

Salvo diversa indicazione, per tutte le murature in c.a. rispettare le seguenti indicazioni:

- Le barre verticali vanno fatte sporgere per 60 cm diametro (con minimo di 50cm) rispetto alla ripresa di getto. Dove il muro termina chiudere le barre con gancio di 15cm (barre verticali che non proseguono).
- I muri sono armati con maglia minimo #6/20x20, a cui le armature evidenziate in pianta sono da intendersi integrative.
- Le reti vanno fatte sporgere per 1 e 1/2 maglie rispetto alla ripresa del getto.
- Tutte le doppie reti nei muri vanno collegate con 6 distanziatori #6/mq della forma seguente:
- Testa muro predisporre, se non previsto diversamente in pianta, le seguenti armature:

Incroci fra muri: Salvo diversa indicazione prevedere le seguenti armature integrative:

Incroci a ELLE:

Incroci a T:

Fori: Salvo diversa indicazione prevedere le seguenti armature integrative:

TABELLA COPRIFERRI			
TIPO ELEMENTO	COPRIFERRI DA FALO FERRO PIU' ESTERNO A BORDO DELLA SEZIONE (mm)	COPRIFERRI DA ASSE FERRO TESSO O COMPR. A BORDO DELLA SEZIONE (mm)	
PARETI PORTANTI IN C.A.	34	40	
PILASTRI	37	45	
TRAVI NON IN SPESSORE	34	45	
SOLETTE E TRAVI IN SPESS.	34	40	
PLATEA E TRAVI DI FOND.	34	40	

PRESCRIZIONI

Materiali:

OPERA	Classe	NORMA	classe di esposizione	Max. rapporto acciaio/cemento
FONDAZIONI	C30/37	37	X/C2	0,60
MUR INTERNI	C30/37	37	X/C2	0,60
TRAVI/SOLETTE/PLASTRI	C30/37	37	X/C3	0,50
STRUTTURE ALL'ESTERNO	C30/37	37	X/C3	0,45

Acciaio in barre e reti a.m. di qualità B450C controllato in stabilimento

Copri ferro: minimo da adottare vedi tabella con specifiche indicazioni

Ancoraggi e sovrapposizioni: salvo diversa specifica adottare le seguenti lunghezze di ancoraggio e/o sovrapposizione:

- 40 volte il diametro in zona compressa
- 60 volte il diametro in zona tesa
- 1,5 maglie per le reti (min 30 cm)

Piegature: a meno di diversa indicazione raccordare circolarmente le barre con raggi pari o > 60.

barre (D)	curvatura (cm)
8	5
10	6
12	8
14	9
16	10
18	12

Capo solai: prevedere rete elettrosaldata diametro 6 maglia 20x20 cm

N.B. Controllare in cantiere tutte le misure e le quote

**PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO**  
**AGENZIA PROVINCIALE OPERE PUBBLICHE**  
SERVIZIO OPERE CIVILI  
UFFICIO PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI

**COMUNE DI TESERO**  
LAVORI PUBBLICI E AMBIENTE

**Lavori di adeguamento dello stadio del fondo a Lago di Tesero UF3**

FILE PROGETTO

PROGETTO ESECUTIVO

CATEGORIA:

STRUTTURE

PRODOTTO DA:

STATICA PIANTE OPERA DI PRESA

CLIP	C. GEO.	SCALA	FILE PROGETTO	SPEC. AL.	CATEGORIA	MATERIALE OPERA	N° PROSP.	REVISIONE
E-90/0000	5360	1,25	E	T	322	UF3	004	02

PROGETTO ARCHITETTONICO  
PROGETTO STRUTTURE  
PROGETTO AMBIENTE TERRACCIATO  
STUDIO DI COMPATIBILITA' OPERA DI PRESA A.M.S.O.

PROGETTO INFRASTRUTTURE ELETTRICHE

VALI IL RESPONSABILE

ing. **Giordano FARINA**

ing. **Renato COSER**

ing. **Marco GELMINI**

RELAZIONE GEOLOGICA

PANDOLLE BORRINI

VALI IL DIRETTORE DELL'UFFICIO:  
arch. **Silvano TOMASELLI**

geol. **Mirko DEMOZZI**

geom. **Sebastian GILMOZZI**

ing. **Gabriele DEVIGILI**

CSP

STUDIO DI COMPATIBILITA' AREA PISTE

RELAZIONE AGRICOLA  
tec. **Lorenzo TOMASELLI**

ing. **Fabio GANZ**

ing. **Matteo GIULIANI**

RELAZIONE FORESTALE  
dott. **Enrico TONEZZER**

NOTE FILE: ET-322-004\_STATICA\_PIANTE\_PRESA\_REV2

DATA REDAZIONE: **GIUGNO 2024**

**PRESCRIZIONI:**

**TRANNE DIVERSE INDICAZIONI:**

**Classe di esecuzione UNI EN 1090-2:**

- rivestimenti esterni EXC2 (CC1, SC2, PC1)
- altre strutture EXC1 (CC1, SC1, PC1)

**Saldature UNI EN 1011\_2:**

- Secondo D.M. 17/01/18
- Cordon ad angolo
- a=0.7 x spessore minimo da collegare

**Tolleranze:**

- Secondo UNI EN ISO 13220
- Secondo 1090\_2

**Materiale:**

- acc. S275 JR
- Profili pieni UNI EN 10025\_2
- Profili cavi a caldo UNI EN 10210
- Profili cavi a freddo UNI EN 10219

**Bulloneria alta resistenza:**

- Secondo UNI EN 14399\_1
- Secondo UNI EN 15048\_1

**Trattamenti superficiali:**

- Secondo UNI EN ISO 1461
- Classe preparazione superfici P1