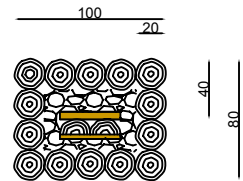
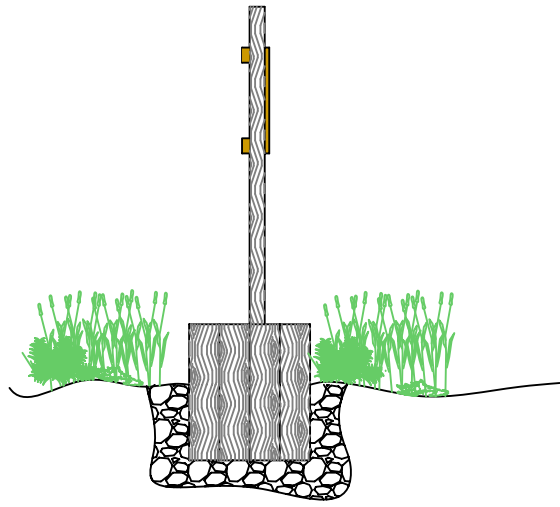
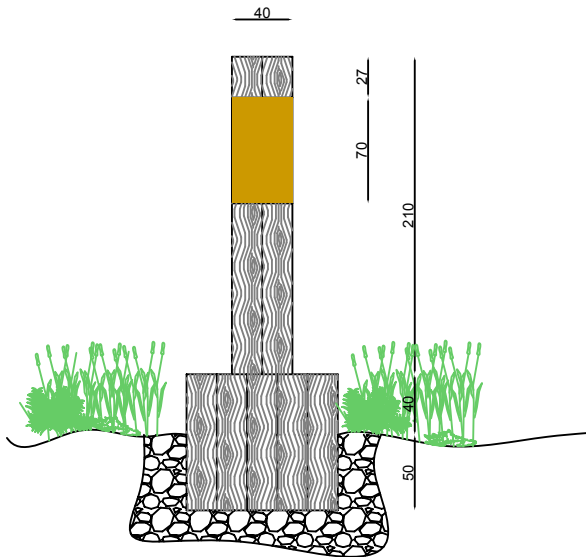


CIPPO DIDATTICO

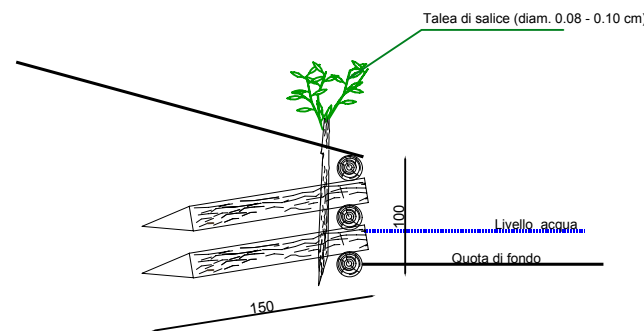
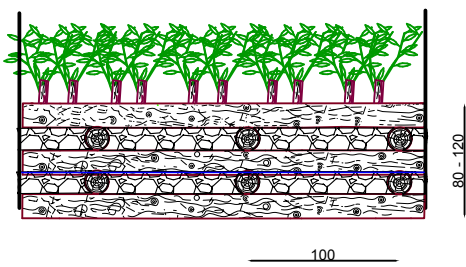
Cippo didattico/divulgativo in legno di robinia/castagno/larice costituito da 2 mezzi tronchi del diametro di 20 cm e lunghezza 250 cm immersi verticalmente, per una profondità di 40 cm, in un basamento in pietrame a secco. Gli elementi sono fissati tra loro tramite spinotti in legno nella parte posteriore a due tavole che fungo da elemento di irrigidimento. Dal lato segato verrà posizionato il pannello di dimensioni 40x70 cm. Il basamento, di forma rettangolare sarà costruito da tronchi infissi nel terreno per una profondità di 50 cm. Il volume in pietra del riempimento dovrà essere posato a secco.



