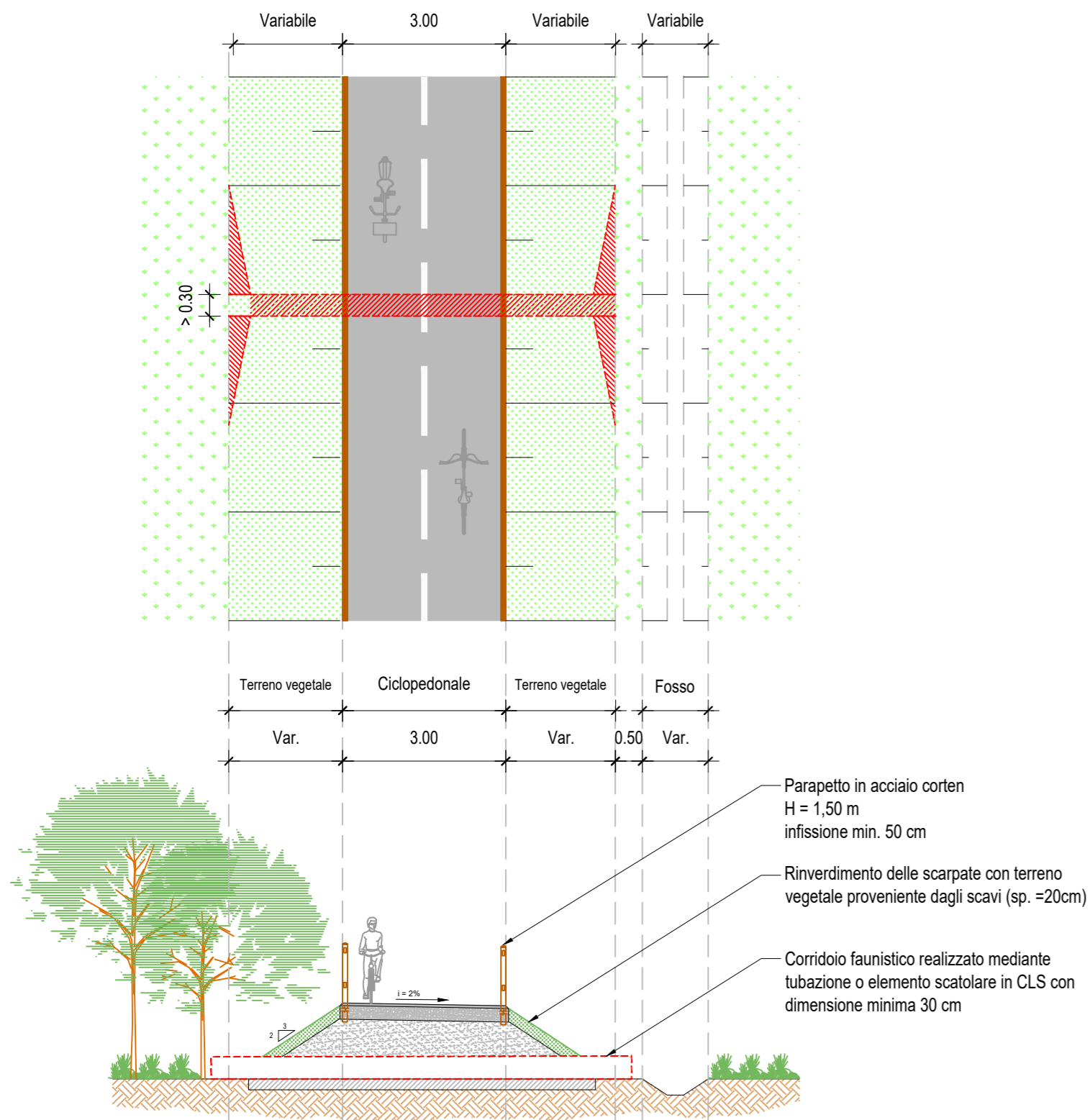


Sezione tipologica corridoio faunistico
Rilevati H > 1,0 m

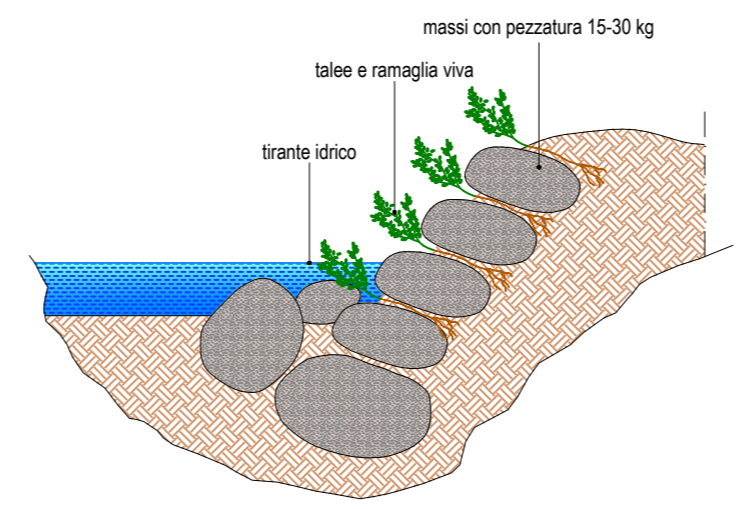


Parapetto in acciaio corten
H = 1,50 m
infissione min. 50 cm

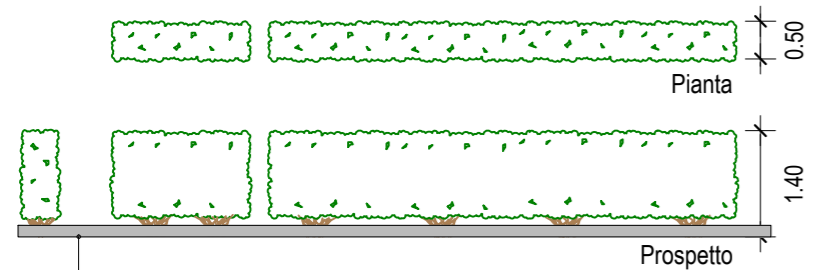
Rinverdimento delle scarpate con terreno vegetale proveniente dagli scavi (sp. ≈20cm)

Corridoio faunistico realizzato mediante tubazione o elemento scatolare in CLS con dimensione minima 30 cm

- Scogliera per difesa spondale in corrispondenza delle opere di attraversamento:
- Disposizione irregolare
 - Nessuna protezione/rallentamento dei salti idrici
 - Larghezza sommitale contenuta



- Siepe con funzione schermante:
- Filtro ecologico per emissioni atmosferiche
 - Barriera fonoassorbente
 - Schermo visivo
 - Barriera antiabbagliamento



Cordolo in CLS di separazione tra traffico veicolare e ciclo-pedonale

Piantumazione di essenze arboree del tipo autoctono per il ripristino della copertura arbustiva e il consolidamento delle scarpate di rilevati e trincee

- Nei rilevati alla base della piantumazione è previsto il rinverdimento con terreno vegetale proveniente dagli scavi
- Nelle trincee alla base delle piantumazioni è prevista la posa i idrosemina con attrezzatura a pressione

Tra le possibili piantumazioni finalizzate alla mitigazione degli impatti ambientali si hanno:

- IMBOSCHIMENTO
- 1 Salix appendiculata
 - 2 Salix nigricans
 - 3 Salix triandra
 - 4 Salix mielichoferi

- PIANTAGIONE PIONIERA
- 5 Sorbus aucuparia
 - 6 Alnus viridis
 - 7 Alnus incana
