



COMUNE DI POLICORO
PROVINCIA DI MATERA



PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO

PROPONENTE :

**AMMINISTRAZIONE COMUNALE
CITTA' DI POLICORO**

OGGETTO :

**LAVORI PER LA REALIZZAZIONE DI OPERE DI
URBANIZZAZIONE ALL'INTERNO DEL CIMITERO COMUNALE**

DESCRIZIONE :

RELAZIONE STUDIO DI FATTIBILITA'

DATA

luglio 2022

SCALA

Ufficio Tecnico Comunale

Il Responsabile del Procedimento

Ing. Pietro LENCE

Il Progettista

TAVOLA

Nr.

02

STUDIO DI PREFATTIBILITA' AMBIENTALE

Il progetto, cui fa parte il presente studio di prefattibilità ambientale, prevede un intervento sulla per l'Urbanizzazione di parte del Cimitero DEL COMUNE DI POLICORO", detto intervento prevede sia il miglioramento della viabilità

Il presente elaborato è stato redatto allo scopo di accertare la compatibilità ambientale del progetto proposto mediante valutazione degli effetti da esso indotti sull'ambiente.

Il progetto come descritto nella Relazione Tecnica è volto ad eliminare le criticità dei percorsi pedonali (marciapiedi) che si presentano in un pessimo stato di manutenzione .

La redazione di questo progetto nasce da un'analisi approfondita della situazione esistente, attraverso rilevazioni in sito e tali interventi in progetto avranno un effetto positivo sulle componenti ambientali infatti:.

- Si Utilizzeranno materiali a basso impatto ambientale;
- Si Migliorerà la fruibilità dei percorsi pedonali (marciapiedi);
- Si Abbattimento barriere architettoniche;

Durante l'esecuzione dei lavori sarà garantito il corretto smaltimento dei materiali dismessi ove non recuperabili e riutilizzabili.

Il progetto prevede specificatamente le seguenti attività:

Le caratteristiche tecnico-funzionali dell'intervento in oggetto sono riportate con maggiori dettagli all'interno delle tavole allegate al progetto.

I lavori previsti sono :

- Demolizioni di pavimenti e marciapiedi lungo tutta l'area di intervento;
- Pulizia del terreno lungo tutta l'area di intervento;
- Realizzazione di Massetti in calcestruzzo e rete elettrosaldata;
- Impermeabilizzazione delle aree di massetto con resina silossanica;
- Pavimento in Pietrini di cemento pressato bugnati, scanalati o con superficie rugosa;
- Cordolatura per aree verdi;
- Cordolatura per la realizzazione delle rampe per accesso disabili;
- Realizzazione di canaletta prefabbricata in calcestruzzo per deflusso acque;

Si precisa che tutte le terre, i materiali ed i semilavorati, utilizzati per la realizzazione delle opere, saranno conformi alle vigenti norme in materia e provenienti da cave autorizzate e certificate.

SOGGETTI BENEFICIARI:

Il soggetto beneficiario diretto dell'intervento è il Comune di Policoro che vedrà ridotto il il sistema manutentivo con conseguente risparmio economico senza trascurare i benefici per i cittadini per il miglioramento e una migliore fruibilità della viabilità pedonale.

Tematiche ambientali

Non si prevedono effetti negativi sugli aspetti ambientali, sia durante la realizzazione che nella successivagestione.

Le lavorazioni previste non provocano emissioni di agenti acidificanti, ossidanti e/o sostanze chimiche. Non risulta attivarsi nessuna interferenza sugli ecosistemi circostanti per diffusione di microorganismi o interruzioni di corridoi ecologici.

Le acque non risultano interessate dal presente progetto.

Il progetto proposto non presenta rischi tecnologici anzi migliora gli aspetti qualitativi del vivere cittadino.

Sono altresì esclusi in fase cantieristica rischi di incidente rilevante fatta eccezione per quelli connessi alle fasi di lavorazione in cantiere che sono stati valutati nel piano di sicurezza.

Immutate risultano anche le valenze paesaggistiche del contesto in cui sono stati previsti gli interventi e i riferimenti tipologici e costruttivi delle architetture esistenti.

Si riportano di seguito gli effetti della realizzazione dell'intervento (cantiere) e del suo esercizio sull'ambiente e sulla salute dei cittadini

	CANTIERE	MITIGAZIONE/COMPENSAZIONI	ESERCIZIO
VEGETAZIONE FLORA E FAUNA	Prive di effetto. Intervento realizzato su strada pubblica	Non si prevedono abbattimenti di alberi	Impatto nullo
ECOSISTEMI	Temporane oNessun impatto		Nessun impatto Riduzione inquinamento, consumo di energia. Emissione di CO2
AMBIENTE URBANO	Nessun impatto oltre alfastidio provocato dallapresenza di uncantiere temporaneo		L'impatto sull'ambiente urbano sarà positivo vista la riduzione dell'inquinamento luminoso ed il miglioramento del confort visivo
PAESAGGIO	Si prevede un impatto minimo connesso con le consuete e limitate attività di cantiere		In fase di esercizio l'impatto sul paesaggio sarà positivo, valorizzato soprattutto nelle ore serali e notturne
SALUTE PUBBLICA	Impatto minimo connesso con le attività di cantiere mobile. I lavori produrranno minimi disagi alla circolazione		L'impatto è certamente positive

RUMORE E VIBRAZIONI	Si prevedono impatti negativi limitati Nel tempo Legati alla Durata del cantiere	Tutte le macchine avranno emissioni conformi ai valori di norma	Nessun impatto ipotizzabile
------------------------	---	--	-----------------------------

L'intervento previsto non ricade nella procedura di V.I.A. poiché l'analisi mostra che nessuna delle operazioni previste altera l'assetto urbano e territoriale del Comune.

Tutte le operazioni trattandosi di manutenzione straordinaria su corpi esistenti non necessitano di autorizzazioni e/o Nulla osta ambientali, né autorizzazioni da parte della Soprintendenza.

Conclusioni

Dall'analisi della fattibilità ambientale dell'intervento non emergono particolari problemi. Il progetto avrà un impatto positivo sulla realtà economico-finanziaria del Comune. L'intervento per la natura dei lavori da realizzare risulta compatibile con gli strumenti di pianificazione territoriale ed urbanistica.

Ed inoltre ai sensi del D.P.R. 31/2017 punto A.10 l'intervento non necessita di autorizzazione paesaggistica.

Tutti gli obiettivi prefissi dall'Amministrazione Comunale con tale intervento saranno conseguiti.