



Determinazione Dirigenziale

N. 1724 del 31/08/2021

Classifica: 010.02.02

Anno 2021

(Proposta n° 11495/2021)

<i>Oggetto</i>	S.G.C. - FI.PI.LI.– INTERVENTI DI SISTEMAZIONE DEFINITIVA DEL DISSESTO AL KM 10+500 COMUNE LASTRA A SIGNA AI SENSI DELLA D.G.R. N. 313/2021 - COMPLETAMENTO DELLO STRALCIO 1 FUNZIONALE ALLA RIAPERTURA DELLA CARREGGIATA IN DIREZIONE FIRENZE- APPROVAZIONE VARIANTE N.1 AI SENSI DELL'ART.106, COMMA 1, LETT. A) DEL D.LGS 50/2016 E ART.5 BIS, CUP: B87H21004520002 - CIG. 8061125AC8.
----------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<i>Ufficio Redattore</i>	DIREZIONE VIABILITA'
<i>Ufficio Responsabile</i>	Direzione Viabilita'
<i>Riferimento PEG</i>	49
<i>Centro di Costo</i>	.
<i>Resp. del Proc.</i>	ARCH. RICCARDO MAURRI
<i>Dirigente/Titolare P.O.</i>	MAURRI RICCARDO

CALCO

Riferimento Contabilità Finanziaria:

IMPEGNO	ANNO	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO
sub,/___		20532		227.848,24
sub,/___		20532		4.260,25
		20532		232.108,49

ACCERTAMENTO	ANNO	RISORSA	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO

Il Dirigente

PREMESSO CHE

- con Determina Dirigenziale n. 619 del 02/04/2020, è stato aggiudicato in via efficace il lotto 3 (Empolese e Valdelsa) dell'accordo quadro di durata quadriennale per la manutenzione ordinaria e straordinaria del patrimonio stradale di proprietà ed in gestione della CMF, dell'importo massimo di € 8.600.000,00 IVA esclusa, al Costituendo RTI Rosi Leopoldo Spa (mandataria), con sede legale in Pescia (Pt), CAP 51017 in Via Giuseppe Giusti n. 67, C.F.e P.I.: 00820700474, insieme a Endiasfalti Spa (mandante), con sede legale in Agliana (Pt), CAP 51031 Via F. Ferrucci 61, C.F.: 00144840477 e P.I.: 00902140474, e Co.Ri Srl (mandante), con sede legale in Castrovillari (CS), 87012 Via San Lorenzo del Vallo 4/c, C.F. e P.I.: 02733400788, con il ribasso del 31,33 %;
- in data 4/06/2020 è stato stipulato il Contratto Rep. 21915/2020;

PRECISATO che come indicato nel contratto, il tempo di validità dell'accordo quadro è stabilito in 48 (quarantotto) mesi a decorrere dalla data di sottoscrizione dell'accordo quadro o di consegna anticipata del primo ordine di lavori, e terminerà al raggiungimento del limite massimo di spesa di € 8.600.000,00;

RICORDATO che l'esecuzione dei lavori avverrà secondo le modalità indicate dal capitolato speciale e quindi mediante Ordini di lavori o Contratti Attuativi emessi a firma del Direttore dei Lavori e/o del Responsabile del Procedimento;

RICHIAMATO l'Atto dirigenziale n. 2158 del 08/07/2021 con il quale l'Arch. Riccardo Maurri è stato nominato Responsabile Unico del procedimento in oggetto, in sostituzione l'Ing. Carlo Ferrante;

VISTO l'art. 106 del D.Lgs 50/2016 con il quale si disciplina la modifica dei contratti durante il periodo di efficacia il quale al comma 1 lett. A) prevede che:

1. Le modifiche, nonché le varianti, dei contratti di appalto in corso di validità devono essere autorizzate dal RUP con le modalità previste dall'ordinamento della stazione appaltante cui il RUP dipende. I contratti di appalto nei settori ordinari e nei settori speciali possono essere modificati senza una nuova procedura di affidamento nei casi seguenti:

