



# Comune di Sarnano

Provincia di Macerata

## COPIA DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

n. 177 del 07-11-2019

**OGGETTO: DECRETO MINISTERO DELL'INTERNO 31 GENNAIO 2018 -  
"SISTEMA DI MONITORAGGIO TRAMITE VIDEOSORVEGLIANZA"  
APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO**

L'anno **duemiladiciannove** il **sette** del mese di **novembre** alle ore **19:00**, in Sarnano nella solita sala delle adunanze del Comune, si sono riuniti, a seguito di regolare invito, i componenti della Giunta Comunale nelle persone dei Signori:

<b>PIERGENTILI LUCA</b>	<b>SINDACO</b>	<b>P</b>
<b>CEREGIOLI FRANCO</b>	<b>VICE SINDACO</b>	<b>P</b>
<b>CENSORI STEFANO</b>	<b>ASSESSORE</b>	<b>P</b>
<b>INNAMORATI STEFANIA</b>	<b>ASSESSORE</b>	<b>P</b>
<b>PESCI FLORIANA</b>	<b>ASSESSORE</b>	<b>P</b>

**Presenti N. 5**

**Assenti N. 0**

Assiste il Dr. GIULIANA SERAFINI con funzioni di Segretario verbalizzante.

Il SINDACO constatato il numero legale degli intervenuti, assume la presidenza e dichiara aperta la seduta per la trattazione dell'oggetto suindicato.



# **Comune di Sarnano**

*Provincia di Macerata*

---

**ART.49 COMMA 1^ D.LGS 18.08.2000 N.267**

**PARERE DI Regolarità tecnica**

Visto con parere Favorevole

**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO**

F.to SABRINA TIDEI

---

**PARERE DI Regolarita' contabile**

Visto con parere Favorevole

**IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO**

F.to EMANUELE CRISOSTOMI



# Comune di Sarnano

Provincia di Macerata

## LA GIUNTA COMUNALE

**PREMESSO CHE** sulla proposta della presente deliberazione hanno espresso parere favorevole ai sensi dell'art. 49, 1° comma, del D.lgs. 18 agosto 2000, n. 267:

- i Responsabili dei servizi interessati per quanto concerne la regolarità tecnica;
- il Responsabile del servizio finanziario per quanto concerne la regolarità contabile;

**PREMESSO** inoltre che:

- Con Decreto Legge 20 febbraio 2017, n. 14 recante “Disposizioni urgenti in materia di sicurezza delle città”, convertito con modificazioni dalla Legge 18 aprile 2017 n. 48, sono stati individuati i patti sottoscritti dal Prefetto e dal Sindaco tra i principali strumenti per la promozione della sicurezza urbana (art. 5);
- Che tali patti definiscono concretamente tutti gli interventi da mettere in campo per la tutela dell'ordine pubblico in riferimento ai contesti territoriali con obiettivo primario da perseguire, tra gli altri, quello del contrasto ai fenomeni di criminalità in generale, attraverso l'istallazione di sistemi di videosorveglianza;
- Con Decreto del Ministero dell'Interno del 31 gennaio 2018, pubblicato sulla G.U. del 09/03/2018 al n. 57, sono state definite le modalità di presentazione delle richieste di ammissione a finanziamento da parte dei Comuni, nonché i criteri di ripartizione delle relative risorse, mirate a sopportare gli oneri di installazione dei suddetti sistemi di videosorveglianza;

**VISTO** che questa Amministrazione ritiene indispensabile, al fine del contrasto dei fenomeni di criminalità, che più volte accadono nel territorio comunale, partecipare all'ammissione al suddetto finanziamento proposto dal Ministero dell'Interno mediante l'istallazione, nei punti strategici e più delicati del capoluogo, di un sistema di telecamere IP di contesto per il monitoraggio e da telecamere di lettura targhe dei veicoli entranti ed uscenti ad alta definizione, con immagini registrate presso una postazione Centrale, completa di un'infrastruttura di trasporto dei dati su ponte radio;

