

Deliberazione del Direttore Generale n. 614 del 04/07/2018

Oggetto: Affidamento servizio professionale per redazione relazione ed effettuazione indagini geologiche a supporto della progettazione esecutiva lavori di ampliamento S.C. Oncologia Medica. CIG: ZA323FDF18

Ufficio proponente: S.S. Ingegneria Ospedaliera

Esercizio	2018
Centro di Risorsa	AZ20-9015
Posizione Finanziaria	30080010 RIGO 010
Importo	6607,01
Prenotazione Fondi	200007873 POS 5

IL DIRETTORE GENERALE

Vista la proposta di delibera di pari oggetto dell'Ufficio Proponente di cui al num. Prov. 1066 del 21/06/2018 contenente:

- il Visto della P.O. Budget, acquisti, flussi economici e bilancio per la verifica di assegnazione del Budget;
- il Parere del Direttore Amministrativo - Dott. Riccardo BRUGNETTA;
- il Parere del Direttore Sanitario - Dott. Sandro FRATINI.

DELIBERA

Di fare integralmente propria la menzionata proposta di delibera che allegata al presente atto ne costituisce parte integrante e sostanziale e di disporre quindi così come in essa indicato.

IL DIRETTORE GENERALE
(Dr. Maurizio DAL MASO)*

Il Responsabile del Procedimento Deliberativo
(Dott. Andrea LORENZONI)*

Premesso:

- Che l'Azienda Ospedaliera S. Maria di Terni ha urgenza di procedere alla redazione della relazione geologica, comprensiva delle relative indagini in sito e di laboratorio, a completamento della progettazione esecutiva per i lavori di realizzazione di un padiglione satellite a servizio della S.C. di Oncologia Medica;
- che trattandosi di servizio non programmabile e non procrastinabile, è stata acquisita la preventiva autorizzazione a procedere da parte della Direzione Aziendale, conservata agli atti;

Dato atto:

- che con nota prot. n. 3185 del 18/01/2018 è stato nominato R.U.P. il p.i. David Allegretti, in servizio presso la S.C. Tecnico-Patrimoniale dell'Azienda ospedaliera S. Maria di Terni;
- che il RUP ha predisposto apposita parcella professionale per l'importo di €. 6.636,74, compresi onorari e spese ed oneri accessori, oltre Cassa Previdenziale ed IVA come per legge, come meglio specificato nella parcella medesima che viene allegata al presente atto quale parte integrante e sostanziale (**All. n. 1**).

Ritenuto:

- di procedere - in ragione della natura e del limitato valore della prestazione da eseguire - all'affidamento del servizio di cui sopra mediante la procedura dei contratti sotto-soglia, ai sensi degli artt. 31 comma 8, 36 comma 2, lett. a) del D.lgs n. 50/2016 e 8.1 del Regolamento Aziendale per la "*Disciplina di alcune fasi e procedure relative all'acquisizione di beni, servizi e lavori sotto soglia comunitaria*" approvato con Deliberazione del D.G. n. 476/2017, da aggiudicare con il criterio del minor prezzo, ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett. c) dello stesso Decreto, determinato mediante massimo ribasso sull'importo complessivo della prestazione, comprensivi di onorari e spese ed oneri accessori, oltre Cassa Previdenziale al 4% ed IVA come per legge;

Considerato:

- che, non risultando possibile espletare tale attività attraverso il personale tecnico dipendente della S.C. medesima in quanto l'organico è carente della figura del geologo, in data 13/06/2018 è stata richiesta al Geol. Gianluca Falciatori di Terni - quale professionista di comprovata esperienza e professionalità - offerta economica sull'importo complessivo della prestazione, comprensiva di onorario e spese ed oneri accessori, oltre IVA e Cassa Previdenziale come per legge;
- che il professionista in questione con nota prot. n. 33380 del 15/06/2018, offriva il ribasso del **20,00%** sull'importo complessivo della prestazione corrispondente ad un prezzo di €. **5.309,39**, comprensivo di onorari e spese ed oneri accessori, oltre Cassa Previdenziale al 2% pari ad €. **106,19** ed IVA (calcolata sul sub-totale di €. 5.415,58) al 22% pari ad €. **1.191,43** e, così per un importo totale di €. **6.607,01**, ritenuta idonea e congrua;

