



**Comune di Marigliano**  
Città Metropolitana di Napoli

DETERMINAZIONE SETTORE IV:  
RESPONSABILE del SETTORE: ing. Rosalba di Palma

Registro Generale n. 110 del 15/02/2021

Registro Settore n. 21 del 10/02/2021

**OGGETTO:** Lavori di realizzazione di un sistema di videosorveglianza e riqualificazione di alcune aree relative al progetto “ Impegno continuo A.P.Q. Terra dei Fuochi” Comune di Marigliano (Capolfila), Mariglianella, Brusciano e Castello di Cisterna. CIG 5947902BFE Approvazione Perizia di Variante Tecnica e suppletiva.

LIQUIDAZIONE

IMPEGNO DI SPESA

<u>Riferimenti contabili:</u> - Determina di impegno spesa n. - Numero di impegno:	<u>Riferimenti contabili:</u> - Come da foglio allegato del responsabile del settore finanziario
<u>Riferimenti normativi:</u> - Articolo 184 del T.U.E.L. 267/00	<u>Riferimenti normativi:</u> - Articolo 151 comma 4 del T.U.E.L. 267/00 - Articolo 183 del T.U.E.L. 267/00
<u>Allegati:</u> n.	<u>Allegati:</u> n.

DETERMINAZIONE PRIVA DI IMPEGNO

Si attesta che la presente determinazione non comporta alcun impegno di spesa.

Il responsabile settore

Responsabile del procedimento, ex lg. n.241/90: Ing. Andrea Ciccarelli

La presente determinazione è pubblicata all'Albo Pretorio Comunale per 15 giorni consecutivi dal \_\_\_\_\_.



Il Messo Comunale

**IL RESPONSABILE SETTORE IV**  
Ing. Rosalba di Palma

## IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

### Premesso:

- **che** con Determinazione del Settore III R.G. 441 del 05/04/2016 e R.S. n. 53 del 3/03/2016 veniva approvato il progetto esecutivo denominato “Impegno Continuo” relativo ai lavori di realizzazione di un impianto di videosorveglianza territoriale con registrazione h 24 al fine di monitorare le aree oggetto di sversamenti e poter efficacemente contrastare il fenomeno per l’importo complessivo di € 728.578,37 cui € 473.204,66 per lavori a base d’asta comprensivo degli oneri per la sicurezza ed € 255.373,71 per somme a disposizione;
- **che** con Determinazione Settore IV R.G. n. 815 del 12/07/2016 e R.S. n. 139 del 07/07/2016, integrata dalla Determinazione Settore IV R.G. n. 1264 del 08/11/2016 e R.S. n. 249 del 08/11/2016, sono stati inoltrati gli atti propedeutici all’attivazione delle procedure per l’affidamento dei lavori di realizzazione di un sistema di videosorveglianza e riqualificazione di alcune aree relative al progetto “Impegno continuo A.P.Q. Terra dei Fuochi” Comune di Marigliano Capofila), Mariglianella, Brusciano e Castello di Cisterna;
- **che** con la medesima Determinazione Settore IV R.G. n. 815 del 12/07/2016 R.S. n. 139 del 07/07/2016 si dava mandato alla S.U.A. di curare la procedura di gara fino all’aggiudicazione definitiva dell’appalto del servizio nonché di provvedere a tutte le funzioni, attività e servizi stabiliti dalla convenzione n. 7271 del 31.07.2012;
- **che** con decreto provveditoriale n. 34472 del 01/12/2017 sono stati approvati dal Provveditore alle OO.PP. per la Campania e Molise i verbali di gara e aggiudicati dei lavori, alla società “SELCOM S.r.l.” con sede in Casavatore (NA) alla via Antonio Meucci n. 33/35, C.F./P.IVA 06559530636, per l’importo di € 352.879,94 al netto del ribasso del 21,86% oltre € 21.605,05 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso ed IVA;
- **che con Determinazione Settore IV R.G. n. 234 del 19/03/2018 e R.S. n. 27 del 22/02/2018 è stato preso atto dell’aggiudicazione definitiva e del quadro economico determinatosi a seguito del ribasso d’asta;**