**DATO ATTO** che, ai sensi della lettera a) del comma 1, del D.M. 31 gennaio 2018, possono presentare domanda di finanziamento solo i Comuni che hanno sottoscritto i patti di cui all'art. 5, comma 1, del D.L. 20 febbraio 2017, n. 14;

**VISTA** la Delibera di Giunta Comunale n. 93 del 17.5.2018 con la quale si autorizza il Sindaco alla firma del Patto per l'attuazione della sicurezza urbana con la Prefettura di Macerata;

**PRESO ATTO** che la firma del suddetto Patto ha avuto luogo in data 7 giugno 2018;

**RICHIAMATA** la determina del Responsabile dell'Ufficio Tecnico n. 88 del 21/06/2018 con cui è stato affidato lo studio di fattibilità, per la realizzazione del progetto in premessa, all'ing. Andrea Sparapani, dello Studio associato di Ingegneria Graziani Sparapani, con studio a Macerata;

**VISTO** lo studio di fattibilità trasmesso dal suddetto professionista in data 21/06/2018, assunto con prot. n. 7680, recante “*Sistema di monitoraggio territorio tramite videosorveglianza – Comune di Sarnano*”, predisposto ai sensi del Bando suddetto per un importo complessivo di € 115.000,00;

**CONSIDERATA** ancora la Delibera di Giunta n. 125 del 21/06/2018, con la quale è stato approvato il suindicato studio di fattibilità e stabilito di partecipare dunque al bando per il finanziamento di cui al Decreto del Ministero dell'Interno del 31 gennaio 2018, pubblicato sulla G.U. del 09/03/2018 al n. 57;



# Comune di Sarnano

Provincia di Macerata

**DATTO ATTO** che con la medesima deliberazione è stato inoltre stabilito, qualora l'opera venisse finanziata:

- di partecipare al finanziamento della spesa con una quota pari al 20 % del costo totale;
- di impegnarsi a mantenere in efficienza il sistema di videosorveglianza realizzato nel massimo di 5 anni dalla conclusione delle attività di progetto e la messa in esercizio dell'impianto;
- di impegnarsi ad inserire ed approvare, qualora necessario, il su indicato progetto per la realizzazione di impianti di videosorveglianza nel piano triennale delle opere pubbliche;

**ACCERTATO** che la somma complessiva di € 115.000,00 trova la sua copertura finanziaria per € 92.000,00 a valere sul contributo ministeriale, mentre la quota di compartecipazione pari ad € 23.000,00 viene garantita mediante fondi disponibili nel corrente bilancio di previsione 2019/2021;

**VISTA** la comunicazione della Prefettura di Macerata, protocollo n° 9209 del 26/06/2019, con la quale si comunicava lo scorrimento, per l'anno 2019, della graduatoria delle domande di ammissione al finanziamento statale a seguito della procedura di cui all'art. 5, commi 2 ter e quater, del D. L. 20 febbraio 2017, n° 14;

**CONSIDERATA** la risposta inviata dal Comune di Sarnano alla Prefettura di Macerata, nota protocollo n° 9498 del 02/07/2019, con la quale si disponeva che la tempistica per l'invio del progetto, a seguito dell'ammissione a finanziamento, sarebbe decorso dalla data del 06/06/2019;

**VISTA** ancora la Determina UTC n. 129 del 30/09/2019 con la quale sono stati affidati gli incarichi professionali relativi all'intervento denominato "Sistema di monitoraggio territorio tramite videosorveglianza – Comune di Sarnano":

- per la progettazione esecutiva all'ing. Andrea Sparapani, dello Studio associato di Ingegneria Graziani Sparapani, con studio tecnico a Macerata in Via 1° Maggio n. 1/F;
- per il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed in fase di esecuzione dell'opera, All'Ing. Roberto Baldassarri, avente studio tecnico a Macerata in Via A. Manzoni n. 66.

