



Provincia di Perugia

AREA VIABILITA' E TRASPORTI SERVIZIO GESTIONE VIABILITA'

DETERMINAZIONE N. 2657 del 27/12/2016

prot n. 2016/858

Oggetto: SS.PP. della Zona "A" (Compr.n.2 e n.5). Interventi di straordinaria manutenzione consistenti nel recupero e miglioramento piani viabili a tratti saltuari. Importo € 125.000,00. Approvazione progetto esecutivo, modalità gara e provv.to a contrarre. CUP J87H16000990003

IL DIRIGENTE RESPONSABILE DI SERVIZIO

VISTO il testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali approvato con decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267;

VISTO lo statuto e i regolamenti dell'Ente;

VISTA la deliberazione del Presidente (ai sensi del comma 55 della Legge 7 aprile 2014, n. 56 e s.m.i.) n. 219 del 21/12/2016 avente ad oggetto: "Approvazione del Piano Esecutivo 2016.";

ATTESO che il Servizio Gestione Viabilità di questa Provincia ha redatto nel mese di dicembre 2016 il progetto esecutivo dei lavori in oggetto, per una spesa complessiva di € 125.000,00, ripartita come al seguente quadro economico:

A)	Importo esecuzione delle lavorazioni (comprensivo degli importi per l'attuazione dei piani di sicurezza e per la manodopera):		
	A misura	€	96.759,67
	A corpo	€	0,00
	In economia	€	0,00
			Totale a) € 96.759,67

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; **sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.**

B 1)	Importi per l'attuazione dei piani di Sicurezza (importi compresi nell'appalto e non soggetti a ribasso)		
	Spese generali (D.Lgs.n.81/2008)	€	3.021,59
	Costi sicurezza (D.Lgs.n.81/2008)	€	2.381,70
		Totale B 1)	€ 5.403,29
B 2)	Costo della manodopera (importo compreso nell'appalto E non soggetto a ribasso)		€ 10.289,79
		Totale B 2)	
		Importo lavori soggetto a ribasso: A) – B1 - B2	€ 81.066,59
C)	Somme a disposizione stazione appaltante per:		
C 1	Lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto	€	0,00
C 2	Rilievi, accertamenti ed indagini preliminari, comprese le eventuali prove di laboratorio per materiali, Ecc.	€	0,00
C 3	Allacciamenti a pubblici servizi	€	0,00
C 4	Maggiori lavori imprevidi	€	53,28
C 5	Accantonamento per adeguamento dei prezzi	€	0,00
C 6	Acquisizione o espropriazioni di aree o immobili e pertinenti indennizzi	€	0,00
C7a)	Spese tecniche: progettazione direzione lavori, assistenza giornaliera, contabilità, liquidazione e assistenza ai collaudi, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione	€	0,00

C7b)	Accantonamento fondo per assicurazioni dipendenti ai sensi dell'art.24 del D.Lgs.n.50 del 18.04.2016	€	200,00
C 7c)	Accantonamento incentivo ai sensi dell'art.113 del D.Lgs.n.50 del 18.04.2016	€	1.749,92
	Totale C 7	€	1.949,92
C 8	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al R.U.P. e di verifica e validazione	€	0,00
C 9	Spese per commissioni giudicatrici	€	0,00
C 10	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal Capitolato Speciale d'Appalto	€	1.200,00
C 11	Spese per collaudi (tecnico-amministrativo, statico ed altri collaudi specialistici)	€	0,00
C 12	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere d'arte	€	0,00
C 13	I.V.A. ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge	€	21.287,13
		Totale c)	€ 24.490,33
	IMPORTO LAVORI		€ 121.250,00
	ACCANTONAMENTO FONDO ACCORDI BONARI		€ 3.750,00
	ACCANTONAMENTO FONDO ABBATTIMENTO RUMORE L.447/95		€ 0,00
	IMPORTO COMPLESSIVO INVESTIMENTO		€ 125.000,00

PRESO atto che il progetto esecutivo dei lavori di che trattasi è costituito dai seguenti documenti:

1. quadro economico;
2. computo metrico estimativo;
3. elaborato planimetrico;
4. documentazione fotografica;
5. stima incidenza manodopera;
6. stima dei costi della sicurezza
7. capitolato speciale d'appalto (parte 1)
8. capitolato speciale d'appalto (parte 2)
9. elenco dei prezzi
10. cronoprogramma
11. piano di manutenzione dell'opera

VISTA la relazione tecnica allegata al progetto preliminare e definitivo dei lavori in oggetto, del seguente tenore:

“Risultano condizioni di numerosi ed estesi ammaloramenti della pavimentazione bitumata

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; **sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.**

causata in generale da fenomeni di affaticamento ed usura derivanti dal traffico veicolare e dall'azione corrosiva degli agenti atmosferici con evidente stato di degrado; tali inconvenienti, caratterizzati principalmente da retinature e da avvallamenti della superficie stradale, pregiudicano la corretta transitabilità.

