



# **COMUNE DI SAN PIETRO IN CASALE**

**PROVINCIA DI BOLOGNA**

## **AREA GESTIONE TERRITORIO**

**LAVORI PUBBLICI E MANUTENZIONI**

**DETERMINAZIONE GTER / 238**

**Del 25/11/2016**

**OGGETTO:**

**REALIZZAZIONE DI IMPIANTI DI VIDEOSORVEGLIANZA DEL TERRITORIO COMUNALE:  
VARCHI ELETTRONICI - APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO E  
DETERMINA A CONTRARRE**

**OGGETTO:**  
**REALIZZAZIONE DI IMPIANTI DI VIDEOSORVEGLIANZA DEL TERRITORIO COMUNALE:**  
**VARCHI ELETTRONICI - APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO E**  
**DETERMINA A CONTRARRE**

**IL DIRETTORE**

Premesso che:

- con Deliberazione di Consiglio Comunale n. 14 del 29/03/2016, esecutiva, è stato approvato il bilancio di previsione finanziario 2016-2018;
- con deliberazione di Giunta Comunale n. 25 del 07/04/2016 è stato approvato il PEG per l'anno 2016;
- sul territorio comunale sono presenti alcune videocamere collocate nelle aree del territorio ritenute più sensibili e collegate ad un sistema di trasmissione dati controllato e gestito dalla Polizia municipale dell'Unione Reno Galliera;
- al fine di migliorare il sistema di sicurezza già presente e perseguire il pubblico interesse l'Amministrazione comunale intende implementare i punti di videosorveglianza esistenti e dotarsi di un sistema di controllo dei varchi di accesso al paese dotati di videosorveglianza e di lettori ottici di targhe, in accordo con la Polizia Municipale e la locale Stazione dei Carabinieri;
- con nota del 02/11/2015, prot. 16514, è stata inviata alla Prefettura di Bologna, Ufficio Territoriale di Governo, richiesta di espressione del parere di competenza sullo studio di fattibilità relativo alla realizzazione di un sistema di controllo varchi di accesso al paese dotati di lettori ottici di targhe, al fine di completare il sistema di videosorveglianza già esistente;
- con nota prot. 753 del 18/01/2016 la Prefettura di Bologna ha trasmesso parere favorevole in ordine alla realizzazione del progetto di installazione di impianto di videosorveglianza.

Dato atto che:

- con Determinazione dell'area Gestione Territorio n. 14 del 26/01/2016 veniva conferito incarico professionale per la redazione del progetto preliminare delle opere necessarie alla realizzazione di impianto di videosorveglianza del territorio comunale con installazione di varchi elettronici a tecnico specializzato in materia e nella persona dell'Ing. Alberto Regazzi, con studio in via Scornetta, 29 – 40068 San Lazzaro di Savena (BO) – P.IVA 02268381205, per un importo di € 1.500,04 al netto degli oneri fiscali;
- con Deliberazione di Giunta Comunale n. 84 del 29/09/2016 è stato approvato il progetto di fattibilità tecnica ed economica, elaborato dall'ing. Alberto Regazzi, per un importo stimato dei lavori in oggetto che ammonta a complessivi € 120.000,00 come risulta dal seguente quadro economico:

	Euro
<b>A) LAVORI IN APPALTO</b>	
A1) lavori stradali, edili e all'impianto semaforico	87.500,00
(oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso (3%))	2.625,00
<b>TOTALE LAVORI</b>	<b>90.125,00</b>
	IVA AL 22%
	19.827,50
	<b>TOTALE A)</b>
	<b>109.952,50</b>
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE</b>	
B1) Spese tecniche compresa IVA	7.739,67
B2) Incentivo ( 2% su A)	1.802,50
B3) Imprevisti	475,33
B4) Contributo Autorità di Vigilanza	30,00

<b>TOTALE B)</b>	<b>10.047,50</b>
<b>TOTALE IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA</b>	<b>120.000,00</b>

- con Determinazione dell'area Gestione Territorio n. 126 del 20/07/2016 veniva conferito incarico professionale per la redazione del progetto definitivo ed esecutivo delle opere necessarie alla realizzazione di impianto di videosorveglianza del territorio comunale con installazione di varchi elettronici all'Ing. Alberto Regazzi, con studio in via Scornetta, 29 – 40068 San Lazzaro di Savena (BO) – P.IVA 02268381205, per un importo di € 7.739,67 al lordo degli oneri fiscali;
- con Determinazione dell'area Gestione Territorio n. 196 del 14/10/2016 veniva conferito incarico professionale inerente il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dell'impianto della rete di videosorveglianza territoriale, all'arch. Gabriele Girolamo, con studio in via Carlo Mayr, 281 a Ferrara (PIVA 01939010383), per l'importo di € 2.703,77 al netto degli oneri fiscali (cassa previdenziale al 4% e IVA di legge) e quindi per un importo lordo di Euro 3.430,54.

Visto:

- il progetto definitivo/esecutivo per la realizzazione di impianti di videosorveglianza del territorio comunale, elaborato ai sensi dell'art. 23, comm. 7 e 8 del D. Lgs. 50/2016 dall'ing. Alberto Regazzi, presentato all'Amministrazione in data 05/10/2016 con prot. n. 14896, comprendente i seguenti elaborati:
  - tav. IS00 Relazione tecnica descrittiva
  - tav. IS0A Capitolato speciale d'appalto
  - tav. IS0B Elenco Prezzi Unitari
  - tav. IS0C Computo Metrico Estimativo
  - tav. IS0D Quadro Economico
  - tav. IS01 Planimetria generale
  - tav. IS02 Schema a blocchi trasmissione dati
  - tav. IS03 Particolari dei siti di intervento
  - tav. IE01 Schemi elettrici quadri illuminazione pubblica
- il piano di sicurezza e coordinamento in fase di progetto elaborato dall'arch. Gabriele Girolamo presentato all'Amministrazione in data 27/10/2016 con prot. n. 16498 comprendente i seguenti elaborati:
  - tav. 1 Piano di Sicurezza e Coordinamento
  - tav. 2 Fascicolo con le caratteristiche dell'opera
- la validazione del progetto definitivo/esecutivo a firma del RUP arch. Antonella Mantarro.

