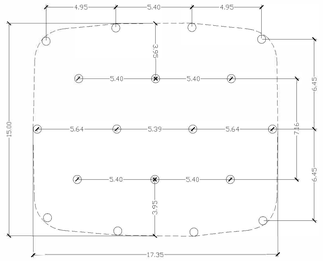
Firmato digitalmente da:

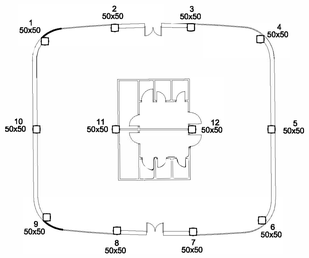
PAOLO CALAFIORE

# SD7

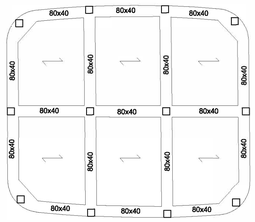
## SD7 - Imp. Q.-0.00
## PIANTA FONDAZIONE




## SD7 - Imp. Q.0.00 / +3.50
## PIANTA PILASTRI

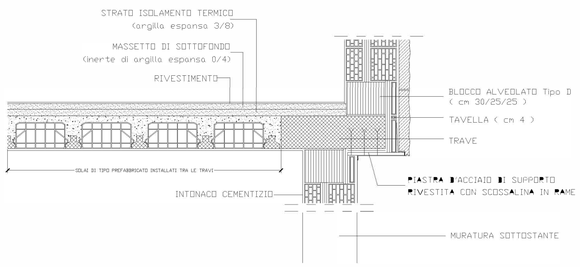



## SD7 - Imp. Q.+3.50
## PIANTA SOLAIO

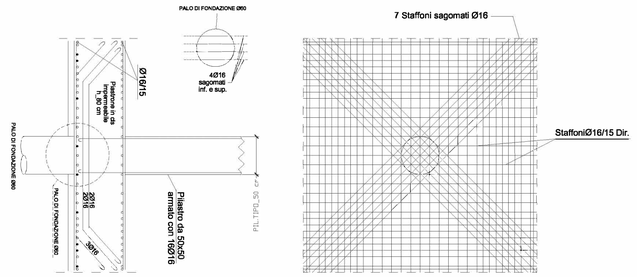


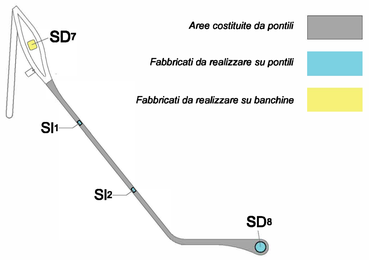

## SPACCATO SOLAIO TIPO

I SOLAI PROGETTATI SONO DEL TIPO PREFABBRICATO



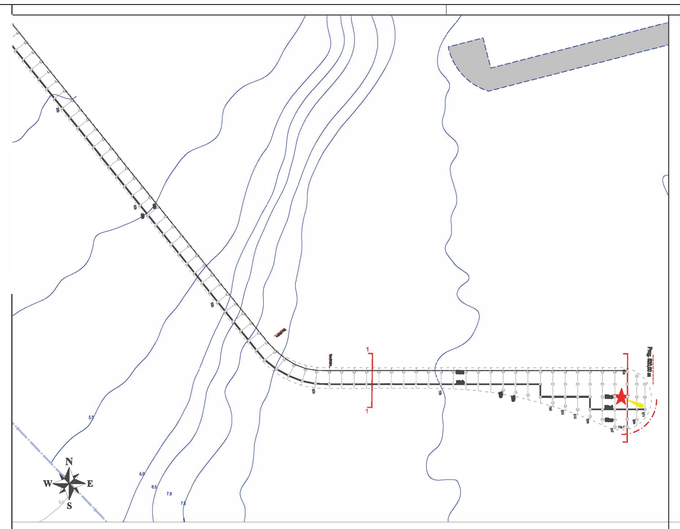

## PARTICOLARE GENERALISTICO FONDAZIONE



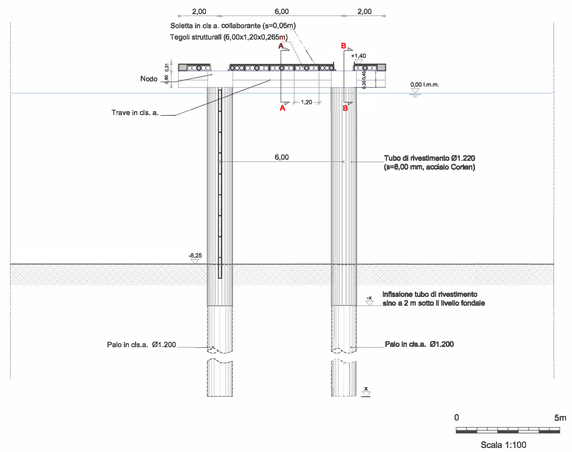




### CARATTERISTICHE MECCANICHE DEI MATERIALI

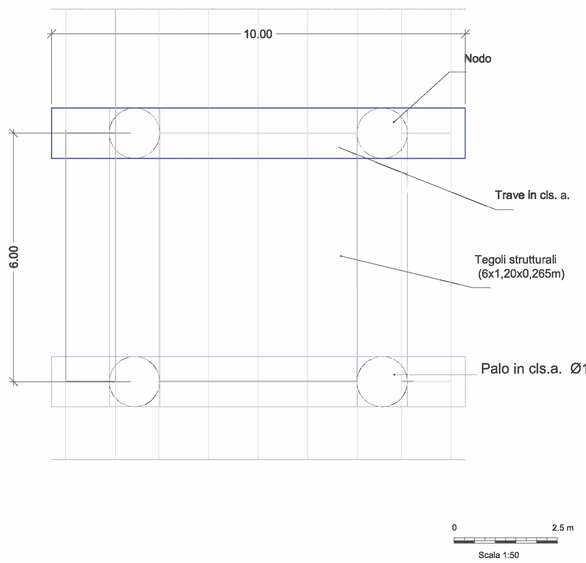
| | |
|---|---|
| **Acciaio B450C** | MPa |
| Tensione caratteristica di snervamento | 450 |
| Tensione caratteristica di rottura | 540 |
| Modulo elastico | 210000 |
| **Acciaio S355** protetto con trattamento anticorrosivo | |
| Tensione caratteristica di snervamento | 355 |
| Tensione caratteristica di rottura | 510 |
| Modulo elastico | 210000 |
| **Acciaio S275** protetto con trattamento anticorrosivo | |
| Tensione caratteristica di snervamento | 275 |
| Tensione caratteristica di rottura | 430 |
| Modulo elastico | 210000 |
| **Calcestruzzo C35/45** | |
| Classe di esposizione per opere marittime XS3 | |
| Classe di consistenza S3 | |
| Resistenza cubica a compressione | 35 |
| Resistenza cilindrica a compressione | 45 |
| Modulo elastico | 34077 |



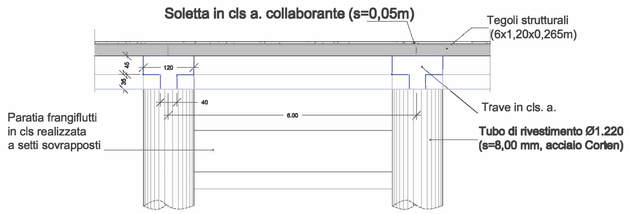

## SEZ. 1 - 1



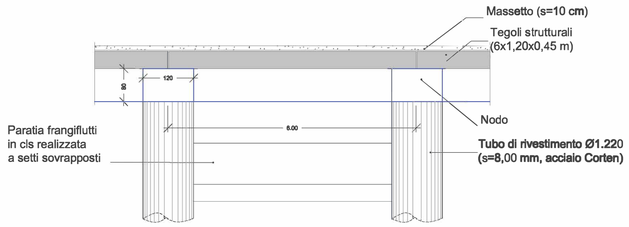

## PARTICOLARE - Vista dall'alto



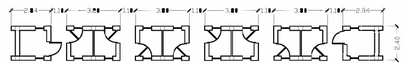

