



Comune di Bologna

## *Manutenzione*

Proposta N.: **DD/PRO/2019/5797**

**OGGETTO: APPROVAZIONE DEL PROGETTO RELATIVO ALLA FORNITURA CON POSA DI NUOVE TELECAMERE DI VIDEOSORVEGLIANZA IN SOSTITUZIONE DI QUELLE GIA' ESISTENTI IN PIAZZA DEL NETTUNO. IMPEGNO DELLA SOMMA DI EURO 31.000.00 E CONTESTUALE AFFIDAMENTO A DAB SISTEMI INTEGRATI SRL DI ROMA PER L'IMPORTO COMPLESSIVO DI EURO 26.614,42.**

**Cod. fornitura 6209 (Rif. 900006)**

**COD. CUP F32I19000080004**

**COD. C.I.G. Z7B28EA07A**

**IL DIRETTORE**

### **Premesso che**

nel corso della storia la fontana del Nettuno è stata sottoposta a numerosi restauri: già nel 1705 il Senato di Bologna iniziò a prendere in considerazione il problema della manutenzione del monumento, compromesso dal degrado, e nel 1708 si ebbe un primo restauro, cui seguì nel 1728 un intervento eseguito dall'Architetto comunale Francesco Maria Angelini;

alle attività di cui sopra seguirono dapprima interventi di pulitura nel 1887 e successivamente nel 1907 un restauro ad opera dello scultore Enrico Barbieri, che si avvalse, per la pulitura, di martelletti in bronzo zigrinati al fine di non intaccare la superficie della fontana;

nel febbraio 1988 si ebbe inizio il primo restauro condotto con moderni metodi scientifici, protrattosi per due anni sotto la supervisione di Giovanni Morigi e Ottorino Nonfarmale;

in epoca recente si sono resi necessari nuovi interventi di restauro nel 2016, conclusisi il 22 dicembre 2017 - con coinvolgimento dell'Università di Bologna e dell'Istituto per la Conservazione e Restauro dei Beni Culturali di Roma - mirati a ristabilire le condizioni conservative del bene mediante la pulitura dei materiali lapidei e dei materiali in bronzo, cui si è aggiunto il rinnovamento dell'impianto idraulico;

### **Considerato che**

il sistema di videosorveglianza attualmente in uso presso la Fontana del Nettuno, installato a suo tempo dalla società DAB SISTEMI INTEGRATI srl di Roma - che presso la Sala Borsa ha la propria centrale di

comando cui giungono tutte le immagini e le informazioni - è ormai obsoleto;

pertanto, al fine di preservare nel tempo il grande valore storico del bene di cui trattasi, è indispensabile procedere con celerità all'allestimento di un moderno servizio di videosorveglianza sul Gigante e sulla fontana, con cui effettuare un monitoraggio costante in relazione ad eventuali danni che dovessero derivare da atti vandalici;

al fine di evitare la modifica dell'intero sistema impiantistico e di mantenere altresì la lettura delle informazioni nel medesimo luogo, il R.U.P. ha valutato - tenuto conto anche della convenienza sotto il profilo economico - di rivolgersi direttamente a DAB SISTEMI INTEGRATI srl, esperta nelle prestazioni di cui trattasi;

il medesimo ha quindi in tal modo potuto predisporre un progetto per la fornitura di cui trattasi limitato alla sostituzione delle telecamere e al collegamento di rete, composto dagli elaborati allegati parte integrante al presente provvedimento, dell'importo complessivo di euro 31.000,00 così ripartito:

Euro

A) Importo fornitura 23.000,00

B) Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso 1.835,00

**Sommano 24.835,00**

C) Oneri fiscali 22% su A+B 5.463,70

D) Fondo incentivante - ex art. 113 D.Lgs. 50/2016 397,36  
quota per il personale

E) Fondo incentivante - ex art. 113 D.Lgs. 50/2016 99,34  
quota per l'innovazione

F) Imprevisti 204,60

**IMPORTO TOTALE 31.000,00**

la fornitura di cui trattasi non è stata inserita nel Programma biennale degli acquisti di beni e servizi per l'anno 2019 in quanto di importo inferiore ai 40.000,00 euro, nel rispetto dell'art. 21 comma 6 del D.Lgs. 50/2016;

con la presente determinazione dirigenziale occorre procedere alla formale individuazione, ai sensi dell'art. 31 comma 1 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm. e ii., dell'Arch. Manuela Faustini Fustini quale Responsabile Unico del Procedimento di cui trattasi;

il Responsabile di Procedimento ha quindi richiesto sulla piattaforma MEPA un preventivo a DAB SISTEMI INTEGRATI srl (P. I.V.A. 00947931002), che ha presentato offerta in data 27/06/2019 per un importo netto di euro 19.980,10 - con ribasso del 13,13% sull'importo stimato dal R.U.P. pari ad euro 23.000,00 - cui si aggiungono euro 1.835,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, oltre ad euro 4.799,32 per oneri fiscali IVA al 22%, ritenuto congruo e conveniente per l'Amministrazione dal medesimo, che ne propone pertanto l'aggiudicazione;

