



# COMUNE DI PADOVA

---

## SETTORE LAVORI PUBBLICI

### PROGETTO ESECUTIVO

## INTERVENTI DI DECORO URBANO Cancellazione scritte murali e manutenzione segnaletica verticale Anno 2018

Importo complessivo del progetto €. 100.000,00

N° Progetto LLPP_OPI_2018/037  Nome File  Data	CUP	Elaborato  <b>1</b>  <b>RELAZIONE</b>
Progettisti  <b>Ing. Roberto Piccolo</b>  Geom. Silvano Bandiera Geom. Paolo Salmistraro Geom. Laura Ravalico	RUP  <b>Ing. Maurizio Sinigaglia</b>	Capo Settore

Progetto: INTERVENTI DI DECORO URBANO.

Cancellazione scritte murali e manutenzione segnaletica verticale - anno 2018

## RELAZIONE

Il presente progetto è finalizzato a garantire interventi tempestivi per la rimozione di scritte ingiuriose, di adesivi e manifesti pubblicitari e tutte le affissioni abusive che vengono collocate sulle pareti di edifici pubblici e privati, sulla segnaletica stradale, sugli elementi di arredo urbano e sui manufatti visibili dal pubblico.

Le principali finalità del progetto sono: il mantenimento del decoro urbano e l'eliminazione delle conseguenze di azioni sociali negative.

Le tecniche di intervento sono diverse: si utilizzano solventi organici, sverniciatori, detergenti alcalini e neutri, trattamenti meccanici, pitture e vernici di copertura; e variano come logico a seconda del supporto da trattare che può essere in muratura a faccia vista, materiale lapideo, rivestimento murale, superficie metallica, in pvc, plexiglas, vetro, pellicola rifrangente ecc.

Risulta quindi essenziale la natura del materiale di supporto da ripulire, sia dal punto di vista delle caratteristiche fisico-chimiche (che possono renderlo sensibile, ad esempio, all'azione di sostanze acide o alcaline) che di quelle meccaniche. In particolare la maggiore o minore porosità e permeabilità della superficie influenzeranno in maniera determinante le operazioni di rimozione: è chiaro, ad esempio, che in un materiale fortemente poroso la vernice potrà penetrare a maggiore profondità, escludendo alcune tecniche di intervento a beneficio di altre.

Si deve poi considerare il contesto in cui si va a operare e valutare quali possono essere le metodologie migliori, a volte le risposte non vengono da un unico metodo di pulitura ma da più soluzioni da adottare nell'ambito di uno stesso intervento.

La soluzione molto praticata per rapidità di intervento, consiste in realtà non nel rimuoverle, ma nel nasconderle con strati di pittura o con vernici di copertura che si accompagnano a quelle esistenti.

La previsione di spesa per poter intervenire in modo celere ed efficace, secondo le modalità stabilite dal regolamento dei contratti è di €. **100.000,00** così suddiviso:

### A) per lavori

• Lavori	€ 77.139,90
• Oneri per la sicurezza	€ 1.576,30
-----	
<b>Tot. Lavori</b>	<b>€ 78.716,20</b>

**B) per somme a disposizione dell'Amministrazione**

• I.V.A. 22%	€.	17.317,56
• Accordi Bonari (Dpr 207/10 art. 12)	€.	2.361,49
• Imprevisti	€.	0,43
• Spese Tecniche	€.	1.574,32
• Tassa di Gara	€.	30,00

-----

<b>Tot. Somme a disposizione</b>	<b>€</b>	<b>21.283,80</b>
----------------------------------	----------	------------------

<b>Importo complessivo</b>	<b>€</b>	<b>100.000,00</b>
----------------------------	----------	-------------------

Si evidenzia che l'appalto dei presenti lavori, comprendendo interventi manutentivi difficilmente preventivabili in sede progettuale nella loro specificità e quindi soggetti ad individuazione solo nel corso dell'appalto,

Si esprime parere favorevole in ordine alla regolarità tecnica del presente progetto, ai sensi dell'art. 49 del D. Lgs. 18-08-2000, n. 267

Padova lì

IL PROGETTISTA

Ing. Roberto Piccolo

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. Maurizio Sinigaglia