PALIFICATA A PARETE SINGOLA

MODALITA' COSTRUTTIVE:

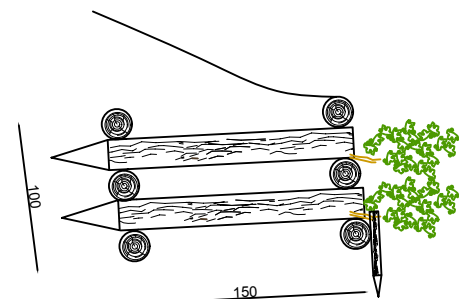
Scavo nella sponda per la formazione del cassonetto di alloggiamento dell'opera. Formazione di un castello con tondami di legname di larice o castagno con una sola fila orizzontale esterna di pali in senso longitudinale, ed in senso trasversale pali della lunghezza di circa 150 cm appuntiti e inseriti nel pendio stesso ad interasse di 200 cm, fissati tra di loro. La palificata deve essere interrata ed assumere una pendenza del 10-15% verso monte. Per intasare gli spazi vuoti (tra i suoi elementi longitudinali) si collocherà del pietrame e secco riempito da terreno derivante. A tergo dei pali longitudinali verranno infisse talee di salicacee o piantine radicate.



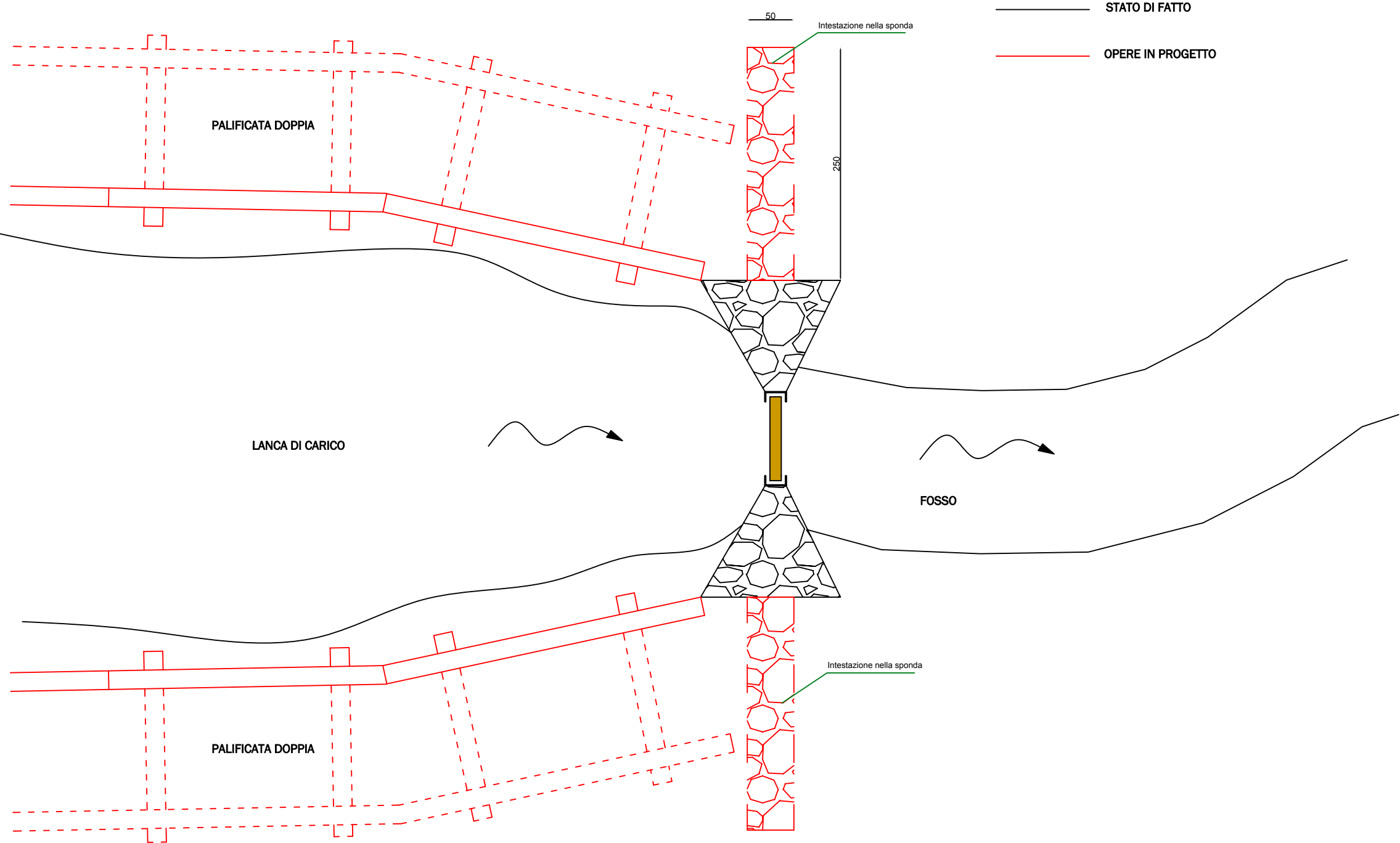
PALIFICATA A PARETE DOPPIA

MODALITA' COSTRUTTIVE:

Scavo nella sponda per la formazione del cassonetto di alloggiamento dell'opera. Formazione di un castello con tondami di legname di larice o castagno con due file orizzontali di pali in senso longitudinale, ed in senso trasversale pali della lunghezza di circa 150 cm appuntiti e inseriti nel pendio stesso, fissati tra di loro. La palificata deve essere interrata ed assumere una