



COMUNE DI PADOVA

SETTORE LAVORI PUBBLICI

PROGETTO ESECUTIVO

Manutenzione straordinaria della segnaletica
verticale, orizzontale e in Z.T.L.

Segnaletica Verticale - Lotto 3 - Anno 2018

Importo complessivo del progetto €. 170.000,00

<p>N° Progetto LLPP_OPI_2018/038_2</p> <p>Nome File</p> <p>Data</p>	<p>CUP</p>	<p>Elaborato 1</p> <p>RELAZIONE TECNICA</p>
<p>Progettisti</p> <p>Ing. Roberto Piccolo</p> <p>Geom. Silvano Bandiera Geom. Laura Ravalico Geom. Paolo Salmistraro</p>	<p>RUP</p> <p>Ing. Roberto Piccolo</p>	<p>Capo Settore</p>

RELAZIONE TECNICA

La segnaletica stradale verticale costituisce un imprescindibile elemento di sicurezza per l'utenza che utilizza manufatti stradali: dai percorsi veicolari, fino a quelli pedonali e ciclabili.

Una costante manutenzione di tutti quegli elementi che compongono la segnaletica verticale (cartelli di pericolo e indicazione, pannelli catarifrangenti, paletti parapedonali ecc.), che naturalmente sono soggetti a vetustà, è pertanto indispensabile, non solo dal punto di vista estetico – funzionale, ma soprattutto per la salvaguardia della sicurezza.

Per la realizzazione dei sopracitati interventi, pertanto, lo scrivente Settore ha predisposto il presente progetto, suddiviso in due lotti (al fine di ottemperare alla normativa vigente) che prevede la realizzazione di interventi di manutenzione della segnaletica stradale verticale, su tutto territorio comunale, finalizzati a:

- mantenere in efficienza le condizioni della segnaletica stradale verticale;
- migliorare le condizioni di circolazione e di sosta;
- migliorare le condizioni di sicurezza della circolazione stradale

L'obiettivo principale consiste nel poter disporre di risorse sufficienti a far fronte alla quantità delle richieste e delle strade nel territorio comunale, garantendo comunque la necessaria flessibilità e l'importanza che la sicurezza della circolazione richiede.

Tali interventi vengono realizzati su:

- vie/aree già dotate di segnaletica verticale e che necessitano di rinnovo ;
- vie/aree già dotate di segnaletica verticale, ma che necessitano d'integrazioni e/o modifiche della segnaletica esistente.

I relativi interventi sono spesso di tipo “localizzato” cioè sono di piccola entità e da eseguirsi in punti variamente distribuiti sul territorio comunale.

Gli interventi vengono quindi eseguiti sulla base di specifici elaborati esecutivi o da ordini puntuali, redatti e disposti di volta in volta dal Settore Manutenzioni.

La normativa di riferimento è il Codice della Strada ed il Regolamento di Esecuzione.

In fase esecutiva dei singoli interventi, deve essere ridotta al massimo l'interferenza con il traffico esistente; i lavori devono consentire il normale passaggio dei veicoli dalle varie direttrici .

L'importo del progetto è descritto nel seguente quadro riassuntivo di spesa:

A. LAVORI	
IMPORTO LAVORI SOGGETTO A RIBASSO	€ 128.651,00
IMPORTO NON SOGGETTO A RIBASSO - ONERI PER LA SICUREZZA	€ 2.781,50
IMPORTO TOTALE LAVORI	€ 131.432,50
B. SOMME A DISPOSIZIONE	
Fondo per accordi bonari (Dpr 207/10 art.12)	€ 3.942,98
IVA 22% su lavori	€ 28.915,15
Imprevisti	€ 50,72
Incentivo D.lgs n. 50/2016	€ 2.628,65
Spese tecniche	€ 3.000,00
Tassa di gara	€ 30,00
IMPORTO TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 38.567,50
IMPORTO TOTALE COMPLESSIVO	€ 170.000,00

Il Progettista e Responsabile del Procedimento
Ing. Roberto Piccolo