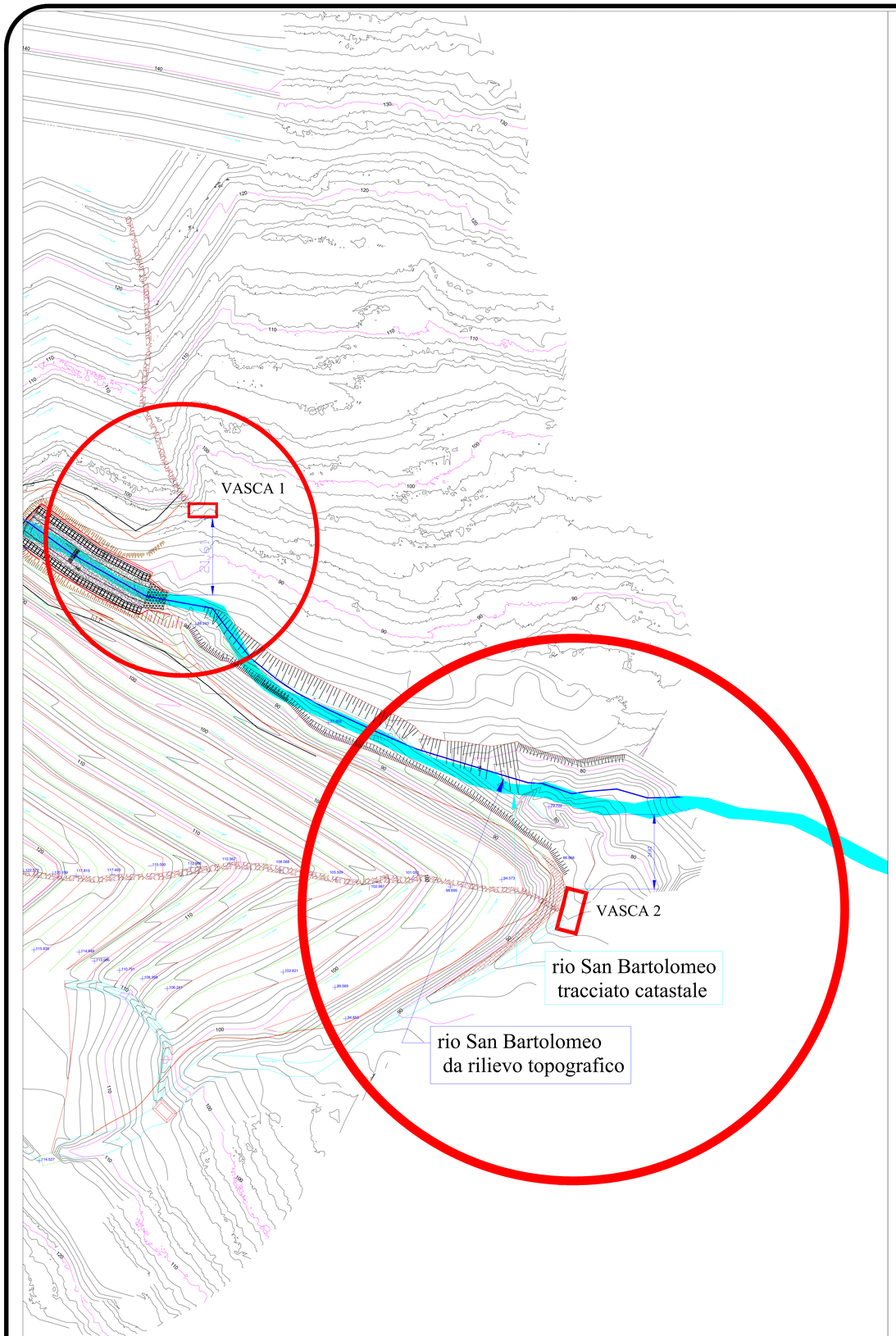
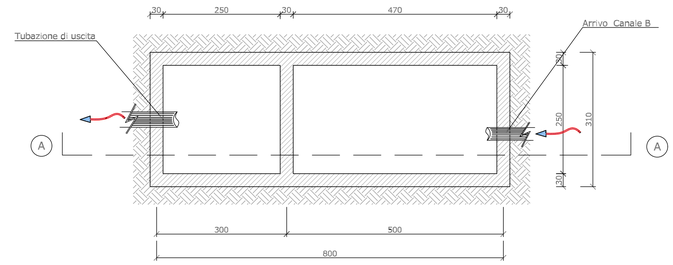


