



Provvedimento n. 676

Del 24/07/2020

Proponente: VIABILITÀ

Classificazione: 11-15-01 2020/5

Oggetto: INDAGINE DI MERCATO PER L'INDIVIDUAZIONE DI OPERATORI ECONOMICI DA CONSULTARE AI FINI DELL'ESPLETAMENTO DI UNA PROCEDURA NEGOZIATA AI SENSI DELL'ARTICOLO 1, COMMA 2, LETT. B) DEL DECRETO LEGGE 16 LUGLIO 2020, N. 76 PER L'AGGIUDICAZIONE DI UN APPALTO PUBBLICO AVENTE AD OGGETTO I LAVORI DI RAZIONALIZZAZIONE E MESSA IN SICUREZZA CON ELIMINAZIONE DEI PUNTI CRITICI LUNGO LA EX S.S. 302 BRISIGHELLESE - CUP J74E05000010003. - APPROVAZIONE MODIFICAZIONI ALL'ART. 4 DEL CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO E APPROVAZIONE AVVISO INDAGINE DI MERCATO.

SETTORE LAVORI PUBBLICI

VISTA la relazione del Responsabile Unico del Procedimento con la quale

Si informa

che con il Provvedimento del Dirigente del Settore Lavori Pubblici della Provincia di Ravenna n. 417 del 27 aprile 2020 si dispone:

1. DI APPROVARE il progetto esecutivo dei lavori di razionalizzazione e messa in sicurezza con eliminazione punti critici lungo la ex S.S. 302 Brisighellese – 2° lotto, CUP J74E05000010003, redatto dalla ditta ENSER s. r. l. di Faenza, giusto il provvedimento di incarico del Dirigente del Settore LL.PP. n. 1793 del 04/06/2015 successivamente modificato con provvedimento del Dirigente del Settore LL.PP. n. 1190 del 29/10/2019, dell'importo complessivo di euro 2.065.827.60 determinato secondo il quadro economico di spesa sotto riportato:

		IMPORTI (€)	
		PARZIALI	TOTALI
A	IMPORTO PER L'ESECUZIONE DELLE LAVORAZIONI (soggetti a ribasso d'asta)		
a1)	Lavorazioni a MISURA		€ 1.313.136,51
a2)	Lavorazioni a CORPO	€ -	
a3)	Lavorazioni in ECONOMIA	€ -	
Totale A]		€	1.313.136,51
B	IMPORTO ONERI PER LA SICUREZZA (non soggetti a ribasso d'asta)		

b1)	Oneri della Sicurezza a MISURA (oneri speciali costituenti la Bonifica Bellica)	€ 22.788,44
b2)	Oneri della Sicurezza a CORPO	€ 79.937,49
b3)	Oneri della Sicurezza In ECONOMIA	€ -
Totale B]		€ 102.725,93
Totale A] + B]		€ 1.415.862,44
C	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE PER:	
C1	Lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto (ivi inclusi i rimborsi previa fattura)	€ 10.000,00
C2	Rilievi, accertamenti ed indagini (IVA inclusa)	€ -
C3	Allacciamenti a pubblici servizi e risoluzione delle interferenze:	43.523,48
a)	Oneri per spostamento sottoservizi GAS (convenzione)	€ -
b)	Oneri per spostamento sottoservizi SALV (convenzione)	€ 43.523,48
C4	Imprevisti ed arrotondamenti	€ 14.698,26
C5	Acquisizione di aree o immobili e pertinenti indennizzi per servitù ed occupazioni:	€ 35.000,00
a)	Indennizzi diversi per occupazione permanente e temporanea aree	€ 21.500,00
b)	Oneri per il perfezionamento degli atti di acquisizione	€ 4.500,00
c)	Redazione tipi di frazionamento delle aree necessarie per l'aggiornamento cartografico degli elaborati catastali, presso l'Agenzia del Territorio	€ 9.000,00
C6	Accantonamento di cui all'art. 106 del D.Lgs n. 50/2016	€ -
C7	Spese tecniche (INARCASSA e IVA inclusa) di cui all'articolo 24 D.Lgs n. 50/2016, spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, spese relative al fondo per la progettazione e l'innovazione di cui all'articolo 113 commi 2, 3 e 4 D.Lgs n.50/2016, relative a:	
a)	Spese di cui all'articolo 24, comma 4 del D.Lgs n. 50/2016	€ -
b)	Spese tecniche per l'affidamento di incarichi professionali esterni:	€ 140.688,50
b1)	- Incarico per redazione progetto preliminare e definitivo (convenzione rep. n. 3182 del 10/02/2003)	€ 74.977,35
b2)	- Incarico per redazione progetto esecutivo (convenzione rep. n. 4000 del 21/11/2006 e atto aggiuntivo di cui al Prov. Il. pp n. 1793 del 04/06/2015)	€ 53.023,15
b3)	- Incarico per redazione Piano di Sicurezza e Coordinamento in fase di progettazione	€ 12.688,00
c)	Fondo incentivi per funzioni tecniche di cui all'art. 113 commi 3 e 4, D.Lgs n. 50/2016, pari al 2% dell'importo posto a base di gara così suddiviso:	€ 16.990,35
c1)	- 80% da ripartirsi ai sensi dell'art. 113 comma 3	€ 11.326,90
c2)	- 20% da ripartirsi ai sensi dell'art. 113 comma 4	€ 5.663,45
C8	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento e di verifica e validazione	€ -
C9	Eventuali spese per commissioni giudicatrici	€ -
C10	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	€ 5.000,00
C11	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici e precisamente:	€ 10.000,00
a)	Accertamenti tecnici, prove di laboratorio, oneri a carico del Committente per prove di carico in fase di collaudo	€ 10.000,00
b)	Incarico esterno per collaudo statico e tecnico amministrativo in corso d'opera	€ -

