



COMUNE DI TERNI

DIREZIONE LAVORI PUBBLICI

DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE

Numero 2717 del 23/09/2018

OGGETTO: Designazione dei componenti l'ufficio direzione dei lavori di somma urgenza inerenti lo smontaggio della passerella Telfer presso l'ex stabilimento di Papigno

ESERCIZIO 2018

Imputazione della spesa di: €. 15.225,6

CAPITOLO:	3050
CENTRO DI COSTO:	780
IMPEGNO:	32060770/2018
CONTO FINANZIARIO	U 2.02.01.09.012

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

Ai sensi ed agli effetti dell'art.151 – comma 4 - del D.Lgs. n. 267 del 18/08/2000, si esprime parere di regolarità contabile:

favorevole. vedere l'allegato impegni per i codici di bilancio e il conto finanziario

Oggetto: Designazione dei componenti l'ufficio direzione dei lavori di somma urgenza inerenti lo smontaggio della passerella Telfer presso l'ex stabilimento di Papigno.

IL DIRIGENTE

Premesso che:

- il Comune di Terni deve tempestivamente avviare l'esecuzione dei lavori di somma urgenza inerenti lo smontaggio della passerella Telfer presso l'ex stabilimento di Papigno, in corso di approvazione da parte della Giunta Comunale;
- stante l'estrema urgenza di procedere e la necessità di disporre di tecnici con professionalità ed esperienza adeguate alla complessità dei lavori è necessario provvedere immediatamente alla nomina dei componenti l'ufficio direzione lavori incaricato di seguire la fase esecutiva degli stessi;
- accertate e verificate le esperienze e le professionalità del personale tecnico della direzione in relazione alla particolare natura dei lavori ed ai concomitanti urgenti compiti d'ufficio non rinviabili, è necessario ricorrere anche a professionalità esterne all'Ente al fine di ricoprire tutti i ruoli previsti dalla Legge e necessari alla conduzione dei lavori.

Rilevato che:

- in casi di somma urgenza in cui ogni indugio possa risultare pregiudizievole per la pubblica incolumità o la tutela del bene vincolato ai sensi del D. Lgs. 42/2004, gli artt. 148 e 163 del D. Lgs. 50/2016 consentono di procedere all'affidamento diretto delle prestazioni nella misura strettamente necessaria all'eliminazione dello stato di pericolo;
- la prestazione di una consulenza tecnica qualificata per la gestione delle preliminari fasi dell'emergenza, per la progettazione esecutiva e per la direzione lavori costituiscono elemento indispensabile per dare immediato avvio ai lavori;
- l'ing. Francesco Ansuini, professionista in Terni esperto in costruzioni metalliche e già perfettamente a conoscenza delle problematiche, anche di tipo impiantistico (gasdotti ancorati alla passerella), connesse alla struttura per avere lavorato per conto delle acciaierie AST-TK che forniscono i fluidi transitanti nei gasdotti, si è reso immediatamente disponibile ed in grado di approntare in tempi rapidissimi una progettazione speditiva dello smontaggio;
- dall'allegato prospetto, redatto in applicazione del D.M. 17.06.2016, risulta un compenso lordo per le prestazioni oggetto di affidamento pari ad €. 15.085,74, rispetto al quale il professionista accetta di praticare il ribasso del 20% per un importo netto pari ad €. 12.068,59, in cifra tonda €. 12.000,00 oltre CNPAIA ed IVA;

- le prestazioni oggetto d'affidamento sono state richieste con i caratteri della somma urgenza connaturata ai lavori e che quindi al professionista sono stati concessi tempi ridottissimi per lo svolgimento dell'incarico;
- l'art. 36, comma 2, lettera a) del D. Lgs. 50/2016, prevede che le stazioni appaltanti, per affidamenti di importo inferiore ad €. 40.000,00 possono procedere mediante affidamento diretto anche senza previa consultazione di due o più operatori economici;

Considerato che la copertura finanziaria della spesa è assicurata attraverso il mutuo già contratto all'atto dell'approvazione dell'originario progetto di smontaggio (DGC n. 318/2010) e reso oggi disponibile con esigibilità al bilancio 2018 attraverso il riaccertamento parziale dei residui (punto 9.1. dell'allegato 4/2 al D.Lgs. 118/2011) approvato con DGC n. 71 del 20.09.2018, per un totale di €. 395.681,93.

Considerato inoltre che le somme originariamente prenotate con D.D. n. 2234/2015 ora al Cap. 3050 C.C. 780 all'impegno n. 1181/1 anno 2017 per l'esecuzione di prove statiche e dinamiche sulla passerella, stanti i recenti accadimenti, non sono più necessarie e pertanto possono essere utilizzate per le lavorazioni di smontaggio della passerella e per le opere, servizi e forniture strettamente connesse a queste.

Ritenuto di dover provvedere in merito.