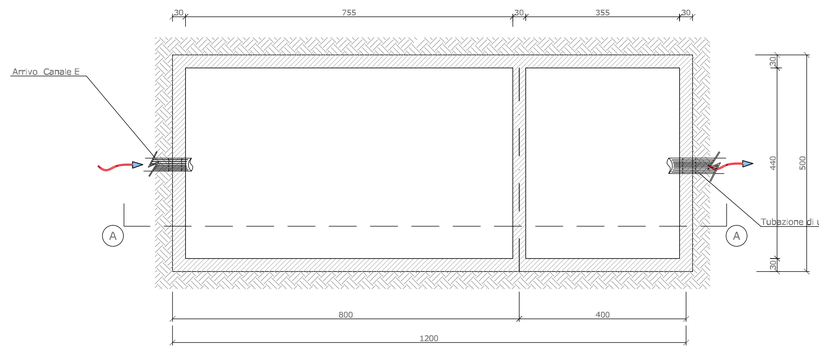
scala 1: 500

SCHEMA ESEMPLIFICATIVO REALIZZAZIONE VASCHE E SCARICO NEI CANALI DI RACCOLTA ACQUE PERIMETRALI ALLA DISCARICA

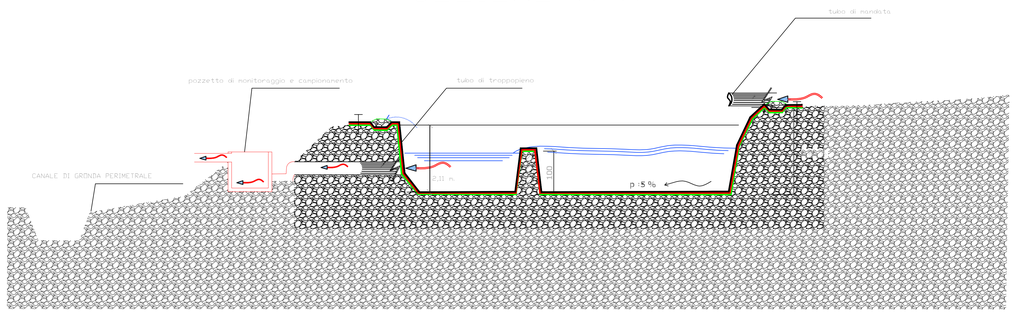
VASCA DI SEDIMENTAZIONE 1
(In sinistra del Rio San Bartolomeo)



VASCA DI SEDIMENTAZIONE 2
(In destra del Rio San Bartolomeo)



SEZIONE A-A



LINER IN HDPE saldato a caldo

TNT in polipropilene interagugliato gg. 500 gr/m²

protezione liner in cemento gettato in opera

scavo in roccia della vasca di sedimentazione

scala 1: 50

Rilievo aerofotogrammetrico:

Note generali

Rilievo lidar:

Rilievo ground control point (GCP) sistema di coordinate globali UTM-WGS84;

Proiezione: ETRF2000 - IGM95 - grigliato 229.gk2

Orizzontal Datum: Monte Mario/Italy zone 1 - EPSG 3003;

Vertical Datum: EGM2008 - EPSG3855.

Legenda:

- curve di livello principali equidistanza 10 m.
- curve di livello secondarie equidistanza 5 m.
- curve di livello ausiliarie equidistanza 1 m.
- rinforzo al piede della colmata di discarica e difesa spondale
- quota pedata gradonatura di regolarizzazione del profilo di superficie della colmata di discarica
- limiti di definizione delle scarpate intergradone piede (verde) e ciglio (rosso)
- vasca di calma lungo il canale di gronda lato SE
- canale di gronda (raccolta acque) alla base della scarpata sottostante gli uffici ditta Ecododici Srl
- tombinatura sottostrada ingresso della discarica
- cunette di captazione e regimazione delle acque superficiali lungo le ribanche
- senso di percorrenza delle acque superficiali lungo i gradoni di regolarizzazione del profilo di superficie della discarica
- canali di gronda interni al II ed al III lotto rivestiti in pietrame
- vasche di calma, depurazione e campionamento acque prima della reimmissione nel rio S. Bartolomeo -ubicazione proposta adeguamento tecnico
- F. n. 8 H763 - San Bartolomeo al Mare - da Agenzia delle Entrate in formato vettoriale
- aree riportanti le differenti ubicazioni delle vasche di calma e campionamento delle acque prima della reimmissione nel rio San Bartolomeo - progetto autorizzato ed adeguamento tecnico
- tracciato catastale rio San Bartolomeo censito nel reticolo idrografico regionale di 2° livello
- distanze di rispetto dal tracciato del rio San Bartolomeo delle vasche di calma e di campionamento delle acque interne alla discarica

N.	tavola di progetto proposta adeguamento del lotto 2 al progetto approvato	Data
		0.02.2026

Studio di Geologia Tecnica
Dott. Geol. Guido CARIERI
Via dei Gerani, 13- 17054 Boissano (SV)
cell. 3481520670

Nome e indirizzo del progetto
Committente: Ecododici Srl

Proposta di adeguamento geomorfologico del lotto II in conformità al progetto autorizzato (ex DGR 990/2015) - discarica per rifiuti inerti loc. Scofferi in Comune di San Bartolomeo al Mare (IM)

Progetto	Foglio
Data 27/02/2026	TAV. 8
Scala 1: 500	