



Regione Piemonte
COMUNE DI ALBIANO D'IVREA
(Città Metropolitana di Torino)

**REALIZZAZIONE DI PISTA DI SERVIZIO PER
ACCESSO PROVVISORIO SU VIA ASSONE**

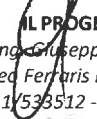
IMPORTO COMPLESSIVO: € 10.000,00

PROGETTO ESECUTIVO

ELABORATO	01	REVISIONE	0
TITOLO	RELAZIONE TECNICO-DESCRITTIVA		
COMMITTENTE	Comune di Albiano d'Ivréa Corso Vittorio Emanuele n° 54 – Cap. 10010 Tel.: 0125/59603		
PROGETTISTA	Ing. Giuseppe Manzone Corso Galileo Ferraris n° 132 – 10129 Torino Cell.: 337/218716		

Torino, 27/09/2024

Test(11/24)-ESE


IL PROGETTISTA:
Ing. Giuseppe Manzone
Corso Galileo Ferraris n° 132 – 10129 Torino
Tel.: 011/533512 - Cell.: 337/218716
E-mail: info@studiomanzone.it
PEC: giuseppe.manzone2@ingpec.eu

1) PREMESSE:

L'Amministrazione comunale di Albiano d'Ivrea (TO) con Determina U.T. n° 62 del 26/09/2024 ha dato incarico al sottoscritto per la redazione del progetto finalizzato alla realizzazione di una pista provvisoria che possa consentire l'accesso provvisorio a Via Assone, il cui accesso sarà impedito a causa dei lavori di rifacimento di un tratto di difesa destra della roggia dei Cugnioni (oggetto di separato affidamento).

Tale pista segue l'esistente pista lungo la sponda destra della roggia, in direzione Sud per circa 250 metri, quindi è previsto l'attraversamento del rio stesso tramite guado, raggiungendo così la viabilità esistente in sponda sinistra.

Il progetto esecutivo così redatto (dell'importo complessivo pari al finanziamento disponibile) si compone dei seguenti elaborati:

- 01) RELAZIONE TECNICO-DESCRITTIVA
- 02) ELABORATO GRAFICO
- 03) CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO ED ELENCO PREZZI
- 04) COMPUTO METRICO-ESTIMATIVO, COSTO MANODOPERA
- 05) QUADRO ECONOMICO
- 06) BOZZA DI CONTRATTO
- 07) CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI

Non viene compreso tra gli elaborati di progetto il piano di sicurezza e coordinamento in quanto è prevista la presenza di una sola impresa.

2) DESCRIZIONE DEGLI INTERVENTI:

Si prevedono le seguenti opere:

L'intervento è così sommariamente descritto:

1) In sponda destra del rio:

Pulizia della vegetazione e posa di barriera (new jersey) nel breve tratto di pista ove c'è un muro di sottoscarpa.

2) Guado:

Da realizzare con apporto di aggregati riciclati, secondo le sagome di progetto e con la posa di 3 tubi diametro minimo 40 cm (oppure 2 tubi diam. 60 cm minimo)

Alla fine del periodo di utilizzo il guado verrà rimosso ed il materiale di risulta resta di proprietà dell'appaltatore.

I tubi resteranno di proprietà dell'appaltatore e verranno rimossi a fine intervento.

3) In sponda destra del rio:

Pulizia della vegetazione

4) Posa della cartellonistica così composta:

- a) In corrispondenza dell'attuale sbarra di chiusura nella strada in sponda sinistra;
 - a. Cartello: "strada riservata ai residenti";
 - b. Cartello: "strada priva di protezioni laterali, viaggiare con prudenza";
 - c. Cartello: "transito consentito ai soli autoveicoli leggeri, peso massimo 50 q.li";
 - d. Cartello: "velocità massima 30 km/ora".
- b) All'inizio della pista in terra (fine di via Assone) in sponda destra:
 - a. Cartello: "strada priva di protezioni laterali, viaggiare con prudenza";
 - b. Cartello: "transito consentito ai soli autoveicoli leggeri, peso massimo 50 q.li";
 - c. Cartello: "velocità massima 30 km/ora".

5) A carico ed onere dell'appaltatore saranno i seguenti oneri:

- posizionare barriere (new jersey) in sponda destra prima del guado in caso di forti piene che sommergano il guado stesso;
- provvedere a chiudere la barra mobile esistente in sponda sinistra in caso di forti piene che sommergano il guado stesso;
- la manutenzione del guado stesso durante il suo periodo di esercizio corrispondente al periodo di esecuzione dei lavori di costruzione difesa destra della roggia dei Cugnioni.

6) Ogni altro onere e provvista per dare i lavori finiti a regola d'arte.

3) DETERMINAZIONE DEGLI ONERI SPECIFICI PER LA SICUREZZA:

Gli oneri specifici per la sicurezza sono stati valutati in sede di progetto in € 400,00 (diconsi Euro quattrocento/00), come risulta dal computo estimativo di progetto.

4) QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA:

Il quadro economico, risultante dal computo analitico delle opere, con l'applicazione dei prezzi unitari estratti dal prezzario Regione Piemonte anno 2024 è risultato il seguente:

- LAVORI A BASE D'ASTA (OPERE A CORPO):

- capo I°: OPERE SOGGETTE A RIBASSO D'ASTA: € 7.200,00

Di cui € 4.689,32/1,276 = € 3.675,02 per costi della mano d'opera soggetti a ribasso al netto delle spese generali ed utili di Impresa

- capo II°: ONERI PER LA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO: € 400,00

Totale lavori a base d'asta: € 7.600,00

- SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:

- Spese generali e tecniche:	€ 400,00
- Contributo Inarcassa (4%):	€ 16,00
- I.V.A. su lavori (22%):	€ 1.672,00
- I.V.A. su spese tecniche e Inarcassa (22%):	€ 91,52
- Fondo incentivo - art. 45 comma 2 D.Lgs. 36/2023 (0,85x1,6%):	€ 103,36
- Imprevisti:	€ 117,12

Totale somme a disposizione dell'Amministrazione: € 2.400,00
TOTALE COMPLESSIVO: € 10.000,00