

**Determinazione Dirigenziale n. 591 del 10/11/2017**

**Oggetto: Affidamento del servizio professionale di redazione della progettazione esecutiva e c.s.p. per i lavori di consolidamento della Collina di Colle Obito. Approvazione parcella professionale e aggiudicazione definitiva.**

**Ufficio proponente: S.S. Ingegneria Ospedaliera**

<b>Esercizio</b>	<b>2017</b>
<b>Centro di Risorsa</b>	<b>AZ20-Q010</b>
<b>Posizione Finanziaria</b>	<b>370020015 RIGO 014</b>
<b>Importo</b>	<b>10670,24</b>
<b>Prenotazione Fondi</b>	<b>200007026</b>

**IL RESPONSABILE****Visto:**

- L'art. 3 rubricato "Organizzazione e competenze-Responsabile del procedimento" del "Regolamento Aziendale per la disciplina di alcune fasi e procedure relative all'acquisizione di beni, servizi e lavori sotto soglia comunitaria, in attuazione al Codice dei contratti pubblici di cui al D.lgs n. 50/2016 e s.m.i.", approvato con Deliberazione del D.G. n. 476 del 23/05/2017;
- Che il RUP ai sensi dell'art. 31 del D.lgs n. 50/2016 è l'Ing. Roberto Celin in servizio presso la S.C. Tecnico-Patrimoniale.

**Premesso:**

- Che si rende necessario procedere alla redazione del progetto esecutivo per l'esecuzione dei lavori di consolidamento della Collina di Colle Obito, scarpata prospiciente la Strada di Via Giandimartalo di Vitalone in Terni;
- che trattandosi di lavori non programmabili e non procrastinabili, ai sensi dell'art. 11.2 del suddetto Regolamento Aziendale, in data 19/08/2017 è stata acquisita la preventiva autorizzazione del Direttore Amministrativo, conservata agli atti di gara".

**Dato atto:**

- che, all'uopo, il RUP Ing. Celin con nota del 18/08/2017 trasmetteva al Responsabile della S.C. Tecnico-patrimoniale apposito Documento Preliminare alla Progettazione (D.P.P.), unitamente allo schema della relativa parcella professionale per l'affidamento del "servizio di redazione della progettazione esecutiva e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione relativamente ai lavori di consolidamento della Collina di Colle Obito, scarpata prospiciente la Strada di Via Giandimartalo di Vitalone in Terni", per l'importo complessivo di €. 10.512,13, comprensivo di onorari e spese ed oneri accessori, oltre Cassa Previdenziale al 4% ed IVA come per legge;

**Rilevato:**

- Che in merito allo svolgimento della funzione sopra evidenziata, è stato necessario attivare la procedura propedeutica per la stipula del relativo contratto in quanto la struttura tecnica della S.C. Tecnico-Patrimoniale, non sussistendo le ipotesi di cui all'art. 24 c. 1 lett. b) e c) D.Lgs. n. 50/16 e stante il forte impegno dedicato allo svolgimento delle varie funzioni tecniche di istituto, non è in grado di accollarsi e svolgere internamente tale attività, concretizzandosi la necessità di ricorrere a professionalità esterna;

**Dato atto:**

- che il RUP, di concerto con il Responsabile della Struttura succitata, vista la necessità di procedere in tal senso nel più breve tempo possibile, ha ritenuto opportuno affidare il suddetto incarico mediante la procedura dei contratti sotto-soglia ex art. 36, comma 2, lett. a) del D.lgs n. 50/2016 e dell'art. 8.2 del Regolamento aziendale approvato con Deliberazione del D.G. n. 476 del 23/05/2017, attraverso il confronto tra due professionisti applicando il criterio di scelta del contraente del minor prezzo;
- che, a seguito di nota prot. n. 47938 del 01/09/2017 a firma congiunta del R.U.P. e del Responsabile della S.C. Tecnico-Patrimoniale, l'ufficio ha attivato l'indagine

esplorativa in questione, invitando a presentare offerta i professionisti come sopra individuati;

