



COMUNE DI PADOVA

Settore Lavori Pubblici

PROGETTO ESECUTIVO

SERVIZIO TELESORVEGLIANZA
IMPIANTI DI ALLARME NEGLI EDIFICI
COMUNALI AD USO UFFICI, SCOLASTICI
E SERVIZI VARI

IMPORTO COMPLESSIVO: € 220.000,00

N° Progetto Data Maggio 2021	CUP LLPP	Elaborato QIM QUADRO INCIDENZA MANODOPERA
Progettisti	Rup	Capo Settore
dott. ing. Simone Sarto	arch. Stefano Benvegnù	ing. Emanuele Nichele



COMUNE DI PADOVA

Settore Lavori Pubblici

Via N. Tommaseo n°60

Fax. 049.8204310 Tel. 049.8204318

QUADRO INCIDENZA DELLA MANODOPERA

Conformemente a quanto previsto dal comma 15 dell'art. 23 del d.lgs. 50/2016, come modificato dal d.lgs. 56/2017, che dispone «nei contratti di lavori e servizi la stazione appaltante, al fine di determinare l'importo a base di gara, individua nei documenti posti a base di gara i costi della manodopera [...]», si è proceduto alla stima di tali costi.

Tali costi sono stati stimati sulla base dei seguenti elementi:

- Personale, CCNL, qualifica, livello, mansione, ore settimanali di impiego, del personale attualmente impiegato nell'esecuzione del servizio;
- Costo medio orario del personale dipendente di cui alle Tabelle del Ministero del lavoro delle Politiche sociali.

Ai sensi dell'art. 23, comma 16, del Codice l'importo a base di gara comprende i costi della manodopera che l'Amministrazione ha stimato e che risultano essere pari a circa:

- il 45% per i servizi di canone mensile Teleallarme in ponte GSM (rif. Vig.01)
- il 35% per i servizi di canone mensile Servizio gestione chiavi (rif. Vig.02)
- il 75% per i servizi di vigilanza armata – Canone mensile per chiusura/ronda (rif. vig.03)
- il 75% per i servizi di vigilanza armata – Intervento su allarme (rif. vig.04)

VOCE DI ELENCO PREZZI	DESCRIZIONE	IMPORTO PER 18 MESI DI SERVIZIO	INCIDENZA MANODOPERA	IMPORTO MANODOPERA
Vig.01	Canone mensile ponte GSM	€ 107.100,00	45%	€ 48.195,00
Vig.02	Servizio gestione chiavi	€ 26.460,00	35%	€ 9.261,00
Vig.03	Canone mensile di chiusura/ronda	€ 6.480,00	75%	€ 4.860,00
Vig.04	Intervento su allarme	€ 26.460,00	75%	€ 19.845,00
Totale				€ 82.161,00

L'incidenza complessiva della manodopera dell'appalto risulta essere pari a ~ **49%** come dal calcolo:

$$\begin{aligned} & \text{Importo manodopera/importo appalto} \\ & \text{€ 82.161,00/€ 167.300,00} = \sim \mathbf{49\%} \end{aligned}$$

Il Tecnico
ing. Simone Sarto