



## COMUNE DI BANARI PROVINCIA DI SASSARI

### SETTORE TECNICO-VIGILANZA

#### DETERMINAZIONE N. 141/62 DEL 30-04-2018

**OGGETTO:** Realizzazione intervento riguardante "Rete di monitoraggio ambientale per la sicurezza del cittadino e del territorio: impianto di videosorveglianza urbana". Assunzione impegno di spesa a seguito dell'approvazione del progetto inerente la modifica al contratto (Art.106 c.1 l.b del D. Lgs 50/2016 e ss.mm.ii.). CUP: J57H17000990002

#### IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

**RICHIAMATO** il decreto sindacale nr. 1 del 08.01.2018 con il quale sono state attribuite al Geom. Cau Mauro quale Responsabile del Settore – Tecnico e Vigilanza le funzioni di cui all'art.107 commi 2 e 3 del D.Lgs. 18/08/2000 nr. 267;

**VISTA** la determinazione del Direttore del Servizio RAS n. 849 del 25.11.2014 con la quale veniva approvata la graduatoria definitiva "Reti per la Sicurezza del Cittadino e del territorio" - Fascia A – Comuni con popolazione fino a 2.000 abitanti e che il Comune di Banari è stato ammesso a finanziamento, beneficiando di un contributo pari ad €59.663,61;

**RICHIAMATA** la comunicazione, datata 24.10.2016, del Direttore del Servizio – Direzione Generale dell'Assessorato degli Affari Generali della R.A.S. con la quale si confermava l'erogazione del contributo a favore del Comune di Banari;

**RICHIAMATA** la deliberazione della Giunta Municipale n. 68 del 17.11.2016 di indirizzi operativi al Responsabile del Servizio, affinché provveda ad affidare l'incarico professionale per la predisposizione della progettazione;

**DATO ATTO** che la nuova Convenzione Attuativa con la R.A.S è stata stipulata in data 2 marzo 2017;

**VISTA** la Determinazione n.594 del 30/12/2016 con la quale è stato affidato ai sensi del D.lgs n. 50/2016, l'incarico di progettazione definitiva ed esecutiva, il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e la direzione lavori al Dott. Ing. Gavino Brau, con studio tecnico in Sassari, Via Chironi n°5/d, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Sassari al n. 985;

**VISTA** la delibera di G.C. N°113 del 18/12/2017, di approvazione del Progetto Definitivo/Esecutivo dei lavori di "Realizzazione di una rete di monitoraggio ambientale per la sicurezza del cittadino e del territorio", presentato dal Dott.Ing. Gavino Brau, per un importo complessivo pari ad € 59.663,61, di cui per lavori ed oneri di sicurezza €40.243,33 ed € 19.420,28 per somme a disposizione;

**VISTA** la propria precedente determinazione nr. 450/136 del 19.12.2017 con la quale si stabiliva di procedere alla ricerca del contraente a cui affidare i lavori di "*Realizzazione di una rete di monitoraggio ambientale per la sicurezza del cittadino e del territorio*", attraverso la pubblicazione di un avviso di richiesta di manifestazione di interesse al fine di individuare, nel rispetto dei principi di libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità nonché di pubblicità, n°10 idonei operatori economici da invitare alla procedura negoziata, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. b) del D.Lgs. 50/2016;

**Vista** la determinazione n°474/143 del 29.12.2017 con la quale è stato preso atto del verbale di sorteggio datato 29.12.2017 per la selezione delle (10) dieci ditte da invitare alla procedura negoziata, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. b) del D.Lgs. 50/2016, per il lavoro sopra indicato, e che nella predetta determinazione veniva approvato l'elenco degli Operatori Economici da invitare alla Procedura Negoziata per l'affidamento dei lavori in oggetto;

**Vista** la determinazione n° 475/144 del 29.12.2017 di indizione, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. b) del D. Lgs. n. 50/2016, di una procedura selettiva con invio di richiesta di offerta a n°10 Ditte, per l'affidamento dei lavori di "*Realizzazione di una rete di monitoraggio ambientale per la sicurezza del cittadino e del territorio*" così come individuati con la procedura di manifestazione di interesse, sopra riportata, stabilendo che il criterio di aggiudicazione dell'appalto sarà quello del minor prezzo, ex art. 95, comma 4, lett. a), del D. Lgs. n. 50/2016, sull'importo complessivo dell'appalto, da porre a base d'asta, di €. 38.917,89, oltre oneri per la sicurezza, pari ad €. 1.325,44, non soggetti a ribasso, al netto dell'I.V.A.

