

Edil Impianti 2 S.r.I. Via A. Costa 139 - C.P.90 - 47822 Santarcangelo di Romagna (RN)
Tel. 0541 626370 / 0541 626798 - Fax 0541 626939 website: www.edilimpianti.it email: info@edilimpianti.it

Disegnatore

# PRESCRIZIONI PER LA DITTA ESECUTRICE DEI LAVORI DI SCAVO E POSA DEI MANUFATTI IN C.A.V. EDIL IMPIANTI 2 Srl

- Eseguire lo scavo di 50/100cm superiori all'ingombro del manufatto;
- Realizzare una soletta di magrone (getto di pulizia) di sp. 10cm;

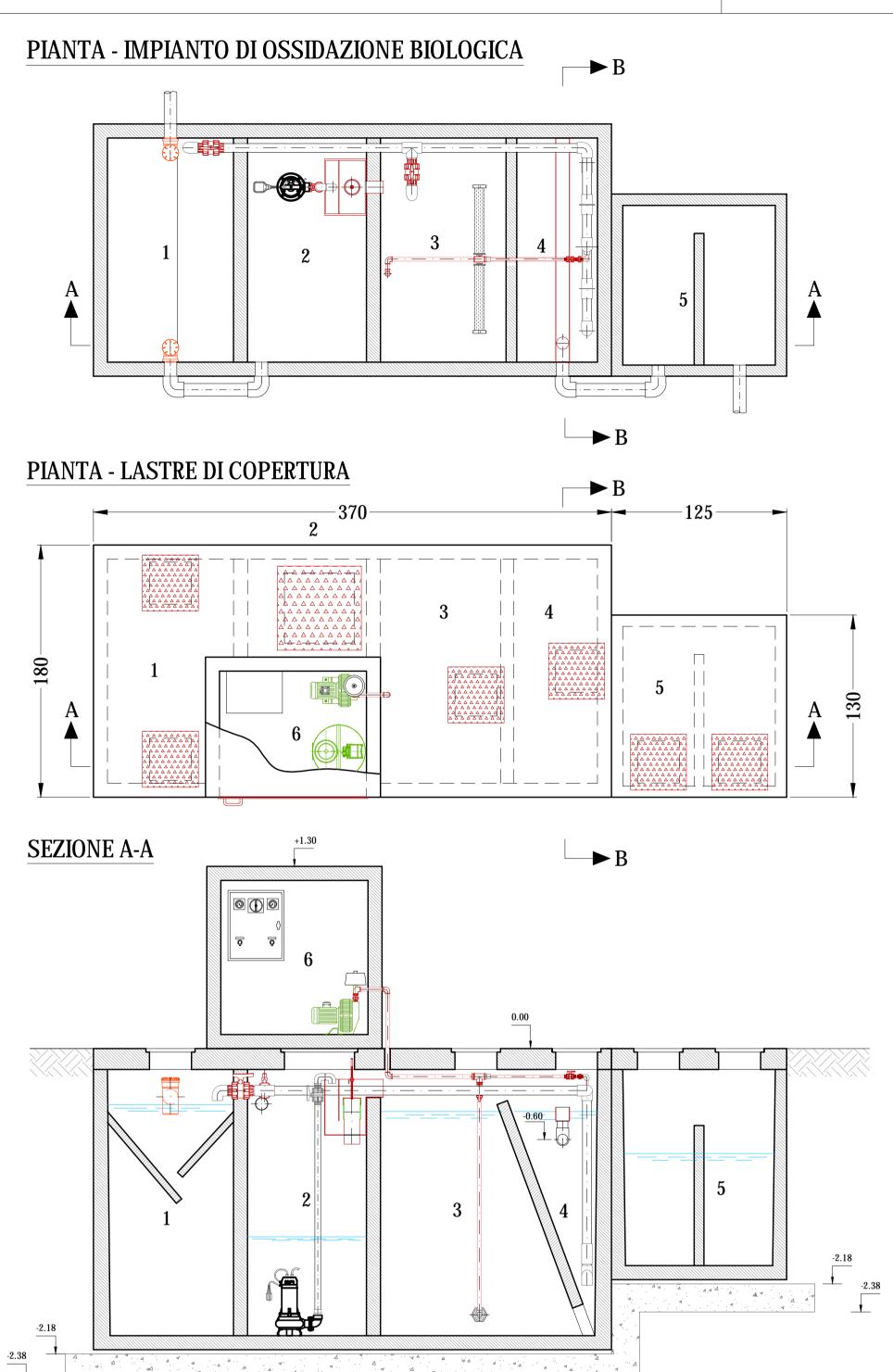
Sui pesi l' EDIL IMPIANTI 2 si riserva una tolleranza del ±5%

