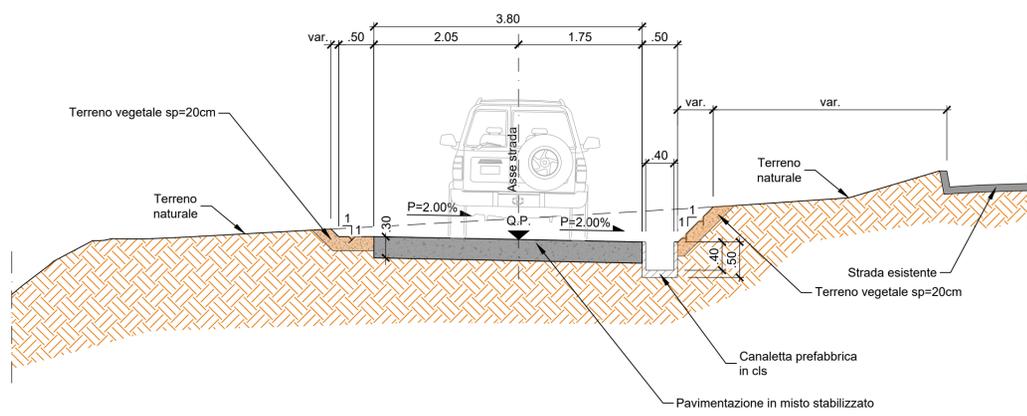


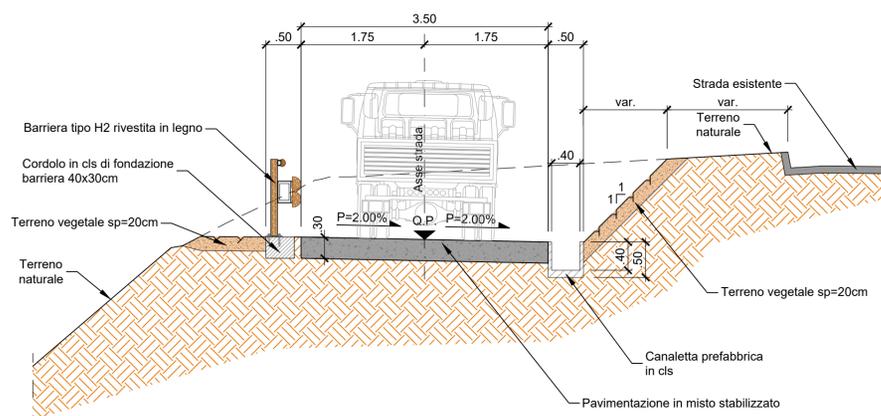
Sezione tipologica A1

(1:50)



