Dr.Arch. GADDA SERGIO
C.F. GDDSRG57A13D872Q
PEC: sergio.gadda@archiworldpec.it

28066 Galliate (NO) via Fossati n.5
P.IVA 01506370038
e-mail: sergiogadda@virgilio.it

COMUNE DI MEZZOMERICO

Provincia di Novara

MESSA IN SICUREZZA E RIQUALIFICAZIONE VIA VAPRIO D'AGOGNA – L. 158/2017

PROGETTO ESECUTIVO

RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA

Mezzomerico, Novembre 2024

Arch. Sergio Gadda

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale ai sensi dell'art. 21 del D.lgs n. 82/2005

RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA

MESSA IN SICUREZZA E RIQUALIFICAZIONE VIA VAPRIO D'AGOGNA – L. 158/2017

PREMESSA

L'intervento in progetto prevede la messa in sicurezza e riqualificazione delle infrastrutture stradali, in particolare la riqualificazione urbana della strada comunale di Via Vaprio D'Agogna e trova la sua fattibilità amministrativa e tecnica nella conformità degli strumenti urbanistici comunali.

Non avendo, quindi, necessità di preventive autorizzazioni da parte di altri Enti, i lavori saranno immediatamente appaltabili, previa attivazione di procedure concorsuali per la scelta del contraente appaltante.

Tale lavoro ha come finalità principale quella di migliorare la sicurezza stradale, oltre a quella pedonale allargando la banchina in asfalto ai margini della carreggiata, nel tratto della Via Vaprio D'Agogna tra l'intersezione con la Via Matacci e Via Prati Nuovi.

I nuovi lavori, oltre che eliminare gli avvallamenti che non consentono un regolare deflusso dell'acqua durante le precipitazioni meteoriche e riorganizzare i numerosi accessi carrai prospicienti il tratto di strada interessato, daranno maggiore decoro riqualificando una zona del paese interessata da un'intensa attività di espansione residenziale negli ultimi anni.

L'obiettivo finale dell'intervento sarà quello di promuovere una mobilità urbana sostenibile e migliorare la sicurezza stradale, oltre a quella pedonale allargando la banchina in asfalto creando un percorso protetto. Oltre all'aspetto della sicurezza stradale, l'opera servirà a valorizzare e promuovere interventi puntuali e coordinati aventi ad oggetto la promozione dell'offerta turistica basata sulle risorse del territorio, integrandone gli aspetti naturalistici e paesaggistici al fine di rendere il Comune di Mezzomerico più attraente.

La riqualificazione viaria in oggetto sarà in grado di migliorare la mobilità interna, rappresentando un elemento fondamentale della qualità del territorio essendo direttamente correlato con la qualità della vita.

DESCRIZIONE DELLE OPERE

L'intervento deriva dall'esigenza di accrescere i livelli minimi di sicurezza e la fruibilità del tratto stradale interessato, migliorandone appunto la percorrenza viaria che pedonale, in quanto sono strade che collegano aree di interesse paesaggistico ai margini del centro urbano, mediante il rifacimento dei manto stradale e la tombinatura della banchina presente in alcuni.

In dettaglio il progetto contempla le seguenti opere:

- scoticamento delle banchine in erba laterali;
- fresatura meccanica del manto stradale interessato dai lavori;
- messa in quota di camerette stradali, pozzetti e griglie;
- stesa in opera di binder bitumato per la regolarizzazione del fondo stradale;

- formazione nuovo tappeto di usura in asfalto;
- realizzazione nuova segnaletica orizzontale;
- costruzione della tombinatura della cunetta attraverso lo scavo e la realizzazione di una nuova tubazione, la posa di nuovi pozzetti con relative griglie e il rifacimento della banchina in asfalto.

