



CITTA' DI VITERBO
VI SETTORE LL.PP.
SERVIZIO 1 AMMINISTRATIVO

Num. di settore. 674/2017

Fascicolo: 06-/000046/2017

ID Iride: 153492

DETERMINAZIONE DI IMPEGNO DI SPESA N. **5309** DEL **12/12/2017**

OGGETTO : LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE DI VIA CHIGI - SISTEMAZIONE PAVIMENTAZIONE E RINNOVO PRIMO TRATTO DELLA FOGNATURA - APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO - DETERMINA A CONTRARRE E ISTITUZIONE UFFICIO DIREZIONE DEI LAVORI - CUP D83D17000190004 - CIG 7307634259.

IL DIRIGENTE

Premesso che Via Chigi, che rappresenta una delle più caratteristiche vie del Centro Storico di Viterbo e che consente di raggiungere velocemente sia il Palazzo Comunale che Piazza S. Lorenzo, costituisce anche uno dei tratti di viabilità interna maggiormente ammalorata;

che la pavimentazione di detta via, realizzata in selci di basalto, presenta ormaie molto accentuate, riprese con asfalto a freddo e la fognatura ivi esistente essendo in muratura, comincia a dar segni di cedimenti localizzati;

che pertanto è necessario provvedere al risanamento dell'intera pavimentazione e alla riqualificazione della zona interessata con la rimozione dei selci, la realizzazione della fognatura di raccolta con relativi allacci, l'incremento delle caditoie esistenti, la realizzazione di soletta in cls armata con rete elettrosaldata maglia 20 x 20 diametro ferro 6 mm e la successiva posa dei selci precedentemente rimossi;

che a tal fine l'Ufficio Opere Pubbliche ha redatto un progetto esecutivo per un importo complessivo di € 99.842,78 di cui € 76.520,89 per lavori comprensivi di € 9.860,39 per incidenza della manodopera ed € 2.594,66 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta, ed € 20.727,23 per somme a disposizione dell'Amministrazione;

visto il seguente Quadro Economico:

Somme A

Importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta (di cui € 9.860,39 per incidenza della manodopera)	€	76.520,89	€ 76.520,89
Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€	2.594,66	€ <u>2.594,66</u>
TOTALE			€ <u>79.115,55</u>

Somme a disposizione:

- Versamento ANAC	€	30,00
- Compenso incentivante art. 113 D.Lgs 50/2016	€	1.583,10
- IVA 22%	€	17.414,13
- Spese tecniche	€	<u>1.700,00</u>

ID: 153492 del 12/12/2017 14:38:23
Determina: 2017 / 5309 del 12/12/2017
Registro: 6-SETTORE 2017 / 674 del 12/12/2017
ALBO 2018 / 77 del 05/01/2018

Documento informatico sottoscritto digitalmente da Massimo Gai il 15/12/2017 09:47:12 ai sensi degli artt. 20 e 21 del D. Lgs. N. 82/05 e successive modificazioni e integrazioni.

Il presente provvedimento diventa esecutivo con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria

	€	20.727,23	€ 20.727,23
PREZZO COMPLESSIVO OPERA			€ 99.842,78

precisato che il progetto esecutivo è costituito dai seguenti elaborati:

- Tavola 1 - Relazione Tecnica;
- Tavola 2 – Risanamento pavimentazione;
- Tavola 3 – Quadro economico;
- Tavola 4 – Computo metrico estimativo;
- Tavola 5 - Quadro dell'incidenza della manodopera;
- Tavola 6 – Capitolato speciale d'appalto;
- Tavola 7 – Schema di contratto;
- Tavola 8 – Oneri della sicurezza;
- Tavola 9 – Elenco prezzi.

atteso che detti lavori si rendono necessari e urgenti per la migliore fruibilità e funzionalità del Centro Storico rendendo più agevole il collegamento dello stesso all'ascensore di recente realizzazione che collega la Valle di Faul con il Duomo;

che pertanto si ritiene opportuno affidare i lavori mediante procedura negoziata ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera b del D.Lgs 50/2016;

dato atto che:

- la forma dell'appalto è quella di un appalto di lavori a corpo;

- l'aggiudicazione dell'appalto avverrà secondo il criterio del minor prezzo, determinato mediante offerta di ribasso sull'importo complessivo dei lavori a base di gara al netto degli oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza ai sensi dell'art. 95 comma 4 lett. a) del D.Lgs. n. 50/2016 e del secondo periodo del comma 7 dell'art. 36, come modificato dal D.Lgs 56/2017 e dal parere Presidente ANAC prot. n. 0084346 del 23.06.2017;

- nella lettera d'invito, ai sensi dell'art 97 comma 8 del D.Lgs. n. 50/2016, dovrà essere prevista l'esclusione automatica dalla gara delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia individuata ai sensi del comma 2 del medesimo art. 97, qualora sussistano i presupposti di legge in ordine al numero delle offerte ammesse;