pendenza del 10-15% verso monte. Per intasare gli spazi vuoti (tra i suoi elementi longitudinali) si collocherà del pietrame e secco riempito da terreno derivante. Tra i pali longitudinali verranno infisse talee di salicacee o piantine radicate.

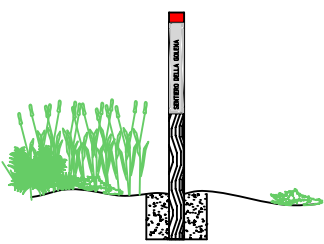
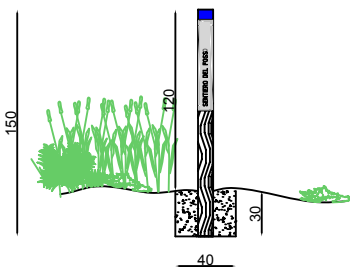


MANUTENZIONE CHIUSA SULLA LANCA DI CARICO E PALIFICATA DOPPIA SPONDALE



CIPPO SEGNALETICO

Cippo segnaletico in legno di larice 10 x 10 x 150 cm immersi verticalmente, per una profondità di 30 cm, in un basamento in calcestruzzo 30 x 30 x 30 cm. Compreso di pannello indicatore in alluminio/polietilene con denominazione del sentiero e colorazione apicale differenziata: SENTIERO DELLA GOLENA in rosso, SENTIERO DEL FOSSO* in blu.



PROVINCIA DI SONDRIO

PROGETTO MI-RA-RE

Miglioramento delle condizioni ecologiche, chimiche, biologiche e idromorfologiche del fosso di Campovico

PROGETTO DEFINITIVO

TAV. 4

SCALA: 1 : 50

DATA: 31 luglio 2014

ERSAF U.O. - Gestione Sostenibile dei Sistemi Forestali e Naturali Morbegno (SO)

Il responsabile dott. Italo Buzzetti

COMUNE DI MORBEGNO Responsabile Servizio Lavori Pubblici Manutenzione e Ambiente

Ing. Mauro Orlandi

I progettisti: dott. Simone Proh (ERSAF)