<b>COMUNI DI CASTELLO DI CISTERNA – BRUSCIANO – MARIGLIANELLA – MARIGLIANO</b>	
<b>PROGETTO IMPEGNO CONTINUO</b>	
<b>PROGETTO ESECUTIVO (POST GARA APPROVATO - Determina RG n.234 del 19 marzo 2018)</b>	
<b>TOTALE PROGETTO</b>	
<b>QUADRO ECONOMICO RIEPILOGATIVO</b>	
<b>A) Importo lavori</b>	
Importo lavori al netto del ribasso	€ 352.879,94
Oneri sicurezza	€ 21.605,05
<b>Importo Totale Lavori</b>	<b>€ 374.484,99</b>
<b>B) Somme a disposizione</b>	
IVA sui lavori (22%)	€ 82.386,70
Spese generali per bandi e gare - commissione S.U.A.	€ 10.000,00
Spese Tecniche	€ 25.000,00
IVA su spese tecniche (22%) e C.N.P.A.I.A.	€ 5.720,00
attività di vigilanza sussidiaria svolte per il tramite di associazioni di volontariato, protezione civile e guardie ambientali legalmente riconosciute e operanti sul territorio.	€ 98.435,38
C.N.P.A.I.A.	€ 1.000,00
Fondo incentivante 2%	€ 7.055,36
Quota accantonamento pari al 10% importo tale lavori punto D del DD12/2016	€ 37.448,50
<b>Totale somme a disposizione</b>	<b>€ 267.045,94</b>
<b>TOTALE GENERALE (A+B)</b>	<b>€ 641.530,93</b>
Economie di gara	€ 87.047,45
	<b>€ 728.578,38</b>

- **che** l’importo di € 728.578,37 è stato impegnato al Cap. 2003/162;
- **che** con contratto Rep. N. 8580 del 12.03.2018 è stato confermato l’affidamento dei lavori per l’importo

complessivo di € 374.484,99 oltre IVA al netto del ribasso offerto del 21,86%, comprensivo della somma di € 21.605,05 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;

- **che** con Determinazione Settore IV R.G. n. 539 del 21/06/2018 e R.S. n. 98 del 12/06/2018 sono stati affidati, a sensi dell'art. 34 comma c) del vigente Regolamento dei Contratti, gli incarichi relativi al servizio di Direzione dei lavori, Coordinamento per le sicurezza in fase di esecuzione all'Ing. Paolo Gustuti;
- **che** con Determinazione Settore IV R.S. n. 114 del 28/05/2019 e R.G. n. 541 del 30/05/2019 è stato affidato l'incarico di collaudatore statico e tecnico amministrativo all'Arch. Teresa Ippolito;
- i lavori sono stati consegnati in data 26/11/2018 come da relativo verbale;
- **che con** Determinazione Settore IV R.S. n. 11 del 22/01/2020 e R.G. n. 153 del 33/02/2020 è stata approvata perizia di variante essendosi reso necessario dover individuare una postazione alternativa per tali servizi radio per i quali la Torre Piezometrica

**Rilevato :**

- il susseguirsi di roghi e sversamenti illeciti di rifiuti lungo i tratti di strada non coperti da un impianto di videosorveglianza;
- che il progetto definitivo, di cui all'oggetto, prevedeva la fornitura e posa in opera di n. 3 compostiere elettromeccaniche con annesse opere di riqualificazione consistenti in formazione orto da installare all'interno di plessi scolastici Comunali;
- che non si è avuta la disponibilità di siti dove posizionare le suddette compostiere;
- la possibilità della sostituzione a parità di costo per l'Ente delle n. 3 compostiere, con la fornitura di ulteriori n. 8 postazioni di videosorveglianza mobili "Case Detectoc" ad alte prestazioni, che andranno ad aggiungersi agli apparati periferici fissi del sistema di videosorveglianza, per potenziare le attività di monitoraggio e di contrasto degli sversamenti;

**Dato atto che:**

- **la** suddetta perizia apporta un miglioramento alle opere previste in progetto per la finalità previste dal progetto,
- **la** differenza di prezzo nella variazione di progetto è di € 819,58 tale differenza di prezzo resta a carico della Ditta Appaltatrice dei lavori, quindi la variazione del progetto in corso d'opera non altera né la natura generale del contratto né l'importo contrattuale. rientrando nella disponibilità della somma stanziata per l'esecuzione dell'opera, così come riportato nel seguente quadro economico:

COMUNI DI CASTELLO DI CISTERNA – BRUSCIANO – MARIGLIANELLA – MARIGLIANO PROGETTO IMPEGNO CONTINUO		QUADRO COMPARATIVO	
PROGETTO ESECUTIVO (POST GARA APPROVATO - Determina RG n.234 del 19 marzo 2018)		Con PERIZIA SUPPLETIVA n 2	DELTA
<b>TOTALE PROGETTO</b>			
<b>QUADRO ECONOMICO RIEPILOGATIVO</b>			
<b>A) Importo lavori</b>			
<i>importo lavori al lordo del ribasso</i>	€ 451.599,61	€ 451.599,61	
Importo lavori al netto del ribasso	€ 352.879,94	€ 352.879,94	€ 0,00
<i>LAVORI PERIZIA SUPPLETIVA</i>		€ 32.129,94	
Importo lavori perizia suppletiva al netto del ribasso		€ 25.106,34	€ 25.106,34
oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso derivanti dal C.M.	€ 15.000,00	€ 16.323,83	€ 1.323,83
oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso derivanti dalla redazione del PSC	€ 6.605,05	€ 6.605,05	€ 0,00
<b>Totale lavori</b>	<b>€ 374.484,99</b>	<b>€ 400.915,16</b>	<b>€ 26.430,17</b>

<b>B) Somme a disposizione</b>			
IVA sui lavori (22%)	€ 82.386,70	€ 88.201,33	€ 5.814,64
Spese generali per bandi e gare	€ 10.000,00	€ 10.000,00	€ 0,00
Rilievi accertamenti ed indagini, spese generali e tecniche per progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, attività di consulenza o di supporto, spese per commissioni giudicatrici, per pubblicità, spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal Capitolato Speciale d'Appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	€ 25.000,00	€ 29.101,28	€ 4.101,28
C.N.P.A.I.A. (4%)	€ 1.000,00	€ 1.164,05	€ 164,05
IVA (22%) su spese tecniche e C.N.P.A.I.A.	€ 5.720,00	€ 6.658,37	€ 938,37
attività di vigilanza sussidiaria svolte per il tramite di associazioni di volontariato, protezione civile e guardie ambientali legalmente riconosciute e operanti sul territorio, inferiori al 15% del costo totale del progetto	€ 98.435,38	€ 98.435,38	€ 0,00
Fondo incentivante (<2%)	€ 7.055,36	€ 7.055,36	€ 0,00
- B11 - lavori in economia e oneri di scarica			
Quota accantonamento pari al 10% importo tale lavori punto D del DD12/2016	€ 37.448,50		- € 37.448,50
Totale somme a disposizione	<b>€ 267.045,94</b>	<b>€ 240.615,77</b>	<b>- € 26.430,17</b>
<b>TOTALE GENERALE (A+B) --&gt;</b>	<b>€ 641.530,93</b>	<b>€ 641.530,93</b>	<b>€ 0,00</b>

Economie di gara	€ 87.047,45
	<b>€ 728.578,38</b>

Visti gli atti tecnici costituiti dalla Relazione Perizia di Variante n 2, Datasheets e Schede Tecniche, Computo Metrico, Elenco Prezzi, Incidenza Manodopera, Incidenza Sicurezza, Analisi nuovi prezzi, Quadro Economico e Quadro Comparativo.

**Visti:**

- l'art. 9, comma 2, del D.L. n. 78 dell'1/7/2009, convertito nella legge n. 102 del 3/8/2009, che prevede che il funzionario che adotta provvedimenti che comportano impegni di spesa ha l'obbligo di accertare preventivamente che il programma dei conseguenti pagamenti è compatibile con i relativi stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica;
- gli artt. 107 e 183 del T.U.E.L. - D. Lgs. n. 267 del 18/08/2000;
- il D.Lgs n. 50/2016;
- il D. Lgs. 118/2011 e successive modificazioni;
- la legge 296/2006;
- il principio contabile finanziario applicato alla competenza finanziaria (allegato 4/2 del D. Lgs. 118/2011);
- lo Statuto Comunale ed il vigente Regolamento di contabilità;
- il Regolamento Comunale sull'ordinamento generale degli uffici e dei servizi;
- il Regolamento Comunale sui controlli interni