a) se le modifiche, a prescindere dal loro valore monetario, sono state previste nei documenti di gara iniziali in clausole chiare, precise e inequivocabili, che possono comprendere clausole di revisione dei prezzi. Tali clausole fissano la portata e la natura di eventuali modifiche nonché le condizioni alle quali esse possono essere impiegate, facendo riferimento alle variazioni dei prezzi e dei costi standard, ove definiti. Esse non apportano modifiche che avrebbero l'effetto di alterare la natura generale del contratto o dell'accordo quadro. Per i contratti relativi ai lavori, le variazioni di prezzo in aumento o in diminuzione possono essere valutate, sulla base dei prezziari di cui all'articolo 23, comma 7, solo per l'eccedenza rispetto al dieci per cento rispetto al prezzo originario e comunque in misura pari alla metà. Per i contratti relativi

a servizi o forniture stipulati dai soggetti aggregatori restano ferme le disposizioni di cui all'articolo 1, comma 511, della legge 28 dicembre 2015, n. 208;

RICHIAMATO l'art. 5 bis del capitolato d'appalto il quale prevede che:

"...omissis..."

5) nel caso di raggiunta capienza degli importi contrattuali previsti per la manutenzione ordinaria e straordinaria dell'appalto di "Global Service di gestione e manutenzione della SGC FIPILI", il cui contratto scade il prossimo 30/09/2021 e nelle more del successivo affidamento, la Stazione Appaltante si riserva la facoltà di richiedere la disponibilità dell'impresa ad intervenire sulle strade di competenza della zona in parola;

Gli interventi elencati sono eseguiti, applicando le stesse condizioni contrattuali stabilite dal presente Accordo Quadro, fino ad un massimo del 20% (venti per cento) dell'importo massimo previsto a base di gara, e dunque per un massimo di € 1.720.000,00.

Ai sensi della norma citata le condizioni necessarie affinché si possano applicare le modifica di cui al punto:

...omissis....

5) alla raggiunta capienza degli importi contrattuali previsti nell'appalto di riferimento e previa redazione e firma di apposito atto di sottomissione."

DATO ATTO:

- che con atto al rogito del Segretario Generale della Città Metropolitana di Firenze, rep. n° 21774 del 05/09/2018, è stato sottoscritto il contratto d'appalto per il rinnovo del contratto di appalto, con decorrenza 01/10/2017, per la durata pari a 4 anni e quindi con scadenza 30/09/2021;
- essendo il contratto in scadenza il budget per lavori straordinario pari al 20% dell'importo dei lavori è stato complessivamente utilizzato.

RICHIAMATA la determinazione dirigenziale n. 972 del 04/05/2021 con la quale si è proceduto ad attivare la modifica contrattuale dell'appalto stipulato in data 4/06/2020 Rep. 21915/2020, senza una nuova procedura di affidamento, ai sensi dell'art. 106 comma 1, let. a) nel limite del 20% e per un importo massimo di € 1.720.000,00 ed affidare lavori per € 183.961,67 oltre iva 22% per complessivi € 224.433,24;

RICHIAMATA la nota Docin prot. n. 2290 del 12/08/2021, con cui il sottoscritto RUP ha richiesto all'Ufficio Supporto l'approvazione della perizia di variante n. 1, per lavori relativi al dissesto al km 10+500 della S.G.C. FIPILI – completamento dello stralcio 1 (stralcio 1.1 funzionale alla riapertura della carreggiata in direzione firenze), come meglio precisato nella relazione tecnica allegata, per complessivi € 232,108,49, composta dai seguenti elaborati:

- Relazione tecnica,
- Quadro Economico,
- Computo metrico estimativo;
- Atto di sottomissione;

RITENUTO pertanto di affidare al RTI aggiudicatario ROSI LEOPOLDO SPA (Mandataria) i lavori dell'ODL Var. 1, per complessivi € 227.848,24 iva 22% inclusa;

VISTO l'atto di sottomissione del 23/08/2021

RICORDATO che che l'incentivo per funzioni tecniche ai sensi dell'art. 113 D.Lgs. n. 50/2016 è disciplinato da apposito Regolamento dell'Ente, approvato con Atto del Sindaco Metropolitanano n. 10 del 09/05/2019 e aggiornato con atto n. 12 del 28/02/2020, il quale stabilisce, tra l'altro, che:

- Art. 7, c. 1, lett. c): "non sono incentivabili ai sensi del presente Regolamento le funzioni tecniche relative a [...] lavori di importo inferiore a euro 100.000,00 (iva esclusa)"
- Art. 11, c. 2: "Nel caso di Accordi quadro, il fondo, ferme restando le esclusioni di cui all'art. 7, si calcola sull'importo del singolo Ordine di lavori di importo pari o superiore a euro 100.000,00, al netto del ribasso"

