

COMUNE DI TOLLO Provincia di Chieti



INTERVENTO DI MESSA IN SICUREZZA DELL'ALVEO DEL FIUME ARIELLI E DEL TORRENTE VENNA

PROGETTO DEFINITIVO\ESECUTIVO		
Elab.	integrativo	Relazione Descrittiva Aree e Piste di cantiere
Data:	agosto 2022	GRUPPO PROGETTAGIONE ing. Nicola Masciarelli
		arch. Giovina Scioletti dr. geom. Giandomenico Scioletti
Rev:		C.S.E. + C.S.P. Geom. Gino Scioletti

INDICE

1	PREMESSA
2	DESCRIZIONE VIABILITA' DICANTIERE
3	DESCRIZIONE AREE DI CANTIERE
J	DESCRIZIONE AREE DI CANTIERE
4	DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

1 PREMESSA

Il presente progetto riguarda i lavori nell'ambito del progetto di "Intervento di messa in sicurezza dell'alveo del Fiume Arielli e del Torrente Venna" nel Comune di Tollo (CH). Lo scopo del progetto è quello di intervenire su un attraversamento sul Torrente Venna e su un tratto di circa 3km del Fiume Arielli per la messa in sicurezza delle due aree.



Figura 1: Inquadramento zona d'interesse con indicazione delle Aree d'intervento

2 Descrizione Viabilità di cantiere

Il cantiere si sviluppa tutto lungo il Fiume Arielli che è costeggiato da una pista ciclabile/carrabile con fondo in misto frantoiato stabilizzato pressoché pianeggiante e larga mediamente da mt, 3,00 a mt, 4,00.

Previa chiusura al traffico totale tale pista esistente verrà utilizzata come viabilità interna di cantiere, verrà dotata di opportuna segnaletica verticale anche luminosa, a fine lavori verrà ripristinato tutto il fondo con ricarico e rullatura.

3 Descrizione Aree di cantiere

Per realizzare l'area di servizio al cantiere si utilizzerà uno spazio già di proprietà comunale nella parte libera dove è stato realizzato il depuratore; estesa mq. 1200,00 l'area è pianeggiante, già recintata, servita energia elettrica, acqua potabile e direttamente accessibile dalla viabilità di cantiere di fianco al Fiume Arielli.

All'interno verranno ubicate le seguenti aree con i rispettivi depositi:

AREA DI ACCANTIERAMENTO:

Box Uffici di cantiere

Box Servizi operai: spogliatoio, mensa, medicinali, DPI

Bagno chimico a tenuta senza scarico

AREA DI PARCHEGGIO ATTREZZATURE E MEZZI:

Autobetoniera

Autopompa per getto cls.

Betoniera manuale

Escavatore cingolato

Autopompa per getto cls.

Miniescavatore cingolato

Rullo compressore

Furgone con cassone

Gruppo elettrogeno con fari

Utensili manuali di uso comune

Segnaletica di cantiere

Fuoristrada

AREA DEPOSITO MATERIALI DA UTILIZZARE:

Inerti, sabbia, frantoiato, stabilizzato ecc.

Pietre di piccola e grossa pezzatura per gabbionate

Massi di grossa pezzatura, scoglio 2ⁿ e 3ⁿ cat. per consolidamento sponde fiume

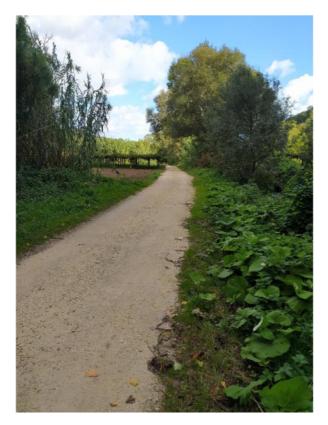
Gabbie metalliche per gabbionate da montare in loco

Geotessile non tessuto

Barre di acciaio ad aderenza migliorata

Staccionata in legno a croce di Sant'Andrea

4 Documentazione fotografica







PISTA ESISTENTE PER VIABILITA' DI CANTIERE



AREA DI STOCCAGGIO MEZZI E MATERIALI



AREA DI STOCCAGGIO MEZZI E MATERIALI