vicidomini

Progetto per la costruzione dell'impianto di compostaggio con recupero di biometano da realizzare nell'area di Napoli Est( Ponticelli) - CUP B67H17000290007

**PROGETTO DEFINITIVO**

**R.T.P. PROGETTAZIONE**

MANDATARIA: **STUDIO I.T.E.**  
 Studio Associato di Ingegneri di Teneggi e Marazziti  
 Ing. S.Teneggi

MANDANTI: **ARETHUSA S.R.L.**  
 Ing. C. Ferone  
 Ing. G.M. Esposito  
 Arch. F.S. Visone  
 Ing. M.L. Ferone

INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI NAPOLI  
 DOTT. ING. FERONE  
 ING. G.M. ESPOSITO  
 ARCH. F.S. VISONE  
 ING. M.L. FERONE  
 N° ISCRIZIONE: 10212

INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI NAPOLI  
 DOTT. ING. CHIATTO  
 ING. CHIATTO Ferdinando  
 N° ISCRIZIONE: 7348

INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI NAPOLI  
 DOTT. ING. CHIATTO  
 ING. CHIATTO Ferdinando  
 N° ISCRIZIONE: 7348

TITOLO: **IMPIANTO DI COMPOSTAGGIO PIANTE E SEZIONI PESA**

ELABORATO: **STR\_016**

| Data           | Emissione        | Redatto | Verificato | Approvato |
|----------------|------------------|---------|------------|-----------|
| Settembre 2019 | Prima emissione  | VM      | ST         | ST        |
| Ottobre 2021   | Revisione finale | VM      | ST         | ST        |

SCALA: 1:50