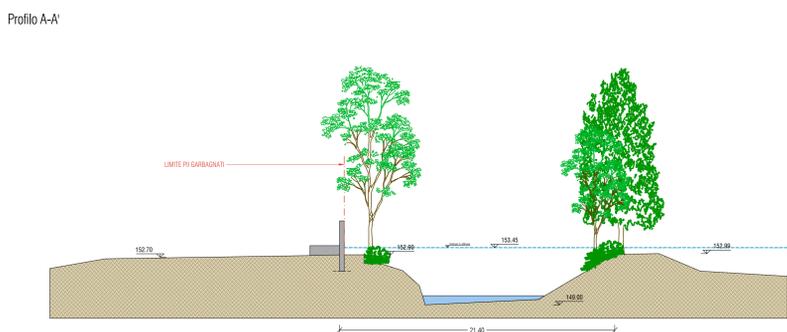
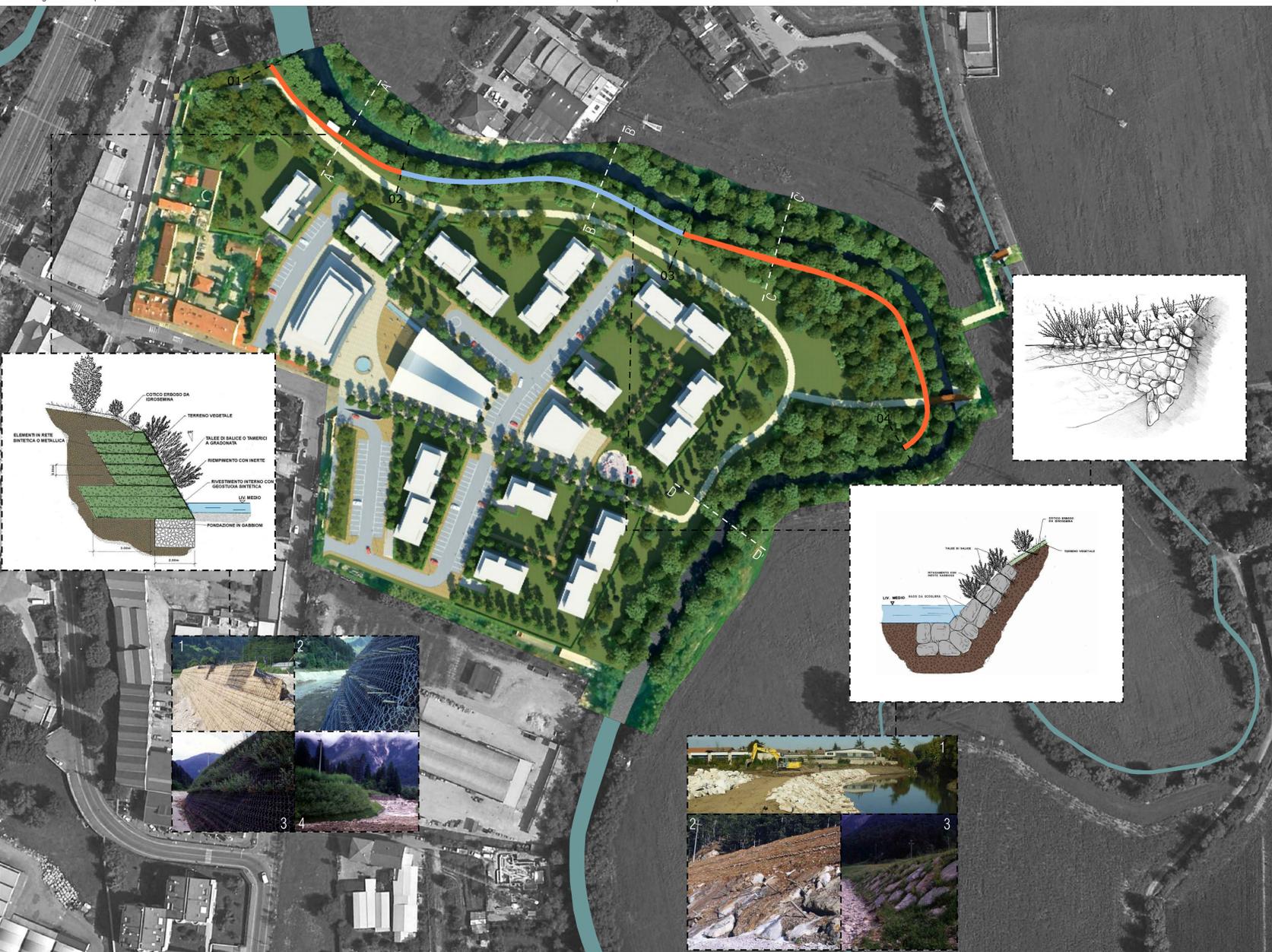
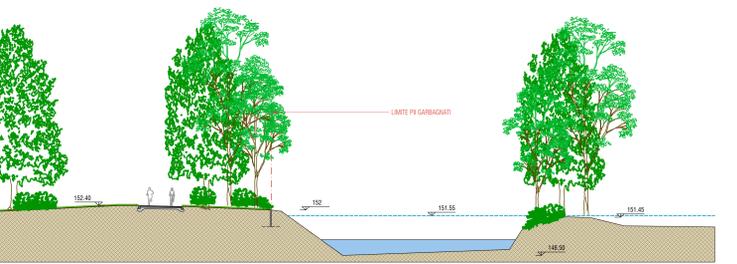
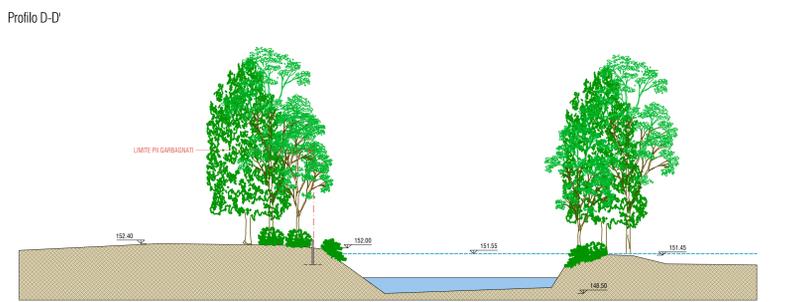
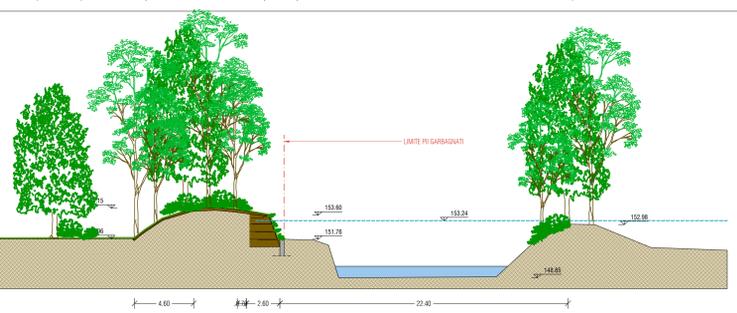
