

CITTA' DI VIGONE
Piazza Palazzo Civico n.18 – 10067 Vigone

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

**OGGETTO: LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA
STRADE COMUNALI BITUMATE
CODICE CUP: H17H22001360005**

UBICAZIONE INTERVENTO: Via Pinerolo
Via Pancalieri
Via General Cesano
Piazza San Rocco
Via Ressia
Via Gunia

DATA: 02 maggio 2022

RELAZIONE TECNICA

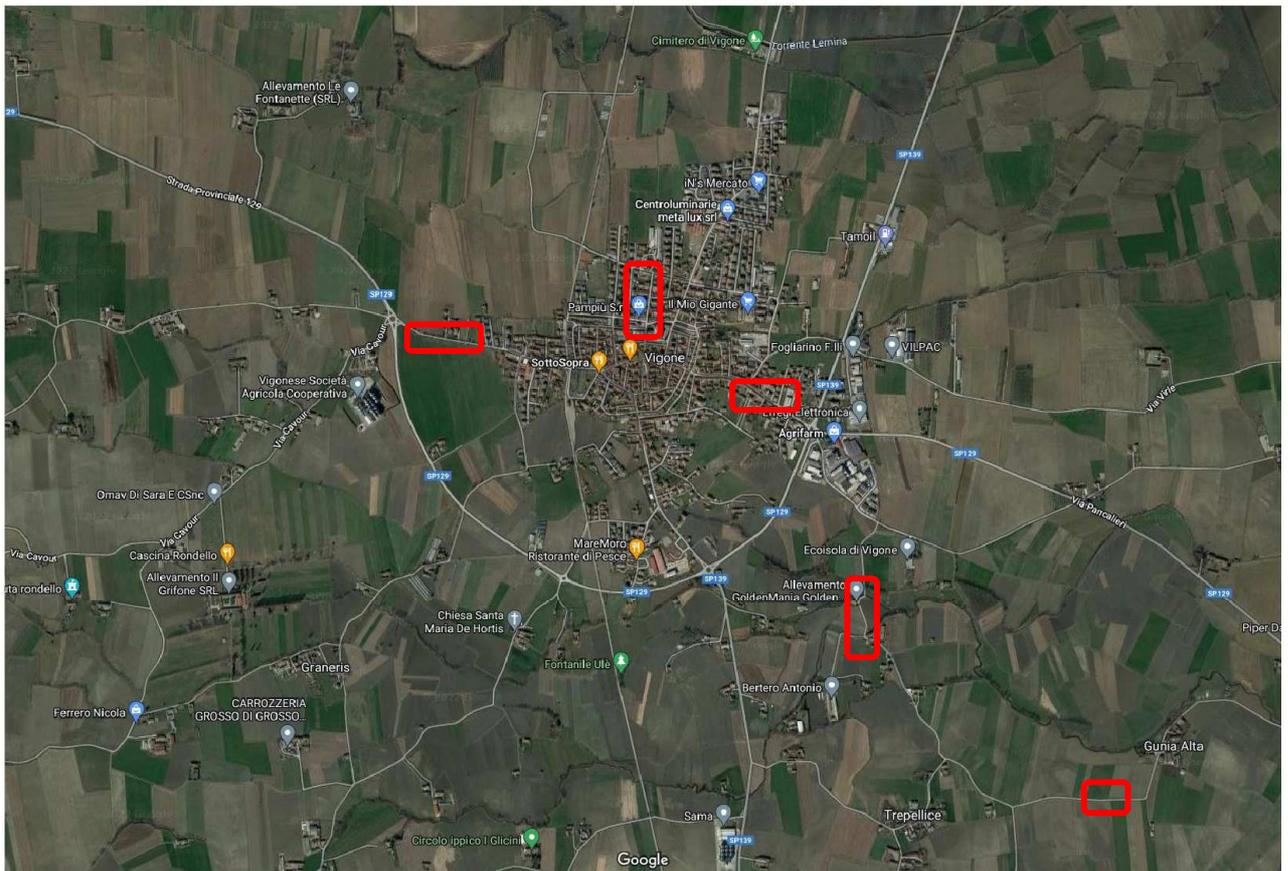
Ufficio Tecnico Comunale LL.PP. della Città di VIGONE:

Il R.U.P: Geom. **DRUETTA Mario** *Documento originale firmato digitalmente*

Il Progettista: Geom. **DRUETTA Mario** *Documento originale firmato digitalmente*