**Preso atto** che la lettera di invito veniva trasmessa alle ditte in data 29.12.2017 al n. 2921 di protocollo;

**Visto** il verbale unico di gara del 31.01.2018 da cui risulta che la ditta VT SISTEMI SRL con sede a Roma, Via Almese 32, P.IVA 13910711004, ha offerto il maggiore ribasso sul prezzo contrattuale pari a 32,62%;

**Vista** la propria determinazione n° 44/21 del 06.02.2018 con la quale:

- si approvano gli atti ed il relativo verbale unico di gara del 31.01.2018;
- si aggiudicava, in via provvisoria, alla ditta VT SISTEMI SRL con sede a Roma, Via Almese 32, P.IVA 13910711004, i lavori di "*Realizzazione di una rete di monitoraggio ambientale per la sicurezza del cittadino e del territorio*", con il criterio del prezzo più basso ai sensi dell'art. 95 comma 4 lettera c) del D.Lgs. 50/2016, la quale ha presentato la migliore offerta, con ribasso del 32,62% sull'importo posto a base di gara pari ad €.38.917,89 oltre oneri sicurezza pari ad €. 1.325,44 non soggetti a ribasso, per un importo di aggiudicazione di €. 26.222,88 più €.1.325,44 per oneri sicurezza oltre IVA al 22%.

**Vista** la determinazione Settore Tecnico n° 74/35 del 26.02.2018 con la quale, a seguito delle procedure di gara, si aggiudicavano i lavori di "*Realizzazione di una rete di monitoraggio ambientale per la sicurezza del cittadino e del territorio*" alla ditta VT SISTEMI SRL con sede a Roma, Via Almese 32, P.IVA 13910711004, che ha praticato un ribasso pari al 32,62% sull'importo a base d'asta, aggiudicandosi i lavori per un importo di €.26.222,88 più €.1.325,44 per oneri sicurezza oltre IVA al 22% per €. 6.060,95;

**VISTO** il Contratto d'Appalto Rep. n.168 del 22.02.2018 stipulato tra la ditta aggiudicatrice e l'Amministrazione Comunale;

**CONSIDERATO** che i lavori sono stati consegnati ed hanno avuto inizio in data 22.03.2018 come risultante dal Verbale di consegna in pari data;

**VISTO** che la Prefettura di Sassari, a seguito della Riunione Tecnica di Coordinamento del Comitato Interministeriale per la sicurezza tenutasi in data 7 dicembre 2017, ha espresso il parere favorevole sul progetto presentato dal Comune di Banari **a condizione** "che si provveda all'installazione di telecamere con sistema di lettura targhe nei due accessi all'abitato comunale tramite variante in corso d'opera al relativo progetto";

**VISTA** la richiesta di autorizzazione alla predisposizione di variante inoltrata in data 27.02.2018 prot. 441 alla RAS, la quale ha rilasciato autorizzazione per l'utilizzo delle economie di progetto al fine dell'installazione di n°2 telecamere con dispositivo di lettura targhe nei due ingressi all'abitato da Siligo e Ittiri;

**RILEVATO**, pertanto, che vi è l'esigenza di implementare il sistema di videosorveglianza con n°2 telecamere idonee per il riconoscimento automatico delle targhe degli autoveicoli (c.d. "telecamere di lettura targhe") da porre nei due ingressi principali all'abitato;

**VISTO CHE** con deliberazione di Giunta Comunale n°29 del 18.04.2018 è stato approvato il progetto inerente la modifica al contratto, così come predisposto dal Dott. Ing. Gavino Brau, che riporta il seguente quadro economico:

	DESCRIZIONE	PROGETTO	MODIFICA
		IMPORTO	IMPORTO
<b>(A)</b>	<b>LAVORI</b>		
1	Importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta	€ 38.917,89	52.459,77
	A dedurre ribasso d'asta del 32,62%	€ - 12.695,02	17.112,38
	<b>IMPORTO NETTO</b>	€ <b>26.222,87</b>	<b>35.347,39</b>
2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 1.325,44	1.325,44
	<b>Sommano</b>	€ <b>27.548,31</b>	<b>36.672,83</b>
<b>(B)</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>		
1	Spese tecniche per progettazione definitiva-esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, direzione lavori, misura e contabilità.	€ 7.690,00	10.705,35
2	Oneri Contributivi Cassa Previdenziale (4%) su B1	€ 307,60	428,22
3	Fondo progettazione ed innovazione (2%)	€ 804,87	1.075,70
4	Imprevisti e spese amministrative	€ 4,80	264,09
5	Iva sui Lavori 22% (A)	€ 8.853,53	8.068,03
6	Iva sui Servizi Tecnici 22% su (B1+B2)	€ 1.759,48	2.449,39
	<b>Sommano</b>	€ <b>16.927,38</b>	<b>22.990,75</b>
	<b>IMPORTO TOTALE - SOMMANO A+B</b>	€ <b>59.663,61</b>	<b>59.663,61</b>

**VISTO** che non vi è alcun onere aggiuntivo rispetto al progetto originario e l'importo complessivo del progetto non cambia, mentre con la suddetta perizia si ha un nuovo importo contrattuale di € 36.672,83, di cui € 1.325,44 per oneri della sicurezza rimasti invariati rispetto al progetto principale;

**PRESO ATTO** che occorre provvedere ad impegnare gli importi derivanti dal nuovo quadro economico di "perizia", nella fattispecie le differenze derivanti dalle somme iniziali di contratto e quelle derivanti dalla modifica al progetto, a favore della Ditta Esecutrice dei lavori, del Professionista nonché della quota inerente il fondo di progettazione d innovazione pari al 2%;