Nel tempo, la mancanza di risorse economiche adeguate al risanamento e consolidamento completo del corpo stradale ha portato ad intraprendere su tali tratti soltanto attività di ordinaria manutenzione per lo più consistenti nella chiusura di buche con conglomerato bituminoso a freddo, atte a garantirne la transitabilità.

Pertanto, è stato redatto il PROGETTO ESECUTIVO con lo scopo di ripristinare i vari tratti di pavimentazione stradale mediante interventi che consistono principalmente nella realizzazione di cassonetti, volti al miglioramento della fondazione stradale, e strati di collegamento e di usura da eseguirsi con conglomerato bituminoso a caldo del tipo "binder", e "tappetino" che consentono di ottenere un regolare ripristino della sagoma stradale ed un miglioramento strutturale.

Il presente progetto è stato redatto sulla base del finanziamento reso disponibile; ovviamente le esigenze di manutenzione straordinaria dei piani viabili della rete stradale provinciale sono notevolmente superiori (è stato stimato che per tale manutenzione straordinaria. Considerando gli oltre 1900 km. Di strade provinciali, occorrerebbero almeno 5 – 6 milioni di euro ogni anno).

Per tale motivo si prevede di poter affidare all'operatore economico aggiudicatario dell'appalto iniziale ulteriori lavori analoghi, come meglio indicato nel Capitolato Speciale d'appalto, ai sensi dell'art.63, comma 5 del D.Lgs.n.50/2016;

Gli interventi previsti nei progetti di recupero, adeguamento e miglioramento dei piani viabili delle strade di competenza provinciale sono rivolti non solo alla ricostituzione delle condizioni di funzionalità delle strade, ma anche ad un sensibile miglioramento delle caratteristiche della piattaforma stradale, con aumento della sicurezza della circolazione non soltanto rispetto all'attuale situazione ammalorata (il che è naturalmente scontato), mediante l'uso di materiali di migliori caratteristiche e l'esecuzione di specifiche lavorazioni, come di seguito indicato.

Innanzitutto, in presenza di estesi e profondi ammaloramenti, si prevede di intervenire non solamente sulla pavimentazione stradale, ma anche sulla fondazione, mediante rifacimento di tratti della stessa con idoneo materiale (misto granulometrico stabilizzato), realizzando quindi nuovi tratti dell'intera piattaforma stradale, ed in alcuni casi si realizzeranno anche opportuni drenaggi per l'allontanamento delle acque meteoriche dalle fondazioni stesse.

Inoltre, relativamente alla regolarità superficiale delle pavimentazioni stradali, in molti casi, la realizzazione della nuova pavimentazione stradale consente, oltre naturalmente all'eliminazione di ondulazioni, ormaie e irregolarità localizzate del piano viabile, anche la risagomatura del piano stesso, con variazione delle pendenze sia longitudinali che, soprattutto, trasversali, con ovvi vantaggi e miglioramenti (smaltimento delle acque meteoriche, tenuta di strada, ecc.), soprattutto nei tratti in curva.

E' compreso anche il rifacimento completo della segnaletica orizzontale in tutti i tratti oggetto di intervento.

I lavori previsti non comportano occupazione parziale di suoli privati adiacenti alle sedi stradali interessate poiché restano contenuti all'interno delle loro pertinenze di esercizio ed all'interno delle fasce di rispetto di cui al D.M. 1° Aprile 1968.

Si precisa inoltre che per l'ottenimento dei necessari pareri urbanistici, ambientali e paesaggistici, così come previsto dalle vigenti normative, è necessario ottenere, presso i Comuni di Competenza, le dovute certificazioni di Conformità Urbanistica ai sensi dell'Art. 212 Comma 1. lettera d) della Legge Regionale n° 1/2015; si dichiara, inoltre, che anche in presenza di vincoli ambientali e/o paesaggistici, gli interventi proposti non alterano in alcun modo l'attuale stato dei luoghi senza modificare l'attuale piattaforma stradale";

DATO atto, come si evince dalla citata relazione tecnica, che gli interventi sono previsti sui seguenti tratti stradali:

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; **sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.**