- che i relativi inviti a presentare offerta per indagine esplorativa prot. n.ri 51003 e 51006 del 19/09/2017, inviati, rispettivamente, ai seguenti operatori economici, come integrati con note p.e.c. n.52291 e 52290 del 26/09/2017:

1. Ing. ANDREA TRABATTONI – Via Lungonera Savoia n. 126 – 05100 – Terni (TR)  
– PEC: andrea.trabattoni@ingpec.eu;

2. Ing. ALESSANDRO PASSETTI – Via del Daino n. 19 – 05100 – Terni (TR) –  
PEC: alessandro.passetti@ingpec.eu

hanno fissato il termine per la presentazione delle offerte per le ore 13:00 del 29/09/2017.

- che, entro il suddetto termine perentorio per la presentazione delle offerte è pervenuto n. 1 (uno) plico chiuso, sigillato e controfirmato sui lembi di chiusura, contenente atti di partecipazione alla gara in oggetto, da parte del seguente professionista:

**1. Ing. ALESSANDRO PASSETTI di Terni – Prot. n. 53086 del 29/09/2017 ore 10:18;**

la quale ha presentato il seguente ribasso:

**1. Ing. QUIRINI CATIA di Terni = ribasso del 20%**

risultando provvisoriamente aggiudicatario del servizio in questione **€. 8.409,70** al netto del ribasso offerto del **4%**, oltre Cassa Previdenziale al 4% per **€. 336,40** ed IVA al 22% (calcolata sul sub-totale di **€. 1.924,14**) pari ad **€. 8.746,10** e, **così per l'importo totale di €. 10.670,24;**

- Che l'offerta è da ritenersi idonea e congrua;

#### **Considerato:**

- che dall'analisi del verbale di gara del 02/10/2017 e di tutti gli atti presupposti, connessi e consequenziali ai medesimi, si è accertato che le operazioni di gara si sono svolte nel rispetto della normativa vigente e, pertanto, di far proprie le indicazioni negli stessi contenute;

#### **Posto:**

- che l'aggiudicazione definitiva non equivale ad accettazione della offerta ed è soggetta all'esito dei controlli di cui all'art. 32, comma 7, del D.Lgs. 50/2016 e che pertanto diverrà efficace all'esito positivo della verifica del possesso in capo all'aggiudicatario dei requisiti generali e speciali previsti dalla *lex specialis* di gara e dalla vigente normativa;

#### **Visto:**

- l'art. 32, commi 9 e 10, lett. b) del D.lgs n. 50/2016, a norma del quale il termine dilatorio dei 35 giorni non si applica "... nel caso di affidamenti effettuati ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) e b)" del Decreto medesimo;

**Rilevato:**

- che la durata del servizio è correlata alle esigenze dell'Azienda committente e, comunque, in misura connessa ai tempi di esecuzione dell'appalto in questione il termine di ultimazione è fissato in 90 (novanta) giorni naturali e consecutivi, decorrenti dalla data del verbale di sottoscrizione del disciplinare di incarico e che la liquidazione del compenso verrà effettuata su presentazione di regolare fattura, previo riscontro della corretta esecuzione dell'incarico medesimo da parte del R.U.P.;

**Dato atto:**

- che ai sensi dell'art. 216, comma 10, del D.lgs n. 50/2016 l'Azienda Ospedaliera di Terni è iscritta all'Anagrafe Unica delle Stazioni Appaltanti (A.U.S.A) con il numero 0000169164 il cui Responsabile è la Dott.ssa Cinzia Angione, Dirigente della S.S. Acquisizione Beni e Servizi, come da Deliberazione del D.G. n. 398 del 19/05/2016;
- che il CIG della presente procedura è il seguente: Z781FE9F06;
- che la spesa relativa all'espletamento del servizio in questione, pari ad **€. 10.670,24** (al netto del ribasso offerto e comprensiva di cassa previdenziale ed IVA al 22%), trova copertura nella prenotazione fondi n. 200007026 Pos. 018 posizione finanziaria 370020015 rigo 014 CDR AZ20-Q010.

