



COMUNE DI SEMESTENE

Provincia di Sassari

Area Tecnica

Determinazione del responsabile

n. Sett. 60 del 01/06/2018

Oggetto:	Lavori di "RIQUALIFICAZIONE VIE DEL CENTRO STORICO – VIA GIARDINI" - CUP: D17H18000430004 - Affidamento incarico professionale, ai sensi dell'art. 31 comma 8 del D. Lgs. nr. 50/2016, al libero professionista Dr. Ing. Francesco Bosincu riunito in Associazione Temporanea con i Professionisti Ing. Demartis – Ing. Achenza e Arch. Marchinu – CIG: Z4723D5AA4.
-----------------	---

COPIA

IL RESPONSABILE DEL SETTORE TECNICO

VISTO il Provvedimento del Sindaco nr. 4 del 22/06/2012 con il quale il sottoscritto Geom. Antonangelo Piu è nominato Responsabile del Settore Tecnico ai sensi dell'art. 109, comma 2 del T.U. 18/08/2000 n° 267, ed allo stesso sono attribuite le funzioni dirigenziali di cui all'art. 107, commi 2 e 3 del medesimo T.U. N° 267/2000;

RICHIAMATE le Deliberazioni di Consiglio Comunale nr. 5 del 22/02/2018 (di approvazione del Documento Unico di Programmazione - DUP 2018/2020), e nr. 8 del 22/02/2018 (di approvazione del bilancio di previsione per il triennio 2018/2020);

VISTI:

- l'art.28 del Regolamento di Contabilità, il quale attribuisce al Responsabile del Settore il potere di impegnare la spesa all'interno del limite dei fondi assegnati;
- il vigente Regolamento Comunale sull'Ordinamento degli Uffici e Servizi;
- gli artt. 107 e 109 del D.lgs.18 agosto 2000, n. 267 che disciplinano gli adempimenti di competenza dei dirigenti, stabilendo in particolare che spetta ai responsabili d'area e/o settore, nel limite delle attribuzioni delle unità organizzative a cui sono preposti, l'emanazione di tutti gli atti di gestione finanziaria, tecnica ed amministrativa, compresa l'adozione di tutti gli atti che impegnano l'amministrazione verso l'esterno, mediante autonomi poteri di spesa, di organizzazione delle risorse umane, strumentali e di controllo;

PREMESSO CHE:

- a seguito della pubblicazione del bando RAS per la presentazione di programmi integrati per la valorizzazione dei centri storici ai sensi della L.R. 29/98 - bando 2015 - questa amministrazione decideva di partecipare mediante la redazione di un programma integrato che comprendesse al suo interno l'opera pubblica relativa alla riqualificazione della via Giardini;
- con determinazione del Responsabile del Settore Tecnico nr. 107 del 03/12/2015 si affidava al libero professionista Dr. Ing. Francesco Bosincu l'incarico di redigere il programma integrato, con relativa redazione del progetto esecutivo dell'opera pubblica;
- con deliberazione del Consiglio Comunale nr. 30 del 15/12/2015 veniva approvato il programma integrato per la valorizzazione del centro storico ai sensi della L.R. 29/98 - bando 2015 - all'interno del quale era compresa l'opera pubblica denominata: "RIQUALIFICAZIONE VIE DEL CENTRO STORICO - VIA GIARDINI" dell'importo complessivo di € 255.000,00 ed identificato con il codice CUP: D17H18000430004, così come redatto dal tecnico incaricato Dr. Ing. Francesco Bosincu;
- tale programma integrato non è stato finanziato dalla RAS, ma comunque essendo intendimento dell'Amministrazione di realizzare la citata opera pubblica, è stata inoltrata alla RAS la richiesta di cessione di spazi finanziari senza restituzione (applicazione avanzo amministrazione) per l'anno 2018, per la realizzazione di tale opera;
- La RAS - Ass.to Enti Locali - con nota prot. nr. 19171 del 26/04/2018 ha comunicato l'assegnazione a questo Comune degli spazi finanziari richiesti nella misura di € 255.000,00 stabilendo che i fondi dovranno essere utilizzati entro il 31/12/2018;

VISTE le seguenti deliberazioni del Consiglio Comunale:

- nr. 19 del 25/05/2018 con la quale si applica una quota di avanzo di amministrazione derivante dal rendiconto 2017, per l'importo di € 255.000,00, in ragione degli spazi finanziari accordati dalla Regione Sardegna, con provvedimento prot.n. 19171/2018, per la realizzazione del intervento di "riqualificazione vie centro storico - via Giardini", e contestualmente si adotta la relativa variazione di bilancio;
- nr. 20 del 25/05/2018 con la quale si fa modifica al Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2018/2020 ed il relativo elenco annuale delle opere da realizzare nell'anno 2018, per l'inserimento nell'elenco annuale 2018 dell'opera denominata "RIQUALIFICAZIONE VIE DEL CENTRO STORICO - VIA GIARDINI" - CUP: D17H18000430004 dell'importo complessivo di € 255.000,00;

ATTESO che al fine di garantire la realizzazione dell'opera entro il termine del 31/12/2018 imposto dalla RAS, si rende necessario procedere con sollecitudine alla indizione della conferenza dei servizi per l'acquisizione dei nulla-osta sul progetto preliminare alla indizione della procedura di appalto;

DATO ATTO CHE:

- nel periodo intercorrente tra la redazione del progetto (2015) e la data odierna sono sopravvenute diverse modifiche normative (D.Lgs. nr. 50/2016 e ss.mm.ii. - decreto sulla direzione lavori - nuove norme tecniche sulle costruzioni - nuovo prezziario regionale) che pertanto rendono indispensabile provvedere ad effettuare una revisione ed aggiornamento del progetto esecutivo e una nuova redazione del progetto preliminare e del definitivo;
- al fine di procedere alle successive fasi di realizzazione dell'opera si rende anche necessario procedere all'affidamento dell'incarico di direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione;

ACCERTATO E CERTIFICATO che tale attività di progettazione e direzione lavori non può essere eseguita all'interno dell'ufficio tecnico in quanto l'unico tecnico in organico è già impegnato in altre attività per conto dell'Ente ed inoltre non dispone delle necessarie qualifiche professionali in ragione della tipologia dell'opera, e, pertanto, si rende

necessario fare ricorso all'affidamento diretto all'esterno ai sensi dell'art. 31 comma 8 del D.Lgs. nr. 50/2016 e ss.mm.ii., trattandosi di incarico di importo inferiore ad € 40.000,00;

VISTO l'art. 31 comma 8 del D. Lgs. nr. 50/2016 e ss.mm.ii., che testualmente recita:

"Art. 31 – Ruolo e funzioni del Responsabile del Procedimento negli appalti e nelle concessioni.

..... omissis

8. Gli incarichi di progettazione, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, direzione dei lavori, direzione dell'esecuzione, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, di collaudo, nonché gli incarichi che la stazione appaltante ritenga indispensabili a supporto dell'attività del responsabile unico del procedimento, vengono conferiti secondo le procedure di cui al presente codice e, **in caso di importo inferiore alla soglia di 40.000 euro, possono essere affidati in via diretta, ai sensi dell'articolo 36, comma 2, lettera a).** L'affidatario non può avvalersi del subappalto, fatta eccezione per indagini geologiche, geotecniche e sismiche, sondaggi, rilievi, misurazioni e picchettazioni, predisposizione di elaborati specialistici e di dettaglio, con esclusione delle relazioni geologiche, nonché per la sola redazione grafica degli elaborati progettuali. Resta, comunque, ferma la responsabilità esclusiva del progettista. (si vedano le Linee Guida n. 1 di ANAC)."

VISTO l'art. 24 comma 8 del D. Lgs. nr. 50/2016, che testualmente recita:

"Art. 24 - Progettazione interna e esterna alle amministrazioni aggiudicatrici in materia di lavori pubblici.

..... omissis

8. Il Ministro della giustizia, di concerto con il Ministro delle infrastrutture e dei trasporti, approva, con proprio decreto, da emanare entro e non oltre sessanta giorni dalla data di entrata in vigore del presente codice, le tabelle dei corrispettivi commisurati al livello qualitativo delle prestazioni e delle attività di cui al presente articolo e all'articolo 31, comma 8. I predetti corrispettivi sono utilizzati dalle stazioni appaltanti quale criterio o base di riferimento ai fini dell'individuazione dell'importo a porre a base di gara dell'affidamento. Fino alla data di entrata in vigore del decreto di cui al presente comma, si applica l'articolo 216, comma 6. (si veda il d.m. 17 giugno 2016)."

