

Determinazione Dirigenziale

N. 2183 del 20/10/2022

Classifica: 010.02.02

Anno 2022

(Proposta n° 5070/2022)

<i>Oggetto</i>	ACCORDO QUADRO PER SERVIZI DI INGEGNERIA RELATIVI A NUOVE OPERE E MANUTENZIONE DEL PATRIMONIO STRADALE - LOTTO 1 - CIG 8192289ABD -SP116 AL KM 1+550 ADEGUAMENTO DELLA INTERSEZIONE A DOPPIA T TRA LA SP116 AL KM 1+550 E VIA SIGLIOLA GRETA MEDIANTE LA REALIZZAZIONE DI UNA ROTATORIA - COMUNE DI FIRENZUOLA CUP: B27H22000900001 - SCHEDA MIMS N. 00424.AI.FI – ODS 36 RTP CON MANDATARIA L&S ENGINEERING SRL SOCIETA' DI INGEGNERIA E MANDANTI ROTHPLETZ LIENHARD SRL E STUDIO GIACCHETTI – CIG DERIVATO Z76383FFCD
----------------	--

<i>Ufficio Redattore</i>	DIREZIONE VIABILITA' AREA 1
<i>Ufficio Responsabile</i>	Direzione Viabilita' Area 1
<i>Riferimento PEG</i>	46
<i>Centro di Costo</i>	.
<i>Resp. del Proc.</i>	GEOM. ALESSIO LANDI
<i>Dirigente/Titolare P.O.</i>	CAROSELLA MARIA TERESA

BALBAROO

Riferimento Contabilità Finanziaria:

IMPEGNO	ANNO	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO
	2022	20818	7	4.352,00

ACCERTAMENTO	ANNO	RISORSA	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO

Il Dirigente

PREMESSO CHE

- con atto n. 266 del 30.01.2020, rettificato con atto n. 306 del 31.01.2020 è stato disposto tra l'altro di:

a) approvare gli elaborati per la conclusione di n. 3 Accordi Quadro, ciascuno con un unico operatore economico, per lo svolgimento di servizi di ingegneria relativi a nuove opere e manutenzione del patrimonio stradale di proprietà e in gestione alla Città Metropolitana di Firenze corrispondenti a 3 lotti, uno per ogni zona di manutenzione, ciascuno dell'importo a base di gara di € 537.792,11;

b) individuare il contraente mediante procedura aperta, con applicazione del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità prezzo, ai sensi degli artt. 60 e 95 del d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50;

- con Determinazione Dirigenziale n. 1347 del 03/08/2020 è stata disposta l'aggiudicazione definitiva del servizio in oggetto al RTP con mandataria Sandro D'Agostini Ingegnere con sede legale in Feltre (BL) P.I. 00845700251 e mandanti Rothpletz Lienhard Srl con sede legale in Como P.I. 03614530131, Lara Stefani Ingegnere con sede legale in Pieve di Cadore (BL) P.I. -01221200254 e Studio Giacchetti con sede legale in Belluno (BL) P.I. 00707130258 con il punteggio complessivo di 77,46/100 e il ribasso del 36,24%;

- in data 02/10/2020 è stato stipulato il contratto (Repertorio n. 21932);

ATTESO che con Atto Dirigenziale n. 357 del 21/02/2022 è stato preso atto:

- della modifica alla composizione del RTP Sandro D'Agostini Ingegnere (mandatario)/Rothpletz Lienhard Srl, Lara Stefani Ingegnere, StudioGiacchetti (mandanti) con il subentro della Società L&S ENGINEERING SRL SOCIETA'DI INGEGNERIA, con sede legale in Via Industrie n. 18, 32030, Seren del Grappa (BL), C.F./P.iva: 01244850259, agli Ingegneri D'Agostini Sandro e Stefani Lara e all'Ingegnere D'Agostini Sandro quale mandataria;

- che il RTP con mandataria L&S ENGINEERING SRL SOCIETA' DI INGEGNERIA e mandanti Rothpletz Lienhard Srl e Studio Giacchetti subentra in tutti i diritti e gli obblighi dell'Accordo quadro Rep. n. 21932/2020 per l'esecuzione dei servizi di ingegneria relativi a

nuove opere e manutenzione del patrimonio stradale di proprietà in gestione alla Città metropolitana di Firenze lotto 1 - Zona 1 Alto Mugello e Mugello ovest (CIG 8192289ABD)

DATO ATTO che l'esecuzione delle attività di cui all'accordo quadro avviene secondo le modalità indicate all'art. 11 del Capitolato Speciale e quindi sulla base degli Ordini di servizio (ODS) a firma del Direttore per l'Esecuzione del Contratto (DEC) sentito il RUP dell'intervento del contratto in funzione delle esigenze della Città Metropolitana di Firenze;