**VISTO** che con deliberazione di G.C. n°34 del 18.04.2018 è stato approvato il riaccertamento ordinario dei residui;

**RILEVATO** che nella determinazione di aggiudicazione definitiva dei lavori a favore della ditta VT SISTEMI SRL era stato indicato che *"può costituirsi il relativo fondo pluriennale vincolato in sede di riaccertamento ordinario dei residui e che la somma di aggiudicazione dei lavori di €. 27.548,32 oltre €. 6.060,95 per IVA, verrà sub-impegnata in favore della ditta successivamente al riaccertamento dei residui sopra indicato"*;

**Visti e richiamati:**

- gli articoli 107, comma 3 lett. a) e l'art. 109, comma 2, del decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267;
- la Legge n. 241/90 e s.m.i.;
- il D.Lgs. 50/2016 s.m.i.;
- il D.P.R. 207/2010 (per le parti e articoli ancora in vigore);

**DETERMINA**

Le premesse costituiscono parte integrante e sostanziale del presente atto;

**Di procedere** ad impegnare gli importi derivanti dal nuovo quadro economico di "perizia", nella fattispecie le differenze derivanti dalle somme iniziali di contratto e quelle derivanti dalla modifica al progetto iniziale, a favore della Ditta Esecutrice dei lavori, del Professionista nonché della quota inerente il fondo di progettazione ed innovazione pari al 2%, come segue:

1) Impresa VT Sistemi Srl:

- impegnati come da contratto (Det. 74/35 del 26.02.2018): € 33.608,95
- importo come da perizia: € 44.740,86

**Differenza da impegnare € 11.131,91 dal Cap. 21600/1 Bilancio 2018**

2) MB Engineering degli Ingg. Masia Roberto e Brau Gavino:

- impegnati come da contratto (Det. 270/81 del 14.09.2017): € 9.833,20
- importo come da perizia: € 13.582,96

**Differenza da impegnare € 3.749,76 dal Cap. 21600/1 Bilancio 2018**

3) Quota 2% Fondo progettazione ed Innovazione:

**da impegnare € 270,83 dal Cap. 21600/1 Bilancio 2018**

**Di dare atto** che con il presente atto deve essere impegnata la somma complessiva di € 15.152,50;

**Di dare atto** che la spesa complessiva residua dell'intervento di € 54.731,78 per i "Lavori di realizzazione di una rete di monitoraggio ambientale per la sicurezza del cittadino e del territorio" trova la copertura finanziaria nel modo Seguente:

- €. 4.901,37                    Cap. 21600.1 Imp. fin.FPV 277/2017 CO 2018
- €. 49.830,41                  Cap. 21600.1 Imp. fin.FPV 351/2017 CO 2018

**Di dare atto** che il presente provvedimento è rilevante ai fini della pubblicazione sulla rete internet ai sensi del decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33;

**Di dare atto** che ai sensi del Codice di Comportamento di cui al DPR n.62/2013 e del Codice di Comportamento del Comune di Banari, approvato con deliberazione della Giunta comunale n°12/2014, non sussistono conflitti di interesse e di incompatibilità con i destinatari dell'atto.



Il Responsabile del Procedimento

Il Responsabile del Settore  
Mauro Cau

### CONTROLLO DI REGOLARITA' AMMINISTRATIVA

Ai sensi dell'art. 147 Bis, comma 1, del D.Lgs. 18.08.2000, n°267, si esprime parere Favorevole di Regolarità Tecnica, attestante la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa.

Data: 02-05-2018

Il Responsabile di Servizio  
Mauro Cau

### CONTROLLO DI REGOLARITA' CONTABILE E VISTO DI COPERTURA FINANZIARIA

Ai sensi dell'art. 147 Bis, comma 1, del D.Lgs. 18.08.2000, n°267, si esprime parere Favorevole di Regolarità Contabile.

Ai sensi dell'art. 183, comma 7, del D.Lgs. 18.08.2000, n°267, si appone il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria della presente determinazione che, pertanto, in data odierna diviene esecutiva.

SUB-IMPEGNO DI SPESA						
N.		351	sub 4	Anno 2018	del 21-11-2017	Comp./Res. C
Capitolo	Articolo	Cod. bil.	SIOPE	Descrizione capitolo:		
21600	1	203010 5		PROGETTO SICUREZZA (E.1387)		
Causale sub-impegno		Impegno per entrata vincolata (Sistema di videosorveglianza) - Spese di progettazione				
Importo operazione		€. 3.749,76				

Banari, 11-05-2018

Il Responsabile del Servizio Finanziario  
Angela Pala

### PUBBLICAZIONE

Il sottoscritto responsabile del servizio delle pubblicazioni aventi effetto di pubblicità legale, visti gli atti d'ufficio;

#### ATTESTA

che la presente determinazione è stata pubblicata, in data odierna, per rimanervi per 15 giorni consecutivi nel sito web istituzionale di questo Comune accessibile al pubblico (art. 32, comma 1, della legge 18 giugno 2009, n. 69).

Banari, 11-05-2018

Il Messo Comunale  
Giuseppe Carta