Questo disegno non può essere riprodotto o reso noto a terzi o

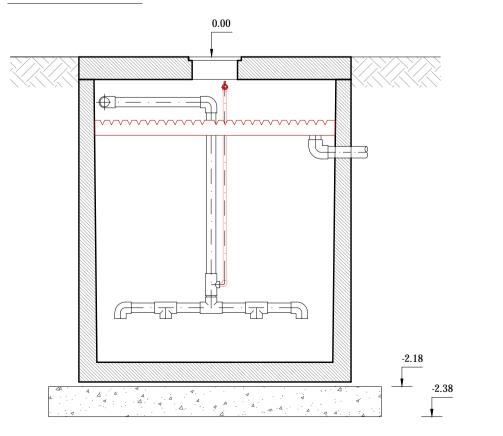
aziende concorrenti senza la nostra approvazione

- Realizzare una soletta di fondazione in c.a. di sp. 20cm, armata con doppia rete elettrosaldata Ø8 M. 20x20cm;
- Realizzare un piano di posa di sabbia (strato di allettamento) di sp. minimo 5cm;
- Eseguire il reinterro con del materiale inerte di riporto;
- Posare malta cementizia/schiuma poliuretanica sopra le pareti per successiva posa di prolunga o coperchio;
- Posare malta cementizia fra le due parti di coperchio (ove previsto).





## SEZIONE B-B

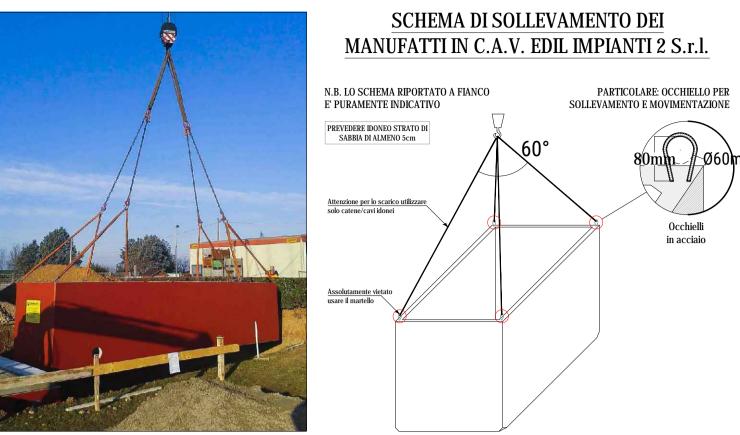


#### **LEGENDA**

- 1. Vasca Imhoff
- 2. Sollevamento / Accumulo
- 3. Ossidazione
- . Sedimentazione finale
- 5. Vasca Disinfezione Finale
- 6. Vano Tecnico

### LINEE GUIDA PER LO SCARICO IN CANTIERE DEI MANUFATTI IN C.A.V. EDIL MPIANTI 2 S.r.l.

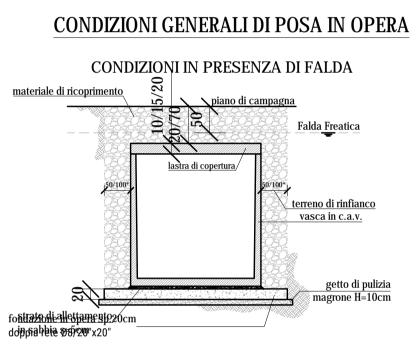
- Fissare i cavi di sollevamento agli occhielli in acciaio del manufatto;
- Collegare i cavi al braccio di sollevamento della gru;
- Posare il manufatto all'interno dello scavo.

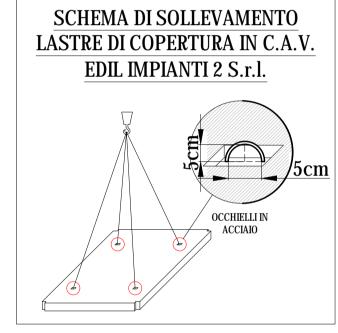


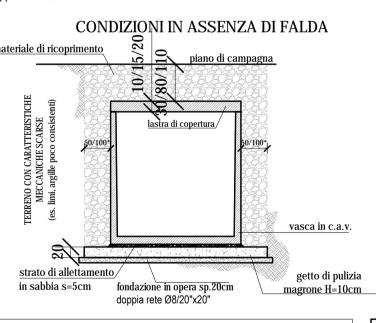


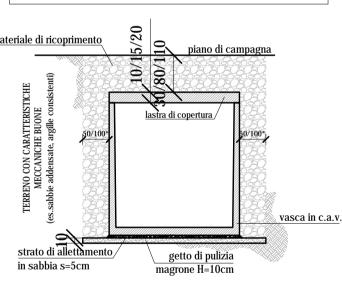


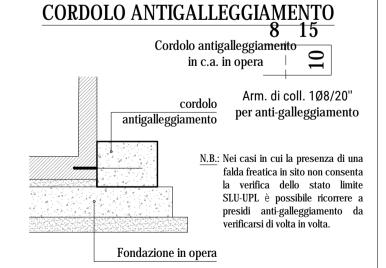












\* Prevedere uno scavo maggiorato di una misura non inferiore a 0,5m e non superiore ad 1m per ogni lato della vasca ed eseguire il reinterro con ghiaia di pezzatura 40/60mm

Le verifiche del manufatto possono considerarsi valide nel rispetto delle condizioni di carico e delle ipotesi indicate nella Relazione di Calcolo Strutturale. Per condizioni

di carico differenti o ipotesi diverse, devono essere condotte verifiche caso per caso, utilizzando i parametri di progetto specifici del luogo in cui verrà ubicato lo stesso.

EDIL IMPIANTI 2 s.r.l. declina qualsiasi responsabilità nel caso di mancato rispetto delle precedenti disposizioni.

COPRIFERRI MINIMI (UNI EN 1992-1-1-Novembre 2005)		
ELEMENTI	CLASSE CLS	COPRIFERRO
- Fondazioni in opera: - Vasche prefabbricate:	C25/30 C45/55	≥ 30mm ≥ 20mm

#### DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

L'interna produzione dalla EDIL IMPIANTI 2 S.r.l. è in SERIE DICHIARATA (n° di Serie 11/15-SD), è realizzata con materiali certificati , calcestruzzo in classe di resistenza a compressione C45/55 (RCK 55 N/mm), conforme alle prescrizioni previste nella norma UNI EN 206-1:2014 per le classi di esposizione XC4 (resistente alla corrosione indotta da carbonatazione), XS3-XD3 (resistente alla corrosione indotta da cloruri anche di provenienza marina), XF3 (resistente all'attacco dei cicli gelo/disgelo con o senza sali disgelanti), XA2 (resistente ad ambienti chimici aggressivi nel suolo naturale e nell'acqua presente nel terreno) ed armature interne in acciaio ad aderenza migliorata e rete elettrosaldata a maglia quadrata di tipo B450C e fibre di acciaio GREESMIX5 corredate di certificazioni del CIRI EDILIZIA E COSTRUZIONI controllate in stabilimento, il tutto conforme al DM 14.01.2008 Norme Tecniche per le Costruzioni.