C12	IVA, eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge:	€	312.089,74
a)	IVA (22%) su totale dei lavori A] + B]	€ 311.489,74	
b)	Contributo autorità per la vigilanza dei lavori - Attuazione dell'Art. 1, commi 65 e 67, dell'alegge 23 dicembre 2005, n. 266, per l'anno 2011	€ 600,00	
C13	Spese a copertura del fondo per accordi bonari di cui all'Art. 12 del DPR 2007/2010 (3% dell'importo di finanziamento)	€	61.974,83
Totale C]		€	649.965,16
TOTALE GENERALE A] + B] + C]		€	2.065.827,60

e composto dai seguenti elaborati:

01 Relazione generale descrittiva

02 Relazione geologica e idrogeologica

02 a *Intervento di consolidamento muro*

02 b *Intervento di rettifica stradale*

03 Relazione geomeccanica

03 a *Intervento di consolidamento muro*

03 b *Intervento di rettifica stradale*

04 Relazione geotecnica

04 a *Intervento di consolidamento muro*

04 b *Intervento di rettifica stradale*

05 Relazione idrologica e idraulica

05 a *Intervento di consolidamento muro*

05 b *Intervento di rettifica stradale*

06 Relazione sulla modellazione sismica

06 a *Intervento di consolidamento muro*

06 b *Intervento di rettifica stradale*

07 Relazione sui materiali

07 a *Intervento di consolidamento muro*

07 b *Intervento di rettifica stradale*

08 Piani di manutenzione della parte strutturale delle opere

09 Relazione di calcolo strutturale

09 a *Intervento di consolidamento muro - Relazione di calcolo delle strutture*

09 b *Intervento di rettifica stradale - Relazione di calcolo delle strutture*

09 b1 *Intervento di rettifica stradale - Relazione di calcolo della sovrastruttura stradale*

10 Studio di impatto acustico

11 Corografia generale

12 Vincolo Urbanistici

- 13 Documentazione fotografica**
- 14 Quadro Economico di Spesa**
- 15 Elenco Prezzi Unitari**
- 16 Computo Metrico**
- 17 Computo metrico Estimativo**
- 18 Quadro Incidenza della manodopera**
- 19 Piano della sicurezza e coordinamento e fascicolo dell'opera**
- 20 Cronoprogramma**
- 21 Capitolato Speciale di Appalto**
- 21 a Schema di contratto**

INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO DEL MURO

- 22 a Rilievo topografico dello stato attuale**
- 22 b Planimetria generale di progetto**
- 22 c Planimetria tracciamento micropali**
- 22 d Sezioni interventi tipo e particolari**
- 22 e Sezioni d'insieme**
- 22 f Planimetria sottoservizi**
- 22 g Indagini geotecniche e sezioni stratigrafiche**
- 22 h Fasi esecutive, cantieristica, viabilità provvisoria e segnaletica**
- 22 i Armatura muri e cordoli su micropali - Planimetria**
- 22 j Armatura muri e cordoli su micropali - Sezioni**
- 22 k Armatura muri e cordoli su micropali – Prospetti**