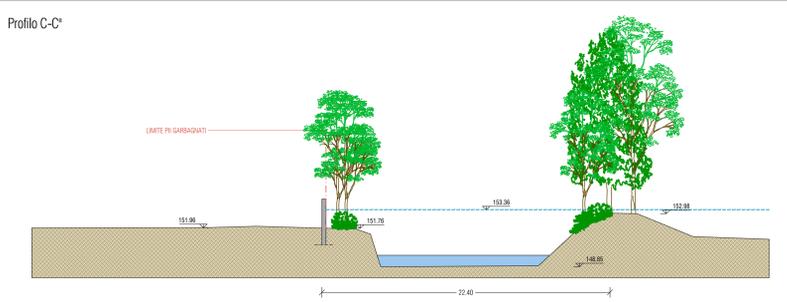
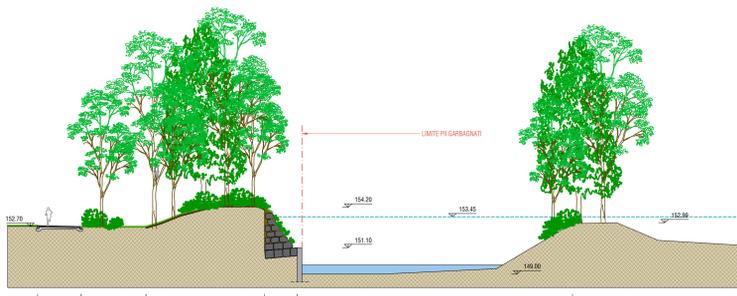
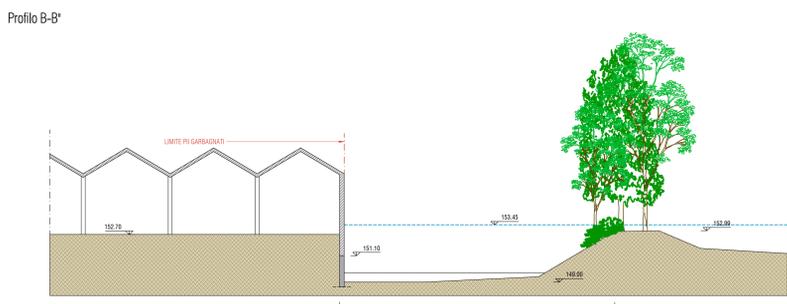
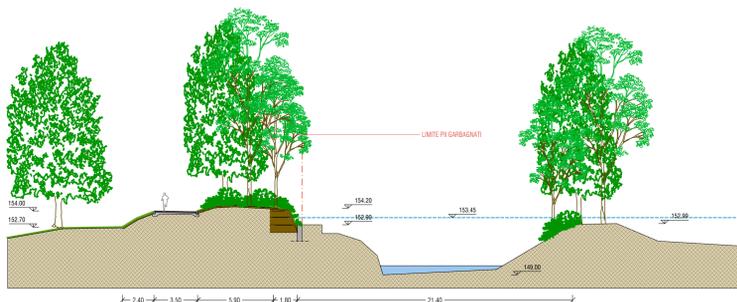


