



COMUNE DI PADOVA

Settore Lavori Pubblici

ELENCO ANNUALE ANNO 2018

PROGETTO ESECUTIVO

MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI EDIFICI CIVICI

IMPORTO COMPLESSIVO: € 100.000,00

N° Progetto	CUP	Elaborato		ERG
Nome file	LLPP	RELAZIONE GENERALE E QUADRO ECONOMICO		
Data Luglio 2018				
Progettisti	Rup			
P.ind. Gabriele Rampazzo	Ing. Giorgio Pizzeghello			

RELAZIONE GENERALE E QUADRO ECONOMICO

Oggetto dell'intervento

Il presente progetto è finalizzato alla realizzazione di interventi vari di nuova installazione di dimensione limitata ,ampliamento e trasformazione degli impianti elettrici (linee elettriche ,conduttori sistemi di illuminazione ,alimentazione e comando ,segnalazione,ricezione e protezione dei circuiti nuovi o esistenti) e speciali (rilevazione incendi ,gruppi elettrogeni ,allarmi antincendio ,diffusione sonora , antintrusione , video sorveglianza) e straordinari su gruppi statici di continuità (UPS) degli edifici.

Gli interventi potranno anche essere finalizzati al ripristino delle apparecchiature e degli impianti a seguito di guasti o eventi accidentali .

Descrizione del tipo di lavorazioni

Trasformazione / ampliamento di un impianto elettrico.

Si intende la realizzazione di modifiche dovute a uno o più dei seguenti motivi:

- integrazione dei punti luce ,delle prese di FM ,di comando protezione o realizzazione di dell'illuminazione di sicurezza ,delle segnalazioni di emergenza .
- tubazioni, canalizzazioni e linee per le suddette apparecchiature.
- fornitura e posa di corpi illuminanti.

Trasformazione / ampliamento di un impianto speciale.

Nella fattispecie la sostituzione di rilevatori di fumo con altrettanti di caratteristiche differenti , il cambio di una tipologia di cavo con uno con sezione superiore o con maggiore velocità di trasmissione del segnale , l'aggiunta di un pulsante di allarme incendio , la sostituzione di alcune telecamere , del cavo di segnale e del videoregistratore perché obsoleti.

Tali interventi non sono predeterminati nel numero e nella sede , visto che sono legati molto spesso a cambi di destinazione d'uso degli immobili o guasti o eventi accidentali.

Si attesta la conformità al progetto alle norme urbanistiche ed edilizie e agli strumenti urbanistici vigenti e si precisa che l'intervento in riferimento non necessita di pareri ULSS, VV.F, Soprintendenza.

L'ammontare complessivo da finanziarsi risulta di **€ 100.000,00** I.V.A. compresa e risulta così suddiviso:

A) LAVORI	
IMPORTO LAVORI euro	€ 77.344,77
Oneri sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 500,00

Totale lavori a misura	€ 77.844,77
TOTALE LAVORI	
B) SOMME A DISPOSIZIONE	
Lavori in economia	€ 1.107,14
Incentivo funzioni tecniche 2%	€ 1.556,90
Fondo accordi bonari 3%	€ 2.335,34
I.V.A. 22% sui lavori	€ 17.125,85
Contributo ANAC	€ 30,00
IMPORTO COMPLESSIVO DA FINANZIARE	€ 100.000,00

L'importo globale dei lavori di € 77.844,77 comprende € 500,00 per costi relativi alla sicurezza, per cui l'importo da assoggettare a ribasso di gara è: € 77.344,77. I lavori di cui trattasi, per la loro consistenza e per le modalità con cui verranno effettuati, non rientrano nei casi previsti dal D. Lgs. 81/2008 e s.m.i..