DENOMINAZIONE STRADE	DAL KM.	AL KM.	COMUNE COMPETENTE
S.P. 205 di Mocaiana Tratto I	1+300	1+410	GUBBIO
	2+000	2+300	GUBBIO
S.P. 208 di San Bartolomeo	1+450	1+800	GUBBIO
	3+700	3+800	GUBBIO
	4+500	4+700	GUBBIO
S.P. 209 di Sant'Ubaldo	0,000	0+200	GUBBIO
S.P. 271 di Moline	0+750	0+830	NOCERA UMBRA
	1+000	1+150	NOCERA UMBRA
S.P. 413 di Poderuccio	0+900	1+220	GUALDO CATTANEO
	1+700	1+900	GUALDO CATTANEO
	2+300	2+500	GUALDO CATTANEO
	3+000	3+300	GUALDO CATTANEO

VISTA l'attestazione del R.U.P. in data 21.12.2016, resa ai sensi e per gli effetti della L.R. 21.01.2015, n.1 recante: "Testo unico governo del territorio e materie correlate" ed, in particolare del Capo I "Opere pubbliche", dalla quale risulta:

- che la conformità dell'opera in oggetto alle prescrizioni urbanistiche, ai sensi dell'art.212, comma 1, lett. d) della L.R. 21.01.2015, n.1 (ex art.8, comma 1, lett. d) della L.R. 18.02.2004, n.1 e s.m.i.), è stata accertata dal responsabile del progetto d'intesa con i seguenti Comuni:
 - Comune di Gubbio con apposito verbale in data 16.12.2016;
 - Comune di Nocera Umbra con apposito verbale in data 16.12.2016;
 - Comune di Gualdo Cattaneo con apposito verbale in data 16.12.2016;
- che l'opera in questione non è soggetta a titolo abilitativo ai sensi degli artt.119, comma 1 e 212, comma 1, lett. d) della L.R.n.1/2015 (ex art.6, comma 2 e 8, comma 1 della L.R.n.1/2004 e s.m.i.) e che per la stessa non trovano applicazione le disposizioni del Titolo V della medesima legge, fatto salvo quanto previsto dall'art.118, comma 5 (ex art.7, comma 3 della L.R.n.1/2004 e s.m.i.) e che la data di effettivo inizio dei lavori dovrà essere comunicata ai suddetti Comuni, ai sensi dell'art.212, comma 2 e con le modalità di cui all'art.121, comma 3 della stessa legge regionale (ex art.8, comma 2 e art.16, comma 3 della L.R.n.1/2004 e s.m.i.);

VISTO il Verbale di verifica e validazione del progetto esecutivo dei lavori in oggetto, redatto in data 21.12.2016, ai sensi dell'art.26, comma 8 del D.Lgs.n.50/2016;

RITENUTO di approvare il progetto esecutivo dei lavori in oggetto, ai sensi dell'art.23, comma 4 del D.Lgs.n.50 del 18.04.2016;

RITENUTO, per quanto concerne le modalità di affidamento dei lavori in oggetto, di dover determinare le modalità d'appalto, da tenersi ai sensi del D.Lgs.n.50/2016, come segue:

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; **sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.**

- espletamento di gara mediante il ricorso a procedura aperta, ai sensi dell'art.60 del D.Lgs.n.50 del 18.04.2016, da aggiudicarsi, trattandosi di lavori con contratto da stipulare a misura con il criterio del prezzo più basso, inferiore a quello posto a base di gara, determinato mediante il ribasso sull'elenco prezzi posto a base di gara, ai sensi dell'art.95, comma 4, lett. a) del D.Lgs.n.50/2016;

- con dimezzamento dei termini di cui al comma 9 dell'art.36 del D.Ln.50/2016;

- che, al fine di individuare le offerte, anomale, verrà applicata la procedura prevista dall'art.97, comma 2 del D.Lgs.n.50/2016, con il meccanismo di esclusione automatica delle offerte risultate incongrue, ai sensi del comma 8 dell'art.97 dello stesso decreto, dando atto che l'esclusione automatica non troverà applicazione qualora il numero degli offerenti ammessi risulti inferiore a dieci, in tale ultimo caso la stazione appaltante si riserva fin d'ora la facoltà di richiedere ai concorrenti ammessi le giustificazioni di cui al comma 1, art.97 del citato decreto n.50/2016;

- con applicazione di una sanzione pecuniaria pari all'uno per mille del valore della gara, ai sensi dell'art.83, comma 9 del D.Lgs.n.50/2016;

- il contratto sarà stipulato a misura;

RITENUTO, infine, per quanto sopra espresso:

- di autorizzare il Servizio Stazione Appaltante di questa Provincia all'espletamento di gara così come determinato con il presente provvedimento;

- di autorizzare Servizio Stazione Appaltante di questa Provincia alla stipula del relativo contratto d'appalto, in base alle disposizioni contenute nel relativo Capitolato Speciale d'Appalto, redatto in conformità a Nuovo Capitolato Generale d'Appalto approvato con Decreto del Ministero LL.PP. n.145/2000;

ATTESO che l'ammontare della spesa prevista per la realizzazione dell'intervento in parola, pari a € 125.000,00, è inserito nel Bilancio di previsione per l'anno 2016, approvato da questa Amm.ne con Deliberazione di Consiglio provinciale n.40 del 21.12.2016, immediatamente eseguibile, e deliberazione del Presidente della Provincia n.219 del 21.12.2016, per quanto riguarda il P.E.G, nonchè inserito nell'elenco annuale per l'anno 2016;

DATO atto che al finanziamento della complessiva spesa di € 125.000,00 si è fatto fronte mediante quota parte dei proventi derivanti dalla vendita di un immobile di proprietà dell'Ente;

VISTO l'art.192 del D.Lgs. 18.08.2000, n.267 recante il T.U. delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali;

VISTO il Decreto Min. LL.PP. 19 Aprile 2000, n.145;

VISTO il D.Lgs. n.50 del 18.04.2016 "Nuovo Codice degli Appalti";

VISTO il D.P.R. n.207/2010 e s.m.i., limitatamente alle parti rimaste in vigore in via transitoria ai sensi degli articoli 216 e 217 del D.Lgs.n.50 del 18.04.2016;

VISTA la L.R.n.3/2010: "Disciplina regionale dei lavori pubblici e norme in materia di regolarità contributiva per i lavori pubblici";

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; **sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.**

VISTA la L.R. 21 gennaio 2015, n.1: Testo unico governo del territorio e materie correlate;

VISTO il vigente Regolamento provinciale per la disciplina degli appalti, concessioni e contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture;

VISTO il D.Lgs.n.33/2013 come modificato dal D.Lgs.n.97 del 25.05.2016 recante “revisione e semplificazione delle disposizioni in materia di prevenzione della corruzione, pubblicità e trasparenza;

RICHIAMATO l’art.29 (Principi in materia di trasparenza) del D.Lgs.n.50 del 18.04.2016 che stabilisce che tutti gli atti delle amministrazioni aggiudicatrici e degli enti aggiudicatori relativi alla programmazione di lavori, opere, servizi e forniture,, devono essere pubblicati e aggiornati sul profilo del committente, nella sezione “Amministrazione trasparente” con l'applicazione delle disposizioni di cui al decreto legislativo 14.03.2013, n.33;

DETERMINA

1. di approvare, ai sensi dell'art.23, comma 4 del D.Lgs.n.50 del 18.04.2016, il progetto esecutivo dei lavori in oggetto, costituito dai documenti elencati in premessa, per l'importo complessivo di € 125.000,00, come da quadro economico in premessa riportato;

2. di dare, inoltre, atto per quanto in premessa e ai sensi e per gli effetti della L.R. 21.01.2015, n.1 recante: “Testo unico governo del territorio e materie correlate” ed, in particolare del Capo I “Opere pubbliche”:

- che la conformità dell’opera in oggetto alle prescrizioni urbanistiche, ai sensi dell’art.212, comma 1, lett. d) della L.R. 21.01.2015, n.1 (ex art.8, comma 1, lett. d) della L.R. 18.02.2004, n.1 e s.m.i.), è stata accertata dal responsabile del progetto d'intesa con i seguenti Comuni:

- Comune di Gubbio con apposito verbale in data 16.12.2016;
- Comune di Nocera Umbra con apposito verbale in data 16.12.2016;
- Comune di Gualdo Cattaneo con apposito verbale in data 16.12.2016;

- che l’opera in questione non è soggetta a titolo abilitativo ai sensi degli artt.119, comma 1 e 212, comma 1, lett. d) della L.R.n.1/2015 (ex art.6, comma 2 e 8, comma 1 della L.R.n.1/2004 e s.m.i.) e che per la stessa non trovano applicazione le disposizioni del Titolo V della medesima legge, fatto salvo quanto previsto dall’art.118, comma 5 (ex art.7, comma 3 della L.R.n.1/2004 e s.m.i.) e che la data di effettivo inizio dei lavori dovrà essere comunicata ai suddetti Comuni, ai sensi dell’art.212, comma 2 e con le modalità di cui all’art.121, comma 3 della stessa legge regionale (ex art.8, comma 2 e art.16, comma 3 della L.R.n.1/2004 e s.m.i.);