RETTIFICA STRADALE TRATTO S.P. N. 302

- 23 a Rilievo topografico dello stato attuale**
- 23 b Planimetria tracciamento stradale**
- 23 c Profilo longitudinale stradale**
- 23 d Sezioni stradali dalla n. 0 alla n. 10**
- 23 e Sezioni stradali dalla n. 11 alla n. 21**
- 23 f Planimetria generale di progetto**
- 23 g Sezioni interventi tipo e particolari**
- 23 h Planimetria e profilo berlinese di progetto**
- 23 i Armatura elementi in c.a.**
- 23 j Interventi di consolidamento corticale parete rocciosa**
- 23 k Planimetria rete scolante**

- 23 l Armatura pozzetti**
- 23 m Indagini geotecniche e sezioni stratigrafiche**
- 23 n Planimetria sotto servizi**
- 23 o Segnaletica stradale orizzontale e verticale di progetto**
- 23 p Stradello privato - Planimetria e profilo**
- 23 q Stradello privato - Sezioni trasversali**

ACQUISIZIONE IMMOBILI - ESPROPRIAZIONI

- 24 Relazione tecnica per l'espropriazione**
- 25 Piano particellare descrittivo e finanziario**
- 26 Piano particellare grafico di esproprio**

che si allegano al presente atto quali parti integranti di esso;

- 2. DI FAR FRONTE alla suddetta spesa di euro 2.065.827,60 con le somme di cui all'art. PEG. 21811/010R del bilancio dell'esercizio in corso – codice di investimento n. 0051 – e precisamente agli impegni di seguito riportati:
 - imp. 2004/1738 sub 8
 - imp. 2015/1036 sub1, imp. 2015/1037/ sub.2
 - imp. 2018/24, imp. 2018/220, imp. 2018/222, imp.2018/255, imp. 2018/256
 - imp. 2019/14, imp.2019/15, imp. 2019/32, imp. 2019/33
- 3. DI DARE ATTO che il presente atto è finalizzato alla realizzazione dell'obiettivo 918101 “Progettazione Opere Pubbliche” del centro di costo 1801 Viabilità del PEG 2020;

Si fa rilevare

Che poiché si è incorsi in errori nella predisposizione dell'art. 4 del Capitolato Speciale d'Appalto “Categoria dei lavori” è pertanto necessario procedere alla modifica dello stesso;

Si riferisce

- che l'art. **30**, comma 1 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e successive modificazioni, stabilisce che:

“1. L'affidamento e l'esecuzione di appalti di opere, lavori, servizi, forniture e concessioni ai sensi del presente codice garantisce la qualità delle prestazioni e si svolge nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività e correttezza.

.....”;

- che l’art. **32**, comma 2 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e successive modificazioni, stabilisce che:

“2. Prima dell’avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte.

.....”;

- che l’art. **1**, comma 2, lettera b) del Decreto Legge 16 luglio 2020, n. 76, stabilisce che:

“2. Fermo quanto previsto dagli articoli 37 e 38 del decreto legislativo n. 50 del 2016, le stazioni appaltanti procedono all'affidamento delle attività di esecuzione di lavori, servizi e forniture, nonché dei servizi di ingegneria e architettura, inclusa l'attività di progettazione, di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 35 del decreto legislativo n. 50 del 2016 secondo le seguenti modalità:

.....

b) procedura negoziata, senza bando, di cui all'articolo 63 del decreto legislativo n. 50 del 2016, previa consultazione di almeno cinque operatori economici, ove esistenti, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti, che tenga conto anche di una diversa dislocazione territoriale delle imprese invitate, individuati in base ad indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici, per l'affidamento di servizi e forniture di importo pari o superiore a 150.000 euro e fino alle soglie di cui all'articolo 35 del decreto legislativo n. 50 del 2016 e di lavori di importo pari o superiore a 150.000 euro e inferiore a 350.000 euro, ovvero di almeno dieci operatori per lavori di importo pari o superiore a 350.000 euro e inferiore a un milione di euro, **ovvero di almeno quindici operatori per lavori di importo pari o superiore a un milione di euro e fino alle soglie di cui all'articolo 35 del decreto legislativo n. 50 del 2016**. L'avviso sui risultati della procedura di affidamento contiene anche l'indicazione dei soggetti invitati.”;