RICORDATO, altresì, che ai sensi dell'art. 113, comma 4, del D.Lgs. n. 50/2016, la quota del 20% dell'incentivo non può essere destinata al fondo interno per l'innovazione, qualora trattasi di "risorse derivanti da finanziamenti europei o da altri finanziamenti a destinazione vincolata";

ATTESO che la tipologia degli interventi oggetto del presente Ordine di lavoro rientra nelle previsioni dell'art. 2, comma 2 del Regolamento per gli incentivi per funzioni tecniche, e in special modo nei punti a) b) e c) della Circolare del 15/03/2021.

VERIFICATO CHE:

- l'incentivo riportato negli elaborati tecnici per l'importo di € 5.325,31 è stato calcolato sull'importo dell'Ordine di lavoro in oggetto al lordo del ribasso e senza tener conto del 20% che ai sensi dell'art. 113 del D.Lgs. 50/2016 non sarà rimborsato dall'Ente Finanziatore;
- l'importo corretto dell'incentivo da riportare nel quadro economico è pari ad € 4,260,25;

DATO ATTO CHE il quadro economico dell'intervento è il seguente:

QUADRO ECONOMICO (STRALCIO 2)				
VOCI		QE approvato con DCM 65/2021	Nuovo QE	Differenza
A 1.1 - IMPORTO LAVORI Stralcio 1.1 (confluiti contabilmente nel 2)				
A.1	LAVORI A MISURA	€ 0,00	€ 253.764,58	

	di cui			
A.1a	IMPORTO LAVORI DA CME	€ 0,00	€ 250.014,36	
A.1b	MAGGIORAZIONE SPESE GENERALI IMPRESA CAUSA COVID-19	€ 0,00	€ 3.750,22	
A.2	ONERI PER LA SICUREZZA	€ 0,00	€ 12.500,72	
	TOTALE (1) = LAVORI + SICUREZZA (A.1 + A.2)	€ 0,00	€ 266.265,29	
	di cui			
	IMPORTO SOGGETTO A RIBASSO (A.1)	€ 0,00	€ 253.764,58	
A.3	RIBASSO DEL 31,33% (A3)	€ 0,00	€ 79.504,44	
	IMPORTO LAVORI AL NETTO DEL RIBASSO (A1 - A3)	€ 0,00	€ 174.260,13	
	ONERI PER LA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO (A.2)	€ 0,00	€ 12.500,72	
	TOTALE LAVORI (A 1.1) ditta ROSI LEOPOLDO SPA (Pres. Det.)	€ 0,00	€ 186.760,85	186.760,85
A 2 - IMPORTO LAVORI Stralcio 2				
A.1	LAVORI A MISURA	€ 1.458.586,46	€ 1.207.247,04	
	di cui			
A.1a	IMPORTO LAVORI DA CME	€ 1.439.420,31	€ 1.189.405,95	
A.1b	MAGGIORAZIONE SPESE GENERALI IMPRESA CAUSA COVID-19	€ 21.591,30	€ 17.841,09	
A.2	ONERI PER LA SICUREZZA	€ 85.464,77	€ 85.464,77	
	TOTALE (1) = LAVORI + SICUREZZA (A.1 +	€ 1.544.051,23	€ 1.292.711,81	

	A.2)			
	di cui			
	IMPORTO SOGGETTO A RIBASSO (A.1)	€ 1.458.586,46	€ 1.207.247,04	
A.3	RIBASSO DEL ___% (ancora da affidare) (A3)	€ 0,00	€ 0,00	
	IMPORTO LAVORI AL NETTO DEL RIBASSO (A1 – A3)	€ 1.458.586,46	€ 1.207.247,04	
	ONERI PER LA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO (A.2)	€ 85.464,77	€ 85.464,77	
	TOTALE LAVORI (A 2)	€ 1.544.051,23	€ 1.292.711,81	-251.339,42
B – SOMME A DISPOSIZIONE				
B.1	RISOLUZIONE INTERFERENZE	€ 5.000,00	€ 5.000,00	0,00
B.2	ALLACCIAMENTO PUBBLICI SERVIZI			0,00
B.3	IMPREVISTI	€ 65.885,20	€ 144.372,53	78.487,33
B.4	OCCUPAZIONE TEMPORANEA DI AREE	€ 10.000,00	€ 10.000,00	0,00
B.5.1	ACCANTONAMENTO PER ACCORDO BONARIO (art. 205 D. Lgs. 50/16)			0,00
B.5.2.1	ACCANTONAMENTO FONDO INCENTIVANTE Stralcio 1.1 (2% DI A.1+A.2) (Pres. Det.)		€ 5.325,31	5.325,31
B.5.2.2	ACCANTONAMENTO FONDO INCENTIVANTE Stralcio 2 (2% DI A.1+A.2)	€ 30.881,02	€ 25.854,24	-5.026,78
B.6	SPESE ANAC			0,00
B.7	SPESE PUBBLICITÀ			0,00
B.8	SPESE CONNESSE ALL'ATTUAZIONE E GESTIONE			0,00

