



# CITTÀ DI GIUSSANO

SETTORE PIANIFICAZIONE E GESTIONE DEL TERRITORIO SERVIZIO PATRIMONIO ED OPERE PUBBLICHE  
SERVIZIO STRADE E SERVIZI A RETE

OPERA	<b>ACCORDO QUADRO: interventi di messa in sicurezza degli impianti di illuminazione pubblica di proprietà comunale</b>
FASE PROGETTUALE	<b>PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO</b>
DESCRIZIONE ELABORATO	
TIPO ELABORATO	<b>RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA</b>

Progettisti arch. Marcella Malzanni <i>MM</i> geom. Rita Maria Longoni <i>RL</i> FIRMATO			
Direttore Lavori arch. Marcella Malzanni <i>MM</i> geom. Rita Maria Longoni <i>RL</i> FIRMATO	Responsabile del Procedimento arch. Marcella Malzanni FIRMATO	Dirigente Settore Tecnico Ing. David Conacchia FIRMATO <i>DC</i>	
L'impresa Esecutrice <i>RL</i>	Il Sindaco	Segretario Generale dott. Filippo Ballatore	

revisioni				
n.	data	descrizione	resp. rev.	resp.val.

data <p style="text-align: center;"><b>Marzo 2019</b></p>
n. elaborato <p style="text-align: center;"><b>1</b></p>



## RELAZIONE TECNICA

Premesso che nei documenti programmatori del Comune di Giussano è prevista l'esecuzione di interventi necessari per garantire la conservazione in sicurezza degli Impianti di Illuminazione Pubblica di competenza del comune di Giussano ed ex ENEL SOLE al fine di garantire la sicurezza dei cittadini e la conservazione del patrimonio Comunale, con Delibera di Consiglio Comunale n. 6 del 22/01/2019, all'interno del quale è previsto lo stanziamento di complessivi € 90.000,00 per la manutenzione ordinaria impianti di illuminazione pubblica.

Si è deciso di fare ricorso all'Accordo Quadro ai sensi dell'art. 54 del Codice degli Appalti - D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. - che prevede la possibilità di concludere Accordi Quadro per l'esecuzione di lavori, servizi e forniture di tipo prettamente manutentivo, aventi carattere di ripetitività e serialità, ovvero lavori di cui non è nota a priori la consistenza e la localizzazione. Tali aspetti, infatti, verranno definiti di volta in volta, purché all'interno della somma massima stabilita, durante il periodo di validità dell'Accordo Quadro, secondo le necessità evidenziate dall'Amministrazione Comunale, attraverso specifici contratti applicativi e successivi ordini esecutivi.

I tecnici del Servizio Strade/Servizi a Rete, sotto la direzione dell'ing. David Cornacchia, Dirigente del Settore Pianificazione e Governo del Territorio, hanno redatto il progetto relativo all'Accordo Quadro inerente la manutenzione impianti di illuminazione pubblica che prevede l'esecuzione dei seguenti lavori:

- 80% circa dell'importo disponibile verrà destinato all'esecuzione di interventi manutentivi di diversa natura rientranti nella categoria OG10 quali ad esempio: la fornitura, il montaggio, la manutenzione o la ristrutturazione degli impianti di IP nonché la progettazione, comprese la sostituzione ed integrazione di apparecchi di illuminazione;
- 18% circa dell'importo disponibile verrà destinata all'esecuzione di interventi manutentivi puntuali di diversa natura, oltre al servizio di reperibilità e pronto intervento;
- 2% circa potrà essere destinata alla fornitura di materiali sciolti quali ad esempio tubi e corrugati, cemento, pozzetti, cavi, ecc..

Il tutto come meglio indicato nel Capitolato Speciale d'Appalto e negli elaborati facenti parte dell'Accordo Quadro.

Tutti gli interventi, essendo di carattere manutentivo, non altereranno né lo stato di fatto, né gli strumenti urbanistici vigenti.

## Quadro economico

Il quadro tecnico economico dell'accordo quadro è il seguente:

CANONE PER REPERIBILITA' h 24 PER L'INTERO APPALTO	€ 4.500,00	
IMPORTO ESECUZIONE LAVORI	€ 67.000,00	
<b>TOTALE BASE D'ASTA</b>		<b>€ 71.500,00</b>
ONERI PER LA SICUREZZA (non soggetti a ribasso)	€ 2.145,00	
<b>TOTALE lavori</b>		<b>€ 73.645,00</b>
IVA 22%	€ 16.201,90	
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		<b>€ 89.846,90</b>

L'importo così determinato rappresenta il valore massimo della prestazione esigibile.

## Durata

La durata dell'accordo quadro è di **12 mesi** (dodici) (per giorni naturali e consecutivi e comunque fino ad esaurimento dell'importo lavori con decorrenza dalla data di sottoscrizione dell'Accordo Quadro (o dal verbale di consegna dei lavori del primo contratto applicativo, se precedente).

Ad ogni singolo contratto applicativo, nell'ambito di validità dell'Accordo Quadro, sarà allegato un cronoprogramma degli interventi da eseguire.

## Elenco elaborati

L'elenco elaborati facenti parte del progetto definitivo esecutivo è il seguente:

n. ELABORATO	OGGETTO	DATA
1	Relazione Tecnica Illustrativa	marzo 2019
2	Capitolato Speciale D'Appalto – parte Amministrativa	marzo 2019
3	Capitolato Speciale D'Appalto – parte Tecnica	marzo 2019
4	Quadro Tecnico Economico	marzo 2019
5	Cronoprogramma	marzo 2019
6	Censimento IP	marzo 2019
7	Elenco Centri Luminosi	marzo 2019
8	Duvri	marzo 2019
9	DGUE	marzo 2019

Giussano, li

IL RESP. DEL PROCEDIMENTO

arch. Marcella Malzanni



I PROGETTISTI

arch. Marcella Malzanni

geom. Rita Maria Longoni

