



NONAGINTA srl

Società Unipersonale soggetta ad attività di direzione e coordinamento del Comune di Nonantola

MANUTENZIONE STRAORDINARIA: VIA C. BATTISTI, VIA R. LUXEMBURG, VIA KULISCIOFF, VIA VIVALDI, VIA S. ANSELMO, tratti di VIA ERBEDOLE, VIA VACCARI, ciclabile di VIA PARTECIPANZA, ripristini QUARTIERE MASETTO, tratto di pedonale VIA V. VENETO, banchina via MAESTRA DI BAGAZZANO.

RELAZIONE TECNICA

Geom. Tania Corrente



PREMESSA

E' intenzione dell'Amministrazione Comunale procedere a manutenzione straordinaria di via C. Battisti, via R. Luxemburg, via Kuliscioff, via Vivaldi, via S. Anselmo e tratti di strade come tratti di via Erbedole, via Vaccari, ciclabile di via Partecipanza, ripristini quartiere Masetto, tratto di pedonale via V. Veneto civ. 70/76, sistemazione di banchina stradale in via Maestra di Bagazzano.

1) SCOPI E OBIETTIVI DELL'INTERVENTO

Come già indicato in premessa saranno oggetto di manutenzione straordinaria:

- Via C. Battisti, verrà interamente asfaltata, per tutta la sezione viaria e successivamente si procederà con il ripasso della segnaletica orizzontale;
- Via R. Luxemburg, verrà quasi interamente asfaltata, con esclusione dei parcheggi laterali, per tutta la sezione viaria e successivamente si procederà con il ripasso della segnaletica orizzontale;
- Via Kuliscioff, verrà quasi interamente asfaltata, con esclusione dei parcheggi laterali, per tutta la sezione viaria e successivamente si procederà con il ripasso della segnaletica orizzontale;
- Via Vivaldi, verrà interamente asfaltata, per tutta la sezione viaria e successivamente si procederà con il ripasso della segnaletica orizzontale;
- Via S. Anselmo, verrà asfaltata, per tutta la sezione viaria e successivamente si procederà con il ripasso della segnaletica orizzontale.

Occorrerà eseguire le seguenti lavorazioni:

1. Fresatura di pavimentazione per una profondità di cm. 3;
2. Fornitura e posa in opera di tappeto di usura a grana fine;
3. Impermeabilizzazioni di superfici in conglomerato bituminoso (sabbatura);
4. Realizzazione di segnaletica orizzontale.

Saranno oggetto di manutenzione con asfaltatura a tratti:

- via Erbedole, verrà asfaltato tutto l'ingresso da via SP 255 ed a tratti la sezione più ammalorata, successivamente si procederà con il ripasso della segnaletica orizzontale;
- via Vaccari, verrà asfaltato tutto l'ingresso da via SP 255 ed a tratti la sezione più ammalorata, successivamente si procederà con il ripasso della segnaletica orizzontale;
- pista ciclabile-pedonale di via Partecipanza, verrà asfaltata a tratti per tutta la sezione, successivamente si procederà con il ripasso della segnaletica orizzontale;
- ripristini di tratti di asfalto nel quartiere Masetto, a seguito di abbattimento di piante e radici che provocavano pericolo e danno agli utenti pedonali e ed automobilisti;
- sistemazione di tratto di pedonale in via Vittorio Veneto di accesso ai civ. 70/76 mediante pietra di Lessina;
- sistemazione di banchina stradale mediante stesa di materiale stabilizzato lungo via Maestra di Rubbiara.

Occorrerà eseguire le seguenti lavorazioni:

1. Fresatura di pavimentazione per una profondità di cm. 3;
2. Fornitura e posa in opera di conglomerato bituminoso del tipo semichiuso per strato di collegamento (binder), ove necessario;
3. Fornitura e posa in opera di tappeto di usura a grana fine;

4. Impermeabilizzazioni di superfici in conglomerato bituminoso (sabbatura).
5. Realizzazione di segnaletica orizzontale.

2) PROGETTO

Il progetto esecutivo è costituito dalla presente relazione tecnica e dai seguenti elaborati:

- Elenco Prezzi Unitari;
- Computo Metrico Estimativo;
- Capitolato Speciale d'Appalto;
- Planimetrie d'intervento.

I prezzi utilizzati sono desunti da Camera di Commercio di Modena "Prezzi informativi delle opere edili in Modena" anno 2018 ed Elenco Regionale Prezzo Opere Pubbliche e Difesa del Suolo della Regione Emilia Romagna come da D. G.R. n. 512 del 09/04/2018.

3) QUADRO ECONOMICO

Il prospetto di seguito riportato riassume il quadro economico di progetto:

A)	OPERE A BASE D'APPALTO di cui			
	a	Per Importo Lavori	€	110.790,58
		Di cui per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso d'asta.	€	3.300,00
B)	SOMME A DISPOSIZIONE			
	1	RUP	€	850,00
	2	Progettazione	€	2.600,00
	3	DL e contabilità lavori	€	5.300,00
	4	Piano sicurezza e coordinamento in fase progettazione ed esecuzione	€	1.000,00
	5	Imprevisti	€	5.500,00
		TOTALE somme a disposizione	€	15.250,00
		TOTALE COSTO INTERVENTO	€	126.040,58
		IVA al 22% su A) e B5)	€	25.583,93
		IVA al 22% su B1), B2), B3) e B4)	€	2.145,00
		TOTALE PROGETTO CON IVA	€	153.796,51

Nonantola, Febbraio 2019

Il progettista
Geom. Tania Corrente