- ai sensi all'art. 51, comma 1 del D.lgs. n. 50/2016, i lavori oggetto di realizzazione non possono essere ulteriormente scomposti in lotti di funzionali o prestazionali in quanto costituenti un lotto funzionale unitario non frazionabile o ulteriormente suddivisibile senza compromettere l'efficacia complessiva dell'opera o del lavoro da attuare;

- l'importo complessivo delle opere è pari ad € 99.842,78, di cui € 79.115,55 per lavori, comprensivi di € 9.860,39 per incidenza della manodopera ed € 2.594,66 per oneri per la sicurezza, ed € 20.727,23 per somme a disposizione;

- l'importo a base d'asta è pari ad €. 76.520,89;

- il Responsabile Unico del Procedimento di attuazione dei lavori, ai sensi del D.Lgs. 50/2016, nonché ai sensi della Legge 7.8.1990, n. 241 è l'Ing. Simone Moncelsi;

- il Rup, ai sensi dell'art. 26 commi 6 lett) d e 8 del D.Lgs 50/2016, ha provveduto alla validazione del progetto riportando gli esiti della verifica in data 23.06.2017;

ID: 153492 del 12/12/2017 14:38:23
Determina: 2017 / 5309 del 12/12/2017
Registro: 6-SETTORE 2017 / 674 del 12/12/2017
ALBO 2018 / 77 del 05/01/2018

Documento informatico sottoscritto digitalmente da Massimo Gai il 15/12/2017 09:47:12 ai sensi degli artt. 20 e 21 del D. Lgs. N. 82/05 e successive modificazioni e integrazioni.

Il presente provvedimento diventa esecutivo con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria

- ai fini della qualificazione i lavori di cui all'oggetto sono appartenenti alla categoria OG3 e non vi sono categorie scorporabili;

- ai sensi della deliberazione dell'Autorità per la Vigilanza n. 1377 del 21.12.2016 pubblicata sulla G.U. n. 43 del 21.02.2017, essendo l'importo complessivo dei lavori maggiore di € 40.000,00 ed inferiore a € 150.000,00, è dovuto il versamento a favore dell'Autorità di € 30,00 da parte della stazione appaltante mentre gli operatori economici sono esenti dal pagamento dello stesso;

- ai sensi dell'art.101 del D.Lgs 50/2016 e dell'art. 10 comma 4 del D.P.R. 207/2010, è necessario istituire l'Ufficio di Direzione lavori per la direzione e il controllo tecnico-contabile dell'esecuzione dell'intervento che viene costituito come segue:

Responsabile del Procedimento: Ing. Simone Moncelsi;

Direttore dei lavori: Geom. Francesco Panico;

Direttori operativo con compiti di assistenza e contabilità: Geom. Emanuele Ricci e il Geom. Simone Morucci;

Collaboratori amministrativi: Dott.ssa Luisa Crescini,, Dott.ssa Eleonora Paolucci, Dott.ssa Mariagrazia Grillo, Dott.ssa Michela Mancini, Sig.ra Cristina Pasquini, Sig.ra Loretta Serafini;

- agli incaricati sarà corrisposto il compenso incentivante di cui all'art. 113 comma 3 e comma 4 del D.Lgs. 50/2016, individuato e ripartito secondo i vigenti regolamenti comunali e le attuali disposizioni legislative;

atteso che solo in sede di assestamento del bilancio di previsione 2017 sono state individuate le risorse per la copertura finanziaria dei lavori, al cap. 201903 art. 000 del Bilancio di previsione 2017;

vista la relativa lettera d'invito e i relativi modelli allegati che costituiscono parte integrante del presente atto;

ritenuto dover provvedere al riguardo;

visto il D.Lgs. 267/2000;

visto il D.Lgs 50/2016;

DETERMINA

- approvare il progetto esecutivo dei lavori di riqualificazione di Via Chigi – Sistemazione pavimentazione e rinnovo primo tratto della fognatura, redatto dall'Ufficio Opere Pubbliche per un importo complessivo di € 99.842,78 costituito dagli elaborati tecnici indicati un premessa e con il seguente quadro economico:

Somme A

Importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta (di cui € 9.860,39 per incidenza della manodopera)	€	76.520,89	€ 76.520,89
Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€	2.594,66	€ <u>2.594,66</u>
	TOTALE		€ 79.115,55

Somme a disposizione:

- Versamento ANAC € 30,00

ID: 153492 del 12/12/2017 14:38:23

Determina: 2017 / 5309 del 12/12/2017

Registro: 6-SETTORE 2017 / 674 del 12/12/2017

ALBO 2018 / 77 del 05/01/2018

Documento informatico sottoscritto digitalmente da Massimo Gai il 15/12/2017 09:47:12 ai sensi degli artt. 20 e 21 del D. Lgs. N. 82/05 e successive modificazioni e integrazioni.