VISTO il Decreto Ministeriale 17/06/2016 avente ad oggetto: "Approvazione delle tabelle dei corrispettivi commisurati al livello qualitativo delle prestazioni di progettazione adottato ai sensi dell'art. 24, comma 8, del decreto legislativo nr. 50 del 2016".

ATTESO che gli onorari relativi al presente affidamento, calcolati sulla base del D.M. 17/06/2016, in relazione alla tipologia dell'opera, vengono ad avere i seguenti parametri:

Costo Complessivo dell'Opera:	€ 255.000,00				
Costo Netto dei Lavori:	€ 190.000,00				
Percentuale Forfettaria Spese:	25,00 %				
Categorie d'opera	ID Opere		Grado Complessità "G"	Costo Categorie "V"	Parametri Base "P"
	Codice	Descrizione			
Edilizia	E.18	Arredamenti con elementi acquistati dal mercato, Giardini, Parchi Gioco, Piazze e Spazi Pubblici all'aperto	0,95	€ 190.000,00	10,735681 1300%
Fasi Prestazionali Previste:	Progettazione Preliminare b.I Progettazione Esecutiva b.III		Progettazione Definitiva b.II Direzione dell'Esecuzione c.I		
EDILIZIA – E.18					
b.I) PROGETTAZIONE PRELIMINARE					
Codice	Descrizione singole prestazioni				Par. <<Q>>
QbI.01	Relazioni, planimetrie, elaborati grafici				0,0900
QbI.02	Calcolo sommario di spesa, quadro economico di progetto				0,0100
QbI.06	Relazione geotecnica				0,0300
QbI.13	Studio di inserimento urbanistico				0,0300
QbI.16	Prime indicazioni e prescrizioni x stesura dei piani di sicurezza				0,0100
	Sommano				0,1700
b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA					
Codice	Descrizione singole prestazioni				Par. <<Q>>
QbII.01	Relazioni generali e tecniche, elaborati grafici, calcolo strutture e impianti, eventuale relazione sulla risoluzione interferenze e relazione sulla gestione delle materie				0,2300
QbII.07	Rilievi planoaltimetrici				0,0200
QbII.19	Relazione paesaggistica (d.lgs. 42/2004)				0,0200
	Sommano				0,2700
b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA					
Codice	Descrizione singole prestazioni				Par. <<Q>>
QbIII.01	Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi				0,0700
QbIII.02	Particolari costruttivi e decorativi				0,1300
QbIII.03	Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera				0,0400
QbIII.04	Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma				0,0200
QbIII.05	Piano di manutenzione dell'opera				0,0200
QbIII.07	Piano di sicurezza e coordinamento				0,1000
	Sommano				0,3800
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI					
Codice	Descrizione singole prestazioni				Par. <<Q>>
QcI.01	Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione				0,3200
QcI.02	Liquidazione (art.194, comma 1, d.P.R. 207/10)-Rendicontazioni e liquidazione tecnico				0,0300

	contabile	
QcI.03	Controllo aggiornamento elaborati di progetto, aggiornamento manuali	0,0200
QcI.10	Contabilità dei lavori a corpo	0,0450
QcI.11	Certificato di regolare esecuzione	0,0400
QcI.12	Coordinamento della sicurezza in esecuzione	0,2500
	Sommano	0,7050

ed ammontano a complessivi netti € 36.939,13 così ripartiti:

Fasi Prestazionali	Corrispettivo €
b.I) – Progettazione preliminare	€ 4.117,80
b.II) – Progettazione Definitiva	€ 6.540,04
b.III) – Progettazione Esecutiva	€ 9.204,50
c.I) – Esecuzione dei Lavori	€ 17.076,78
TOTALE NETTO DEL CORRISPETTIVO	€ 36.939,13

RITENUTO di dovere conferire l'incarico ad un professionista esterno di fiducia, che sia in possesso di idonea qualificazione professionale, il quale dovrà svolgere la progettazione e la direzione lavori, previa verifica dell'esperienza e della capacità professionale in relazione all'incarico da affidare, nell'esercizio della facoltà concessa dal disposto dell'art. 31 comma 8 del D. Lgs. nr. 50/2016 e ss.mm.ii.;

