



CITTÀ METROPOLITANA
DI FIRENZE

Determinazione Dirigenziale

N. 445 del 16/03/2018

Classifica: 010.02.02

Anno 2018

(6864713)

<i>Oggetto</i>	ACCORDO QUADRO PER LO SVOLGIMENTO DELL'ATTIVITA' DI BONIFICA SISTEMATICA DA ORDIGNO ESPLOSIVI RESIDUATI BELLICI PER SP 69 CIRCONVALLAZIONE DI IMPRUNETA LOTTO II - ASSUNZIONE IMPEGNO ODS N. 3 PER E 61.371,29 CIG DERIVATO 7421765A38 ED AFFIDAMENTO PER E. 36.628,71 CIG: ZC322CC54C PER COMPLESSIVI E. 96. 441,75 - CUP B67H16000950003
----------------	---

<i>Ufficio Redattore</i>	DIREZIONE VIABILITA'
<i>Riferimento PEG</i>	47
<i>Centro di Costo</i>	
<i>Resp. del Proc.</i>	Ing. Carlo Ferrante
<i>Dirigente/Titolare P.O.</i>	FERRANTE CARLO - DIREZIONE VIABILITA'

balbar00

Riferimento Contabilità Finanziaria:

IMPEGNO	ANNO	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO
.	2018	19026	.	€ 98.000,00

Il Dirigente / Titolare P.O.

PREMESSO che:

- con Atto del Sindaco Metropolitan n. 14 del 01/12/2016 è stato approvato il progetto definitivo e dichiarata la pubblica utilità per il progetto denominato “ SP 69 Circonvallazione di Impruneta lotto II” per l’importo complessivo pari a € 2.120.000,00, finanziato per € 750.000,00 dal Comune di Impruneta e per € 1.370.000,00 con fondi propri stanziati nel Bilancio 2016/2018 ai capitoli 19026, 18106, 19121 e 8180;
- l’opera è inserita nel piano triennale delle OO.PP. 2017/2019 nell’ambito del DUP 2017/2019, approvato con Delibera del Consiglio Metropolitan n. 78/2016 e successivamente aggiornato con Delibera del Consiglio Metropolitan n. 29 del 03/05/2017;
- con Determina Dirigenziale n. 1770 del 15/11/2017 è stato approvato il progetto esecutivo e di indizione della procedura negoziata per i lavori di realizzazione della circonvallazione sulla SP 69, Comune di Impruneta, secondo lotto;
- con Determina Dirigenziale n. 2205 del 29/12/2017 è stata aggiudicata in via definitiva l’esecuzione dei lavori per la realizzazione della circonvallazione dell’abitato dell’Impruneta alla ditta O.CI.MA. Srl per un importo di euro 1.093.689,83 (IVA esclusa);
- con Determina Dirigenziale n. 74 del 16/01/2018 è stato affidato all’Ing. Marcello Mancone il servizio di coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di realizzazione della circonvallazione dell’abitato di Impruneta, 2° lotto e bonifica bellica;
- con Determina Dirigenziale N. 293 del 22/02/2018 è stato affidato alla Società Professionale di Ingegneria STP Ingegno il servizio di Direttore Lavori e Ispettore di Cantiere nell’ambito dei lavori di realizzazione della circonvallazione dell’abitato capoluogo di Impruneta 2° Lotto;

VISTA la Determinazione Dirigenziale n. 1025 del 06/07/2017 con la quale è stata disposta l’aggiudicazione in via definitiva dell’accordo quadro per il servizio di bonifica sistematica da ordigni esplosivi residuati bellici, alla Ditta SO.GE.L.M.A. Società Generale Lavori Manutenzioni Appalti - s.r.l. con sede in Via Ambrosoli, 73 Scandicci (FI) - C.F. e P. IVA 01481370482 con il ribasso del 39,05%;

RICORDATO che in data 6 settembre 2017 è stato stipulato il contratto relativo con la ditta Ditta SO.GE.L.M.A. Società Generale Lavori Manutenzioni Appalti – s.r.l. (rep. 21707);

CONSIDERATO che:

- il valore massimo stimato dei servizi che possono essere affidati con l’accordo quadro è pari all’importo a base di gara pari a € 205.000,00 escluso iva;
- il tempo di validità dell’accordo quadro è stabilito in quarantotto (48) mesi a decorrere dalla data di sottoscrizione dell’accordo quadro e terminerà al raggiungimento del limite massimo di spesa;
- gli impegni sarebbero stati formalizzati con successivi atti in occasione dell’affidamento dei “contratti

attuativi”, il cui importo verrà determinato applicando il ribasso offerto all’importo del contratto applicativo;

