1.0 - OPERE IN C.A.

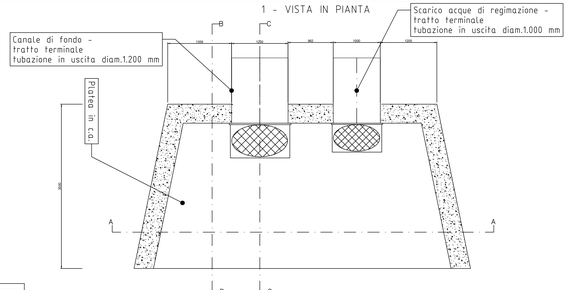
1.1 - CARATTERISTICHE GENERALI CALCESTRUZZO

- In conformità alle norme: EN 206-1 e UNI 11104
- Tipo di cemento: Cemento portland UNI EN 197
- Rapporto massimo acqua/cemento: 0,60
- Aggregati normali e pesanti: Conformi alla UNI EN 12620
- Aggregati leggeri: Conformi alla UNI EN 13055-1
- Additivi: Conformi alla UNI EN 934-2
- Temperatura minima del getto: non inferiore a 5°C
- Temperatura massima del getto: non maggiore di 35°C
- Temperatura massima del getto: non maggiore di 30°C
- Copriferro minimo: 30 mm
- Prove sui materiali: Resistenza a compressione sui provini cubici prelevati in cantiere secondo le prescrizioni delle norme vigenti (3 provini ogni gruppo di getto di massimo omogeneo

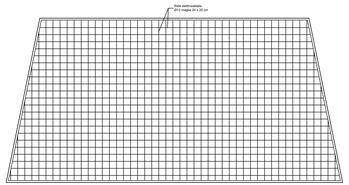
1.2 - ACCIAIO PER CALCESTRUZZO ARMATO

- Categoria: Laminati a caldo per c.a. saldabile ad aderenza migliorata
- Tipo di acciaio: B450C
- Tensione nominale di snervamento: fy nom=450 N/mm2
- Tensione nominale di rottura: ft nom=540 N/mm2
- Tensione caratteristica di snervamento: fyk ≥ fy nom (N/mm2)
- Tensione caratteristica di rottura: ftk ≥ ft nom (N/mm2)
- Tensione di rottura caratteristica/tensione di snervamento caratteristica: 1.15 ≤ ftk/fyk ≤ 1.15
- Tensione di snervamento caratteristica/tensione nominale caratteristica: 1.25 ≤ fyk/fy nom/a ≤ 1.25
- Allungamento: (Agt)k ≥ 7.5%
- Diametri di piega: -
- Sovrapposizione delle barre: 25Ø consumpon 50cm sia se in zona compressa
- Prove sui materiali: Il marchio per prove di piegamento a 90° e successivo raddrizzamento senza cricche
- Prove richieste: Rottura provini Ø6-Ø10-Ø12-Ø14-Ø16-Ø20-Ø22-Ø24-Ø26; Certificati di provenienza e colata

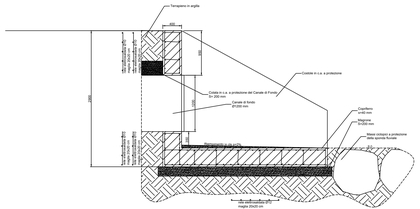
1 - VISTA IN PIANTA



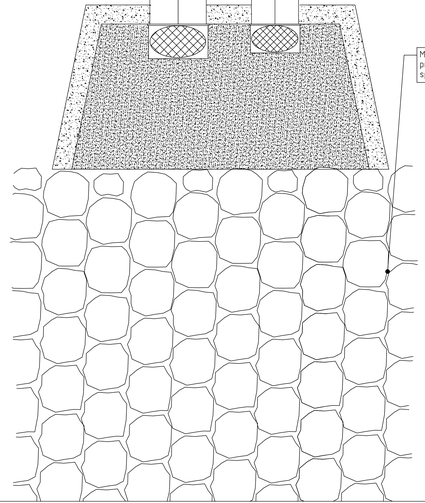
2 - ARMATURA DELLA PLATEA



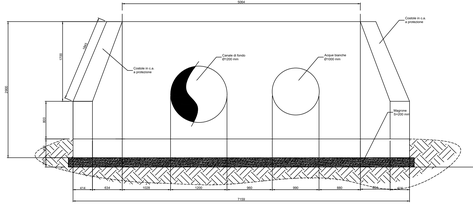
3 - SEZIONE C-C CON ARMATURE



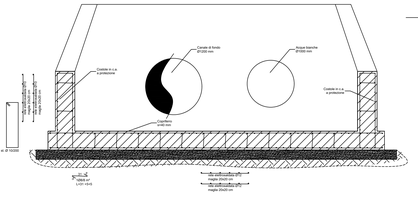
4 - PLANIMETRIA DELL'OPERA



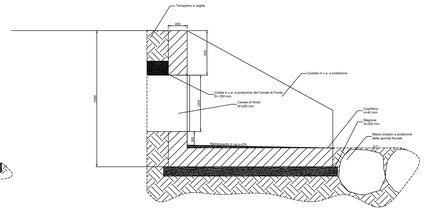
5 - VISTA FRONTALE



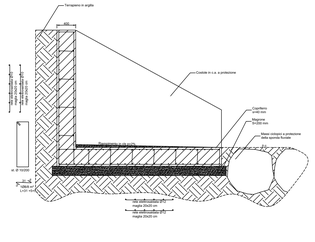
6 - SEZIONE A-A



7 - SEZIONE C-C QUOTATA



8 - SEZIONE B-B CON ARMATURE



Sogliano Ambiente S.p.A

Via Cà Lunga, 1
47030 Sogliano al Rubicone (FC)
tel. 0541 948911
fax 0541 948999
e-mail: info@soglianoambiente.it
sito web: www.soglianoambiente.it

DISCARICA PER RIFIUTI NON PERICOLOSI DENOMINATA "GINESTRETO 3"

Località Ginestreto - Comune di Sogliano al Rubicone (FC)

Procedura di Valutazione di Impatto Ambientale
L.R. 4/18 e D.Lgs. 152/06 e s.m.i.

PROGETTO DEFINITIVO

PARTICOLARI COSTRUTTIVI CANALI DI FONDO opera di restituzione sul rio Morsano - dettagli esecutivi

Scala: 1:20 - 1:50

Allegati: 1

Revisione: 20d

Proprietario:
Ing. Rocchin Cofano - Sogliano Ambiente S.p.A.

Collaboratori alla progettazione:
Ing. Nicola Lazzarini - Sogliano Ambiente S.p.A.
Ing. Nicola Negrini - Sogliano Ambiente S.p.A.

Consulenti per la progettazione:
Ing. F. Ferrari - Studio Tecn.I.Co., Riccione (R. (RN)
Ing. M. Ferrari - Studio Tecn.I.Co., Riccione (RN)
geom. R. Castelli - Studio Geonesi, Forlì(FC)
Ing. D. Neri - Aggiorna ambientale, Forlì (FC)
Ing. Alessandro Gregori - Sogliano Ambiente S.p.A. (FC)
Ing. M. Grillo - Studio Grillo, Forlì (FC)
Ing. S. Sagli - Geosistema, Rimini (RN)
Ing. R. Servadio - Ecotec S.r.l., S. Piero in Bagno (FC)

Codice documento: Ag.22.PE.W.20d

Rev.	Data	Redatto	Controllo	Approv.
20d	07/2022	MM	MC	MC