- che l’art. **1**, comma 3 del Decreto Legge 16 luglio 2020, n. 76, stabilisce che:

“3. Gli affidamenti diretti possono essere realizzati tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga gli elementi descritti nell'articolo 32, comma 2, del decreto legislativo n. 50 del 2016. Per gli affidamenti di cui al comma 2, lettera b), le stazioni appaltanti, nel rispetto dei principi di trasparenza, di non discriminazione e di parità di trattamento, procedono, a loro scelta, all'aggiudicazione dei relativi appalti, sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ovvero del prezzo più basso. Nel caso di aggiudicazione con il criterio del prezzo più basso, le stazioni appaltanti procedono **all'esclusione automatica dalla gara delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia individuata ai sensi dell'articolo 97, commi 2, 2-bis e 2-ter, del decreto legislativo n. 50 del 2016**, anche qualora il numero delle offerte ammesse sia pari o superiore a cinque”;

Si informa poi

- che il fine che con il contratto si intende perseguire, l'oggetto stesso del contratto nonché le clausole essenziali in base alle quali la Provincia di Ravenna è disponibile a contrattare, sono rinvenibili nel capitolato speciale d'appalto e nello schema di contratto approvati con l'atto predetto;

- che trattandosi di appalto di lavori di importo inferiore alla soglia comunitaria di cui all'art. 35 del D.Lgs n. 50/2016 la procedura di scelta del contraente è stata individuata dal responsabile unico del procedimento, nella procedura negoziata di cui all'art. 1, comma 2, lettera b) del Decreto Legge 16 luglio 2020, n. 76, con pubblicazione di un avviso di indagine di mercato per la consultazione degli operatori economici, nel rispetto del principio della rotazione degli inviti e degli affidamenti;

- che in relazione alla natura ed alla tipologia dei lavori, il responsabile unico del procedimento ha disposto di procedere all'affidamento dei lavori di razionalizzazione e messa in sicurezza con eliminazione dei punti critici lungo la ex S.S. 302 Brisighellese –CUP J74E05000010003, con una procedura negoziata sulla base del criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 1 comma 3 del Decreto Legge. 16 luglio 2020 n. 76;

- che, ai sensi dell'art. 51, comma 1 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, e a fronte della natura e della tipologia dell'intervento, non è possibile, né economicamente conveniente per la Provincia di Ravenna, una suddivisione dell'appalto in lotti funzionali;

- che, nel presente appalto non si ravvisa un interesse transfrontaliero certo in relazione al luogo di esecuzione dei lavori ed alle caratteristiche tecniche dell'opera;

si propone pertanto

DI APPORTARE le seguente modificazione all'art. 4 del capitolato speciale di appalto, approvato con Provvedimento del Dirigente del Settore Lavori Pubblici n. 417 del 27/04/2020, rimanendo fermo il resto:

LAVORI	CATEGORIA	CLASSIFICA	IMPORIO LAVORI	IMPORIO ONERI DELLA SICUREZZA	IMPORIO LAVORI INCLUSI GLI ONERI DELLA SICUREZZA	%SU IMPORIO TOTALE
OPERE STRUTTURALI SPECIALI	OS21	III	958.680,40	74.997,12	1.033.677,52	73,007
STRADE AUTOSTRADE PONTI	OG3	II	354.456,11	27.728,81	382.184,92	26,993
IMPORIO TOTALE DEI LAVORI INCLUSI GLI ONERI DELLA SICUREZZA					1.415.862,44	100,000

DI APPROVARE l'avviso relativo all'indagine di mercato per l'individuazione di operatori economici da consultare ai fini dell'espletamento di una procedura negoziata ai sensi dell'art. 1 comma 2, lettera b) del Decreto Legge 16 luglio 2020, n. 76 per l'affidamento dei lavori di razionalizzazione e messa in sicurezza con eliminazione dei punti critici lungo la ex S.S. 302 Brisighellese – CUP J74E05000010003, nel testo allegato al presente provvedimento;

DI PUBBLICARE detto avviso con le modalità e nei termini stabiliti al par. 5.1.4 delle Linee Guida ANAC n. 4;

Su proposta del Responsabile Unico del Procedimento:

DETERMINA

1. DI APPORTARE le seguenti modificazioni all'art. 4 del capitolato speciale di appalto, , approvato con Provvedimento del Dirigente del Settore Lavori Pubblici n. 417 del 27/04/2020, rimanendo fermo il resto:

