

# RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA

**OGGETTO:            LAVORI DI SISTEMAZIONE PARCHEGGIO PUBBLICO FRA CORSO  
                             REGINA MARGHERITA E VIA XX SETTEMBRE**

**PROPRIETA':        Comune di Albiano d'Ivrea – Città Metropolitana di Torino**

## **PREMESSA**

L'Amministrazione Comunale ha intenzione di effettuare dei lavori di sistemazione del parcheggio ubicato tra via xx settembre e Corso regina Margherita.

I fondi utilizzati per la realizzazione sono stanziati Ai sensi dell'art. 1 comma 407 legge 234/21 il Ministero dell'Interno per la cifra di € 10.000,00 e la restante parte con fondi propri.

## **SODDISFACIMENTO DEI BISOGNI DELLA COLLETTIVITA'**

La zona oggetto dei lavori è un piazzale sterrato inizialmente privato e poi diventato di proprietà comunale.

Il piazzale è attualmente adibito a parcheggio diurno a senso unico dotato di cancelli d'ingresso ed uscita temporizzati.

Il piazzale è attualmente sterrato e privo della necessaria manutenzione per un utilizzo ottimale.

Sono previsti dei lavori di sistemazione per della viabilità per garantire il suo utilizzo nel migliore dei modi e la sicurezza del transito.

## **DESCRIZIONE DELL'OPERA**

### SITUAZIONE ESISTENTE

Il piazzale esistente è attualmente in terra battuta e ghiaia, l'accesso avviene da corso Regina Margherita e consente il posteggio sia sulla parte nord che sulla parte sud, l'uscita è posta su via xx settembre.

I lavori necessari per la messa in sicurezza della strada sono:

- a) Pavimentazione del piazzale;
- b) Realizzazione di aree verdi;

### LAVORI IN PROGETTO

I lavori possono essere così descritti:

a) Asfaltatura del piazzale e relativa segnaletica orizzontale e verticale:

- Rimozione dello strato superficiale del terreno;
- Modifica di quota dei chiusini esistenti;
- Pulizia e manutenzione dei chiusini esistenti;
- Realizzazione di parcheggi inerbiti;
- Realizzazione di pavimentazione in marmette autobloccanti;

b) Realizzazione di aiuole verdi:

- Fornitura e posa di cordoli in cls per la loro delimitazione;

## **DISPONIBILITA' DELL'AREA E CONSUMO DEL SUOLO**

Il piazzale è di proprietà comunale, pertanto le opere da eseguire non necessitano di autorizzazioni da parte di terzi.

I lavori in progetto consistono nella manutenzione straordinaria della viabilità esistente e non comportano un ulteriore consumo del suolo.

Dalle prove effettuate si è visto che la falda è superficiale, per convogliare le acque pluviali senza un ulteriore aggravio alla fognatura esistente se via xx settembre si è optato per la realizzazione di parcheggi inerbiti e realizzazione di un fondo in porfido con sottostante massetto che permette l'assorbimento dell'acqua nel terreno.

## **SICUREZZA E MANUTENZIONE DELL'OPERA**

Viste le lavorazioni in progetto, l'assenza di rischi particolari di cui all'allegato XI del D.lgs. 81/2008 e s.m.i. e vista l'intenzione dell'Amministrazione Comunale di appaltare i lavori ad un'unica impresa non è prevista in fase progettuale la redazione del Piano di Sicurezza e Coordinamento.

## **ELABORATI DI PROGETTO**

- Relazione tecnica-illustrativa;
- Elaborati grafici:
  - Tavola 1: Estratto CTR – 1:10.000
  - Estratto di mappa– 1:1.000
  - Pianta – 1:100
  - Sezione – 1:100
- Computo metrico estimativo e quadro economico;
- Elenco prezzi

Azeglio, li 15 luglio 2022

IL PROGETTISTA

Geometra Clara LANA  
(firmato digitalmente)