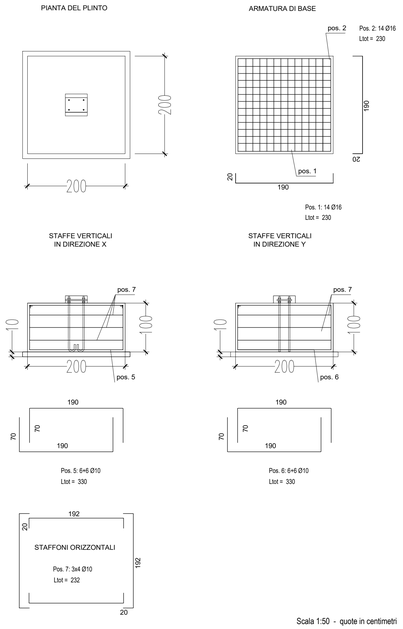
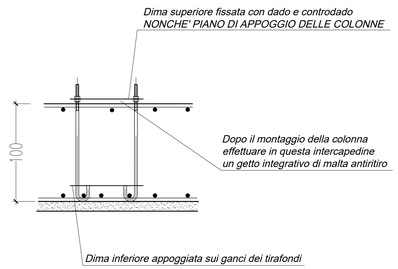
## A PLINTI IN C.A. - SCALA 1:50




Scala 1:50 - quote in centimetri

## A DETTAGLIO MONTAGGIO TIRAFONDI - SCALA 1:50




Scala 1:25 - quote in centimetri

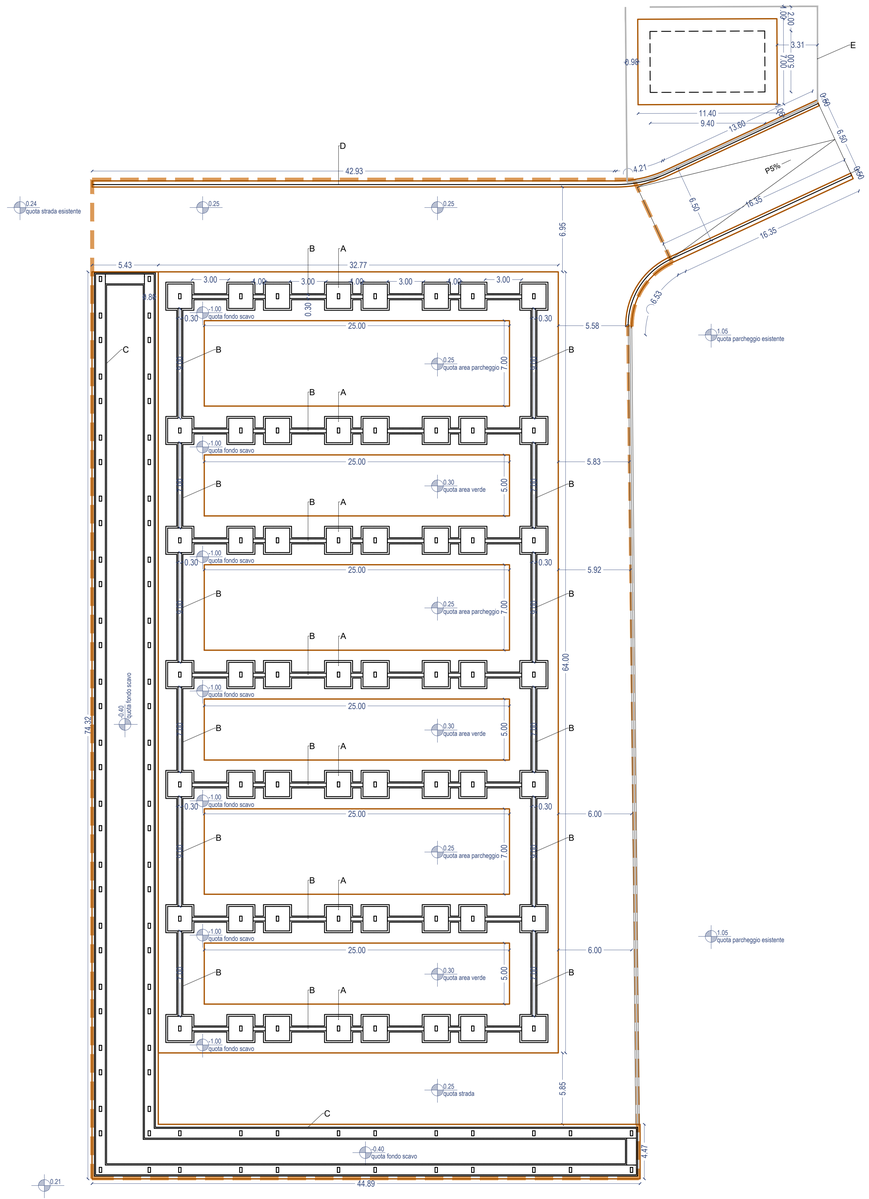
### MATERIALI

| | | |
|---|---|---|
| ACCIAI PER STRUTTURE METALLICHE | CALCESTRUZZI: | |
| PROFILI LAMINATI SECONDO UNI EN 10025:<br>TRAVI A SEZIONE APERTA:<br>S 275 JR ( Fe 430 B) | CLASSE DI ESPOSIZIONE:<br>COPRIFERRO: | XS 2<br>50 mm |
| BULLONI RESISTENZA NORMALE:<br>VITE: classe 8.8<br>DADO: classe 8<br>(secondo UNI 5592) | PLINTI DI FONDAZIONE:<br>CLASSE DI CONSISTENZA: | C35/45 (ex RcK 45)<br>S4 |
| | ACCIAIO IN BARRE PER C.A.: | B 450 C (FeB 44 k) |
| SALDATURE:<br>LIVELLO DI QUALITA': C<br>(secondo UNI EN ISO 5817) | VITA NOMINALE: >50<br>CLASSE D'USO: II<br>ZONA SISMICA: 4 | |
| PRESCRIZIONI AGGIUNTIVE:<br>identificazione, qualificazione e prove di accettazione secondo NTC 2008 | | |
| TRATTAMENTO PROTETTIVO:<br>zincatura a caldo | | |