ATTESO che :

- con delibera CM n. 13 del 9 Marzo 2022 modificata con Delibera CM 37/2022 si è provveduto a prendere atto della programmazione degli interventi diretti a migliorare l'accessibilità delle Aree Interne;

- che la Città Metropolitana di Firenze è soggetto attuatore ai sensi dell'art. 2 del Decreto 12 ottobre 2021 e risulta unico responsabile del rispetto degli obiettivi iniziali, intermedi e finali di cui al cronoprogramma procedurale degli interventi proposti;

- che tra gli interventi programmati vi rientra l'adeguamento della intersezione a doppia T tra la SP116 al km 1+550 e Via Sigliola Greta mediante la realizzazione di una rotatoria"., NEL COMUNE DI FIRENZUOLA - Scheda MIMS n. 00424.AI.FI - CUP: B27H22000900001

RICHIAMATO:

- l'atto dirigenziale n. 1825 del 20/07/2022 con il quale è stata adottata la conclusione positiva della Conferenza dei Servizi dei lavori di cui trattasi;

- l'atto dirigenziale n. 2638/2022 con il quale si è provveduto ad approvare ai sensi dell'art.23 del D.lgs. n. 50/2016, in linea tecnica, il progetto definitivo avente ad oggetto "l'adeguamento della intersezione a doppia T tra la SP116 al km 1+550 e Via Sigliola Greta mediante la realizzazione di una rotatoria", NEL COMUNE DI FIRENZUOLA - Scheda MIMS n. 00424.AI.FI - CUP: B27H22000900001-" dell'importo complessivo stimato di € € 454.177,79 di cui € 357.605,63 per lavori (inclusi € 9.250,00 per oneri della sicurezza) e € 96.572,16 per somme a disposizione;

DATO ATTO che con determinazione n. 2180 del 20/10/2022 è stato approvato il progetto esecutivo e contestualmente affidati i lavori mediante accordo quadro (ODL 39) al RTI Sodi Strade Srl (mandataria) con sede legale in Firenze Viale G. Milton 53, C.F./P.I. 03582900480 / Berti Sisto &C. Lavori Stradali S.pA (mandante) con sede legale in Firenzuola (FI), Via Cornacchiaia Alberaccio 1009, C.F./P.I. 00421510488, / Zini Elio S.r.l.

(mandante) con sede in Bologna (BO), Via Guido Reni 2/2, C.F./P.I. 01543211203, / Feri Natale S.r.l, (mandante) con sede in Chiusi (SI), Nucleo Querce al Pino 35, C.F./P.I. 00801560525, l'ODL 37 per l'importo un importo 288.883,58 € oltre IVA;

RAVVISATA la necessità di affidare il servizio di Coordinatore della Sicurezza in fase di esecuzione per l'Adeguamento della intersezione a doppia T tra la SP116 al km 1+550 e Via Sigliola Greta tramite accordo quadro affidando ODS 36 al RTP con mandataria Società L&S ENGINEERING SRL SOCIETA'DI INGEGNERIA, con sede legale in Via Industrie n. 18, 32030, Seren del Grappa (BL),C.F./P.iva: 01244850259 e mandanti Rothpletz Lienhard Srl con sede legale in Como P.I. 03614530131, e Studio Giacchetti con sede legale in Belluno (BL) P.I. 00707130258 per un importo al netto del ribasso DD n. 1347 del 03/08/2020 di euro 3.430,01 per complessivo 4.352,00 incluso cnpaia r iva;

STABILITO che il servizio seguirà la durata dei lavori la cui conclusione è prevista per il 23/12/2022;

RITENUTO pertanto di impegnare per il seguente servizio la spesa di pari a euro 4.352,00(*cnpaia ed iva compresa*) al capitolo 20818 art 7 del Bilancio 2022/2024 annualità 2022 a favore del RTP con mandataria Società L&S ENGINEERING SRL SOCIETA'DI INGEGNERIA, con sede legale in Via Industrie n. 18, 32030, Seren del Grappa (BL),C.F./P.iva: 01244850259 e mandanti Rothpletz Lienhard Srl con sede legale in Como P.I. 03614530131, e Studio Giacchetti con sede legale in Belluno (BL) P.I. 00707130258;

DATO ATTO che sono stati acquisiti i seguenti codici:

CIG DERIVATO: Z76383FFCD

CIG accordo quadro: 8192289ABD

scheda mims Scheda MIMS n. 00424.AI.FI

CUP: B27H22000900001

RICORDATO che l'incarico di Direttore dell'Esecuzione del contratto dell'Accordo Quadro servizi di ingegneria relativi a nuove opere e manutenzione del patrimonio stradale di proprietà e in gestione alla Città Metropolitana di Firenze - LOTTO I è stato affidato al dipendente Ing.Valentina Procacci;