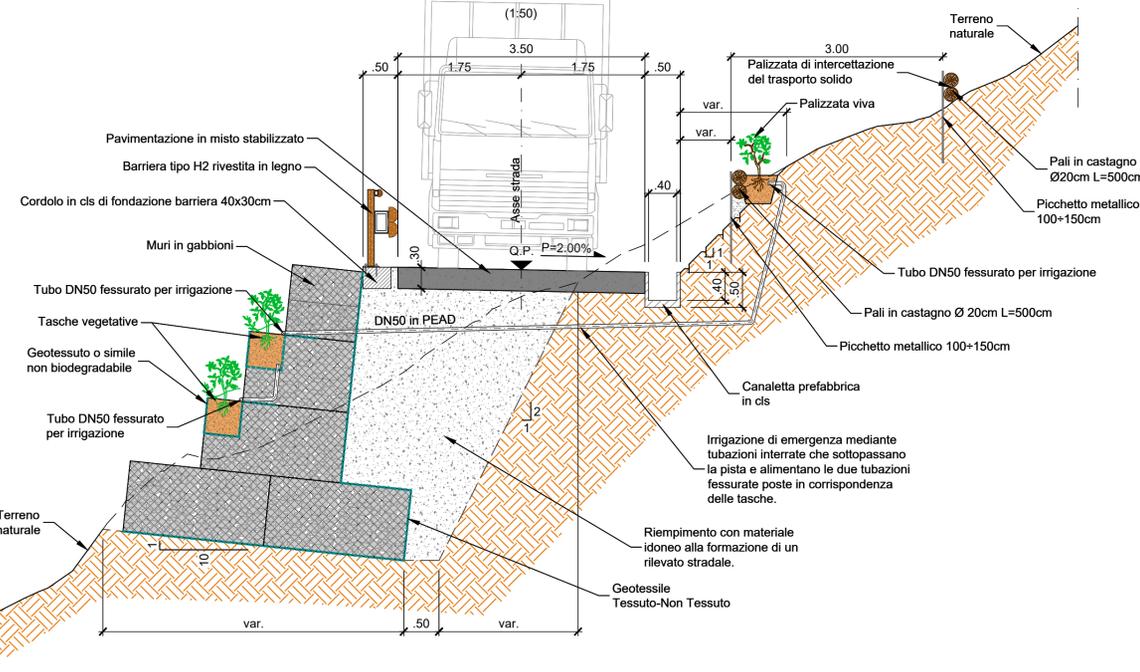
Sezione tipologica A2

(1:50)



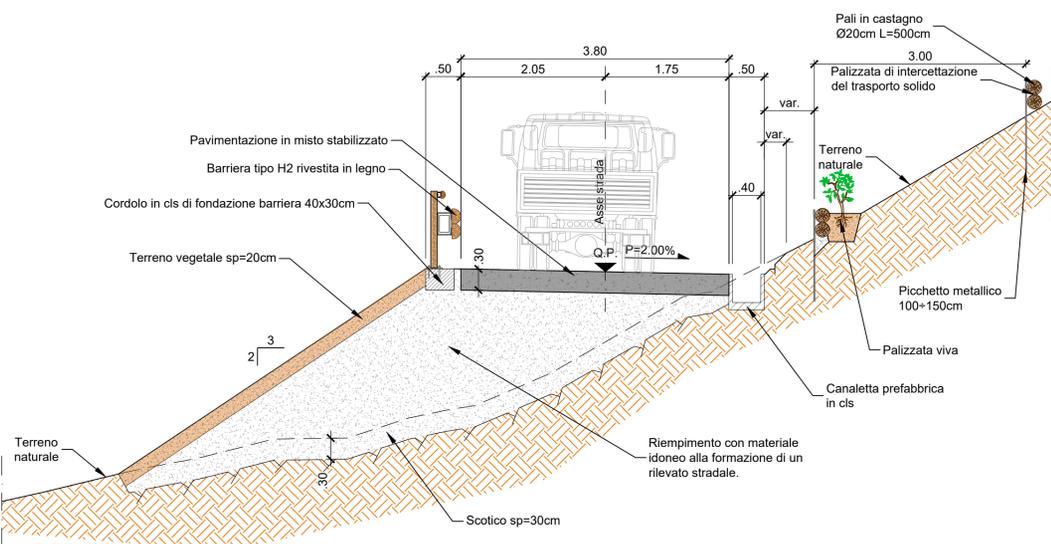
Sezione tipologica D

(1:50)



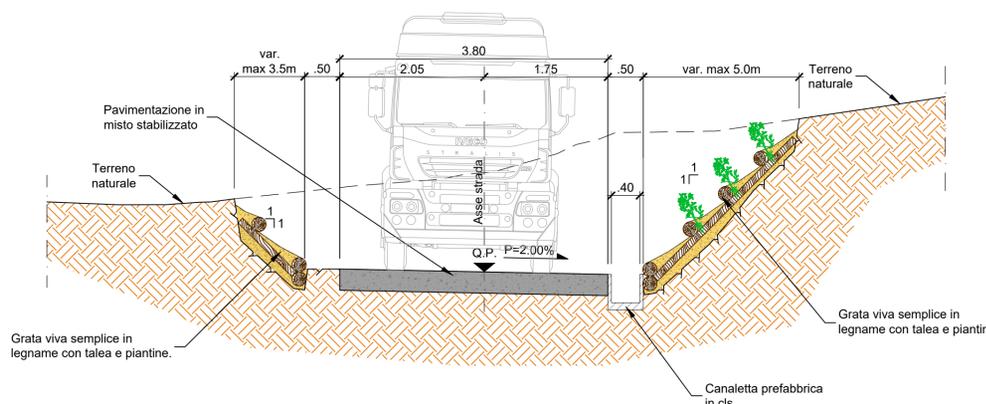
Sezione tipologica E rilevato e consolidamento antierosivo

(1:50)



Sezione tipologica E stabilizzazione scavi

(1:50)



Nota:

- L'estensione dei tratti della strada di accesso a valle diga associati alle diverse sezioni tipologiche è illustrata nel documento 10320-C-OR-DTR-C-DS-254

TABELLA MATERIALI

CALCESTRUZZO PER ELEMENTI PREFABBRICATI

Classe di resistenza a compressione (f_{ck}/R_{ck})	C35/45
Classe di esposizione	XF1-XC2
Massimo rapporto A/C	0.50
Minimo contenuto di cemento	360 kg/mc
Classe di consistenza	S4
Diametro massimo inerti	32 mm
Conforme alla norma UNI EN 206-1 e alle istruzioni UNI 11104.	