**Precisato**

- che l'incarico in questione deve intendersi quale incarico di collaborazione che, prescindendo da obblighi di presenza fissa, non potrà costituire in alcun modo rapporto di lavoro dipendente con questa Azienda, né di collaborazione coordinata e continuativa;

Per quanto sopra esposto,

**DETERMINA**

- a) di prendere atto** del Documento Preliminare alla Progettazione (D.P.P.), unitamente allo schema della relativa parcella professionale predisposta dal RUP Ing. Roberto Celin, allegati al presente atto, come da nota del 18/08/2017 (**all.n. 1**);
- b) di prendere atto e di approvare** il suddetto verbale di gara del 02/10/2017, il quale forma parte integrante e sostanziale del presente provvedimento ad esso materialmente allegato (**all. n. 2**), individuando così l'offerta di maggior ribasso nella procedura per l'affidamento del servizio professionale in questione;
- c) di affidare**, per i motivi espressi in premessa, il "servizio di redazione della progettazione esecutiva e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione relativamente ai lavori di consolidamento della Collina di Colle Obito, scarpata prospiciente la Strada di Via Giandimartalo di Vitalone in Terni", all'Ing. **ALESSANDRO PASSETTI di Terni** per l'importo di **€. 8.409,70** al netto del ribasso offerto del **4%**, oltre Cassa Previdenziale al 4% per **€. 336,40** ed IVA al 22% (calcolata sul sub-totale di **€. 1.924,14**) pari ad **€. 8.746,10 e, così per l'importo totale di €. 10.670,24;**
- d) di disporre** che la che la durata del servizio è correlata alle esigenze dell'Azienda committente e, comunque, in misura connessa ai tempi di esecuzione dell'appalto

in questione il cui termine di ultimazione è fissato in 90 (novanta) giorni naturali e consecutivi, decorrenti dalla data di sottoscrizione del disciplinare di incarico e che la liquidazione del compenso verrà effettuata su presentazione di regolare fattura, previo riscontro della corretta esecuzione dell'incarico medesimo da parte del R.U.P.;

- e) **di precisare** che l'incarico in questione deve intendersi quale incarico di collaborazione che, prescindendo da obblighi di presenza fissa, non potrà costituire in alcun modo rapporto di lavoro dipendente con questa Azienda, né di collaborazione coordinata e continuativa;
- f) **di dare atto** che la spesa discendente dal presente provvedimento, pari ad **€. 10.670,24** (al netto del ribasso offerto e comprensiva di cassa previdenziale ed IVA al 22%), trova copertura prenotazione fondi n. 200007026 Pos. 018 posizione finanziaria 370020015 rigo 014 CDR AZ20-Q010;
- g) **di dare atto** che il C.I.G. della presente procedura è il seguente: Z781FE9F06;
- h) **di confermare** che ai sensi dell'art. 216, comma 10, del D.lgs n. 50/2016 l'Azienda Ospedaliera di Terni è iscritta all'Anagrafe Unica delle Stazioni Appaltanti (A.U.S.A) con il numero 0000169164 il cui Responsabile è la Dott.ssa Cinzia Angione, Dirigente della S.S. Acquisizione Beni e Servizi, come da Deliberazione del D.G. n. 398 del 19/05/2016;
- i) **di confermare** Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 10 del D.lgs n. 163/2006, l'Ing. Roberto Celin in servizio presso la S.C. Tecnico-Patrimoniale.

L'Estensore  
D.ssa Alessandra Cresta

Il Responsabile Unico del Procedimento  
Ing. Roberto Celin

Il Responsabile della S.C. Tecnico-Patrimoniale  
Ing. Bruno Alessandrini



**S.C. TECNICO PATRIMONIALE**

**Responsabile: Ing. Bruno Alessandrini**

**Tel. 0744/205238 – Fax 0744/205642**

**e-mail: [b.alessandrini@aospTERNI.it](mailto:b.alessandrini@aospTERNI.it)**

**PEC: [aospTERNI@postacert.umbria.it](mailto:aospTERNI@postacert.umbria.it)**

Terni, 18.08.2017

Al Resp. S.C. Tecnico Patrimoniale  
Ing. Bruno Alessandrini

**Oggetto:** : Lavori di consolidamento collina Colle Obito, scarpata prospiciente la strada di Via Giandimartalo di Vitalone- Documento preliminare alla Progettazione

In riferimento all'incarico di RUP ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs 50/2016 per i lavori in oggetto, si riporta in allegato il documento preliminare e la relativa parcella economica di base, per l'affidamento della progettazione esecutiva dell'intervento ai sensi del DM 17.06.2016.