RICHIAMATE:

- la Determinazione Dirigenziale n. 2177 del 29/12/2017 con la quale si è provveduto a affidare l’ordine di servizio n. 1 per un importo di € 2.597,61, oltre Iva 22%, per complessivi € 3.169,08;
- la Determinazione Dirigenziale n. 2180 del 29/12/2017 con la quale si è provveduto a affidare l’ordine di servizio n. 2 per un importo di € 151.876,74 oltre Iva 22%, per complessivi € 185.289,83;

VISTA la nota prot. n. 343 del 27/02/2018 con la quale il RUP, Ing. Carlo Ferrante, ha trasmesso all’Ufficio Amministrativo Lavori Pubblici la richiesta di affidamento del servizio di bonifica sistematica da ordigni esplosivi residuati bellici alla Ditta SO.GE.L.M.A. srl per il progetto “ SP 69 Circonvallazione di Impruneta lotto II”;

DATO ATTO che tale richiesta è finalizzata ad ottenere il rilascio del nulla osta da parte del Genio Militare e presentare il progetto BOB relativo e redatto a firma del tecnico della medesima impresa come da Quadro Economico di seguito indicato:

NATURA	VOCI	importo in €
SOMME A BASE D'APPALTO	- Importo dei lavori calcolato sulla base del ribasso d'asta giusta DD 1025/2017	68673,4
	- Oneri sicurezza	9239,15
	Totale base d'appalto	€ 77.912,55
A) IMPORTO CONTRATTUALE		€ 77.912,55
	b4) Imprevisti ed arrotondamenti	1388,44
	IVA 22% sui lavori	17140,76
B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		€ 18.529,20
TOTALE PROGETTO (A+B)		€ 96.441,75

TENUTO CONTO che con le sopra indicate determinazioni n. 2177 e n. 2180 del 29/12/2017 sono stati affidati all’impresa SO.GE.L.M.A. - s.r.l. ordini di servizio per un totale di €. 154.474,35 oltre IVA come di seguito riportato:

VALORE ACCORDO QUADRO SERVIZIO DI BONIFICA escluso iva € 205.000,00

ODS 1 (DET. 2177/2017)	€ 2.597,61
ODS 2 (DET 2180/2017)	€ 151.876,74
RIEPILOGO RISORSE DA IMPEGNARE	€ 50.525,65

DATO ATTO che l'area da bonificare è risultata più estesa a seguito delle prescrizioni del 04/10/2017 dettate dal Genio Militare e pertanto il valore residuo dell'Accordo Quadro pari ad € 50.525,65 risulta incapiente rispetto al costo dell'intervento quantificato in €. 95.053,31 (incluso IVA);

RAVVISATO pertanto procedere all'affidamento dell'ordine di servizio n. 3 all'impresa SO.GE.L.M.A. - s.r.l. per l'importo pari a € 50.525,65 oltre Iva 22% per complessivi € 61.371,29 ad residuo dell'accordo quadro;

RICHIAMATO l'art. 36 comma 2 lett. a) del D.lgs. n. 50/2016;

RITENUTO pertanto necessario affidare, ai sensi dell'art. 36 del D.lgs. n. 50/2016, alla ditta SO.GE.L.M.A. - s.r.l. il servizio di completamento della bonifica resosi più esteso nel rispetto delle sopra citate prescrizioni del Genio Militare per l'importo di €. 27.386,90 oltre iva ;

RICORDATO CHE:

- il Responsabile Unico del Procedimento è il sottoscritto Dirigente;

-il Direttore Operativo del Servizio è l'ing. Matteo Izzo;

DATO ATTO che sono stati acquisiti i seguenti codici:

CIG derivato : 7421765A38 – ordine di servizio n. 3 per un importo di € 50.525,65 oltre iva

CIG: ZC322CC54C – affidamento ex art. 36 del Dlgs. 50/2016 per €. 27.386,90 oltre iva

CUP B67H16000950003

ATTESO che le risorse relative al presente affidamento trovano copertura all'interno delle somme a disposizione dell'opera, come da quadro economico debitamente aggiornato per il nuovo importo di euro €. **96.441,75** (Affidamento servizio e quota imprevisti) rispetto all'ultimo approvato con la determina dirigenziale n. 293 del 22/02/2018:

SP 69 CIRCONVALLAZIONE IMPRUNETA - II LOTTO					
NATURA	voci	Det. 293/2018	VARIAZIONI	Anni Precedenti	2018
SOMME A BASE DI APPALTO	Importo dei lavori	€ 1.450.400,32	€ 1.450.400,32		
	Oneri sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 43.600,00	€ 43.600,00		
	Ribasso del 27,6%	€ 400.310,49	€ 400.310,49		
	IMPORTO CONTRATTUALE	€ 1.093.689,83	€ 1.093.689,83		€ 600.000,00
SOMME A DISPOSIZIONE	b2: Rilievi, accertamenti, indagini				
	DD. 1584/2017 Impegno Servit	€ 448,96	€ 448,96	€ 448,96	
	Bonifica Bellica preventiva	€ 132.366,64	€ 35.924,89		€ 34.366,64
	Affidamento solgema srl bonifica bellica (Pres . Det)		€ 96.441,75		€ 96.441,75
	b3. Allacciamenti, spostamento pubblici servizi				
	DD. 917 del 15/06/2017 TELECOM	€ 2.217,17	€ 2.217,17		€ 2.217,17
	DD. 986 del 28/06/2017 Progettazione E-distribuzione	€ 244,00	€ 244,00	€ 244,00	
	DD. 1684 del 27/10/2017 Lavori E-distribuzione	€ 15.845,54	€ 15.845,54	€ 15.845,54	
	b4: imprevisti	€ 218.407,76	€ 218.407,76		€ 46.376,80
	b5: acquisizione aree				
	DD. 2189 del 27/12/2016 DD 1068/2017 DD 1313/2017 DD1325/2017 DD 1926/17 Indennità esproprio	€ 95.859,70	€ 95.859,70	€ 87.627,82	€ 5.093,00
	b7: spese tecniche (incluso oneri previdenziali e fiscali)				
	DD. 1758 del 09/05/2012 prog. Definitiva/ esecutiva	€ 22.032,00	€ 22.032,00	€ 22.032,00	
	DD. 1135 del 02/08/2016 Aff. CSC sondaggi	€ 20.574,20	€ 20.574,20	€ 20.574,20	
	spese tecniche: incarico Direzione Lavori Contabilità CSE	€ 53.057,60	€ 53.057,60		
	DET 74/2017 Incarico CSE Ing Mancone	€ 22.838,40	€ 22.838,40		€ 11.419,20
	D.L. E Ispettore di Cantiere/STP Ingegno (Det.293/2018)	€ 44.408,00	€ 44.408,00		€ 22.204,00
	spese tecniche: incarico collaudatore in CO e statico	€ 15.000,00	€ 15.000,00		
	incentivo 2%	€ 29.880,01	€ 29.880,01		€ 19.880,01
	spese tecniche frazionamento				
	b8: spese per verifiche e validazione				
	DD. 1221 del 10/08/2017 Aff. Italsocotec Spa	€ 4.763,43	€ 4.763,43	€ 4.763,43	
	b11: Collaudo, prove di laboratorio e accertamenti	€ 122.276,32	€ 122.276,32		€ 60.000,00
	b12: Iva eventuali altre imposte e contributi				
	oneri di smaltimento	€ 138.753,45	€ 138.753,45		€ 138.753,45
	IVA 10% sui lavori	€ 109.368,98	€ 109.368,98		€ 60.000,00
B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 1.048.342,16	€ 1.048.342,16	€ 151.535,95	€ 496.752,02	

PRECISATO che l'incentivo ai sensi dell'art. 113 Dlgs. 50/2016 sarà impegnato e liquidato quale quota parte di quello previsto nel sopra indicato quadro economico dell'opera, nella misura e con le modalità che saranno previste nell'apposito regolamento dell'Ente da approvare;

VISTO:

- il Decreto del Sindaco Metropolitan n. 25 del 29/12/2017 che conferisce al sottoscritto l'incarico della Direzione "Viabilità" con decorrenza dal 1° gennaio 2018, per la durata del mandato amministrativo;
- il Decreto del Sindaco Metropolitan n. 21 del 29/12/2017 che conferisce alla Dott.ssa Maria Cecilia Tosi l'incarico di Coordinatore Dipartimento Territoriale, a cui fanno capo tra l'altro le Attività amministrative di supporto alle Direzioni tecniche;
- la deliberazione del Consiglio Metropolitan n. 103 del 20/12/2017 con la quale è stato approvato il bilancio di previsione 2018/2020;

VISTI:

- gli art.107, 153, 183 e 192 del D. Lgs 18.8.2000, n.267 (Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali);
- il Regolamento per la disciplina dei contratti pubblici;

RAVVISATA, sulla base delle predette norme e atti, la propria competenza in merito;

DETERMINA

Per le motivazioni espresse in premessa:

1. DI AFFIDARE all'impresa SO.GE.L.M.A. Società Generale Lavori Manutenzioni Appalti - s.r.l. con sede in Via Ambrosoli, 73 - Scandicci (FI) - C.F. e P. IVA 01481370482 il servizio di bonifica sistematica da ordigni esplosivi residuati bellici relativo al progetto di cui in premessa per un importo di € 77.912,55 oltre a €. 17.140,76 per Iva al 22% per complessivi € 95.053,31.