Ritenuto:

- che, stante l'urgenza di affidare il predetto servizio per le motivazioni di cui alla nota del 29/05/2018 avente ad oggetto la richiesta di autorizzazione per l'affidamento del servizio in questione, nelle more della verifica del possesso dei requisiti in capo all'affidatario, di procedere comunque all'affidamento, restando inteso che, qualora dal controllo emerga la

non veridicità del contenuto della dichiarazione in ordine agli obblighi di cui all'art. 80 e 84 del D.lgs n. 50/2016 e s.m.i., l'affidatario decadrà dai benefici conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera, ai sensi di legge;

- che è stata effettuata la verifica presso il casellario dell'ANAC, dal quale non risulta alcuna annotazione nei confronti dell'operatore e verificata con esito positivo la regolarità contributiva;

Dato atto, altresì:

- che la spesa relativa alla realizzazione dell'opera, pari ad €. **6.607,01** (al netto del ribasso offerto e comprensiva di onorari, spese ed oneri accessori ed I.V.A. al 22%), trova copertura nella prenotazione fondi n. 200007873 pos. 5 posizione finanziaria 30080010 rigo 010 CDR AZ20-9015;
- 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;

In virtù di quanto sopra esposto,

SI PROPONE DI DELIBERARE

- 1) **di dare atto** che l'importo della parcella relativa al servizio tecnico di "*redazione della relazione geologica, comprensiva delle relative indagini in sito e di laboratorio, a completamento della progettazione esecutiva per i lavori di realizzazione di un padiglione satellite a servizio della S.C. di Oncologia Medica*" è pari a complessivi €. **6.607,01** comprensivi di onorari, spese ed oneri accessori, oltre Cassa Previdenziale ed IVA come per legge, come meglio specificato nella parcella medesima che viene allegata al presente atto quale parte integrante e sostanziale (**All. n. 1**);
- 2) **di affidare**, per le motivazioni espresse in narrativa, il "*servizio tecnico di redazione della relazione geologica, comprensiva delle relative indagini in sito e di laboratorio, a completamento della progettazione esecutiva per i lavori di realizzazione di un padiglione satellite a servizio della S.C. di Oncologia Medica*", al **Geol. Gianluca Falciatori di Terni**, come da offerta economica prot. n. 33380 del 15/06/2018, che ha offerto il ribasso del **20,00%** sull'importo complessivo della prestazione corrispondente ad un prezzo di €. **5.309,39**, comprensivo di onorari e spese ed oneri accessori, oltre Cassa Previdenziale al 2% pari ad €. **106,19** ed IVA (calcolata sul sub-totale di €. 5.415,58) al 22% pari ad €. **1.191,43** e, così per un importo totale di €. **6.607,01**;
- 3) **di dare atto** che stante l'urgenza di affidare il predetto servizio per le motivazioni di cui alla nota del 29/05/2018 avente ad oggetto la richiesta di autorizzazione per l'affidamento del servizio in questione, nelle more della verifica del possesso dei requisiti generali e speciali in capo all'affidatario, si procede comunque all'affidamento, restando inteso che, qualora dal controllo emerga la non veridicità del contenuto della dichiarazione in ordine agli obblighi di cui all'art. 80 e 84 del D.lgs n. 50/2016 e s.m.i., l'affidatario decadrà dai benefici

conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera, ai sensi di legge e che è stata effettuata la verifica presso il casellario dell'ANAC, dal quale non risulta alcuna annotazione nei confronti dell'operatore e verificata con esito positivo la regolarità contributiva;

- 4) **di dare atto** che la spesa relativa alla realizzazione dell'opera, pari ad €. **6.607,01** (al netto del ribasso offerto e comprensiva di onorari, spese ed oneri accessori ed I.V.A. al 22%), trova copertura nella prenotazione fondi n. 200007873 pos. 5 posizione finanziaria 30080010 rigo 010 CDR AZ20-9015;
- 5) **di dare 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;
- 6) **di confermare** R.U.P., ai sensi dell'art. 31 del D.lgs n. 50/2016 il p.i. David Allegretti, in servizio presso la S.C. Tecnico-Patrimoniale dell'Azienda ospedaliera S. Maria di Terni, come da nota prot. n. 3185 del 18/01/2018.