Nel rimanere a disposizione di indicazioni in merito, porgo

Cordiali saluti

Il RUP  
Ing. Roberto Celin

**Oggetto:** : Lavori di consolidamento collina Colle Obito, scarpata prospiciente la strada di Via Giandimartalo di Vitalone

L'intervento oggetto di progettazione esecutiva, consiste nella realizzazione di opere di consolidamento e riqualificazione della scarpata stradale di Via Giandimartalo di Vitalone, denominata collina di Colle Obito, la cui area è di proprietà dell'Azienda Ospedaliera di Terni.

La scarpata è già stata oggetto, di un intervento di somma urgenza eseguito nel mese di giugno 2016, per la messa in sicurezza del pendio, a seguito di un dissesto del terreno che ha provocato la caduta di massi di grandi dimensioni sulla carreggiata stradale.

Il lavoro è consistito nel disaggio dei massi instabili, nella posa in opera di barriere paramassi nel tratto più critico, nella potatura di piante pericolanti e nella realizzazione di alcune palizzate in legname.

Contestualmente, l'azienda ha commissionato la stesura di una relazione geologica corredata da indagini geognostiche, geo – meccaniche e sismiche per la verifica della stabilità del versante , contenente anche proposte di intervento. Sulla base della relazione geologica a firma del Dott. Geol. Tonino Uffreduzzi.

Sulla base delle indicazioni riportate nella relazione geologica, si ipotizzano i seguenti interventi che dovranno essere oggetto di progettazione esecutiva:

- Riprofilatura porzioni del pendio
- Realizzazione di muretti controripa
- Ripristino muro edificio " gas medicali"
- Sistemazione pista intermedia ( pulizia, rimodellamento, ecc.)
- Realizzazione canalette di raccolta acque piovana
- Manutenzione vegetazione
- Realizzazione recinzioni ed accessi pedonali

La stima dell'importo lavori è pari ad € 270.000,00 oltre alle somme a disposizione. Sulla base di tale importo è stata determinata la parcella per la progettazione esecutiva dell'intervento calcolata secondo i criteri del DM 17.06.2016, come di seguito riportato.

**OGGETTO:** Determinazione del corrispettivo a base gara per l'affidamento dei contratti pubblici di servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria (D.M. 17/06/2016).

**INCARICO:** PROGETTAZIONE ESECUTIVA - PSC " Lavori di consolidamento collina Colle Obito, scarpata prospiciente la strada di Via Giandimartalo di Vitalone "

Ai sensi del regolamento recante le modalità per la determinazione dei corrispettivi a base di gara per l'affidamento dei contratti pubblici di servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria (D.M. 17/06/2016), si identificano le seguenti competenze da porre a base di gara:

## COMPENSO PER PRESTAZIONI PROFESSIONALI

Descrizione	Importo euro
<b>1) Strutture</b>	
Strutture, opere infrastrutturali puntuali, verifiche soggette ad azioni sismiche	
Valore dell'opera [V]: 270'000.00 €	
Categoria dell'opera: STRUTTURE	
Destinazione funzionale: Strutture, opere infrastrutturali puntuali, verifiche soggette ad azioni sismiche	
Parametro sul valore dell'opera [P]: 9.7213%	
Grado di complessità [G]: 0.9	
Descrizione grado di complessità: [S.04] Strutture o parti di strutture in muratura, legno, metallo di media complessità o ricadenti in zona sismica - Verifiche strutturali relative - Consolidamento delle opere di fondazione di manufatti dissestati - Ponti, Paratie e tiranti, <b>Consolidamento di pendii e di fronti rocciosi</b> ed opere connesse, di tipo corrente soggette ad azioni sismiche - Verifiche strutture relative.	
Specifiche incidenze [Q]:	
Relazione generale e specialistiche, elaborati grafici, calcoli esecutivi [QbIII.01=0.12]	2'834.73 €
Particolari costruttivi e decorativi [QbIII.02=0.13]	3'070.96 €
Computo metrico estimativo, quadro economico, elenco prezzi e eventuale analisi, quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera [QbIII.03=0.03]	708.68 €
Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma [QbIII.04=0.01]	236.23 €
Piano di manutenzione dell'opera [QbIII.05=0.025]	590.57 €
Progettazione integrale e coordinata - Integrazione delle prestazioni specialistiche [QbIII.06=0.03]	708.68 €
Piano di sicurezza e coordinamento [QbIII.07=0.1]	2'362.28 €
<b>Totale</b>	<b>10'512.13 €</b>
<b>TOTALE PRESTAZIONI</b>	<b>10'512.13 €</b>

## RIEPILOGO PER TIPOLOGIA

Descrizione	Importo euro
<b>Prestazioni professionali:</b>	
Compenso per prestazioni professionali ( progettazione esecutiva omnicomprensiva di eventuali rilievi topografici)	10'512.13 €

## RIEPILOGO FINALE

Descrizione	Importo euro
<b>Imponibile</b>	10'512.13 €
<b>TOTALE DOCUMENTO</b>	<b>10'512.13 €</b>
<b>NETTO A PAGARE</b>	<b>10'512.13 €</b>

Diconsi euro diecimila-cinquecentododici/13.

+ Cassa Previdenziale 4% + IVA (22%)iva

TERNI, li 07.02.2017

**IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO**

Ing. Roberto Celin



## **AZIENDA OSPEDALIERA "SANTA MARIA" DI TERNI**

### **VERBALE DI GARA INFORMALE**

**OGGETTO:** NELL'INDAGINE ESPLORATIVA PER L'AFFIDAMENTO DELL'INCARICO DI "PROGETTAZIONE ESECUTIVA E COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE PER I LAVORI DI CONSOLIDAMENTO DELLA COLLINA DI COLLE OBITO, SCARPATA PROSPICIENTE LA STRADA DI VIA GIANDIMARTALO DI VITALONE" – CIG: Z781FE9F06, EX ART. 36, COMMA 2, LETT. A), DEL D.LGS N. 50/2016.

**Importo complessivo del servizio soggetto a ribasso:**

**€. 10.512,13 (Diecimilacinquecentododici/13)** oltre Cassa Previdenziale ed IVA come per legge.

L'anno duemilaDICIASSETTE, il giorno 02 (DUE) del mese di Ottobre alle ore 12:00 presso la sede della S.C. Tecnico-Patrimoniale dell'Azienda Ospedaliera "S. Maria" di Terni, sita in Terni, Via Tristano di Joannuccio n. 1, si è tenuta la seduta pubblica relativa alla procedura in oggetto.

Il seggio di gara risulta così composto:

**Presidente** Ing. Bruno Alessandrini

**Segretario verbalizzante** Dott.ssa Alessandra Cresta

**Testimoni** Sig.ra Anna Marinelli e Sig. Federico Coen

per il conferimento dei lavori in oggetto indicati.

### **PREMESSO**

Il Presidente del seggio di gara, Ing. Bruno Alessandrini, alle ore :1200 accertata la presenza dei componenti e la regolarità della costituzione del Seggio medesimo, apre la seduta.