RELAZIONE TECNICA

L'intervento in progetto prevede la manutenzione straordinaria di porzioni di strade comunali, Via Pinerolo, Via Pancalieri, Via General Cesano, Piazza San Rocco, Via Ressia, Via Gunia, tramite la scarifica di parte dell'asfalto esistente e realizzazione di nuovo tappetino in conglomerato bituminoso. Le opere interesseranno una superficie complessiva di Mq. 2.019,00 così suddivisi: Mq. 976,50 Via Pinerolo, Mq. 513,50 Via Pancalieri, Mq. 190,00 Via General Cesano, Mq. 186,00 Piazza San Rocco, Mq. 128,00 Via Ressia, Mq. 25,00 Via Gunia. Resta esclusa dal presente affidamento di lavori la realizzazione della segnaletica orizzontale necessaria a garantire la delimitazione degli stalli di sosta, le linee di arresto e quanto richiesto dal Nuovo Codice della Strada e s.m.e.i.



Città di Vigone: localizzazione degli interventi

Descrizione delle opere

Nel dettaglio, come meglio specificato nelle tavole di progetto allegate, l'intervento prevede la scarifica delle superfici stradali interessate dalla manutenzione, mediante macchina fresatrice, della pavimentazione bituminosa di Via General Cesano per Mq. 190,00, Piazza San Rocco per Mq. 186,00, ed una profondità variabile da 3 a 4 cm.

In Via Pancalieri e in Via Ressia verrà eseguita una scarifica parziale per una superficie di Mq. 103,00 in Via Pancalieri e di Mq. 38,00 in Via Ressia, per una profondità variabile da 3 a 4 cm.

Tale operazione servirà a rimuovere l'asfalto ammalorato ed attenuare il dislivello fra il rappezzo ed il manto stradale non interessato dai lavori. Dopo l'eventuale ricarico degli avallamenti esistenti e la provvista della necessaria emulsione bituminosa cationica al 65%, si dovrà provvedere alla provvista e stesura di un tappeto di conglomerato bituminoso per strato d'usura steso in opera con vibrofinitrice, spessore cm. 4 (Complessivi Mq. 1762,50 circa) e successivo trattamento superficiale con graniglia di cava o di torrente da stendere in opera a mano oppure a macchina. Prima dell'asfaltatura, i chiusini posati nella porzione di area non soggetta a scarifica, rispettivamente n. 4 chiusini in Via Pinerolo e n. 4 chiusini in Via Pancalieri, verranno messi in quota tramite la modifica dei rispettivi piani di posa. L'intervento non prevede la realizzazione di nuove caditoie in quanto verrà mantenuta la pendenza attuale della superficie bitumata atta a favorire il deflusso delle acque piovane nei luoghi adibiti alla raccolta ed immissione in fognatura bianca e/o mista. Eventuali nuove caditoie, che si rendessero necessarie durante le operazioni di verifica della portata delle condotte, saranno individuate in cantiere e realizzate dall'impresa affidataria in accordo con la Direzione Lavori.

Allestimento del cantiere

Durante l'esecuzione dei lavori sarà a carico dell'appaltatore l'applicazione delle misure di salute e sicurezza sul lavoro previste per l'apertura di cantieri stradali (D.Lgs. 81/2008 e s.m.e.i.) compresa la fornitura e posa della segnaletica temporanea di cantiere. Per l'eventuale chiusura della circolazione veicolare si dovrà richiedere, con preavviso di almeno 48 ore, l'emissione di apposita ordinanza all'Ufficio di Polizia Municipale. Trattandosi di affidamento ad un'unica impresa non si prevede la stesura del Piano di sicurezza e coordinamento ma resta obbligatoria la presentazione, prima dell'inizio dei lavori, del Piano operativo di sicurezza alla stazione appaltante.

Tempi di esecuzione

Per motivi organizzativi i lavori dovranno essere eseguiti a manto stradale perfettamente asciutto e comunque prima dell'irrigidirsi delle temperature invernali. Nel cronoprogramma allegato si è prevista l'esecuzione delle opere nella seconda settimana di maggio con una durata prevista degli stessi pari a 5 gg. lavorativi.

Eventuali varianti al progetto potranno essere richieste dalla Direzione Lavori e saranno quantificate sulla base dei prezzi di mercato e/o del Prezzario Regione Piemonte edizione 2022, utilizzato per la redazione del computo metrico estimativo applicando il medesimo ribasso offerto dall'Impresa per l'aggiudicazione dei lavori.