



**Comune di MONTEFRANCO**  
**Provincia di TERNI**

**RELAZIONE TECNICA**

**OGGETTO:** Intervento di manutenzione straordinaria- Illuminazione pubblica via della sorgente;

**COMMITTENTE:** COMUNE DI MONTEFRANCO

Il Tecnico Comunale  
geom. Fabrizio Santarelli

## **1. PREMESSA E MOTIVAZIONE DELLA SCELTA PROGETTUALE**

Il progetto riguarda il rifacimento dell' impianto di illuminazione pubblica della via della Sorgente;

L'obiettivo dell'Amministrazione Comunale è quello di realizzare gli interventi per migliorare la viabilità e accrescere la sicurezza della circolazione veicolare e pedonale lungo la via pubblica; la Via interessata è caratterizzata da un contesto prevalentemente residenziale, verranno interessati dalla realizzazione dell'impianto di illuminazione allo scopo di accrescere il comfort e la sicurezza del transito dei pedoni.

## **2. INTERVENTO DA REALIZZARE**

L'intervento prevede il ripristino della linea di illuminazione pubblica della via della sorgente;

Per la strada interessata, gli interventi consistono essenzialmente in:

1. realizzazione scavo a sezione obbligata per posa linea elettrica interrata;
2. installazione di n° 4 pali di illuminazione pubblica;

## **3. PREVISIONI DI P.R.G. E DISPONIBILITA' DELLE AREE**

Gli interventi in progetto ricadono in aree di interesse comune - viabilità così come prevede il Pdf vigente.

Gli interventi in progetto non alterano le previsioni urbanistiche trattandosi della sistemazione di strade e ripristino illuminazione pubblica.

Le aree interessate dai lavori sono in disponibilità dell'Amministrazione Comunale.

## **4. ACCESSIBILITA' ED UTILIZZO**

Le aree interessate dai lavori sono accessibili direttamente dai tratti stradali interessati dai lavori ovvero dalle laterali.

Non vi sono problemi legati all'accessibilità e all'utilizzo per la realizzazione degli interventi. Atteso la presenza di traffico lungo le vie interessate e la presenza di numerosi fabbricati residenziali e per servizi dislocati ai margini delle stesse, si rende necessario organizzare il lavoro per stralci successivi, in modo tale da limitare le interferenze con la circolazione veicolare e pedonale.

Occorrerà delimitare le zone di lavoro e creare, in corrispondenza dei singoli tratti di cantiere, un accesso per i mezzi di cantiere, adeguatamente segnalato.

Le delimitazioni disposte lungo il perimetro delle aree interessate dai lavori dovranno assicurare che sia interdetto l'ingresso ai non addetti.

Per i fruitori degli edifici residenziali, commerciali e direzionali saranno eventualmente creati percorsi alternativi e protetti in sicurezza.

## **5. STUDIO DI PREFATTIBILITA' AMBIENTALE**

Gli interventi previsti nel presente progetto non alterano in modo sostanziale lo stato di fatto trattandosi di sole opere di limitata entità.

## **6. RELAZIONE GEOLOGICA, GEOTECNICA, IDROLOGICA, SISMICA E CALCOLI PRELIMINARI DELLE STRUTTURE E IMPIANTI**

In relazione al tipo di intervento che il presente progetto intende realizzare non sono necessari indagini di tipo geologico, geotecnico, idrologico, sismico e calcoli preliminari per strutture e impianti;

#### **7. PRIME INDICAZIONI PER LA SICUREZZA**

In relazione al tipo di intervento, prevedendo la presenza in cantiere di una sola impresa, verrà predisposto il Piano di Sicurezza e di Coordinamento qualora si verificano le condizioni di più imprese nel cantiere.

#### **8. ELABORATI PROGETTUALI**

Il presente progetto definitivo - esecutivo si compone dei seguenti elaborati progettuali:

- Estratti catastali
- Stato di progetto
- Rilievo fotografico
- Relazione tecnica illustrativa
- Computo metrico / Quadro economico
- Capitolato Speciale d'Appalto