Il presente provvedimento diventa esecutivo con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria

- Compenso incentivante art. 113 D.Lgs 50/2016	€	1.583,10	
- IVA 22%	€	17.414,13	
- Spese tecniche	€	<u>1.700,00</u>	
	€	20.727,23	€ <u>20.727,23</u>
PREZZO COMPLESSIVO OPERA			€ 99.842,78

- affidare l'esecuzione dei lavori mediante procedura negoziata ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera b del D.Lgs 50/2016;

- approvare a tal fine la lettera d'invito e relativi modelli allegati che costituiscono parte integrante della presente;

- precisare che:

- la forma dell'appalto è quella di un appalto di lavori a corpo;

- l'aggiudicazione dell'appalto, avverrà secondo il criterio del minor prezzo, determinato mediante offerta di ribasso sull'importo complessivo dei lavori a base di gara al netto degli oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza ai sensi dell'art. 95 comma 4 lett. a) del D.Lgs. n. 50/2016 e del secondo periodo del comma 7 dell'art. 36, come modificato dal D.Lgs 56/2017 e dal parere Presidente ANAC prot. n. 0084346 del 23.06.2017;

- nella lettera d'invito, ai sensi dell'art 97 comma 8 del D.Lgs. n. 50/2016, è stata prevista l'esclusione automatica dalla gara delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia individuata ai sensi del comma 2 del medesimo art. 97, qualora sussistano i presupposti di legge in ordine al numero delle offerte ammesse;

- ai sensi all'art. 51, comma 1 del D.lgs. n. 50/2016, i lavori oggetto di realizzazione non possono essere ulteriormente scomposti in lotti di funzionali o prestazionali in quanto costituenti un lotto funzionale unitario non frazionabile o ulteriormente suddivisibile senza compromettere l'efficacia complessiva dell'opera o del lavoro da attuare;

- l'importo complessivo delle opere è pari ad € 99.842,78 di cui € 79.115,55 per lavori comprensivi di € 9.860,39 per incidenza della manodopera ed €. 2.594,66 per oneri per la sicurezza, ed € 20.727,23 per somme a disposizione;

- l'importo a base d'asta è pari ad € 76.520,89;

- il Responsabile Unico del Procedimento di attuazione dei lavori, ai sensi del D.Lgs. 50/2016, nonché ai sensi della Legge 7.8.1990, n. 241 è l'Ing. Simone Monceli;

- il Rup, ai sensi dell'art. 26 commi 6 lett) d e 8 del D.Lgs 50/2016, ha provveduto alla validazione del progetto riportando gli esiti della verifica in data 23.06.2017;

- ai fini della qualificazione i lavori di cui all'oggetto sono appartenenti alla categoria OG3 e non vi sono categorie scorparabili;

- ai sensi della deliberazione dell'Autorità per la Vigilanza n. 1377 del 21.12.2016 pubblicata sulla G.U. n. 43 del 21.02.2017, essendo l'importo complessivo dei lavori maggiore di € 40.000,00 ed inferiore a

ID: 153492 del 12/12/2017 14:38:23
 Determina: 2017 / 5309 del 12/12/2017
 Registro: 6-SETTORE 2017 / 674 del 12/12/2017
 ALBO 2018 / 77 del 05/01/2018

Documento informatico sottoscritto digitalmente da Massimo Gai il 15/12/2017 09:47:12 ai sensi degli artt. 20 e 21 del D. Lgs. N. 82/05 e successive modificazioni e integrazioni.

Il presente provvedimento diventa esecutivo con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria

€150.000,00, è dovuto il versamento a favore dell'Autorità di € 30,00 da parte della stazione appaltante mentre gli operatori economici sono esenti dal pagamento dello stesso;

- ai sensi dell'art.101 del D.Lgs 50/2016 e dell'art. 10 comma 4 del D.P.R. 207/2010, istituire l'Ufficio di Direzione lavori per la direzione e il controllo tecnico-contabile dell'esecuzione dell'intervento come segue:

Responsabile del Procedimento: Ing. Simone Moncelsi;

Direttore dei lavori: Geom. Francesco Panico;

Direttori operativo con compiti di assistenza e contabilità: Geom. Emanuele Ricci e il Geom. Simone Morucci;

Collaboratori amministrativi: Dott.ssa Luisa Crescini,, Dott.ssa Eleonora Paolucci, Dott.ssa Mariagrazia Grillo, Dott.ssa Michela Mancini, Sig.ra Cristina Pasquini, Sig.ra Loretta Serafini;

- agli incaricati sarà corrisposto il compenso incentivante di cui all'art. 113 comma 3 e comma 4 del D.Lgs. 50/2016, individuato e ripartito secondo i vigenti regolamenti comunali e le attuali disposizioni legislative,

- impegnare la spesa di €. 99.842,78 al cap. 201903 art. 000 del Bilancio di previsione 2017.

IL DIRIGENTE
Arch. Massimo Gai

ID: 153492 del 12/12/2017 14:38:23
Determina: 2017 / 5309 del 12/12/2017
Registro: 6-SETTORE 2017 / 674 del 12/12/2017
ALBO 2018 / 77 del 05/01/2018

Documento informatico sottoscritto digitalmente da Massimo Gai il 15/12/2017 09:47:12 ai sensi degli artt. 20 e 21 del D. Lgs. N. 82/05 e successive modificazioni e integrazioni.

Il presente provvedimento diventa esecutivo con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria