EDIL IMPIANTI 2

TRATTAMENTI ACQUE REFLUE CIVILI E INDUSTRIALI

Schema tipo Capitolato:

TRIVALENTE PERCOLATORE ANAEROBICO

Marcatura CE norma di riferimento UNI EN 12566-3

Codici:

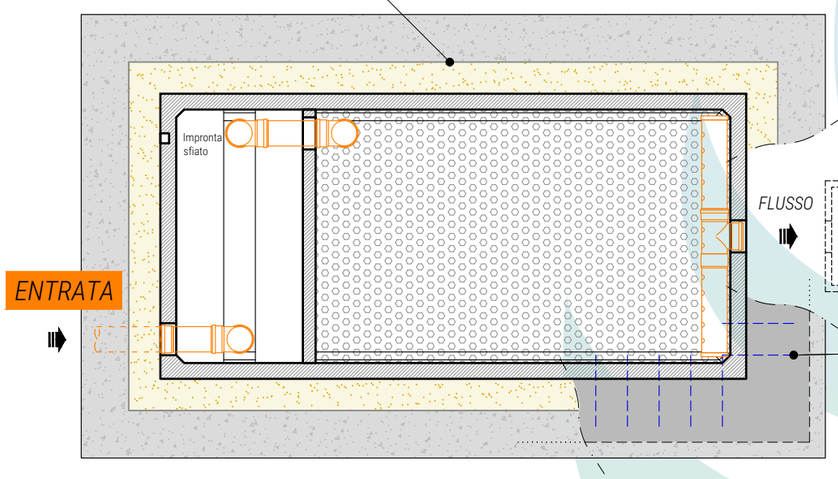
TRANC____
TRANC-MK__
TRANFR____
TRANFR-MK__

Via Andrea Costa n. 139 - 47822 Santarcangelo di Romagna (RN)

+39 0541 626 370
+39 0541 626 798
www.edilimpianti.it
info@edilimpianti.it

PIANTA VASCA

Fondazione in opera A carico dell'impresa
formata da soletta di fondazione spessore 20 cm armata con doppia rete Ø8/20x20 e successivo strato da 3-5 cm di sabbia fine su cui adagiare la vasca



Prolunghe di rialzo in cls da cm.__x__ per la messa in quota delle ispezioni dei manufatti

POZZETTO-ISPEZIONE/PREL.
Pozzetto di Ispezione/ Prelievo delle acque depurate

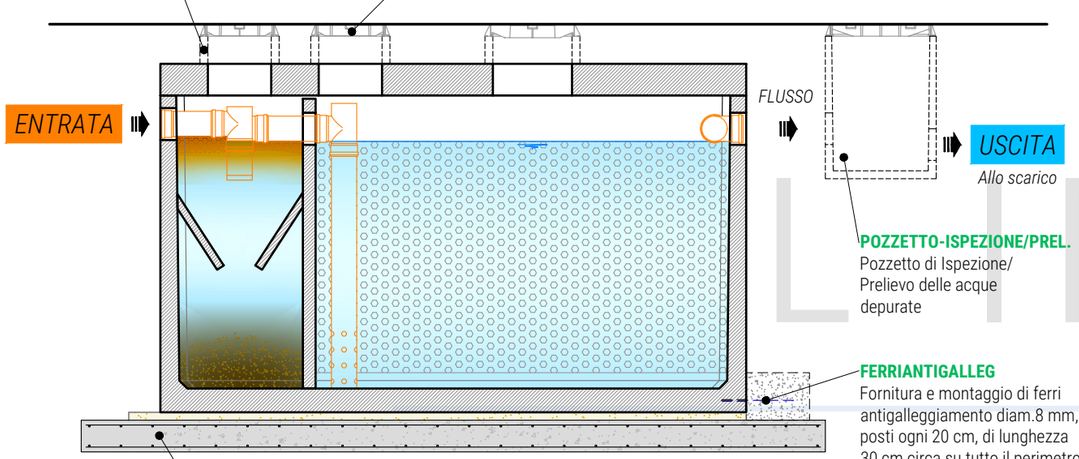
FERRIANTIGALLEG
Fornitura e montaggio di ferri antigalleggiamento diam.8 mm, posti ogni 20 cm, di lunghezza 30 cm circa su tutto il perimetro della vasca

Nota: in alternativa solo fori perimetrali per i ferri di ripresa

SEZIONE LONGITUDINALE

Prolunghe di rialzo in cls da cm.__x__ per la messa in quota delle ispezioni dei manufatti

Chiusini in ghisa sferoidale classe B125, C250, D400, E600, F900
opp. in lamiera zincata **CHIUS.CIST____**
opp. in pvc **CHIUS.PVC__X__**
opp. in PRFV grigliato antisdrucciolo con alzapaiolo **CHIUS.PRFV_ __X __**



POZZETTO-ISPEZIONE/PREL.
Pozzetto di Ispezione/ Prelievo delle acque depurate

FERRIANTIGALLEG
Fornitura e montaggio di ferri antigalleggiamento diam.8 mm, posti ogni 20 cm, di lunghezza 30 cm circa su tutto il perimetro della vasca

Nota: in alternativa solo fori perimetrali per i ferri di ripresa

Fondazione in opera A carico dell'impresa
formata da soletta di fondazione spessore 20 cm armata con doppia rete Ø8/20x20 e successivo strato da 3-5 cm di sabbia fine su cui adagiare la vasca

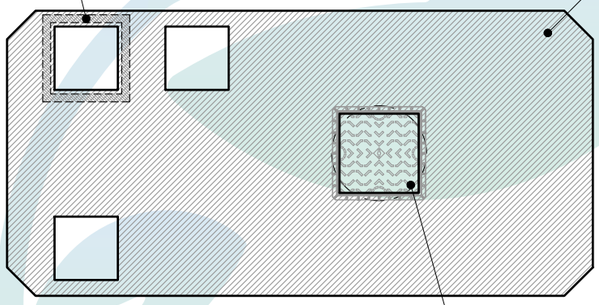
Il calcestruzzo prodotto da Edil Impianti 2 può essere integrato con:

IDROCONCRETE 1200
® Additivo cristallizzante per calcestruzzi impermeabili a sistema integrale

GREESMIX3D-__KG
® Armature rinforzate con fibre d'acciaio

RICICLATO
Miscela di calcestruzzo con contenuto di materiale riciclato conforme alla UNI/PdR 88:2020

PIANTA COPERTURA



Lastra di copertura traffico pedonale o traffico leggero/pesante o per carichi/interramenti eccezionali per VACM:
COPH10-___X____ opp.
COPH15-___X____ opp.
COPH20-___X____ opp.
COPH25-___X____ opp.
COPH30-___X____

Nota: ricoprimenti massimi per coperture con armatura standard:

H cop. (cm)	10	15	20
H ricop. (cm)	30	80	110

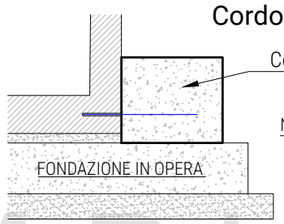
per MINIBLOCK:
MINICOP_-S__H10 opp.
MINICOP_-S__H15 opp.
MINICOP_-S__H20

Nota: ricoprimenti massimi per coperture con armatura standard:

H cop. (cm)	10	15	20
H ricop. (cm)	20	70	70

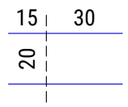
Chiusini in ghisa sferoidale classe B125, C250, D400, E600, F900
opp. in lamiera zincata **CHIUS.CIST____**
opp. in pvc **CHIUS.PVC__X__**
opp. in PRFV grigliato antisdrucciolo con alzapaiolo **CHIUS.PRFV_ __X __**

Cordolo antigalleggiamento (in presenza di falda)



Cordolo antigalleggiamento
A carico dell'impresa

N.B.: Nei casi in cui la presenza di una falda freatica in sito non consenta la verifica dello stato limite SLU-UPL, è possibile ricorrere a presidi antigalleggiamento da verificarsi di volta in volta.



Armatura di collegamento 1Ø8/20'' per antigalleggiamento

Pratiche e Servizi

- Relazione Strutturale: **RELAZDEPSISM-SP** Relazione di calcolo, tavola strutturale Specifica per deposito sismico firmata da ns. tecnico abilitato e redatta in base alle condizioni di posa ed alla relazione geologica da Voi indicate (deposito a Vs. carico) ed inviata a mezzo mail. Sono esclusi oneri, versamenti e marche da bollo;
- Trasporto: **TRASP____** Trasporto con mezzo/i idoneo/i ns vettore, escluso lo scarico c/o vs cantiere se agibile;
- Scarico: Prestazione di scarico e movimentazione manufatti c/o vs cantiere con nolo a caldo mezzo idoneo (salvo sopralluogo tecnico, agibilità). Necessaria assistenza con personale per operazioni di imbragatura (__ gg lav, minimo fatturabile 10 h, tn ___).

Esclusioni

Sono da ritenersi esclusi dalla fornitura, se non espressamente indicati in offerta: scavi, rinterri, soletta di sottofondazione perfettamente in piano (tolleranza cm.1), strato di allettamento tirato a staggia (spessore medio cm.4) dove prevista e indicata in funzione del tipo di impianto, sigillatura degli elementi prefabbricati (se previsto e richiesto), collegamenti idraulici, elettrici e pneumatici, fornitura montaggio e sigillatura di anelli raggiungiquota e chiusini d'ispezione, trasporti e scarico con gru idonea, schede strutturali specifiche redatte in base ai parametri della relazione geologica fornita dal committente.

Trattamenti

EDIL-INC.PG2F
Incollaggio strutturale realizzato con ADESILEX PG2, adesivo epossidico bicomponente e primer EPORIP

EDIL-EMULS.BIT
Trattamento esterno con membrana impermeabilizzante elastica a bituminosa all'acqua

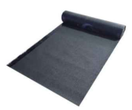
EDIL-MAPELFOUND
Trattamento con malta cementizia bicomponente elastica per l'imperme-abilizzazione di superfici in cls

EDIL-POLIUREA
Membrana impermeabilizzante a base di poliurea pura, resistente agli alcali e acidi diluiti, idonea al contatto con acqua potabile

EDIL-DURESIL EB
Vernice epossidica bicomponente per il rivestimento antiacido di superfici in calcestruzzo

EDIL-MAPECI24
Vernice epossidica bicomponente per il rivestimento antiacido di superfici in calcestruzzo

EDIL-ANTIRADICE
Rivestimento membrana antiradice a mescola bituminosa



EDIL-GUAINA ARD
Rivestimento con guaina ardesiata per coperture/tetti di vasche/locali tecnici

EDIL-MEMBRABUGF
Membrana bugnata resistente agli urti per la protezione di vasche interrate in calcestruzzo

EDIL-ARMODILLO
Rivestimento con Armodillo antiradice per l'impermeabilizzazione e la protezione meccanica delle pareti esterne

EDIL IMPIANTI 2
TRATTAMENTI ACQUE REFLUE CIVILI E INDUSTRIALI

Questo disegno non può essere riprodotto o reso noto a terzi o aziende concorrenti senza l'autorizzazione di Edil Impianti 2 S.r.l.