2. DI DARE ATTO che il presente affidamento avviene :

- in attuazione dell'accordo quadro del servizio di bonifica (contratto rep. 21707/2017) per la somma di € 50.525,65 oltre Iva - CIG derivato : 7421765A38

- ai sensi dell'art. 36 dell'art- 50/2016 per il residuo importo di 27.386,90 oltre iva - CIG: ZC322CC54C;

3. DI DARE ATTO che dopo l'assunzione del suddetto impegno a favore dell'impresa SO.GE.L.M.A. Società Generale Lavori Manutenzioni Appalti - s.r.l il quadro economico dell'accordo quadro relativo al servizio di bonifica è il seguente :

VALORE ACCORDO QUADRO SERVIZIO DI BONIFICA escluso iva	€ 205.000,00
ODS 1 (DET. 2177/2017)	€ 2.597,61
ODS 2 (DET 2180/2017)	€ 151.876,74
ODS 3 (PRES DET)	€ 50.525,65
RIEPILOGO RISORSE DA IMPEGNARE	0

4. DI IMPEGNARE la somma di €. 96. 441,75 avvalendosi del capitolo 19026 bilancio 2018 sub-impegnando contestualmente la somma :

- € 77.912,55 oltre a €. 17.140,76 per Iva al 22% per complessivi € 95.053,31 a favore dell'impresa SO.GE.L.M.A. Societa' Generale Lavori Manutenzioni Appalti - s.r.l .

5. DI DARE ATTO CHE il quadro economico dell'opera "SP 69 Circonvallazione di Impruneta lotto II", oggetto del presente servizio di bonifica, risulta aggiornato come sopra.

6. DI PRECISARE che la spesa sarà completamente esigibile nel corso dell'annualità 2018 e nulla è variato nel crono programma dell'opera.

7. DI DARE ATTO che l'incentivo ai sensi dell'art. 113 Dlgs. 50/2016 sarà impegnato e liquidato quale quota parte di quello previsto nel quadro economico dell'opera di cui trattasi, nella misura e con le modalità che saranno previste nell'apposito regolamento dell'Ente da approvare;

8. DI DARE ATTO, ALTRESI, che il presente affidamento è soggetto ai seguenti obblighi di pubblicità:

- pubblicità successiva sul sito web istituzionale ai sensi del combinato disposto dall'art 1 c. 16 lett. b) e c. 32 della legge n. 190/2012;

- pubblicità successiva delle informazioni relative al presente affidamento, ai sensi degli artt. 23 lettera b) del D.Lgs. 33/2013 nella sezione "Amministrazione trasparente" sul sito web dell'Ente;

- l'esito del presente affidamento è pubblicato sul sito Web del Committente e sul sito informatico presso l'Osservatorio Regionale dei Contratti pubblici, anche ai sensi di quanto previsto dall'art 10 c. 3 lett. C della L. R. Toscana n. 38/2007.

9. DI INOLTRE il presente atto, ai sensi del Regolamento di Contabilità, alla Direzione Servizi Finanziari ai fini dell'apposizione del visto di regolarità contabile, nonché alla Segreteria Generale

per la relativa pubblicazione e raccolta.

Verso il presente atto chiunque abbia interesse può proporre ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale della Toscana con le modalità di cui all'art. 120 del D.Lgs. n. 104/2010 come stabilito dall'art. 245 del D.Lgs. n. 163/2006.

Firenze **16/03/2018**

FERRANTE CARLO - DIREZIONE VIABILITA'

“Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico e' memorizzato digitalmente ed e' rintracciabile sul sito internet per il periodo della pubblicazione: <http://attionline.cittametropolitana.fi.it/>.

L'accesso agli atti viene garantito tramite l'Ufficio URP ed i singoli responsabili del procedimento al quale l'atto si riferisce, ai sensi e con le modalità di cui alla L. 241/90 e s.m.i., nonché al regolamento per l'accesso agli atti della Città Metropolitana di Firenze”