LAVORI	CATEGORIA	CLASSIFICA	IMPORIO LAVORI	IMPORIO ONERI DELLA SICUREZZA	IMPORIO LAVORI INCLUSI GLI ONERI DELLA SICUREZZA	%SU IMPORIO TOTALE
OPERE STRUTTURALI SPECIALI	OS21	III	958.680,40	74.997,12	1.033.677,52	73,007
STRADE AUTOSTRADE PONTI	OG3	II	354.456,11	27.728,81	382.184,92	26,993
IMPORIO TOTALE DEI LAVORI INCLUSI GLI ONERI DELLA SICUREZZA					1.415.862,44	100,000

2. DI APPROVARE l'avviso relativo alla indagine di mercato per l'individuazione di operatori economici da consultare ai fini dell'espletamento di una procedura negoziata ai sensi dell'art. 1 comma 2, lettera b) del Decreto Legge 16 luglio 2020, n. 76 per l'affidamento dei lavori di razionalizzazione e messa in sicurezza con eliminazione dei punti critici lungo la ex S.S. 302 Brisighellese – CUP J74E05000010003, nel testo allegato al presente provvedimento;

DI PUBBLICARE detto avviso con le modalità e nei termini stabiliti al par. 5.1.4 delle Linee Guida ANAC n. 4;

4. DI FAR FRONTE alla suddetta spesa di euro 1.415.862,44 oltre IVA, per un totale di euro 1.727.352,18, con le somme di cui all'art. PEG 21811/010R del bilancio dell'esercizio in corso, codice di investimento n. 0051, e precisamente agli impegni di seguito riportati:

- imp. 2018/24, imp. 2018/220, imp. 2018/222, imp. 2018/255, imp. 2018/256,
- imp. 2019/14, imp. 2019/15, imp. 2019/32, imp. 2019/33,

DA' ATTO

- che il responsabile unico del procedimento è l'ing. Chiara Bentini, nominata con provvedimento del dirigente del Settore Lavori Pubblici n. 796 del 2 luglio 2018;

ATTESTA

- che è stato rispettato il termine stabilito per la conclusione del presente procedimento come da Atto del Presidente della Provincia n.61/2020;
- la regolarità e la correttezza del presente provvedimento ai sensi e per gli effetti di quanto dispone l'art.147 bis del Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n. 267;
- che il procedimento amministrativo sotteso al presente provvedimento, in quanto ricompreso nel vigente P.T.P.C.T. della Provincia di Ravenna, ai sensi e per gli effetti di cui alla Legge n.190/2012, è oggetto di misure di contrasto ai fini della prevenzione della corruzione.

DICHIARA

- di dar corso agli adempimenti relativi all'esecuzione degli obblighi di pubblicazione ai sensi degli artt. 23 e 37 del Decreto Legislativo 33/2013 e dell'art. 29, comma 1 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50.

IL DIRIGENTE DEL SETTORE
NOBILE PAOLO
(Sottoscritto digitalmente ai sensi
dell'art. 20 D.Lgs n. 82/2005 e ss.mm.ii.)

Il presente provvedimento è divenuto esecutivo, ai sensi e agli effetti dell'art. 183, comma 7 del decreto legislativo 18 agosto 2000 n. 267, dalla data di apposizione del visto di regolarità contabile da parte del responsabile del servizio finanziario.

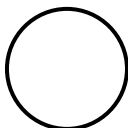
AVVERTENZE: RICORSI GIURISDIZIONALI

Contro il provvedimento, gli interessati possono sempre proporre ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale competente entro i termini di legge, ai sensi del D.Lgs. 02.07.2010, n. 104, decorrenti dalla data di notificazione o di comunicazione o da quando l'interessato ne abbia avuto conoscenza ovvero ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 giorni, ai sensi del D.P.R. 24.11.1971, n. 1199, decorrenti dalla data della notificazione o di comunicazione o da quando l'interessato ne abbia avuto piena conoscenza.

(da sottoscrivere in caso di stampa)

SI ATTESTA, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 23 del D.Lgs n. 82/2005 e ss.mm.ii., che la presente copia, composta di n. ____ pagine, è conforme in tutte le sue componenti al corrispondente atto originale firmato digitalmente e conservato agli atti.

Ravenna, _____



Nome e Cognome _____

Qualifica _____

Firma _____