DATO ATTO che trattandosi di incarico di revisione ed aggiornamento di un progetto già in possesso della Amministrazione, e della successiva direzione lavori, si ritiene necessario ed opportuno, anche in considerazione della esiguità dei tempi a disposizione per la realizzazione dell'opera, di conferire l'incarico al medesimo progettista del progetto originario;

RITENUTO, pertanto, di dover affidare l'incarico di cui in argomento al raggruppamento temporaneo di professionisti formato dal Dr. Ing. FRANCESCO BOSINCU - BSN FNC 45S13 I452W – P. IVA 00158390906 – con studio in Sassari alla via Manno nr. 7 – iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Sassari al nr. 175, riunito in Associazione Temporanea con i Professionisti Dr.ssa Ing. Elena Demartis – Dr.ssa Ing. Anna Achenza e Dr.ssa Arch. Silvia Marchinu;

VISTO e valutato il curriculum del professionista;

DATO ATTO che con nota prot. nr. 1313 del 31/05/2018 si è provveduto a richiedere al professionista la disponibilità ad eseguire la prestazione e la propria migliore offerta economica al ribasso sull'importo degli onorari come sopra determinato;

VISTA la nota assunta al prot. nr. 1321 del 01/06/2018 con la quale il professionista conferma la disponibilità ed offre un ribasso percentuale del 12% sull'importo degli onorari come sopra determinato;

RITENUTO congruo il ribasso percentuale offerto in relazione alla tipologia ed entità della prestazione ed alla celerità richiesta nella consegna degli elaborati progettuali;

RITENUTO, in ragione delle considerazioni sopra esposte, nonché per ragioni di celerità del procedimento amministrativo, di affidare l'incarico di cui in argomento a detto professionista;

ACCERTATO che detto professionista è in possesso dei requisiti prescritti dal D. Lgs. nr. 50/2016 ed ha titolo per ottenere l'incarico e non si trova in condizioni di incompatibilità;

VISTI i Documenti Unici di Regolarità Contributiva (DURC) dai quali si rileva la regolarità contributiva dei predetti professionisti:

- Ing. Bosincu - in data 01/06/2018 avente protocollo INARCASSA.2018.0589861;
- Ing. Demartis - in data 01/06/2018 avente protocollo INARCASSA.2018.0589869;
- Ing. Achenza - in data 01/06/2018 avente protocollo INARCASSA.2018.0589878;
- Arch. Marchinu - in data 01/06/2018 avente protocollo INARCASSA.2018.0589885;

VISTI:

- il vigente regolamento comunale sui contratti;
- il D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267;
- la legge 7 agosto 1990, n. 241 e successive modificazioni;
- il codice dei contratti emanato con D.Lgs. nr. 50/2016;
- lo Statuto Comunale;

VISTO il D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, recante: "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali" e successive modificazioni;

VISTA la legge 7 agosto 1990, n. 241, e ss.mm.ii., recante: "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" e successive modificazioni;

DATO ATTO che ai sensi dell'art. 3 della Legge nr. 136/2010, recante norme in materia di "tracciabilità dei flussi finanziari", all'intervento in oggetto è stato attribuito il codice CIG: Z4723D5AA4;

DETERMINA

Per le motivazioni in premessa indicate, qui interamente richiamate,

DI CONFERIRE al libero professionista Dr. Ing. FRANCESCO BOSINCU - BSN FNC 45S13 I452W - P. IVA 00158390906 - con studio in Sassari alla via Manno nr. 7 - iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Sassari al nr. 175 riunito in Associazione Temporanea con i seguenti professionisti:

Professionista	Ruolo	% di Riferimento
BOSINCU FRANCESCO - Ingegnere civile BSNFNC45S13I452W - Partita IVA: 00158390906 Iscritto Ordine Ingegneri Provincia Sassari al nr. 175	Capogruppo mandatario	70
DEMARTIS ELENA - Ingegnere Edile Architetto DMRLNE82D55I452F - Partita IVA: 02663810907 Iscritta Ordine Ingegneri Provincia di Sassari al nr. 1341	Mandante Coprogettista e coordinatore Sicurezza CSP e CSE	15
ACHENZA ANNA - Ingegnere strutturista CHNNNA79R67I452T - Iscritta Ordine Ingegneri della Provincia di Sassari al nr. 1460	Mandante Coprogettista e giovane professionista	7,5
MARCHINU SILVIA - Architetto MRCSLV88H67G113I - Iscritta Ordine Architetti della Provincia di Sassari al nr. 807	Giovane professionista	7,5

l'incarico per la redazione del progetto preliminare, definitivo ed esecutivo, direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione dei lavori di "RIQUALIFICAZIONE VIE DEL CENTRO STORICO - VIA GIARDINI" dell'importo complessivo di € 255.000,00 - CUP: D17H18000430004, il cui importo netto di onorari è pari ad € 32.506,43 oltre CNPAIA al 4% e IVA al 22% al netto del ribasso del 12% sugli onorari calcolati secondo il prospetto in premessa in applicazione del D.M. 17/06/2016;