**Preso atto che** il Quadro economico del progetto rimodulato a seguito dell'aggiudicazione risulta essere il seguente:

Euro

A) Importo fornitura 19.980,10

B) Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso 1.835,00

**Sommano 21.815,10**

C) Oneri fiscali 22% su A+B 4.799,32

D) Fondo incentivante - ex art. 113 D.Lgs. 50/2016 397,36  
quota per il personale

E) Fondo incentivante - ex art. 113 D.Lgs. 50/2016 99,34  
quota per l'innovazione

F) Imprevisti 3.888,88

## **IMPORTO TOTALE 31.000,00**

### **Rilevato che**

al finanziamento della spesa complessiva di euro 31.000,00 si provvede contro avanzo di amministrazione con imputazione sul Bilancio 2019, Cap. U714300-000 del P.E.G., come meglio dettagliato nella tabella di cui al dispositivo del presente atto;

l'investimento in parola, in dipendenza della natura dell'intervento e del tipo di finanziamento, non comporterà futuri e maggiori oneri di gestione diretti o indotti a carico del Comune, come da dichiarazione in atti del Responsabile del Procedimento;

### **Dato atto che**

il Responsabile del Procedimento ha preliminarmente verificato che allo stato attuale non sono attive convenzioni stipulate dalla CONSIP ai sensi dell'Art. 26 comma 1 della Legge 488/99 e ss.mm.ii., nè convenzioni INTERCENT-ER ai sensi dell'Art. 1 commi 449 e 456 della Legge 296/06 e ss.mm.ii. per la prestazione di cui trattasi e che la medesima non è presente sul MEPA;

con l'impresa DAB SISTEMI INTEGRATI s.r.l. verrà stipulato apposito contratto mediante scambio di corrispondenza, secondo gli usi del commercio, ai sensi dell'art. 32 co. 14 D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;

su indicazione del Responsabile del Procedimento l'Ufficio di Direzione dell'esecuzione del contratto è composto dai seguenti tecnici del Settore Manutenzione:

Direttore dell'esecuzione del contratto: ing. Anna Vitale;

Direttori operativi: Geom. Alberto Zacchini, P.I. Danilo Mombello, Geom. Luca Ariani;

allo svolgimento dell'intero procedimento tecnico amministrativo parteciperanno, in relazione alle effettive esigenze connesse alla natura dell'intervento valutate dal Responsabile di Procedimento, le strutture dedicate del Dipartimento Lavori Pubblici, Mobilità e Patrimonio, dell'area Segreteria Generale, Partecipate e Appalti Opere Pubbliche, dell'Area Risorse Finanziarie, come da elenco allegato in atti;

### **Dato atto inoltre che:**

- con deliberazione del Consiglio comunale del 20/12/2018, DC/PRO/2018/37, Rep. n. DC/2018/38, P.G. n. 532850/2018, è stato approvato il Documento Unico di Programmazione 2019-2021;

- con deliberazione del Consiglio comunale del 20/12/2018, DC/PRO/2018/40, Rep. n. DC/2018/40, P.G. n. 532852/2018, è stato approvato il Bilancio di Previsione del Comune per gli esercizi finanziari 2019-2021;

- con deliberazione della Giunta comunale del 20/12/2018, DG/PRO/2018/91, Rep. n. DG/2018/123, P.G. n. 532956/2018, è stato approvato, ai sensi dell'art. 169 del D.Lgs. 18/8/2000 n. 267, il Piano Esecutivo di Gestione del Comune di Bologna per il triennio 2019 - 2021;

- della presente determinazione è stata data preventiva informazione all'Assessore Valentina Orioli, ai sensi dell'art. 19 del Regolamento Generale sull'Ordinamento degli Uffici e Servizi;

- ai sensi dell'art. 183 comma 7 del D.Lgs. 267/2000, questo atto viene trasmesso al Responsabile del Servizio Finanziario e diverrà esecutivo con l'espressione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria;