Considerato che tale progetto è stato redatto secondo le richieste sia del Comandante del Corpo Polizia Municipale Unione "Reno Galliera", Massimiliano Galloni, in quanto fruitori delle apparecchiature e strumentazioni che si andranno ad installare, che del responsabile del CED Emanuele Tonelli, in quanto gestori delle reti.

Ritenuto tale progetto rispondente alle esigenze del Comune, completo e conforme alla normativa, anche urbanistica, vigente.

Dato atto che:

- il quadro economico dei lavori del progetto esecutivo non modifica quello del progetto di fattibilità tecnico-economica;

- il quadro economico dei lavori è finanziato con fondi propri dell'Amministrazione, con imputazione al cap. 21700/2126/2016 "INTEVENTI DESTINATI ALLA REALIZZAZIONE DI UN SISTEMA DI VIDEOSORVEGLIANZA E CONTROLLO VARCHI", per l'importo complessivo del quadro economico, pari ad €120.000,00.

Ritenuto necessario procedere con gli atti finalizzati all'affidamento dei lavori delle opere necessarie alla realizzazione di impianto di videosorveglianza del territorio comunale con installazione di varchi elettronici per un importo netto dei lavori pari ad €87.475,57 oltre ad €2.168,31 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, pertanto per un importo complessivo dei lavori pari ad €89.643,88 oltre IVA di legge.

In aderenza ai principi di economicità, efficacia, proporzionalità, tempestività e libera concorrenza, si ritiene opportuno:

- procedere con l'appalto di detti lavori secondo quanto disposto dagli artt. 36, 63 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016 n. 50, mediante procedura negoziata, senza previa pubblicazione di un bando di gara, con consultazione di almeno cinque operatori economici, ove esistenti, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti, individuati sulla base di indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici;
- invitare gli operatori economici in possesso dei requisiti che consentano loro l'esecuzione dei lavori di cui trattasi, il cui elenco verrà definito in collaborazione con la Centrale Unica di Committenza;
- stipulare un contratto "a corpo" come definito nell'articolo 3, lett. dddd, del Decreto Legislativo 18 aprile 2016 n. 50, e degli articoli 43, comma 6, e 118, comma 1 lettera b), del D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207;
- selezionare l'offerta con il criterio del minor prezzo mediante ribasso sull'importo dei lavori posto a base di gara, così come individuato e regolamentato dall'art. 95 comma 4 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016 n. 50;

Visti:

- Il Decreto Legislativo del 18.08.2000 n. 267;
- Il Decreto legislativo 18.04.2016, n. 50;
- Il D.P.R. n. 207/2010;
- Lo Statuto Comunale;
- Il Regolamento di Contabilità e il Regolamento per la Disciplina dei Contratti;

Ravvisata la necessità di provvedere in merito.

### DETERMINA

1. di approvare il progetto definitivo/esecutivo dei lavori per la realizzazione di impianti di videosorveglianza del territorio comunale, elaborato ai sensi dell'art. 23, comm. 7 e 8 del D. Lgs. 50/2016 dall'ing. Alberto Regazzi, sviluppato negli elaborati citati in premessa;
2. di approvare il quadro economico dei lavori di cui all'oggetto, per un importo complessivo di €120.000,00 come di seguito riportato:

	Euro
A) LAVORI IN APPALTO	
A1) lavori stradali, edili e all'impianto semaforico	87.475,57
(oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso (3%))	2.168,31
<b>TOTALE LAVORI</b>	<b>89.643,88</b>
	IVA AL 22%
	19.721,65

<b>TOTALE A)</b>	109.365,53
<b>B) SOMME A DISPOSIZIONE</b>	
B1) Spese tecniche compresa IVA	7.739,67
B2) Incentivo ( 2% su A)	1.792,88
B3) Imprevisti	1.071,92
B4) Contributo Autorità di Vigilanza	30,00
<b>TOTALE B)</b>	10.634,47
<b>TOTALE IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA</b>	<b>120.000,00</b>

3. di indire una procedura negoziata, per l'appalto dei lavori in oggetto, da tenersi con il criterio del minor prezzo da determinarsi mediante massimo ribasso percentuale sull'importo totale dei lavori a base di gara ai sensi dall'art. 95 comma 4 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016 n. 50, per un importo dei lavori pari ad €87.475,57 oltre ad €2.168,31 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, oltre IVA di legge;
4. di trasmettere tutti gli atti necessari per l'espletamento della procedura di gara per i lavori in oggetto alla Centrale Unica di Committenza (CUC) costituita presso l'Unione Reno Galliera;
5. di dare atto che sarà di competenza del Responsabile di codesto settore arch. Antonella Mantarro l'adozione degli ulteriori provvedimenti inerenti.
- 6.

**FIRMATO**  
**IL DIRETTORE AREA GESTIONE DEL TERRITORIO**  
**ANTONELLA MANTARRO**

Documento prodotto in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del "Codice dell'amministrazione digitale" (D.Leg.vo 82/2005).