DI DARE ATTO che l'importo netto degli onorari e spese nascenti dal presente affidamento è di € 32.506,43 oltre CNPAIA al 4% e IVA al 22% al netto del ribasso del 12% sugli onorari calcolati secondo il prospetto in premessa in applicazione del D.M. 17/06/2016;

DI DARE ATTO che i rapporti con i professionisti nascenti dal presente affidamento saranno regolati da apposita convenzione di incarico da sottoscrivere tra le parti;

DI ASSUMERE l'impegno di spesa di € 41.244,16 a favore del predetto professionista, mediante imputazione al Cap. PEG 2018-12-2018 del bilancio 2018;

DI INDIVIDUARE come segue i servizi oggetto dell'incarico:

Categoria	Denominazione	Numero di riferimento CPC (¹)	Numero di riferimento CPV
12	Servizi attinenti all'architettura e alla ingegneria, anche integrata; servizi attinenti all'urbanistica e alla paesaggistica; servizi affini di consulenza scientifica e tecnica; servizi di sperimentazione tecnica e analisi	867	da 74200000-1 a 74276400-8, e da 74310000-5 a 74323100-0, e 74874000-6

DI RENDERE NOTO che a norma dell'articolo 8 della legge n. 241/1990, il responsabile del procedimento è il Geom. Antonangelo Piu al quale potranno essere richiesti chiarimenti anche a mezzo telefono al nr. 079/867873;

DI DISPORRE che la presente determinazione:

- ✓ comportando impegno di spesa, venga trasmessa al responsabile del servizio finanziario per la prescritta attestazione di regolarità contabile e copertura finanziaria di cui all'art. 183, comma 9, del T.U. 18 agosto 2000, n. 267 e diverrà esecutiva con l'apposizione della predetta attestazione;
- ➔ venga pubblicata, ai fini della trasparenza amministrativa e della pubblica conoscenza, per rimanervi per 15 giorni consecutivi, nell'Albo Pretorio On-line sul sito web istituzionale di questo Comune - www.comune.semestene.ss.it - accessibile al pubblico (art. 32, comma 1, della legge 18 giugno 2009, n. 69) e nella apposita sezione "amministrazione trasparente" del sito web istituzionale;

Parere favorevole (ai sensi dell' art. 147 bis del D.L.gsn. 267/2000 come modificato dall' art. 3 lettera d del Decreto Legge 10 ottobre 2012 convertito in legge 7 dicembre 2012 n. 213)

Dalla residenza comunale, li 01/06/2018

L'ISTRUTTORI DIRETTIVI

F.TO PIU ANTONANGELO

Il sottoscritto Responsabile del Servizio finanziario ai sensi dell'art. 151 comma 4 del D.Lgs. 267/2000

APPONE

Il visto attestante la regolarità contabile e la copertura finanziaria della spesa;

ATTESTA

La registrazione dell' impegno di spesa, a valere dell' impegno seguente:

Anno	Capitolo	Art.	N.impegno	Sub	Descrizione	Beneficiario	Importo
2018	2018	12	D010700	1	Lavori di "RIQUALIFICAZIONE VIE DEL CENTRO STORICO – VIA GIARDINI" - CUP: D17H18000430004 - Affidamento incarico professionale, ai sensi dell'art. 31 comma 8 del D. Lgs. nr. 50/2016, al libero professionista Dr. Ing. Francesco Bosincu riunito in Associazione Temporanea con i Professionisti Ing. Dem	Bosincu Francesco	41.244,16

Dalla residenza comunale, li 01.06.2018

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

F.TO GIANLUCA VIRDIS

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).

11/06/2018

IL Responsabile

F.TO GIANLUCA VIRDIS

Copia conforme all'originale in carta libera per uso amministrativo.

L'impiegato incaricato

Semestene, 11.06.2018