**RICHIAMATA** la nota PEC inviata dal Comune di Sarnano, prot. 15383 del 26/10/2019 e con la quale è stata chiesta alla Prefettura di Macerata una proroga di ulteriori 20 giorni rispetto alle tempistiche indicate, ovvero 120 giorni a far data dal 26/06/2019, per l'approvazione del progetto esecutivo e l'inizio effettivo dei lavori, per le seguenti motivazioni:

- collegamento dell'intero sistema di videosorveglianza alla rete elettrica e garantirne l'alimentazione anche in caso di interruzione del servizio;
- aggiornamento del sistema tecnologico proposto nello studio di fattibilità;
- attivazione delle necessarie servitù di passaggio al fine di garantire la posa in opera delle telecamere e la loro alimentazione;
- posizionamento delle strumentazioni di ricezione e amplificazione, anche in considerazione degli edifici resi inagibili dalla crisi sismica iniziata il 24 agosto 2016;

**CONSIDERATO** che la proroga richiesta è stata accordata con la nota della Prefettura di Macerata, prot. 15684 del 05/11/2019;

**VISTO** ancora che, nel corso dei sopralluoghi effettuati dai tecnici incaricati unitamente ai tecnici comunali, è stata valutata la necessità di posizionare al meglio i sistemi di sorveglianza, sia in termini di miglior osservazione del territorio, che di possibilità di alimentare le telecamere collegandole efficacemente alla rete elettrica;



# Comune di Sarnano

Provincia di Macerata

EMERSO dunque che:

- in alcuni casi non sarà possibile alimentare le telecamere direttamente attraverso collegamento alla rete elettrica esistente, per cui è inevitabile, per la realizzazione del progetto stesso, un intervento di ampliamento della rete della pubblica illuminazione per l'alimentazione delle apparecchiature di videosorveglianza, opera questa non prevista e, pertanto, non ricompresa nel QTE di progetto;
- tale sistema di collegamento prevedrà, necessariamente, la realizzazione di scavi e sottoservizi poi utilizzabili anche per l'imminente posa del sistema denominato "Banda ultra larga";

VISTO dunque il prot. n. 15787 del 06/11/2019, con il quale il progettista incaricato, ing. Andrea Sparapani, dello Studio associato di Ingegneria Graziani Sparapani, ha trasmesso il progetto esecutivo dei lavori di "Sistema di monitoraggio territorio tramite videosorveglianza – Comune di Sarnano", che si compone dei seguenti elaborati:

- A01 – Relazione Generale
- A02 – Relazione Specialistica
- A03 – Planimetria Generale ed elaborati grafici
- A04 – Computo metrico e computo della sicurezza
- A05 – Elenco Prezzi Unitari
- A06 – Analisi Prezzi
- A07 – Quadro economico
- A08 – Capitolato Speciale di Appalto
- A09 – Cronoprogramma dei lavori
- A10 – Piano di Manutenzione
- A11 – Piano di Sicurezza e Coordinamento
- A12 – Fascicolo dell'Opera

per un importo complessivo di € 115.000,00, meglio dettagliato nel seguente quadro economico:

## QUADRO TECNICO ECONOMICO

### LAVORI LOTTO A

FORNITURA E POSA IN OPERA TELECAMERE CONTESTO	€	23.480,00
FORNITURA E POSA IN OPERA TELECAMERE LETTURA TARGHE	€	10.224,22
FORNITURA E POSA IN OPERA NVR E HDD	€	6.200,00
DI CUI PER LA SICUREZZA	€	1.396,65
TOTALE NETTO	€	<u>39.904,22</u>

### LAVORI LOTTO B

FORNITURA E POSA IN OPERA SWICTH	€	5.940,63
FORNITURA E POSA IN OPERA ANTENNE	€	12.193,44
FORNITURA E POSA IN OPERA SENSORE RADIO E CAVI	€	7.846,72
FORNITURA E POSA IN OPERA RICETRASMETTITORE	€	6.668,06
FORNITURA E INSTALLAZIONE IN OPERA LICENZE	€	6.857,52
DI CUI PER LA SICUREZZA	€	1.382,72
TOTALE NETTO	€	<u>39.506,37</u>
TOTALE LOTTO A + LOTTO B	€	<u>79.410,59</u>



# Comune di Sarnano

Provincia di Macerata

## SOMME A DISPOSIZIONE

LOTTO A IVA LAVORI (22%)	€	8.778,93
LOTTO B IVA LAVORI (22%)	€	8.691,40
IVA TOTALE (22 %)	€	17.470,33
SPESE TECNICHE (COMPRESA IVA E CPA)		
Onorario per progettazione esecutiva, direzione lavori, contabilità, sicurezza	€	11.469,00
CPA (4%)	€	458,76
IVA 22%	€	2.624,11
(prog. esecutivo e DL)		
IMPREVISTI E SOMME SU FATTURA (COMPRESA IVA)	€	3.567,21
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€</b>	<b>35.589,41</b>

**COSTO TOTALE DELL'OPERA** € **115.000,00**

**PRESO ATTO** che il progetto in argomento è corredato di tutta la documentazione prevista dalla vigente normativa in materia di lavori pubblici;

**RITENUTO** il predetto progetto meritevole di accoglimento ed approvazione in linea tecnica, in quanto risultano recepite le indicazioni fornite dall'Amministrazione Comunale;

**VISTO** che all'Ing. Sabrina Tidei, Responsabile dell'Ufficio Tecnico Comunale, sono state attribuite le funzioni di R.U.P.;

**RICHIAMATO** il verbale di Validazione del progetto in premessa, emesso dal RUP in data 07/11/2019;

**RITENUTO** pertanto di procedere all'approvazione del Progetto esecutivo dell'intervento in oggetto;

**VISTO** il parere favorevole in ordine alla regolarità contabile e tecnica attestante la regolarità e correttezza dell'azione amministrativa espressa sulla presente proposta di deliberazione dai responsabili dei servizi interessati, ai sensi dell'art.49 comma 1 e 147-bis del Decreto Legislativo n.267/2000 e s.m.i;

Con votazione unanime legalmente resa per alzata di mano

## DELIBERA

- **DI RECEPIRE** quale parte integrante e sostanziale del presente dispositivo la narrativa che precede;
- **DI APPROVARE** il progetto esecutivo redatto dall'ing. Andrea Sparapani, dello Studio associato di Ingegneria Graziani Sparapani, con studio a Macerata in via I° Maggio n. 1/F – P. IVA 01755520432 - iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Macerata nella sez. A, con n. 1235 - (assunto con prot. n. 15787 del 06/11/2019), recante “*Sistema di monitoraggio territorio tramite videosorveglianza – Comune di Sarnano*”, predisposto nell'ambito del D.L. 20 febbraio 2017, n. 14, per la realizzazione dell'intervento per la tutela dell'ordine pubblico volto al contrasto dei fenomeni di criminalità in generale, attraverso l'istallazione di



# Comune di Sarnano

Provincia di Macerata

sistemi di videosorveglianza nei punti strategici e più delicati del territorio comunale, che si compone dei seguenti elaborati:

- A01 – Relazione Generale
- A02 – Relazione Specialistica
- A03 – Planimetria Generale ed elaborati grafici
- A04 – Computo metrico e computo della sicurezza
- A05 – Elenco Prezzi Unitari
- A06 – Analisi Prezzi
- A07 – Quadro economico
- A08 – Capitolato Speciale di Appalto
- A09 – Cronoprogramma dei lavori
- A10 – Piano di Manutenzione
- A11 – Piano di Sicurezza e Coordinamento
- A12 – Fascicolo dell’Opera

per un importo complessivo di € 115.000,00, avente il seguente quadro economico:

## QUADRO TECNICO ECONOMICO

### LAVORI LOTTO A

FORNITURA E POSA IN OPERA TELECAMERE CONTESTO	€	23.480,00
FORNITURA E POSA IN OPERA TELECAMERE LETTURA TARGHE	€	10.224,22
FORNITURA E POSA IN OPERA NVR E HDD	€	6.200,00
DI CUI PER LA SICUREZZA	€	1.396,65
<b>TOTALE NETTO</b>	<b>€</b>	<b>39.904,22</b>