ATTESO che il quadro economico dell'opera risulta aggiornato come segue:

PROGETTO ESECUTIVO - LAVORI		
NATURA	VOCI	IMPORTO
A) SOMME A BASE DI APPALTO	Importo dei lavori assoggettabili a ribasso d'asta	€ 347.585,65
	Oneri sicurezza (non soggette a ribasso)	€ 13.213,40
	Ribasso 20,69%	€ 71.915,47
	Totale a base di gara	€ 288.883,58
B) SOMME A DISPOSIZIONE	b1: Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto	€ -
	b2: Rilievi accertamenti e indagini	€ -
	b3: allacciamento ai pubblici servizi	€ 12.200,00
	b4: Imprevisti ed arrotondamento	€ -
	b4a) imprevisti (< 10%)	€ 4.557,81
	b5) acquisizione aree e/o occupazioni temporanee compresi relativi frazionamenti 133'	€ -
	b6) Incentivo progettazione (art. 113 D.Lgs 50/16) 1,6%	€ 4.622,14
	b7) Spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari nonché al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze dei servizi, alla direzione lavori ed al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione:	
	b7a) Coordinatore della Sicurezza in fase di esecuzione (COMPRESI IVA e CNPAIA) PRES DET	4.352,00
	b.8) spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, disupporto al RUP e di verifica e validazione	€ -
	b.9) eventuali spese per commissioni giudicatrici	€ -
	b.10) spese per pubblicità	€ -
	b.11) spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal CSA, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	€ 1.830,09
	b12) Contributi fiscale e assicurativi	
	b12a) IVA 22%	€ 63.554,39
	B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	
TOTALE SERVIZIO A+B		€ 380.000,00

- il Decreto del Sindaco Metropolitanò n. 14 del 29/10/2021 che conferisce all'Ing. Maria Teresa Carosella l'incarico della Direzione Viabilità Area 1;

- la deliberazione del Consiglio Metropolitanò n. 120 /2021 con la quale è stato approvato il bilancio di previsione 2022/2024;

- il D.Lgs. 267/2000 (Testo Unico EE.LL.);

- il Regolamento di Contabilità ed il Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e Servizi dell'Ente;

- l'art. 4 del D.Lgs. n. 165/2001;

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

DETERMINA

Per le motivazioni espresse in premessa:

- 1. DI AFFIDARE** l'ordine di servizio **ODS 36** al RTP con mandataria Società L&S ENGINEERING SRL SOCIETA'DI INGEGNERIA, con sede legale in Via Industrie n. 18, 32030, Seren del Grappa (BL),C.F./P.iva: 01244850259 e mandanti Rothpletz Lienhard Srl con sede legale in Como P.I. 03614530131, e Studio Giacchetti con sede legale in Belluno (BL) P.I. 00707130258 per il servizio di Coordinatore della Sicurezza in fase di esecuzione per l'Adeguamento della intersezione a doppia T tra la SP116 al km 1+550 e Via Sigliola Greta per un importo al netto del ribasso DD n. 1347 del 03/08/2020 di euro 3.430,01 per complessivo 4352,00 incluso cnpaia iva;
- 2. DI IMPEGNARE** la spesa per il seguente servizio pari a euro 4.352,00 al capitolo 20818 art . 7 del Bilancio 2022/2024 annualità 2022 a favore del RTP con mandataria Società L&S ENGINEERING SRL SOCIETA'DI INGEGNERIA, con sede legale in Via Industrie n. 18, 32030, Seren del Grappa (BL),C.F./P.iva: 01244850259 e mandanti Rothpletz Lienhard Srl con sede legale in Como P.I. 03614530131, e Studio Giacchetti con sede legale in Belluno (BL) P.I. 00707130258;
- 3. DI PRECISARE** che la spesa è esigibile nell'annualità 2022 in quanto il servizio seguirà la durata dei lavori la cui conclusione è prevista per il 23/12/2022;
- 4. DI DARE ATTO** che, dopo l'assunzione del suddetto impegno, il residuo da impegnare tramite accordo quadro risulta dal seguente quadro :

VALORE ACCORDO QUADRO	€.537.792,11 (escluso iva)
BDO n. 1 DD N. 1677 del 24/09/2020 Cig Derivato ZB52E74173	€. 27.117,15
BDO n. 2 DD n. 1754 del 06/10/2020 Cig Derivato ZE22EA2516	€.3.369,47
BDO n. 3 DD n. 1831 del 15/10/2020 Cig derivato Z6C2EC8A6E	€. 3.454,56