## PROPONE DI DETERMINARE

Per i motivi descritti in premessa che qui si intendono integralmente trascritti:

1. di approvare la Perizia di Variante Tecnica e Suppletiva dei lavori di “ **Installazione di ulteriori n.8 postazioni di videosorveglianza del tipo trasportabile e mimetizzabile denominate “CASE DETECTOR nell’ambito dei lavori di realizzazione di un sistema di videosorveglianza e riqualificazione di alcune aree relative al progetto “Impegno continuo A.P.Q. Terra dei Fuochi” Comune di Marigliano Capofila), Mariglianella, Brusciano e Castello di Cisterna**” per l’importo complessivo di € 728.578,38, di cui € 377.986,28 per lavori al netto del ribasso oltre € 22.928,88 per oneri della sicurezza, per un totale contrattuale di € **400.915,16**, come si evince dal quadro economico riportato in premessa che si intende integralmente trascritto, dando atto che essa non comporta un aumento di spesa netto contrattuale;
2. di approvare il nuovo quadro economico riportato in premessa che si intende integralmente trascritto della spesa venutosi a determinare con l’approvazione della perizia di cui sopra,

<b>COMUNI DI CASTELLO DI CISTERNA – BRUSCIANO – MARIGLIANELLA – MARIGLIANO PROGETTO IMPEGNO CONTINUO</b>	
<b>PROGETTO ESECUTIVO (POST GARA APPROVATO - Determina RG n.234 del 19 marzo 2018)</b>	
<b>TOTALE PROGETTO</b>	
<b>QUADRO ECONOMICO RIEPILOGATIVO</b>	
<b>A) Importo lavori</b>	
<i>importo lavori al lordo del ribasso</i>	€ 451.599,61
Importo lavori al netto del ribasso	€ 352.879,94
<i>LAVORI PERIZIA SUPPLETIVA</i>	€ 32.129,94
Importo lavori perizia suppletiva al netto del ribasso	€ 25.106,34
oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso derivanti dal C.M.	€ 16.323,83
oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso derivanti dalla redazione del PSC	€ 6.605,05
<b>Totale lavori</b>	<b>€ 400.915,16</b>
<b>B) Somme a disposizione</b>	
IVA sui lavori (22%)	€ 88.201,33
Spese generali per bandi e gare	€ 10.000,0
Rilievi accertamenti ed indagini, spese generali e tecniche per progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, attività di consulenza o di supporto, spese per commissioni giudicatrici, per pubblicità, spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal Capitolato Speciale d'Appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	€ 29.101,28
C.N.P.A.I.A. (4%)	€ 1.164,05
IVA (22%) su spese tecniche e C.N.P.A.I.A.	€ 6.658,37
attività di vigilanza sussidiaria svolte per il tramite di associazioni di volontariato, protezione civile e guardie ambientali legalmente riconosciute e operanti sul territorio, inferiori al 15% del costo totale del progetto	€ 98.435,38
Fondo incentivante (<2%)	€ 7.055,36
- B11 - lavori in economia e oneri di discarica	

Quota accantonamento pari al 10% importo tale lavori punto D del DD12/2016	
Totale somme a disposizione	<b>€ 240.615,77</b>
<b>TOTALE GENERALE (A+B) --&gt;</b>	<b>€ 641.530,93</b>
Economie di gara	€ 87.047,45
	<b>€ 728.578,38</b>

3. **di** dare atto che la spesa complessiva di € 728.578,38 risulta così impegnata: al n. 722/2018, n. 1030/2019, n. 1054/2019, n. 2272/2020 e n. 2287/2020;
4. **di** trasmettere il presente atto al Settore Segreteria Generale per la pubblicazione all'Albo pretorio "on line."

**Il RUP**  
**Ing. Andrea Ciccarelli**

## **IL RESPONSABILE SETTORE IV**

**Visto:** la proposta che precede;

- lo Statuto Comunale;
- l'articolo del TUEL n.267/60;

### **DETERMINA**

Di approvare come in effetti approva le proposte di determinazione a firma del RUP che forma parte integrante e sostanziale del presente atto.

**Il Responsabile Settore IV  
Ing. Rosalba di Palma**