L'Istruttore
D.ssa Alessandra Cresta

Il Responsabile Unico del Procedimento
P.I. David Allegretti

S.C. TECNICO-PATRIMONIALE
IL COORDINATORE AD INTERIM
DELLE ATTIVITÀ TECNICO-PATRIMONIALI
Dott.ssa Cinzia Angione

(ALL. 1)

Ubicazione Opera

COMUNE DI TERNI

Provincia TR
VIA TRISTANO DI IONNUCCIO 1

Opera

REALIZZAZIONE DI UN PADIGLIONE SATELLITE A SERVIZIO DELLA S.C. DI ONCOLOGIA MEDICA AOSP TERNI RELAZIONE GEOLOGICA

Ente Appaltante

Indirizzo

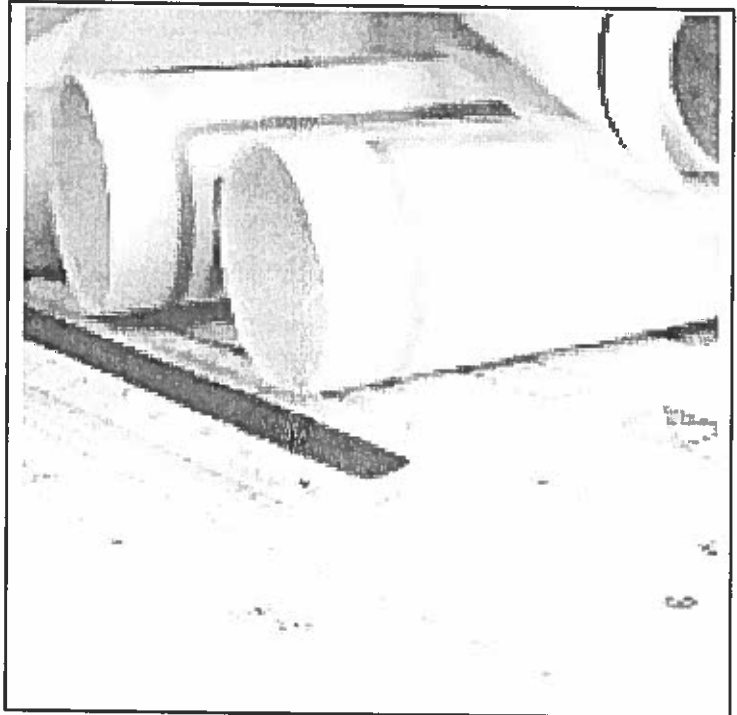
P.IVA

Tel./Fax

E-Mail

Tecnico

ING. MARCO SERINI



Data 09/04/2018	Elaborato	Tavola N°
Archivio	DETERMINAZIONE DEI CORRISPETTIVI <i>SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA</i> (DM 17/06/2016)	Rev.

Il Tecnico	Il Dirigente
------------	--------------

PREMESSA

Con il presente documento viene determinato il corrispettivo da porre a base di gara nelle procedure di affidamento di contratti pubblici dei servizi relativi all'architettura ed all'ingegneria di cui all'art.46 del decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50.

Il corrispettivo, costituito dal compenso e dalle spese ed oneri accessori, è stato determinato in funzione delle prestazioni professionali relative ai predetti servizi ed applicando i seguenti parametri generali per la determinazione del compenso (come previsto dal DM 17/06/2016):

- a. parametro «V», dato dal costo delle singole categorie componenti l'opera;
- b. parametro «G», relativo alla complessità della prestazione;
- c. parametro «Q», relativo alla specificità della prestazione;
- d. parametro base «P», che si applica al costo economico delle singole categorie componenti l'opera.

Il compenso «CP», con riferimento ai parametri indicati, è determinato dalla sommatoria dei prodotti tra il costo delle singole categorie componenti l'opera «V», il parametro «G» corrispondente al grado di complessità delle prestazioni, il parametro «Q» corrispondente alla specificità della prestazione distinto in base alle singole categorie componenti l'opera e il parametro base «P», secondo l'espressione che segue:

$$CP = \sum (V \times G \times Q \times P)$$

L'importo delle spese e degli oneri accessori è calcolato in maniera forfettaria; per opere di importo fino a € 1.000.000,00 è determinato in misura non superiore al 25% del compenso; per opere di importo pari o superiore a € 25.000.000,00 è determinato in misura non superiore al 10% del compenso; per opere di importo intermedio in misura massima percentuale determinata per interpolazione lineare.