BDO n. 4 DD N. 193 del 29/01/2021 CIG DERIVATO Z60306C368	€ 7.199,22
BDO n. 5 DD N. 194 del 29/01/2021 cig derivato Z74306D395	€ 10.453,33
BDO n. 6 DD n. 555 del 09/03/2021 cig derivato ZAA30EAC69	€ 17.276,86
BDO n. 7 D.D. n. 926 del 29/04/2021 cig derivato Z593191801	€ 11.922,31
BDO n. 8 DD n° 948 del 30/04/2021 Cig derivato ZD3319273D	€ 11.922,31
BDO n. 9 DD N. 1123 del 24/05/2021 Cig derivato ZE031D8A70	€ 8.595,16
BDO n. 10 D.D. n. 1133 del 25/05/2021 Cig derivato ZAF31DCDA1	€ 8.522,44
BDO n. 11 D.D. N. 1158 del 27/05/2021 CIG derivato Z3431E69B5	€ 6.368,51
BDO n. 12 D.D. n. 1308 del 21/06/2021 Cig derivato Z8A3232923	€ 8.763,82
BDO n. 13 d.d. 1546 del 28/07/2021 Cig derivato Z4D329A356	€ 3.126,94
BDO n. 14 . DET. N. 1632/2021 - cig derivato ZE532B0513	€ 4.316,09
BDO n. 15 PRES. DET. N. 1676/2021 Cig. Derivato ZA932C3A6B	€ 9.050,68
BDO n. 16 det.n 1688/2021 – CIG Derivato Z6C32C871F (€ 13.915,56 *)*)* importo escluso dall'importo contrattuale	

massimo dell'Accordo Quadro perché in variante nel limite del 20%	
BDO n. 17 d.d. 1692/2021 CIG DERIVATO ZD132CA73F	13.731,30
BDO n. 18 D. D. n. 1698 del 20/08/2021 CIG DERIVATO Z4232CD9ED	€ 15.589,87
BDO n. 19 Determinazione Dirigenziale n. 2136 del 15/10/2021 cig derivato Z64337C595	€. 13.108,30
BDO n. 20 Determinazione Dirigenziale n. 2589 del 30/11/2021 cig derivato Z4F342500E	€. 14.987,99
BDO n. 21 Determinazione Dirigenziale n. 2735 del 13/12/2021 cig derivato ZDE3459C8B	€15.010,47
BDO n. 22 D.D. N. 694 del 25/03/2022 Cig derivato ZC135BE9D7	€2.067,38
BDO n. 23 dd n. 1198/2022 Cig derivato ZDA36AE359	10.229,71
BDO n. 24 DD. n. 1204/2022 Cig derivato Z5F36B148E	12.754,77
BDO n. 25 D.D. N. 1208 del 08/06/2022 Cig derivato ZAA36B4E07	9.091,14
BDO n. 26 D.D N. 1493 del 15/07/2022 Cig. Derivato ZEB37266B5	10.114,19
BDO n. 27 D.D. 1537 del 20/07/2022 Cig. Derivato ZA837348C9	4.422,92
BDO n. 28 D.D. 1630 del 01/08/2022 Cig. Derivato Z3F3758874	5.394,29
BDO n. 29 d.d. 1642 del 02/08/2022 Cig. Derivato ZA4375A5A3	3.112,85
BDO n. 3 od.d. 1650 del 02/08/2022 Cig. Derivato ZA7375A963	6.033,81

BDO n. 31 D.D. 1655 del 02/08/2022 Cig. Derivato Z40375DFFC	7.156,93
BDO n. 32 D.D. 1673 del 03/08/2022 Cig. Derivato ZoB376155A	7.173,05
BDO n. 33 d.d. 1698 del 05/08/2022 Cig. Derivato ZEA3766416	24.198,69
BDO n. 34 D.D. n. 1703 del 05/08/2022 Cig. Derivato Z773769B5F	12.797,36
BDO n. 35 D.D. n. 1707 del 05/08/2022 Cig. Derivato ZB7376A8B3	980,69
BDO n. 36 PRES. DET. Cig. Derivato Z76383FFCD	€. 3.430,01
Riepilogo Risorse da impegnare	€ 219.958.01

5. **DI DARE ATTO** che ai sensi dell'art. 9 comma 1 lettera a) punto 2 del Decreto Legge 1 luglio 2009 convertito con modificazioni in legge 3 agosto 2009, n. 102 si è provveduto preventivamente ad accertare che la spesa di cui al presente provvedimento è compatibile con gli stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica.

6. **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;
- 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;

7. **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.

Allegati parte integrante:

2022_10_20 - SP116 Rotatoria CSE.pdf,p7m (Hash: cef21510edec82b0ca0648fd4366c6168670f7e87d55c7a3fb2c33951730fd9b)

Firenze, 20/10/2022

IL DIRIGENTE
MARIA TERESA CAROSELLA

“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 è memorizzato digitalmente ed è 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”