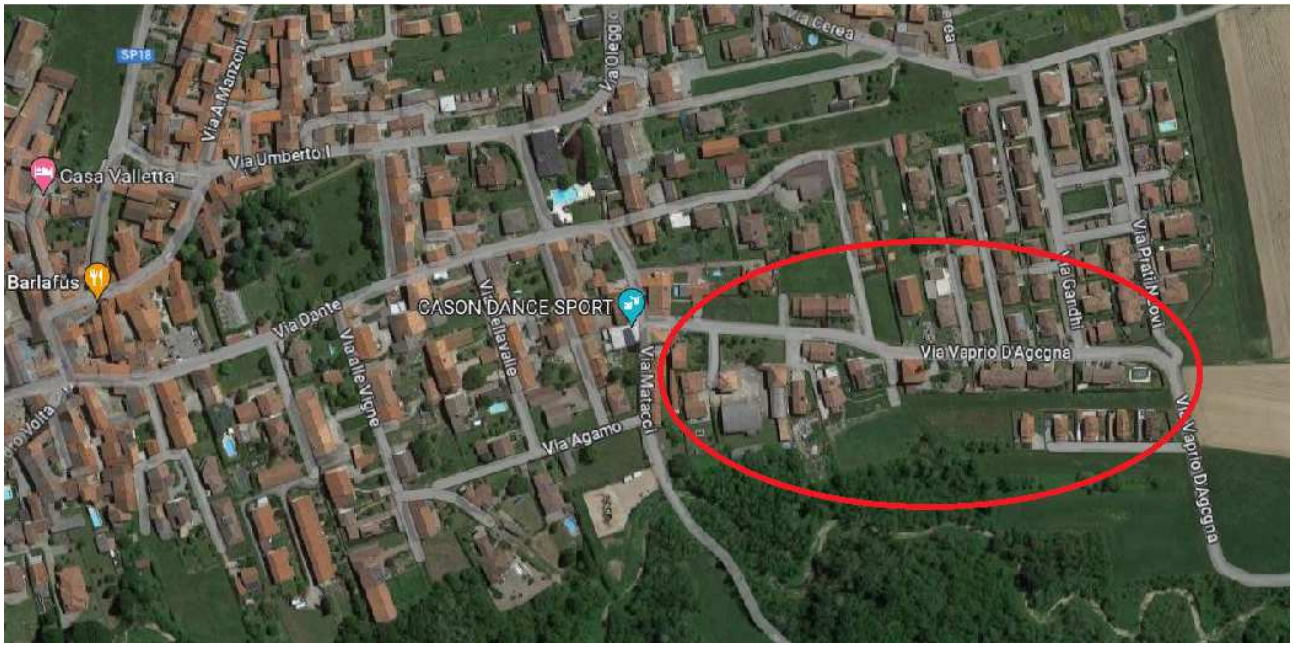
Totale importo lavori € 88.106,03.

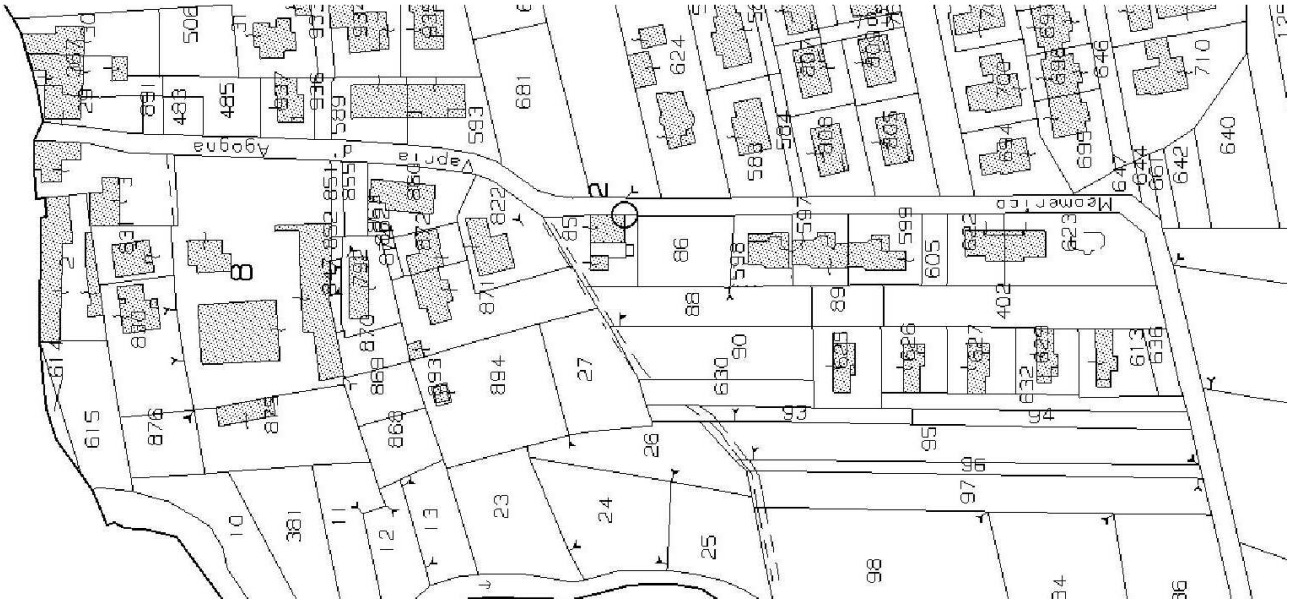
L'importo stimato per l'intero intervento ammonta a **€ 122.000,00,** suddiviso come al quadro economico allegato al presente progetto.

Le tavole che compongono il presente progetto sono le seguenti:

- Relazione Tecnica;
- Capitolato speciale d'appalto;
- Computo metrico estimativo;
- Costi della sicurezza;
- Cronoprogramma;
- Elenco Prezzi;
- Incidenza mano d'opera;
- Quadro economico;
- Piano della sicurezza;
- Planimetria.

COROGRAFIA



TRATTO INTERESSATO

ESTRATTO CATASTALE fg. 12