 - 8 Sambucus racemosa
 - 9 Betula verrucosa
 - 10 Populus tremula

- RIVESTIMENTO CON CESPUGLI
- 11 Larix decidua



COMMITTENTE:

REGIONE MARCHE
SERVIZIO TUTELA GESTIONE E ASSETTO DEL TERRITORIO

TITOLO DEL PROGETTO:

CICLOVIE DELLE MARCHE
INTERCONNESSIONE VALLIVA: CICLOVIA TURISTICA DEL METAURO
PROGETTO DEFINITIVO
CIG: 8589604D72 - CUP B61F18000310001

PROGETTAZIONE GENERALE:

Studio Prof. Dott. Ing. Luigi Farina
Via Padre Massimiliano Kolbe n. 66 - 61122 Pesaro (PU)
C.F. FRNLGU63A31G479F/P.IVA 01172980417

Ing. Giacomo Bernardi
Ing. Matteo Oliva
Ing. Noemi Paperi
Ing. Stefano Gramolini



PROGETTAZIONE STRUTTURALE:

COOPROGETTI Soc. Coop. Sezione A
Via della Piaggiola n. 152 - 60024 Gubbio (PG)
C.F./P.IVA 00424850540

DOTT. INGEGNERE
LORENA RAGNACCI
SETTORE CIVILE E AMBIENTALE
SETTORE INDUSTRIALE
SETTORE DELL'INFORMAZIONE

Geol. Fausto Pelicci
Via della Piaggiola n. 152 - 60024 Gubbio (PG)
C.F. PLCFST59B04E256L - P.IVA 02963080540



RESPONSABILE GENERALE DI PROGETTO:

ING. LUIGI FARINA



COORDINAMENTO E INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE :

ING. LUIGI FARINA (Ordine Ingegneri Provincia di Pesaro e Urbino n. 783)

RUP: **ING. LUCA ARABI**

(Dipartimento Infrastrutture, Territorio e Protezione Civile - Settore Infrastrutture e Viabilità)

N.TAV:

AM.05

TITOLO:

AMBIENTE
PARTICOLARI TIPOLOGICI INTERVENTI DI MITIGAZIONE

SCALA:

Varie

DATA:

08/2022

REV.	DATA:	DESCRIZIONE:	REDATTO:	VERIFICATO:	APPROVATO:
A	Ottobre 2022	EMISSIONE	Ing. N. Paperi	Ing. G. Bernardi	Ing. L. Farina