STATO DI FATTO



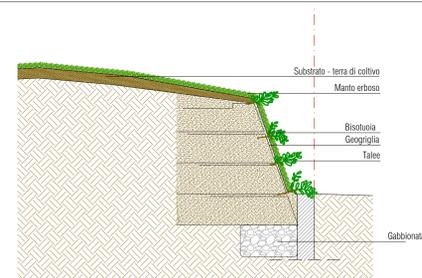
PROGETTO



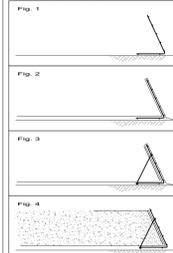
LEGENDA

- Reticolo Idrografico
- Scogliera con talee per difesa spondale - rinaturalizzazione (tratta 2-3)
- Versante in terre armate con talee (tratta 1-2 / 3-4)

Sezione tipo versante in terre armate rinverdite con talee - Scala 1:50

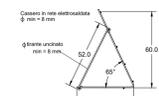


FASI DELLA COSTRUZIONE

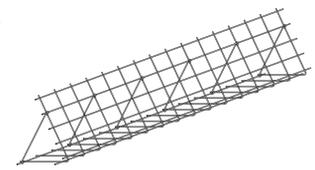


Procedura d'installazione delle Terre rinforzate:
 1: Livellare e compattare il piano di fondazione. Posizionare ed allineare i casseri metallici sovrapposti per 50 mm (A).
 2: Posizionare la geogriglia di rinforzo in HDPE (B).
 3: Posizionare la stuoia in fibre vegetali (geoputa, biostuoia o biotetto pre-seminato) (C) e fissare il tirante per l'impugnatura del cassero (D).
 4: Stendere il terreno sopra le geogriglie in strati dello spessore di max 300 mm. Livellare e compattare il terreno utilizzando, in prossimità della facciata (per circa 1.00 m) delle piastre vibranti o vibroscopatori mentre per la parte centrale, utilizzando dei rulli compattatori. Compattare fino ad ottenere una densità non inferiore al 95% dello Standard di Proctor. Si raccomanda di usare per i primi 300 mm di spessore, rispetto alla facciata, del terreno vegetale, per permettere un rapido e migliore inerbimento. Ad opera ultimata dovrà essere effettuata un'idroserma a spessore sulla facciata, oppure inerbire utilizzando piante tappezzanti o talee.

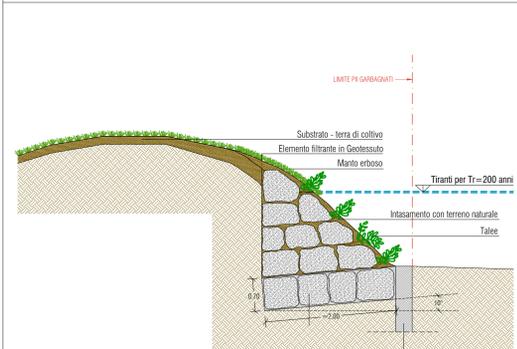
PARTICOLARI DEI CASSERI METALLICI DI GUIDA



Nota: il cassero Tipo può essere sostituito con un cassero alternativo purché sia garantita una rigidità sufficiente a consentire la realizzazione dell'opera.



Sezione tipo scogliera di contenimento in massi ciclopici - Scala 1:50



Comune di Monza
 Provincia di Monza e Brianza



P.A. relativo all'Ambito AT_19
 Via Val d'Ossola, Ex Garbagnati

Tavola 24

Progetto paesaggistico-ambientale:
 ingegneria naturalistica



Scala: 1:1.000

PROGETTISTA INCARICATO: Dott. Agr. Giovanni Castelli

COLLABORATORI: Arch. Davide Binda

Riferimento atti:



COMMITTENTE:
 Giacomo Garbagnati Spa

Agg.:

Data: 05 Maggio 2017

Commessa: 144_MB_MQ/13