

Determinazione Dirigenziale

N. 2730 del 20/12/2022

Classifica: 010.02.02

Anno 2022

(Proposta n° 6201/2022)

<i>Oggetto</i>	<p>REALIZZAZIONE PERCORSO PEDONALE SULLA SP 551 LOTTO 1 (CUP B67H22005350005) E LOTTO 2 (CUP B67H22005360005) . AFFIDAMENTO ODS 31 ADEGUAMENTO CORRISPETTIVI PROGETTAZIONE DEFINITIVA ESECUTIVA AL RTP MANDATARIA STUDIO INGENO INGEGNERI E GEOLOGI ASSOCIATI - ACCORDO QUADRO PER SERVIZI DI INGEGNERIA RELATIVI A NUOVE OPERE E MANUTENZIONE DEL PATRIMONIO STRADALE - LOTTO 2 - CIG AQ:8192307998 SCHEDA MIT 3 N. 00214.21.FI CUP B87H20017180001 E SCHEDA MIT 3 N. 00914.21.FI ANNUALITÀ 2022 CUP B87H20019080001- CIG DERIVATO 95536186F9</p>
----------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<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>	ARCH. GIUSEPPE BIANCAMANO
<i>Dirigente/Titolare P.O.</i>	CAROSELLA MARIA TERESA

BARGIU00

Riferimento Contabilità Finanziaria:

IMPEGNO	ANNO	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO
	2022	20901	.	20.141,06
	2022	20900	.	2.830,11
	2022	20868	.	11.100,00

ACCERTAMENTO	ANNO	RISORSA	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO

Il Dirigente

PREMESSO che:

- Il Comune di Vicchio ha chiesto il miglioramento delle condizioni di sicurezza pedonale tramite la realizzazione di percorsi pedonali protetti lungo la SP 551 dal Km 13+950 al Km 14+620;
- l'intervento in oggetto consiste nella realizzazione di Percorso Pedonale sulla SP 551 tra l'intersezione con la Strada Comunale via G. Carducci e Viale Beato Angelico e tra la Strada Comunale di Via Del Ponte alla Strada Comunale Via M. Da Galliano in Comune di Vicchio;

ATTESO CHE la Direzione Scrivente ha redatto il documento preliminare alla progettazione ai sensi dell'art. 15 del DPR 207/2010 per la realizzazione di un Percorso Pedonale sulla SP 551 tra l'intersezione con la Strada Comunale via G. Carducci e Viale Beato Angelico e tra la Strada Comunale di Via Del Ponte alla Strada Comunale Via M. Da Galliano in Comune di Vicchio;

DATO ATTO che:

- **con** Determinazione Dirigenziale n. 1348 del 03/08/2020 è stata disposta l'aggiudicazione definitiva del servizio in oggetto al RTP con mandataria Studio Ingeo Ingegneri e Geologi Associati con sede legale in Lucca, P.I. 01582240469 e mandanti Studio Tecnico Martinelli con sede legale in Lucca, P.I. 02049430461 e Florentecnica Srl con il punteggio di 80,00/100 e il ribasso del 35,14%;
- in data 02/10/2020 è stato stipulato il contratto (Repertorio n. 21933);

DATO ATTO che l'esecuzione delle attività di cui all'accordo quadro avverrà 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;

VERIFICATO che tra gli interventi autorizzati dal MIT 3 con nota prot. n. 817 del 27/01/2021, è ricompreso per la Zona di manutenzione 2 per l'annualità 2021/2022 i seguenti interventi indicati nella programmazione :

	TIPO INTERVENTO	DESCRIZIONE	VALORE INTERVENTO
1	PRINCIPALE	Servizi di ingegneria per interventi di manutenzione straordinaria su opere d'arte e versanti - Zona 2 – anno 2021 - DM 224/2020 (scheda MIT 00214.21.FI) CUP: B87H20017180001	euro € 92.600,58
2	PRINCIPALE	Servizi di ingegneria per interventi di manutenzione straordinaria su opere d'arte e versanti - Zona 2 – anno 2021 - DM 224/2020 (scheda MIT 00914.21.FI) CUP: B87H20019080001	euro € 132.286,54