QUADRO ECONOMICO DELL'OPERA

OGGETTO DEI SERVIZI RELATIVI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA:

REALIZZAZIONE DI UN PADIGLIONE SATELLITE A SERVIZIO DELLA S.C. DI ONCOLOGIA MEDICA AOSP
TERNI

CATEGORIE D'OPERA	ID. OPERE		Grado Complessità <<G>>	Costo Categorie(€) <<V>>	Parametri Base <<P>>
	Codice	Descrizione			
STRUTTURE	S.03	<i>Strutture o parti di strutture in cemento armato - Verifiche strutturali relative - Ponteggi, centinature e strutture provvisionali di durata superiore a due anni.</i>	0,95	260.000,00	9,82355 44400%

Costo complessivo dell'opera : € 260.000,00

Percentuale forfettaria spese : 25,00%

FASI PRESTAZIONALI PREVISTE

PROGETTAZIONE

b.II) Progettazione Definitiva

SINGOLE PRESTAZIONI PREVISTE

Qui di seguito vengono riportate le Fasi prestazionali previste per ogni diversa Categoria d'Opera con la distinta analitica delle singole prestazioni e con i relativi Parametri <<Q>> di incidenza, desunti dalla tavola Z-2 allegata alla vigente normativa.

STRUTTURE - S.03		
b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA		
Codice	Descrizione singole prestazioni	Par. <<Q>>
QbII.13	Relazione geologica	0,0639

DETERMINAZIONE CORRISPETTIVI

Importi espressi in Euro

b.I) PROGETTAZIONE DEFINITIVA										
ID. Opere	CATEGORIE D'OPERA	COSTI Singole Categorie		Parametri Base	Gradi di Complessità	Codici prestazioni affidate	Sommatore Parametri Prestazioni		Spese ed Oneri accessori	Corrispettivi
		<<V>>	<<P>>				$\Sigma(Q_i)$	$V \cdot G \cdot P \cdot \Sigma Q_i$		
S.03	STRUTTURE	260.000,00	10,3235966 725%	0,95	Qbil.13	0,0639	1.630,19	407,55	CP+S	2.037,74

RIEPILOGO	
FASI PRESTAZIONALI	Corrispettivi CP+S
b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA	2.037,74
AMMONTARE COMPLESSIVO DEL CORRISPETTIVO €	2.037,74

10

11

12

13

14

mediante procedura negoziata senza pubblicazione di bando ai sensi degli artt. 36, comma 2, lett. b) e 157, comma 2 del D.lgs n. 50/2016 da aggiudicarsi con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa.

4. OGGETTO DELLA PRESTAZIONE, IMPORTO STIMATO DEL SERVIZIO:

4.1. Oggetto della prestazione:

4.1.1 – Servizio di redazione della progettazione definitiva, esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione del padiglione satellite a servizio della S.C. di Oncologia Medica.

L'incarico ha per oggetto l'espletamento delle prestazioni professionali come definite dall'art. 23 del D.lgs n. 50/2016 e dagli artt. da 24 a 43 del D.P.R. 207/2010.

4.1.2- servizio coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ai sensi del D.lgs n. 81/2008 e s.m.i.

L'incarico ha per oggetto l'espletamento delle prestazioni professionali come definite dall'art. 92 del D.lgs n. 81/2008 (come modificato dal D.lgs n. 106/2009).

4.1.3 - Importo stimato complessivo del servizio (comprese spese forfettarie): Euro 74.663,38 (Settantaquattromilaseicentossessantatre/38)

5. **Importo complessivo dell'opera cui si riferisce il servizio: Euro 636.000,00** (Euro Seicentotrentaseimila/00), come di seguito meglio descritto:

Tipologia lavoro	Importo lavoro (I.L.)	Tipologia di servizio: classe/categoria in base alla legge n. 143/1949	Tipologia di servizio: classe/categoria in base al d.m. 17/06/2016 (Tabella Z1)	Importo servizio	Spese e oneri accessori	TOTALE
Edilizia	246.000,00	I/D	E.10	26.210,53		
Impiantistica	130.000,00	III/C	IA.03	14.715,34		
Strutture	260.000,00	I/G	S.03	18.804,83		
SOMMANO	636.000,00			61.281,94	14.932,68	74.663,38