NOTA:
Gli elementi di dettaglio sui collegamenti degli elementi in legno lamellare dovranno essere riverificati dal costruttore in funzione delle specifiche tecniche e delle sezioni commerciali, da sottoporre per qualificazione ed accettazione da parte della D.L.

## PIANTA FONDAZIONI

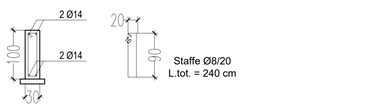
SCALA 1:200




## TABELLA RIEPILOGATIVA

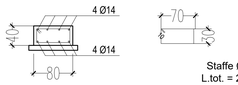
| | |
|---|---|
| A | PLINTI IN C.A. |
| B | CORDOLO DI COLLEGAMENTO PLINTI ISOLATI IN C.A. |
| C | TRAVE DI FONDAZIONE IN C.A. |
| D | MURI IN C.A. |
| E | RECINZIONE A GIORNO IN RETE METALLICA ROMBOIDALE |

## B CORDOLO DI COLLEGAMENTO PLINTI ISOLATI IN C.A. - SCALA 1:50



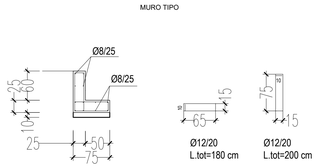

Lunghezza di sovrapposizione barre longitudinali = 50 diametri

## C PARTICOLARE TRAVE DI FONDAZIONE IN C.A. - SCALA 1:50

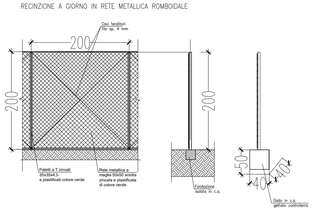



Lunghezza di sovrapposizione barre longitudinali = 50 diametri

## D CARPENTERIA MURI IN C.A. - SCALA 1:50




## E RECINZIONE - SCALA 1:50



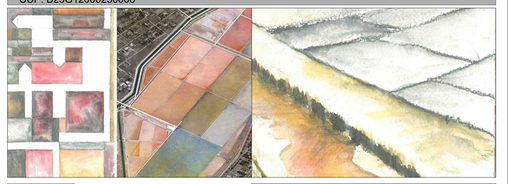

Parco Molentargius Saline

REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

NATURA 2000

# PROGETTO DI TUTELA AMBIENTALE DELL'AREA DEL BELLAROSA MAGGIORE, DELLE VASCHE DEL RETROLITORALE E DELLA PIANA DI IS ARENAS - PROGETTI DI VALORIZZAZIONE E TUTELA DEL COMPENDIO MOLENTARGIUS, SALINE, LITORALI

CUP: B25G12000250008



A.T.P.

**PROGETTISTI**

**PROAP - ESTUDOS E PROJECTOS DE ARQUITECTURA PAISAGISTA Lda**
ARCH. PAES. JOÃO NUNES
ARCH. PAES. IÑAKI ZOILO

**MAURO DI MARTINO E GIANLUCA PUDDU INGEGNERI ASSOCIATI**
ING. MAURO DI MARTINO
ING. GIANLUCA PUDDU

**ING. MARCO ATZORI**

**ING. MICHELE ZARA**

**IAT CONSULENZA E PROGETTI S.r.l.**
ING. GIUSEPPE FRONGIA

**ING. MAURO FANTI**

**GEOL. SIMONE MANCONI**

**ING. ANTONIO DEDONI**

Fase di progetto: PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

Sezione: **SEZIONE F - IMPIANTI ELETTRICI E DI ENERGIA RINNOVABILE**

Oggetto: CARPENTERIA E ARMATURE FONDAZIONI

| Scala | Data | Tav. |
|---|---|---|
| VARIE | SETTEMBRE 2018 | F.13 |

Committente: PARCO REGIONALE MOLENTARGIUS -SALINE

R.U.P.

**CONSULENTI:**
Agronomia:
DOTT. AGR. RAIMONDO CONGIU
DOTT. AGR. GIORGIA MARONGIU
Impianti-Automazioni:
DOTT.ING.GIUSEPPE PUDDU
Aspetti Naturalistici:
DOTT. NAT. MAURO CASTI
DOTT. NAT. MAURIZIO MEDDA
Strutture:
ING. GIANFRANCO CORDA

GRUPPO DI LAVORO:
ARCH. PAES. PATRIZIA RIZZO
ARCH. CLAUDIO ZEDDA
ING. GIANLUCA MELIS
ARCH. I. ANGELO MONTIS
ING. EMANUELA SPIGA
GEOM. GIAMPIETRO VARGIU
ARCH. ALBERTO ONNIS

File : f13_carpenteria e armature fondazioni

| Rev | Data | Motivazione | Redatto | Verificato | Approvato | Autorizzato |
|---|---|---|---|---|---|---|

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