Visti:

- l' art. 101 del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.i.;
- l' art. 107 della Legge n. 267/2000;

DETERMINA

1. **Di perfezionare ed affidare**, per quanto esposto nella parte narrativa del presente atto, l'incarico di progettazione esecutiva (comprese perizie ed indagini propedeutiche) e di direzione dei lavori in oggetto all'ing. Francesco Ansuini, C.F. NSNFNC53D04L117Q, P.IVA 01391220553, CIG Z42250BC6D per un importo netto pari ad €. 12.000,00 oltre CNPAIA ed IVA come per Legge;
2. **Di nominare** i seguenti componenti quali membri dell'Ufficio direzione dei lavori in oggetto:
Responsabile Unico del Procedimento: ing. Leonardo Donati (dipendente Comune di Terni)
Collaboratore del R.U.P.: ing. Stefano Marinozzi (dipendente Comune di Terni)
Direttore Lavori: ing. Francesco Ansuini (professionista esterno all'Ente)
Alta sorveglianza architettonica sull'esecuzione lavori: arch. Carlo Fioretti (dipendente Comune di

Terni)

Direttore Operativo con delega al Coordinamento sicurezza per l'Esecuzione dei Lavori: geom. Marco Cannata (dipendente Comune di Terni)

Ispettori di cantiere con delega alla contabilità e misura dei lavori: geom. Fabrizio Sabatini e geom. Maurizio Mezzasalma.

3. **Di impegnare** a favore dell'ing. Francesco Ansuini la somma complessiva di €. 15.225,60 (CNPAIA 4% ed IVA 22% inclusi) alla Missione 10, Progr. 10 05, Tit. II, Macr. 2 02, Cap. 3050, C.C. 780, Conto finanziario U 2.02.01.09.999 del Bilancio dell'Ente - Imp. 1181/1 2017 competenza 2018, precisando che, stanti i recenti accadimenti, non è più necessaria l'esecuzione di prove statiche e dinamiche sulla passerella originariamente previste con i fondi del citato Imp. 1181/1 2017.
4. **Di precisare** che al personale tecnico dipendente dell'Ente sarà corrisposto l'incentivo per le funzioni tecniche previsto dall'art. 113 del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., nella misura effettivamente spettante in base a quanto disposto dal citato articolo di Legge e secondo i contenuti dell'emanando regolamento di ripartizione di cui al comma 3 del citato art. 113.
5. **Di precisare** che l'esercizio finanziario in cui l'obbligazione indicata viene a scadenza è il 2018.

Il Dirigente della Direzione Lavori Pubblici

Ing. Renato Pierdonati

Calcolo on-line compenso professionale Architetti e Ingegneri

(D.M. 17 giugno 2016, D.Lgs 50/2016 ex D.M. 143 del 31 ottobre 2013)

Valore dell'opera (V)

185000

Categoria d'opera

Strutture (B)

Parametro sul valore dell'opera (P) $0.03 + 10 / V^{0.4} = 10.818642\%$

Grado di complessità

Destinazione funzionale delle opere

Strutture, Opere infrastrutturali puntuali

S.04 - Strutture o parti di strutture in muratura, legno, metallo - Verifiche strutturali relative - Consolidamento delle opere di fondazione di manufatti dissestati - Ponti, Paratie e tiranti, Consolidamento di pendii e di fronti rocciosi ed opere connesse, di tipo corrente - Verifiche strutturali relative.

Grado di complessità (G): **0.90**

Prestazioni affidate

Progettazione definitiva

QbII.15: Relazione sulle indagini dei materiali e delle strutture per edifici esistenti (art.26 comma 1, d.P.R. 207/10) Norme Tecniche per le Costruzioni

(V:185000.00 x P:10.819% x G:0.90 x Q:0.120) = **2161.56**

Progettazione esecutiva

QbIII.01: Relazione generale e specialistiche, Elaborati grafici, Calcoli esecutivi (art.33, comma 1, lettere a), b), c), d), d.P.R. 207/10)

(V:185000.00 x P:10.819% x G:0.90 x Q:0.120) = **2161.56**

QbIII.03: Computo metrico estimativo, Quadro economico, Elenco prezzi e eventuale analisi, Quadro dell'incidenza percentuale della quantità di manodopera (art.33, comma 1, lettere f), g), i), d.P.R. 207/10)

(V:185000.00 x P:10.819% x G:0.90 x Q:0.030) = **540.39**

Esecuzione dei lavori

QcI.01: Direzione lavori, assistenza al collaudo, prove di accettazione(art.148, d.P.R. 207/10)

(V:185000.00 x P:10.819% x G:0.90 x Q:0.380) = **6844.95**

QcI.04: Coordinamento e supervisione dell'ufficio di direzione lavori (art.148, comma 2, d.P.R. 207/2010)

(V:185000.00 x P:10.819% x G:0.90 x Q:0.020) = **360.26**

Prestazioni: QbII.15 (2,161.56), QbIII.01 (2,161.56), QbIII.03 (540.39), QcI.01 (6,844.95), QcI.04 (360.26),

Compenso al netto di spese ed oneri (CP) $\sum(V \times P \times G \times Q_i)$

12,068.74

Spese e oneri accessori non superiori a (25.00% del CP)

3,017.00

importi parziali: 12,068.74 + 3,017.00

Importo totale:

15,085.74