6. **MODALITA' DI SCELTA DEL CONTRAENTE:** Offerta economicamente più vantaggiosa, individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 95, comma 3, lett. b) del D.lgs n. 50/2016, come di seguito dettagliato:

1) **OFFERTA TECNICA** fino ad un massimo di **Punti 70**, suddivisi in:

A) **Punti 45 – Professionalità e adeguatezza dell'offerta** desunta da un numero massimo di tre servizi relativi a interventi ritenuti dal concorrente significativi della propria capacità a realizzare la prestazione sotto il profilo tecnico, scelti fra interventi qualificabili affini a quelli oggetto dell'affidamento, secondo quanto stabilito nel paragrafo VI delle Linee Guida ANAC n. 1/2016 e dal DM tariffe.

Comune di Terni
Provincia di Terni

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: Indagini Geotecniche presso il parcheggio a nord dell'edificio principale

COMMITTENTE: Azienda Ospedaliera "S. Maria" Terni

Data, 23/04/2018

IL TECNICO

CIARROCCI MASSIMO
Assistente Tecnico



Num Ord TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		part. ca.	lung.	larg.	il peso		unitario	TOTALI	
RIPORTO									
<u>LAVORI A MISURA</u>									
1 01.01.0010	Trasporto dell'attrezzatura di perforazione a rotazione. Sono compresi: il trasporto di andata e ritorno, dalla sede legale al cantiere; l'approntamento dell'attrezzatura di perforazione a rotazione; il carico, lo scarico; il personale necessario.					1,00			
	SOMMANO cad					1,00	968,00	968,00	
2 01.01.0020.0 01	Installazione di attrezzatura per sondaggio, a rotazione in corrispondenza di ciascun punto di perforazione, compreso il primo, su aree accessibili alle attrezzature di perforazione, compreso l'onere per lo spostamento da un foro al successivo. E' compreso quanto occorre per dare l'installazione completa. Per ogni installazione compresa la prima e l'ultima. Per distanza fino a m 300.					1,00			
	SOMMANO cad					1,00	184,00	184,00	
3 01.01.0040.0 01	Perforazione ad andamento verticale eseguita a rotazione a carotaggio continuo, anche di tipo Wereline, con carotieri di diametro minimo mm 85, in terreni a granulometria media costituiti da sabbie ghiaiose anche con qualche ciottolo, ed in rocce di durezza media che non richiedono l'uso del diamante. E' compreso l'uso di tutti gli accorgimenti necessari ad ottenere la percentuale di carotaggio richiesta. La perforazione dovrà essere eseguita a secco o con una quantità minima di fluido di circolazione secondo le indicazioni del direttore lavori. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare la perforazione completa. Per ogni metro e per profondità misurate a partire dal piano di campagna. Da m 0 a m 30.	2,00			20,000	40,00			
	SOMMANO m					40,00	64,00	2'560,00	
4 01.01.0090.0 01	Compenso per uso di rivestimenti metallici provvisori in fori eseguiti a carotaggio o a distruzione di nucleo quando ritenuto necessario o se espressamente richiesto dal committente, realizzato con le prescrizioni e gli oneri di cui alle "Modalità tecnologiche" e "Norme di misurazione". Per profondità da m 0,01 a m 10,00.	1,00			20,000	20,00			
	SOMMANO m					20,00	12,20	244,00	
5 01.01.0130.0 01	Prelievo di campioni indisturbati, compatibilmente con la natura dei terreni, nel corso di sondaggi a rotazione impiegando campionatore a pareti sottili spinto a pressione, diametro minimo mm 80. E' compresa l'incidenza della fustella. E' compreso quanto altro occorre per dare il prelievo completo. Per ogni prelievo e per profondità misurate a partire dal piano di campagna. Da m 0 a m 20.					1,00			
	SOMMANO cad					1,00	61,00	61,00	
6 01.01.0240	Cassette catalogatrici per la conservazione dei terreni attraversati comprensive di documentazione fotografica fornita su supporto digitale.	1,00			4,000	4,00			
	SOMMANO cad					4,00	20,40	81,60	
7	Analisi laboratorio di 1 campione da Laboratorio certificato								
A RIPORTARE								4'098,60	