## SEZIONE A - A



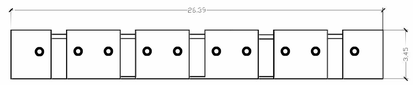

## SEZIONE B - B



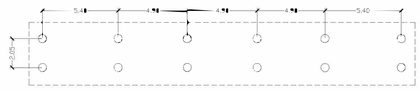

# SI1-SI2



## SL1/SL2 - PIANTA PIANO QUOTA MOLO

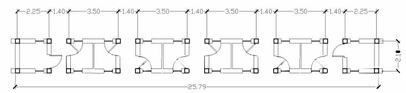



## SL1/SL2 - PIANTA COPERTURA

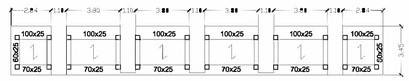



## SL1/SL2 - PIANTA FONDAZIONE

## SL1/SL2 - Imp. Q.0.00 / +3.50
## PIANTA PILASTRI




## SL1/SL2 - Imp. Q.0.00 / +3.50
## PIANTA PILASTRI (SU MURATURE)




## SL1/SL2 - Imp. Q.+3.50
## PIANTA SOLAIO

## COMUNE DI SIRACUSA

TITOLO PROGETTO:

RIELABORAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO DELL'APPRODO TURISTICO "MARINA DI SIRACUSA" SVILUPPATO SULLA BASE DEI CONTENUTI DEL PROGETTO PRESENTATO E DISCUSSO IN CONFERENZA DEI SERVIZI IN DATA 15.02.2021

COMMITTENTE:
S.P.E.R.O. s.r.l.
Via Elorina 29 - 96100 Siracusa - Italy

PROGETTISTA GENERALE
TEAMNETWORK s.r.l. - Engineering & Management
Via Luigi Spagna 50/L-M, 96100 Siracusa - Italy

TITOLO ELABORATO:
EDIFICIO SD7
- Disegni strutturali e particolari costruttivi
EDIFICI SL1-SL2 SU PONTILE
- Pianta complessiva Area pontili
- Pianta modulo tipo pontile
- Sezioni particolareggiate pontili
- Disegni strutturali Edifici SL1-SL2

Scala
Formato A0
FILE

PROGETTISTA
Progettista architettonico:
Arch. Mario Rizza
Progettista strutture ed impianti:
Ing. Paolo Calafiore
Geologia e Ambiente:
Dott. G. Bellomo
Dott. G. Anselmo

NUMERO DOCUMENTO

| JOB N. | COD. 1 | COD. 2 | COD. 3 | COD. 4 | COD. 5 | REV. n. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| IMM12-08 | Mds | PD | Dis | STR.10 | 55 | R0 | |

| N. REV | DATA | DESCRIZIONE | DRW. | CHK. | APP. |
|---|---|---|---|---|---|