CALCESTRUZZO PER CORDOLO BARRIERA

Classe di resistenza a compressione (f_{ck}/R_{ck})	C32/40
Classe di esposizione	XC4
Massimo rapporto A/C	0.50
Minimo contenuto di cemento	340 kg/mc
Classe di consistenza	S4
Diametro massimo inerti	32 mm
Conforme alla norma UNI EN 206-1 e alle istruzioni UNI 11104.	

RETE PER GABBIONI

Maglia	8x10 mm (esagonale)
Diametro filo	3.0 mm
Resistenza a trazione	60 kN/m
Rivestimento	Zn/Al classe A (EN 10244-2)

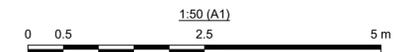
Gli elementi metallici dovranno essere collegati tra loro con idonee cuciture eseguite con filo delle stesse caratteristiche di quello della rete.

PIETREME DI RIEMPIMENTO GABBIONI

Materiale litoido selezionato proveniente da cava o da alveo, non friabile né gelivo e quindi non deteriorabile dagli agenti atmosferici, di elevato peso specifico (non inferiore a 26 kN/mc) e di pezzatura superiore alla dimensione della maglia (minimo 1,5 D) in modo da non permettere alcuna fuoriuscita del riempimento né in fase di posa in opera né in esercizio. Il materiale di riempimento dovrà essere messo in opera con operazioni meccanizzate e/o manuali in modo da raggiungere sempre una porosità del 30-40% in modo da ottenere un idoneo peso di volume, nel rispetto delle ipotesi di progetto.

MATERIE PER RILEVATI E RIEMPIMENTI

Il materiale impiegato, proveniente dagli scavi o da altre fonti, dovrà essere selezionato oppure frantumato in modo da ottenere terreno appartenente ai gruppi A1, A2 e A3 (secondo i criteri della normativa CNR-UNI 10006/1963). Il materiale dovrà essere steso in strati regolari con densità uniforme e spessore prestabilito compresa la compattazione eventuale richiesta dalla D.L. che dovrà essere eseguita per strati di 30 cm di spessore. Il materiale dovrà essere esente da residui vegetali o sostanze organiche.



 Sede Legale: Via Lamarmora 230, 25124 Brescia Sede dirigenziale e amministrativa: Corso di Porta Vittoria 4, 20122 Milano AZA/DGE/BGT/IMI/SI/IO/C	Pratica: 10320	Intervento di miglioramento sismico della diga di Trepidò					
	N° Documento: 10320-C-OR-DTR-C-DS-255-1						
	Note:	Rif.: M_inf.digheidrel.registro.ufficiale.u.0009203.11-04-2019					
	IMPIANTO IDROELETTRICO DI ORICHELLA DIGA DI TREPIDO'						
OGGETTO: Progetto Definitivo per l'intervento di miglioramento sismico della Diga di Trepidò							
TITOLO: STRADA DI ACCESSO A VALLE DIGA Sezioni tipologiche 1 di 3 Scala: 1:50							
CONSULENTE: Lombardi	CONCESSIONARIO: a2a LIFE COMPANY						
Per il consulente: Il progettista: Ing. Marco Braghini	Per il concessionario: Visto l'ingegnere Responsabile della diga: Ing. P. Valgoi	Per il concessionario: Visto il Legale Rappresentante: Roberto Scottoni					
TIPO DOCUMENTO: DISEGNO TECNICO							
	LOMBARDI A2A						
1	20.10.2023	Prima emissione	I. Maffoni	C. Crimi/C. Rossi	M. Braghini	P. Valgoi	R. Castellano
0	16.03.2023	Emissione per commenti	I. Maffoni	C. Crimi/C. Rossi	M. Braghini	P. Valgoi	R. Castellano
REV.	DATA	DESCRIZIONE DELLA REVISIONE	REDAZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE
AZA/DGE/BGT/IMI/SI/IO/C - Opere Idrauliche e Civili							
Questo documento è proprietà di AZA S.p.A. non può essere utilizzato, trasmesso a terzi o riprodotto senza autorizzazione della stessa. AZA S.p.A. tutela i propri diritti a norma di legge.							