RICHIAMATO:

- l'Atto dirigenziale n. N. 3228 del 04/11/2021 con il quale si è provveduto ad approvare lo studio di fattibilità tecnica ed economica del progetto denominato "Realizzazione di un Percorso Pedonale sulla SP 551 tra l'intersezione con la Strada Comunale via G. Carducci e Viale Beato Angelico e tra la Strada Comunale di Via Del Ponte alla Strada Comunale Via M. Da Galliano in Comune di Vicchio" dell'importo complessivo stimato di € 100.000,00 e formato dagli elaborati agli atti della Direzione scrivente.

- la Determinazione Dirigenziale n. 2708 del 10/12/2021 con la quale è stato affidato l'ods n. 24 al RTP con mandatario lo Studio Ingeo Ingegneri per la progettazione definitiva ed esecutiva dell'intervento di realizzazione di un Percorso Pedonale sulla SP 551 tra l'intersezione con la Strada Comunale via G. Carducci e Viale Beato Angelico e tra la Strada Comunale di Via Del Ponte alla Strada Comunale Via M. Da Galliano in Comune di Vicchio"

RICHIAMATO l'atto dirigenziale n. 3103 del 07/12/2022 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 suddiviso in due lotti avente ad oggetto dell'intervento di realizzazione di un Percorso Pedonale sulla SP 551 tra l'intersezione con la Strada Comunale via G. Carducci e Viale Beato Angelico e tra la Strada Comunale di Via Del Ponte alla Strada Comunale Via M. Da Galliano in Comune di Vicchio e specificatamente:

Lotto 1 CUP: B67H22005350005

SP 551 km 13+950 - 14+620 - Lotto I		
REALIZZAZIONE PERCORSO PEDONALE SULLA SP 551 TRA L'INTERSEZIONE CON		
LE STRADE COMUNALE IN COMUNE DI VICCHIO		
NATURA	VOCI	IMPORTO
A) SOMME A BASE DI APPALTO	a1) Lavori	€ 103.439,39
	a2) Cunei sicurezza (non soggette a sbasso)	€ 6.300,00
	IMPORTO A BASE D'APPALTO	€ 109.739,39
B) SOMME A DISPOSIZIONE	b2) Indagini geologiche e rilievi topografici (comprensivi IVA)	-
	Indagini affidate a Sidercom sul ODL 4 con DD 1463/2022 (IVA inclusa)	€ 1.865,81
	Prove in fase di esecuzione dei lavori	€ 4.000,00
	b.3. Allacciamento ai pubblici servizi	€ -
	b.4) Imprevisti (< 10%)	€ 4.306,38
	b.5) acquisizione aree e/o compensazioni temporanee compensi relativi frazionamenti 133'	-
	b.6) Incentivo progettazione (art. 113 D.Lgs. 50/16) 2%	€ 2.194,79
	b.7) spese tecniche relative a:	
	b.7.a) Progettazione Definitiva ed esecutiva (COMPRESI IVA E CNPALA) affidato con DD 2708 del 10/12/2021	€ 2.802,07
	b.7.b. Adeguamento definitivo da impegnare:	
	Lotto I e Lotto II Prog. Def. Mir 224 SCHEDA 00214.21 FI annualità 2021	€ 7.297,79
	Lotto I e Lotto II Prog. Esec. Mir 224 SCHEDA 00214.21 FI annualità 2021	€ 3.072,88
	Lotto III Prog. Def. Mir 224 SCHEDA 00214.21 FI annualità 2021	€ 13.344,67
	Lotto III Prog. Esec. Mir 224 SCHEDA 00914.21 FI annualità 2022	€ 8.766,24
	b.11) Spese di accertamento di laboratorio e verifiche tecniche previste nel capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico e altri eventuali collaudi specializzati	
b.11.a) Accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste nel capitolato speciale d'appalto.	€ 3.000,00	
b.12) Contributi fiscali e assicurativi		
IVA 4% (realizzazione di opere direttamente finalizzate al superamento o alla eliminazione delle barriere architettoniche)	€ 4.369,36	
B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		€ 57.260,41
TOTALE SERVIZIO A+B		€ 167.000,00