- del rispetto dell'art. 183 comma 8 del Decreto Legislativo 18 Agosto 2000, n. 267/2000;

**Vista** la delibera di Consiglio del 13/05/2019, DC/PRO/2019/55, Rep. n. DC/2019/44, P.G. n.

221011/2019, con cui è stata approvata variazione al Bilancio di previsione 2019-2021 - parziale applicazione dell'avanzo di amministrazione dell'esercizio 2018, e la delibera di Giunta del 14/05/2019, DG/PRO/2019/83, Rep. n. DG/2019/91, P.G. n. 223437/2019 con cui è stata approvata la relativa variazione al P.E.G.;

**Visto** l'atto sindacale P.G. n. 448984/2019 del 11/10/2019 con cui si è provveduto ad individuare nel ruolo di Direttore del Settore Manutenzione, con decorrenza dal 14/10/2019, l'Arch. Manuela Faustini Fustini;

**Visti :**

- l'art. 147 bis comma 1 del D.lgs. 267 del 18/08/2000;
- gli artt. 44 e 64 dello Statuto del Comune di Bologna e gli art. 11 e 12 del Regolamento di Contabilità;
- gli artt. 107, 183, 191 del D.Lgs. n. 267 del 18/8/2000;
- il D.lgs. 50/2016 e ss.mm. e ii.;

**DETERMINA**

1. di approvare il progetto relativo alla fornitura con posa di nuove telecamere di videosorveglianza in sostituzione di quelle già esistenti in Piazza del Nettuno, dell'importo complessivo di euro 26.614,42;

2. di impegnare la somma complessiva di euro 31.000,00 come indicato nelle seguenti tabelle:

Importo	Mission e	Progra mma	Titolo	Macro aggregato	Rif. bilancio	Cod. Vincolo	Registrato impegno	cod. int.	impegno/ descrizione
26.614,42	05	01	02	02	2019	910	319005891	6209	Fornitura
397,36	05	01	02	02	2019	910	319005892	6209	Incentivo d.lgs 50/2016 quota per il personale
99,34	05	01	02	02	2019	910	319005893	6209	Incentivo d.lgs 50/2016 quota per l'innovazione
3.888,88	05	01	02	02	2019	910	319005894	6209	Imprevisti
<b>CAP/Art</b>	<b>descrizione</b>								
<b>U71430-000</b>	<b>Interventi per il restauro del complesso monumentale del Nettuno ai sensi del D.L. N. 83 del 31/05/2014 convertito con modificazioni dalla L. 106 del 29/07/2014 (art bonus) - Contro avanzo di amministrazione</b>								
<b>Conto finanziario</b>	<b>descrizione</b>								
<b>U.2.02.01.07.004</b>	<b>Apparati di telecomunicazione</b>								

3. di affidare la fornitura e posa di cui trattasi - ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del D.lgs. 50/2016 e ss.mm. e ii. - alla DAB SISTEMI INTEGRATI srl di Roma (P. I.V.A. 00947931002) per l'importo netto di euro 21.815,10 (di cui euro 19.980,10 per la fornitura al netto del ribasso offerto del 13,13% ed euro 1.835,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso), oltre ad euro 4.799,32 per oneri fiscali IVA 22%, per un importo complessivo di euro 26.614,42;

4. di provvedere alla formale individuazione, ai sensi dell'art. 31 comma 1 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm. e ii., dell'Arch. Manuela Faustini Fustini quale Responsabile Unico del Procedimento di cui trattasi;

5. di individuare i componenti dell'Ufficio di Direzione dell'esecuzione del contratto come segue:

Direttore dell'esecuzione del contratto: ing. Anna Vitale;

Direttori operativi: Geom. Alberto Zacchini, P.I. Danilo Mombello, Geom. Luca Ariani;

6. di dare atto che:

- con DAB SISTEMI INTEGRATI srl di Roma si provvederà alla stipula di apposito contratto mediante scambio di corrispondenza, secondo gli usi del commercio, ai sensi dell'art. 32 co. 14 D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- l'intervento di cui trattasi non comporta futuri e maggiori costi indotti a carico del Comune in dipendenza della natura della prestazione e del tipo di finanziamento;
- il Responsabile di Procedimento potrà apportare agli elaborati di progetto le modifiche/integrazioni che riterrà necessarie in relazione ad errori materiali o per risolvere aspetti di dettaglio.

**Cod. ben. 3894**

- Documento informatico predisposto, firmato digitalmente e conservato ai sensi del D.Lgs. 82/2005 e s.m.i. -