	DELL'APPALTO			
B.8.1	Spese tecniche (PD, PE, CSP)			0,00
B.8.2	Spese tecniche (DL, CSE)	€ 17.926,99	€ 17.926,99	0,00
B.8.3	Spese per indagini, rilievi e monitoraggi			0,00
B.8.4	Spese per attività tecnico-amministrative			0,00
B.8.5	Spese per commissioni giudicatrici			0,00
B.8.6	Spese per prove da CSA	€ 13.823,75	€ 13.823,75	0,00
B.8.7	Spese per collaudo			0,00
B.9.1	IVA SUI LAVORI Stralcio 1.1 (22% DI A 1.1) ditta ROSI LEOPOLDO SPA (Pres. Det.)		€ 41.087,39	41.087,39
B.9.2	IVA SUI LAVORI Stralcio 2 (22% DI A 2)	€ 339.691,27	€ 284.396,60	-55.294,67
B.10	ARROTONDAMENTI			0,00
	TOTALE SOMME IN DIRETTA AMM.NE (B)	€ 483.208,23	€ 547.786,80	64.578,57
TOTALE COMPLESSIVO (A) + (B)		€ 2.027.259,46	€ 2.027.259,46	-€ 0,00

DATO ATTO CHE:

- i lavori hanno durata 30 gg. naturali e consecutivi dalla consegna e termineranno presumibilmente entro il mese di Settembre 2021;
- l'esigibilità dei relativi crediti è da riferirsi al corrente anno;

PRECISATO CHE la spesa è finanziata al capitolo 20532 del BP 2021-2023, annualità 2021;

CONSIDERATO che ai sensi dell'articolo 9, comma 1, lett. "a", punto 2, del Decreto Legge 1 luglio 2009 n. 78, convertito con modificazioni in Legge 3 agosto 2009 n. 102, la spesa di cui al presente provvedimento è compatibile con gli stanziamenti di bilancio (articolo 191 del TUEL) e con le regole di finanza pubblica;

PRECISATO che sono stati acquisiti i seguenti codici:

- CUP: **B87H21004520002**
- CIG accordo quadro: 8061125AC8;
- CIG derivato Var. 1: 88856828BF;

DATO ATTO che come evidenziato nella nota prot. 1789 del 17/06/2021, per le motivazioni in essa richiamate non sussistono motivi ostativi a contratte con le Imprese Rosi Leopoldo Spa/Endiasfalti Spa;

DATO ATTO che l'istruttoria amministrativa condotta dall'incaricato della Posizione Organizzativa "Supporto Amministrativo alle Direzioni Tecniche del Dipartimento Territoriale" e preordinata all'adozione del presente atto si è conclusa positivamente;

VISTO:

- il Decreto del Sindaco Metropolitan n. 9 del 22/06/2021 che conferisce all'Arch. Riccardo Maurri l'incarico della Direzione " Viabilità " con decorrenza dal 1° luglio 2021 fino alla scadenza del mandato amministrativo;
- la deliberazione del Consiglio Metropolitan n. 117 del 23/12/2020 con la quale è stato approvato il bilancio di previsione 2021/2023 e successive variazioni;

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

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 di Contabilità ed il Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e Servizi dell'Ente;
- l'art. 4 del D.Lgs. n. 165/2001;
- il Regolamento per la disciplina dei contratti pubblici;

DETERMINA

Per le motivazioni espresse in premessa:

- 1 DI MODIFICARE** Il contratto di appalto stipulato in data 4/06/2020 Rep. 21915/2020, senza una nuova procedura di affidamento, ai sensi dell'art. 106 comma 1, let. a) nel limite del 20% e per un importo massimo di € 1.720.000,00;
- 2 DI APPROVARE:**
 - la perizia di variante n. 1 ex art. 106 comma 1 lett. A9 D-Lgs. 50/2016, per lavori relativi al dissesto al km 10+500 della S.G.C. FIPILI – completamento dello stralcio 1 (stralcio 1.1 funzionale alla riapertura della carreggiata in direzione firenze), come meglio precisato nella relazione tecnica allegata, per complessivi € 232,108,49, composta dagli elaborati richiamati in premessa;
 - il quadro economico aggiornato;

- l'atto di sottomissione del 23/08/2021.

3 DI AFFIDARE al RTI ROSI LEOPOLDO SPA (Mandataria)/ENDIASFALTI SPA (Mandante), CO.RI. SRL (Mandante), con sede legale in Pescia (Pt), CAP 51017 in Via Giuseppe Giusti n. 67, C.F.e P.I.: 00820700474, i lavori di cui in oggetto per l'importo di € 186.760,85 (iva 22% esclusa), di cui € 12.500,72 per costi della sicurezza, per complessivi € 227.848,24 (iva 22% compresa), al netto del ribasso del 31,330%, come risulta dal quadro economico richiamato in narrativa.

4 DI IMPEGNARE al cap. 20532 del BP 2021-2023, annualità 2021 la somma complessiva di € 232.108,49, sub-impegnando

- € 227.848,24 (iva 22% compresa) a favore del RTI Rosi Leopoldo per i lavori di cui al presente ODL Var. 1;

- € 4.260,25 a titolo di incentivo per funzioni tecniche di cui all'art. 113 del D.lgs 50/2016;

5 DI DARE ATTO che, dopo l'assunzione del suddetto impegno, il residuo da impegnare al RTI ROSI LEOPOLDO SPA (Mandataria) per la modifica contrattuale del 20% è pari ad € € **1.349.277,48** come risulta dal riepilogo aggiornato:

MODIFICA 20% DEL VALORE ACCORDO QUADRO	€ 1.720.000,00
DETERMINA DIRIGENZIALE N. 972 DEL 04/05/2021 CIG: 682635112	€ 183.961,67
PRES. DET. ODL VAR 1 - CIG DERIVATO 88856828BF	€ 186.760,85
TOTALE IMPEGNATO	€ 370.722,52
BUDGET RESIDUO	€ 1.349.277,48

6 DI PRECISARE che la spesa sarà esigibile nel corso dell'anno 2021, specificando che i lavori termineranno presumibilmente entro il mese Settembre 2021;

7 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.

8 DI PRECISARE che:

- il R.U.P. è il Dirigente della Direzione “ Viabilità ”, Arch. Riccardo Maurri;
- il Direttore Lavori (DL) è l’Ing. Francesco Ciampoli.

9 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;

10 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:

sub_2211380574455081108_09 - Zona3 - CSA - Norme generali.pdf.p7m (Hash:

ddcd72c924e3f007717a8a353afe4f4d0e0799b97e91c3d170a4e2dc4a788d99)

2021_08_23 - AdS - intervento 1.1 - FIPILI km 10+300 - firmato.pdf.p7m.p7m (Hash:

bd2e5b0045f629e16b819d96de8cd05a11dde1ad548132b3ca3122f89bc796dd)

2021_08_12_QE Frana FIPILI_OdL_VAR.01_AQ_Rosi.pdf.p7m (Hash:

44328b83a34596c8b42548bcb1891dcb3c08ed53fdba1c4dd37c331cef31585a)

2021_08_12_Docin di richiesta redazione atto impegno spesa per Stralcio 1.1 Frana FIPILI.pdf.p7m (Hash:

3cb26157d23adddaf359e41e72970517a78c4bc88835ff87bda887789a7e3e48)

0321DEXGEN401A_Relazione tecnica.pdf.p7m (Hash: 4cb6e7b4ba5f1db3cc8cd60ab0d80f46a6103928d4216a193827a27fc54593a9)

0321DEXATE401A_Computo metrico estimativo.pdf.p7m (Hash:

5891c467e90372199f7216dcaa43c977a434e49a104b54a73055708b5c0cc3b7)

Firenze, **31/08/2021**

IL DIRIGENTE
RICCARDO MAURRI

“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”