Lotto 2 CUP: B67H22005360005

SP 551 km 13+950 - 14+620 - Lotto II		
REALIZZAZIONE PERCORSO PEDONALE SULLA SP 551 TRA L'INTERSEZIONE CON LE STRADE COMUNALE IN COMUNE DI VICCHIO		
NATURA	VOCI	IMPORTO
A) SOMME A BASE DI APPALTO	a1) Lavori	€ 248.174,51
	a2) Oneri sicurezza (non soggette a ribasso)	€ 14.900,00
	IMPORTO A BASE D'APPALTO	€ 263.074,51
B) SOMME A DISPOSIZIONE	b2) Indagini geologiche e rilievi topografici (comprensiva)	-
	Prove in fase di esecuzione dei lavori	€ 4.500,00
	b.3. Allacciamento ai pubblici servizi	€ -
	b4) imprevisti (< 10%)	€ 20.641,02
	b5) acquisizione aree e/o occupazioni temporanee compresi relativi frazionamenti 133'	€ 1.000,00
	b6) Incentivo progettazione (art. 113 D.Lgs. 50/16) 20%	€ 5.261,49
	b7) spese tecniche relative a:	
	b.11) Spese di accertamento di laboratorio e verifiche tecniche previste nel capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico e altri eventuali collaudi specialistici	
	b.11a) Accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste nel capitolato speciale d'appalto,	€ 3.000,00
	b12) Contributi fiscali e assicurativi	
IVA 4% (realizzazione di opere di smantellamento finalizzate al superamento o alla eliminazione delle barriere architettoniche)	€ 10.522,98	
B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 44.925,49	
TOTALE SERVIZIO A+B	€ 308.000,00	

DATO ATTO che il terzo lotto dell'intervento è in corso di approvazione in quanto non si è ancora conclusa la Conferenza dei Servizi necessaria per l'approvazione dello stesso;

VERIFICATO che si rende necessario procedere all'adeguamento del corrispettivo del servizio di progettazione definitiva/esecutiva già affidata con l'ods 24 per la "Realizzazione di un Percorso Pedonale sulla SP 551 tra l'intersezione con la Strada Comunale via G. Carducci e Viale Beato Angelico e tra la Strada Comunale di Via Del Ponte alla Strada Comunale Via M. Da Galliano in Comune di Vicchio" relativo ai tre Lotti che ammonta a complessivi € 34.071,17 (CNPAIA 4% e Iva 22% compresa);

DATO ATTO che l'adeguamento del corrispettivo per complessivi € 34.071,17 per la progettazione definitiva/esecutiva sopra richiamata trova copertura come segue:

- per i Lotti I e II il costo complessivo di € 22.971,17 è da imputare alla scheda MIT 3 n. 00214.21.FI annualità 2021 cup B87H20017180001, e specificatamente per € 20.141,06 al cap. 20901 ed € 2.830,11 al cap. 20900;
- per il Lotto III il costo complessivo di € 11.100,00 è da imputare alla scheda MIT 3 n. 00914.21.FI annualità 2022 cup B87H20019080001 cap. 20868.

DATO ATTO che sono stati acquisiti i seguenti codici:

CIG DERIVATO: 95536186F9

CIG accordo quadro: 8192307998

CUP scheda MIT 3 n. 00214.21.FI B87H20017180001;

CUP scheda MIT 3 n. 00914.21.FI B87H20019080001.