### LAVORI LOTTO B

FORNITURA E POSA IN OPERA SWICTH	€	5.940,63
FORNITURA E POSA IN OPERA ANTENNE	€	12.193,44
FORNITURA E POSA IN OPERA SENSORE RADIO E CAVI	€	7.846,72
FORNITURA E POSA IN OPERA RICETRASMETTITORE	€	6.668,06
FORNITURA E INSTALLAZIONE IN OPERA LICENZE	€	6.857,52
DI CUI PER LA SICUREZZA	€	1.382,72
<b>TOTALE NETTO</b>	<b>€</b>	<b>39.506,37</b>
<b>TOTALE LOTTO A + LOTTO B</b>	<b>€</b>	<b>79.410,59</b>

### SOMME A DISPOSIZIONE

LOTTO A IVA LAVORI (22%)	€	8.778,93
LOTTO B IVA LAVORI (22%)	€	8.691,40
IVA TOTALE (22 %)	€	17.470,33
SPESE TECNICHE (COMPRESA IVA E CPA)		
Onorario per progettazione esecutiva, direzione lavori, contabilità, sicurezza	€	11.469,00
CPA (4%)	€	458,76
IVA 22%	€	2.624,11
(prog. esecutivo e DL)		
<b>IMPREVISTI E SOMME SU FATTURA (COMPRESA IVA)</b>	<b>€</b>	<b>3.567,21</b>



# Comune di Sarnano

Provincia di Macerata

TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE € 35.589,41

COSTO TOTALE DELL'OPERA € 115.000,00

- **DI DARE ATTO** della partecipazione al finanziamento della spesa con una quota pari al 20 % del costo totale;
- **DI PROVVEDERE** all'esecuzione delle opere impiantistiche propedeutiche, necessarie per la realizzazione del progetto denominato "*Sistema di monitoraggio territorio tramite videosorveglianza – Comune di Sarnano*", non ricomprese nel QTE di progetto;
- **DI DARE MANDATO** al Responsabile dell'Ufficio Tecnico Ing. Sabrina Tidei, di intervenire con speditezza, attraverso propria Determinazione, per l'affidamento delle opere necessarie per la realizzazione del progetto suddetto, al fine di rispettare i tempi stringenti indicati dalla normativa di riferimento;
- **DI PROVVEDERE** alla comunicazione dell'adozione del presente atto, mediante la trasmissione in elenco, ai capigruppo consiliari contestualmente all'affissione all'Albo, secondo quanto stabilito dall'art. 125 del D.L.vo 18.8.2000, n. 267;

Inoltre, stante l'urgenza di provvedere in merito, con ulteriore votazione favorevole unanime espressa per alzata di mano,

## DELIBERA

- Di dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134, c. 4, del D.Lgs. 18.08.2000, n. 267.



# **Comune di Sarnano**

*Provincia di Macerata*

Il presente verbale viene letto, confermato e sottoscritto:

**IL SINDACO**  
F.to LUCA PIERGENTILI

**IL SEGRETARIO COMUNALE**  
F.to Dr. GIULIANA SERAFINI

---

## **ATTESTATO DI PUBBLICAZIONE**

CERTIFICATO n. 1046

Si attesta che copia della presente deliberazione viene pubblicata oggi all'Albo Pretorio di questo Comune ove rimarrà per 15 giorni consecutivi e contemporaneamente comunicata ai capigruppo consiliari ai sensi dell'art.125, comma 1 D.Lgs. 267/2000.

Lì, 15-11-2019

**IL VICE-SEGRETARIO COMUNALE**  
F.to Dr.ssa ANNA MARINOZZI

---

## **CERTIFICATO DI ESECUTIVITA DELLA DELIBERAZIONE DELLA G.C.**

La presente deliberazione è dichiarata immediatamente eseguibile (art. 134 comma 4, D.Lgs. 18.08.2000 n. 267).

La presente deliberazione è divenuta esecutiva per il decorso termine di 10 giorni dalla pubblicazione.

Lì, 15-11-2019

**IL VICE-SEGRETARIO COMUNALE**  
F.to Dr.ssa ANNA MARINOZZI

Per copia conforme all'originale.

Lì, 15-11-2019

**IL VICE-SEGRETARIO COMUNALE**  
\*F.to Dr.ssa ANNA MARINOZZI

\*Firma autografa sostituita con indicazione a stampa del nominativo del soggetto responsabile, ai sensi dell'art. 3, comma 2, del D. Lgs. n. 39/93.

---