Il Presidente, dopo avere constatato che la sala ove si svolge la gara è aperta al pubblico affinché lo stesso vi abbia libero accesso, dichiara aperto la procedura di gara e, preliminarmente, dà lettura di quanto segue:



Coen

All

- che è sorta la necessità di procedere ai lavori di consolidamento della collina di Colle Obito scarpata prospiciente la strada di Via Giandimartalo di Vitalone e di redigere la relativa progettazione esecutiva;

- che pertanto, il RUP Ing. Roberto Celin, con nota del 18/08/2017 inviava al Responsabile della S.C. Tecnico-Patrimoniale il Documento Preliminare alla progettazione e relativa parcella professionale per l'affidamento della progettazione di che trattasi;

- che lo stesso RUP, di concerto con il Responsabile della S.C. Tecnico-Patrimoniale, con nota prot. n. 47938 del 01/09/2017 decideva di curare l'affidamento del servizio in oggetto mediante la procedura dei contratti sottosoglia prevista dall'art. 36, comma 2, lett. a), del D.lgs n. 50/2016, previo confronto fra n. 2 (due) operatori del territorio aventi comprovata esperienza nel settore, individuati assicurando i principi di cui all'art. 30 del citato Decreto, da aggiudicare con il criterio del minor prezzo (massimo ribasso) ai sensi dell'art. 95, comma 4, del Decreto medesimo;

- che i relativi inviti a presentare offerta per indagine esplorativa prot. n.ri 51003 e 51006 del 19/09/2017, inviati, rispettivamente, ai seguenti operatori economici, come integrati con note p.e.c. n.52291 e 52290 del 26/09/2017:

1. Ing. ANDREA TRABATTONI – Via Lungonera Savoia n. 126 – 05100 – Terni (TR) – PEC: andrea.trabattoni@ingpec.eu;
2. Ing. ALESSANDRO PASSETTI – Via del Daino n. 19 – 05100 – Terni (TR) – PEC: alessandro.passetti@ingpec.eu

hanno fissato il termine per la presentazione delle offerte per le ore 13:00 del 29/09/2017.

Il Presidente constata che entro il suddetto termine perentorio per la presentazione delle offerte è pervenuto n. 1 (UNO) plico chiuso, sigillato e

controfirmato sui lembi di chiusura, contenenti atti di partecipazione alla gara in oggetto, da parte del seguente professionista:

**1. Ing. ALESSANDRO PASSETTI di Terni – Prot. n. 53086 del 29/09/2017 ore 10:18;**

Si procede, quindi, all'apertura del plico ed alla valutazione della documentazione amministrativa di cui alla busta A, verificandone la correttezza formale, ai fini dell'ammissione del professionista suddetto al prosieguo della procedura.

Il Presidente, verificata la documentazione amministrativa di cui alla busta A presentata della suddetta professionista, decide di ammetterla alla fase successiva di apertura dell'offerta economica, in quanto la documentazione prodotta è corretta ed esaustiva.

Si procede, quindi, all'apertura della busta B contenente l'offerta economica della professionista ammessa (la quali vengono firmate dal Presidente e dai testimoni) e si dà lettura del ribasso presentato dalle stesse, come meglio sotto specificato:

**1. Ing. ALESSANDRO PASSETTI di Terni = ribasso del 20%**

A questo punto, il Presidente del Seggio di gara, dà atto che l'unica offerta economica presentata non presenta elementi specifici tali da farla apparire anormalmente bassa.

In virtù di quanto sopra, il Presidente propone l'aggiudicazione del servizio di coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione in questione all'Ing. **ALESSANDRO PASSETTI di Terni** per l'importo di **€. 8.409,70** al netto del ribasso offerto del 4%, oltre Cassa Previdenziale al 4% per **€. 336,40** ed IVA al 22% (calcolata sul sub-totale di **€. 1.924,14**) pari ad **€. 8.746,10 e**, così

  
  
Contenuto  
Aeu

per l'importo totale di €. 10.670,24 da tenere all'atto della stipula del contratto.

Il Presidente del Seggio di gara dà mandato al Segretario affinché provveda alla conservazione del materiale della gara in apposito armadio, chiuso a chiave. Il Presidente fa presente che l'aggiudicazione è provvisoria, essendo subordinata alla successiva approvazione, nonché all'esito positivo della verifica dei requisiti dichiarati in sede di gara ai fini della relativa efficacia.

Del che si è redatto il presente verbale, il quale è sottoscritto come appresso:

Il Presidente: Ing. Bruno Alessandrini

Il Segretario: D.ssa Alessandra Cresta

I Testimoni: Sig.ra Anna Marinelli

Sig. Federico Coen

  
  
  