RICHIAMATO l'obbligo previsto dal comma 8 dell'articolo 183 del D.Lgs. 267/2000 secondo cui *"al fine di evitare ritardi nei pagamenti e la formazione di debiti pregressi, il responsabile della spesa che adotta provvedimenti che comportano impegni di spesa ha l'obbligo di accertare preventivamente che il programma dei conseguenti pagamenti sia compatibile con i relativi stanziamenti di cassa e con le regole del patto di stabilità interno, la violazione dell'obbligo di accertamento di cui al presente comma comporta responsabilità disciplinare ed amministrativa"*;

VISTI:

- il Decreto del Sindaco metropolitano n. 14 del 29/10/202 con il quale è attribuito all'Ing. Maria Teresa Carosella l'incarico della Direzione "Viabilità Area 1";
- la deliberazione del Consiglio Metropolitano n. 117 del 23/12/2020 con la quale è stato approvato il bilancio di previsione 2021/2023;
- il D.Lgs. 267/2000 (Testo Unico EE.LL.);
- il Regolamento di Contabilità e il Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e Servizi dell'Ente

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;

e atti, la propria competenza in merito;

DETERMINA

Per le motivazioni espresse in premessa:

- 1. DI APPROVARE** l'ordine di servizio n. 31 avente ad oggetto l'adeguamento del corrispettivo del servizio di progettazione definitiva ed esecutiva dell'intervento "Realizzazione di un Percorso Pedonale sulla SP 551 tra l'intersezione con la Strada Comunale via G. Carducci e Viale Beato Angelico e tra la Strada Comunale di Via Del Ponte alla Strada Comunale Via M. Da Galliano in Comune di Vicchio" per i Lotti I, II e III;
- 2. DI IMPEGNARFE** l'adeguamento del corrispettivo per € 26.853,07 (oltre cnpaia 4% ed iva 22%) per complessivi € 34.071,17 come segue:
 - € 22.971,17 (da imputare per € 20.141,06 al cap. 20901 ed € 2.830,11 al cap. 20900) si riferiscono ai Lotti I e II ed alla scheda MIT 3 n. 00214.21.FI annualità 2021 cup B87H20017180001;
 - € 11.100,00 al cap. 20868 si riferiscono al Lotto III e sono da imputare alla scheda MIT 3 n. 00914.21.FI annualità 2022 cup B87H20019080001
- 3. DI DARE ATTO** che, dopo l'assunzione del suddetto impegno, il residuo da impegnare tramite accordo quadro risulta dal quadro economico aggiornato:

ODS	IMPORTO IMPEGNO DI SPESA (DA ULTIMA DETERMINA)	EFFETTIVO DOVUTO/LIQUIDATO	Δ
ODS n. 1 DD N. 1432 del 12/08/2020 Cig derivato 8405183070	95.394,34 €	95.394,34 €	- €
ODS n. 2 DD N. 1682 del 24/09/2020 Cig Derivato Z702E75030	24.426,21 €	24.426,21 €	- €
Integrazione ODS 2 DD 1682/2020 Cig Derivato Z702E75030	non presente	1.926,11 €	- 1.926,11 €
ODS n. 3 DD N. 1802 del 13/10/2020 Cig derivato Z3B2EBC5E0	3.514,15 €	1.349,34 €	2.164,81 €
ODS n. 4 DD N. 1803 del 13/10/2020 cig derivato Z442EBD8F8	6.564,35 €	6.564,35 €	- €
ODS n. 5 DD N. 1818 del 14/10/2020 cig derivato ZEC2EC2796	7.714,24 €	7.714,24 €	- €
ODS n. 6 DD N. 1819/2020 Cig derivato Z3A2EC2A98	7.714,40 €	5.232,00 €	2.482,40 €
ODS 7 DD n. 156/2021 CIG DERIVATO: Z0A305A380	6.898,36 €	5.203,00 €	1.695,36 €
ODS 8 DD N. 160 del 25/01/2021 Cig derivato Z51305A9E4	28.883,53 €	19.655,65 €	9.227,88 €
ODS 9 DD 874/2021 Cig derivato Z0C30AE82F	3.926,92 €	3.926,92 €	- €
ODS 10 DD N. 443/2021 Cig derivato Z9230BD83D	8.663,84 €	6.592,75 €	2.071,09 €
ODS 11 DD n. 455/2021 Cig derivato Z4230C4EE2	7.952,53 €	6.267,76 €	1.684,77 €
ODS 12 DD, N. 489/2021 Cig derivato Z6C30C68E9	3.267,80 €	3.267,80 €	- €
ODS 13 DD, N. 1110/2021 Cig derivato Z1A31D1848	16.879,24 €	13.618,58 €	3.260,66 €
ODS 14 DD, N. 1244/2021 Cig derivato Z3F3213E4C	9.321,98 €	9.321,98 €	- €
ODS 15 DD, N. 1643 del 05/08/2021 Cig derivato ZE232B3354	2.952,13 €	2.952,13 €	- €
ODS 16 DD N. 1702 del 23/08/2021 Cig derivato 8878635163	48.995,59 €	48.995,59 €	- €
ODS 17 DD, n. 1853 del 16/09/2021 Cig derivato ZA2330E3B9	12.873,13 €	12.873,13 €	- €
ODS 18 DD, n. 2104 del 13/10/2021 Cig derivato Z7A336E906	355,94 €	355,94 €	- €
ODS 19 DD, 2214 del 22/10/2021 Cig, Derivato Z7F338B82C	758,51 €	758,51 €	- €
ODS 20 DD, 2376 del 08/11/2021 Cig, Derivato 89719363CE	132.276,96 €	132.276,96 €	- €
ODS 21 DD 2709/21 CIG DERIVATO Z6334504C1	7.742,14 €	7.742,14 €	- €
ODS 22 DD 2710/2021 CIG DERIVATO ZDD3453749	12.589,39 €	12.589,39 €	- €
ODS 23 DD 2711/2021 CIG DERIVATO Z663457A3D	9.807,08 €	9.807,08 €	- €
ODS 24 DD 2708/2021 CIG DERIVATO Z9534583F7	2.208,44 €	2.208,44 €	- €
ODS 25 DD 2735/2021 CIG DERIVATO ZDE3459C8B- (come da Atto 96/2022)	15.010,47 €	- €	15.010,47 €
ODS 27 DD, N. 644/2022 CIG DERIVATO ZE335A883B	24.350,95 €	24.350,95 €	- €
ODS 28 DD, n 755/2022 CIG DERIVATO ZAC35D7531	15.874,63 €	15.874,63 €	- €
ODS 29 DD N. 1398/2022 CIG DERIVATO Z173703B7D	7.745,12 €	7.745,12 €	- €
ODS NON NUMERATO DD 1506/2022 CUP B61B19001030004-CIG 8405183070	non presente	8.775,58 €	- 8.775,58 €
ODS N. 30 DD, N. 1592/2022 CIG DERIVATO 89719363CE	7.578,92 €	€ 7.578,92	- €
ODS PRES. DET, CIG DERIVATO 95536186F9		€ 26.853,07	
Totale impegnato	532.241,29 €	532.198,61 €	35.671,33 €
Risorse disponibili impegnabili AQ Servizi zona 2 riportato in DD	5.550,82 €	5.593,50 €	

4. **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.

5. **PRECISATO** che RUP è l'Arch. Giuseppe Biancamano;

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;
- 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;
- 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 INOLTARE 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_11_11 - Adeguamento corrispettivo - Lotto III.pdf.p7m (Hash: 99c1afe0d78b136822d7b62e8c5cb6e954e38160c9cce8588648981284238d5d)
2022_11_11 - Adeguamento corrispettivo - Lotto I-Lotto II.pdf.p7m (Hash: e8ba75f6ba31a1bd320cb0646b879ff77f6189fed271adca6b9a978383e1d569)

Firenze, 20/12/2022

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”