3. di dare atto che l'ammontare della spesa prevista per la realizzazione dell'intervento in parola, pari a € 125.000,00, è inserito nel Bilancio di previsione per l'anno 2016, approvato da questa Amm.ne con Deliberazione di Consiglio provinciale n.40 del 21.12.2016, immediatamente eseguibile, e deliberazione del Presidente della Provincia n.219 del 21.12.2016, per quanto riguarda il P.E.G, nonchè inserito nell'elenco annuale per l'anno 2016;

4. di dare atto che i lavori in oggetto sono finanziati con quota parte dei proventi derivanti dalla

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; **sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.**

vendita di un immobile di proprietà dell'Ente;

5. di assumere con il presente atto la prenotazione di spesa per complessivi € 125.000,00 come da scrittura contabile in calce riportata;

6. di dare atto che l'esigibilità della spesa in questione è al 31.12.2017;

7. di adottare formale provvedimento a contrattare ai sensi e per gli effetti dell'art.192 del D.Lgs.n.267/2000, dando atto che:

- Trattasi di intervento di straordinaria manutenzione e consistente nel recupero e miglioramento dei piani viabili a tratti saltuari delle SS.PP. Della zona "A";

- Il contratto di appalto da stipulare dovrà essere conforme a tutte le disposizioni contenute nel Capitolato Speciale d'Appalto;

8. di disporre l'espletamento di gara mediante il ricorso a procedura aperta, ai sensi dell'art.60 del D.Lgs.n.50 del 18.04.2016, da aggiudicarsi, trattandosi di lavori con contratto da stipulare a misura con il criterio del prezzo più basso, inferiore a quello posto a base di gara, determinato mediante il ribasso sull'elenco prezzi posto a base di gara, ai sensi dell'art.95, comma 4, lett. a) del D.Lgs.n.50/2016;

- con dimezzamento dei termini di cui al comma 9 dell'art.36 del D.Ln.50/2016;

- che, al fine di individuare le offerte, anomale, verrà applicata la procedura prevista dall'art.97, comma 2 del D.Lgs.n.50/2016, con il meccanismo di esclusione automatica delle offerte risultate incongrue, ai sensi del comma 8 dell'art.97 dello stesso decreto, dando atto che l'esclusione automatica non troverà applicazione qualora il numero degli offerenti ammessi risulti inferiore a dieci, in tale ultimo caso la stazione appaltante si riserva fin d'ora la facoltà di richiedere ai concorrenti ammessi le giustificazioni di cui al comma 1, art.97 del citato decreto n.50/2016;

- con applicazione di una sanzione pecuniaria pari all'uno per mille del valore della gara, ai sensi dell'art.83, comma 9 del D.Lgs.n.50/2016;

- il contratto sarà stipulato a misura;

9. di autorizzare, conseguentemente:

- il Servizio Stazione Appaltante di questa Provincia all'espletamento di gara così come determinato con il presente provvedimento;

- il Servizio Stazione Appaltante di questa Provincia alla stipula del relativo contratto d'appalto, in base alle disposizioni contenute nel relativo Capitolato Speciale d'Appalto, redatto in conformità a Nuovo Capitolato Generale d'Appalto approvato con Decreto del Ministero LL.PP. n.145/2000;

10. di prevedere di poter affidare all'operatore economico aggiudicatario dell'appalto iniziale ulteriori lavori analoghi, come meglio indicato nel Capitolato Speciale d'appalto, ai sensi dell'art.63, comma 5 del D.Lgs.n.50/2016;

11. di disporre, ai sensi dell'art.29 (Principi in materia di trasparenza) del D.Lgs.n.50 del

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; **sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.**

18.04.2016 la pubblicazione del presente atto sul profilo del committente nella Sezione "Amministrazione trasparente", con l'applicazione delle disposizioni di cui al decreto legislativo 14.03.2013, n.33, come modificato dal D.Lgs.n.97 del 25.05.2016 recante "revisione e semplificazione delle disposizioni in materia di prevenzione della corruzione, pubblicità e trasparenza;

12. di dare atto che la D.ssa Stefania Zaffera è responsabile della presente attività amministrativa.

IL DIRIGENTE RESPONSABILE DI
SERVIZIO GESTIONE VIABILITA'

Movimenti Contabili:

Tipo Movimento	Esercizio	Capitolo	Movimento	Importo	Obiettivo
Impegno	2016	20440/1		125.000,00	2016_1005_OB6