COMUNE DI FIRENZE

PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: **DD/2022/00304**
Del: **27/01/2022**
Esecutivo Da: **27/01/2022**
Proponente: **Servizio Programmazione Mobilità e Piste Ciclabili**

OGGETTO:

“Riqualificazione di piazza delle Cure”

Ammissibilità del Certificato di Collaudo Tecnico ed Amministrativo (CIG 7330922436)

Affidamento dei lavori di “Posa in opera di una vasca e grigliato al fontanello lavaverdure del nuovo mercato di Piazza delle Cure" alla società TOSCA SRL (CIG. Z0334C3F7F).

CUP H14E14000890007 C.O. 130130, 170280 170400

IL DIRIGENTE

Premesso che:

- con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 41, del 09/11/2020, è stato approvato il Documento Unico di Programmazione (DUP) aggiornato per il triennio 2021-2023;
- con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 6 del 22/02/2021 avente ad oggetto "Documenti di programmazione 2021/2023: approvazione note di aggiornamento al Dup, bilancio finanziario, nota integrativa e piano triennale investimenti" è stato approvato il bilancio annuale di previsione 2021 ed il bilancio pluriennale 2021-2023;
- con Deliberazione di Giunta Comunale n. 96 del 30/03/2021 è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2021-2023;

Visto il Decreto del Ministero dell'Interno del 24 dicembre 2021, che differisce al 31 marzo 2022 il termine per la deliberazione del bilancio di previsione 2022/2024 per gli enti locali e autorizza per gli enti locali, ai sensi dell'art 163 comma 3 del D.Lgs. 267/2000 e ss.mm.ii., l'esercizio provvisorio del bilancio sino alla data sopra indicata;

Rilevato che:

- con Deliberazione di Giunta Comunale n. 648 del 22/12/2017 é stato approvato il progetto esecutivo

relativo alla esecuzione dei lavori di "**Riqualificazione di piazza delle Cure" CUP H14E14000890007 C.O. 130130, 170280 170400**, finanziato mediante trasferimento di fondi regionali come previsto nel PTI 2017/2019;

• con Determinazione Dirigenziale n. 2461 del 17/04/2018 è stata aggiudicata definitivamente, a seguito di procedura aperta di cui all'art. 36, comma 2 lett. d) del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., l'esecuzione dei lavori di cui trattasi, fatto salvo l'esito positivo dei controlli di cui al D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., alla costituenda **RTI CAROMAR S.r.l. e ZANINI ANTONIO**, che ha presentato un'offerta con ribasso d'asta del 26,382% sull'importo posto a base di gara e sono stati approvati i relativi verbali di gara;

• con Determinazione Dirigenziale n. 3618 del 02/07/2018 sono stati assunti gli impegni di spesa relativi ai lavori di cui trattasi;

• con Determinazione Dirigenziale n. 5282 del 02/09/2021 è stato approvato, tra l'altro, il seguente ultimo quadro economico dell'intervento:

LAVORI		**130130**	**170280**	**170400**	**totali**
Importo lavori di riqualificazione urbana al netto del ribasso del 26,382%	€	840.354,15			840.354,15
Importo dei lavori di riqualificazione urbana al netto del ribasso del 26,382% - VARIANTE 1	€	325.529,30			325.529,30
Importo dei lavori di riqualificazione urbana al netto del ribasso del 26,382% - VARIANTE 2	€	53.193,38	78.451,29	43.757,32	175.401,99
Importo lavori strutturali al netto del ribasso del 26,382%	€	282.222,97	282.222,97		564.445,94
Importo dei lavori strutturali al netto del ribasso del 26,382% - VARIANTE 1	€	30.173,46	14.302,49		44.475,95
Importo dei lavori strutturali al netto del ribasso del 26,382% - VARIANTE 2	€	- 3.464,15	- 5.109,03	- 2.849,64	- 11.422,82
Oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€	70.555,21	17.738,02	-	88.293,23
Oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta- VARIANTE 1	€	22.110,94	889,06	-	23.000,00

Oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta- VARIANTE 2	€	6.966,77	10.274,82	5.730,93	22.972,52
Totale lavori	€	**1.627.642,03**	**398.769,62**	**46.638,61**	**2.073.050,26**
	€				
SOMME A DISPOSIZIONE					
Imprevisti	€				-
Per IVA al 10% sui lavori	€	119.313,23	29.996,10		149.309,33
Per IVA al 10% sui lavori-VARIANTE 1	€	37.781,38	1.519,16		39.300,54
Per IVA al 10% sui lavori-VARIANTE 2	€	5.669,60	8.361,71	4.663,87	18.695,18
Incentivo ex art. 113 del D.Lgs. 50/2016 - adeguato al nuovo Regolamento	€		37.933,92		37.933,92
Incentivo ex art. 113 del D.Lgs. 50/2016 (2%) - VARIANTE 1	€		9.986,43		9.986,43
Incentivo ex art. 113 del D.Lgs. 50/2016 - VARIANTE 2	€	4.668,60			4.668,60
Accantonamento polizza assicurativa progettisti interni	€			394,13	394,13
Segnaletica orizzontale in vernice spartitraffico rifrangente - affidamento SOS MOBILITA' (DD 1266_2020)	€		661,79		661,79
Segnaletica stradale	€		-		-
Prove tecniche di laboratorio	€			-	-
Prove tecniche di laboratorio - affidamento SIGMA (DD 1523_2020)	€			1.384,70	1.384,70
Prove tecniche di laboratorio -	€			4.636,00	4.636,00

affidamento SIGMA (DD 7533_2019)					
Integrazione prove tecniche laboratorio alla SIGMA (DD3003_200)	€			1.014,43	1.014,43
Prove tecniche di laboratorio - affidamento SIGMA (DD 5782_2020)				3.360,49	3.360,49
Affidamento a SILFI (DD 8491_2018)	€			231.808,17	231.808,17
Impianto semaforico	€			-	-
Oneri per allacciamenti	€	-			-
Lavori di completamento servizil igienicI - affidamento TOSCA SRL (DD2458_2020)	€			6.099,60	6.099,60
Delega Servizi Tecnici per gli allacciamenti elettrici per l'alimentazione delle prese di servizio del Mercato delle Cure (DD 1876_2019)	€	2.489,72			2.489,72
Spese tecniche	€	-			-
Incarico Collaudo tecnico amministrativo - ARCH. MIGLIORI	€	3.500,00			3.500,00
Quota a favore INPS per incarico Collaudo tecnico amministrativo - ARCH. MIGLIORI	€	560,00			560,00
Somma a favore Comune di Bagno a Ripoli per incarico Collaudo tecnico amministrativo - ARCH. MIGLIORI	€	3.500,00			3.500,00
Lavori abbattimento alberi - affidamento Az. Agricola F.lli Buccelletti srl (DD 9572_2018)	€	4.697,00			4.697,00
Lavori abbattimento alberi -	€	5.087,40			5.087,40

affidamento Az. Agricola F.lli Buccelletti srl (DD 1516_2019)					
Incarico MYRICAE SRL (DD 9606_2018)	€	4.044,30			4.044,30
Incarico S.B.C. GEOLOGI ASSOCIATI (DD 8421_2018)	€	746,64			746,64
Incarico DURAZZI MICHELE (DD 5325_2015)	€	5.490,00			5.490,00
Radiato con accertamento residui 2019- DURAZZI	€	***- 902,00***			***- 902,00***
Incarico AEI PROGETTI (DD 4192_2016)	€	49.483,20			49.483,20
Integrazione incarico AEI PROGETTI (DD 6391_2019)	€	3.159,21	9.021,27		12.180,48
Incarico IGETECMA SAS (DD 8047_2016)	€	14.385,33			14.385,33
Incarico DEL SOLDATO PAOLO (DD 7528_2016)	€	8.282,73			8.282,73
Incarico STUDIO S.B.C. (DD 7200_2016)	€	3.066,20			3.066,20
Incarico NORMATEMPO (DD 2151_2017)	€	6.219,60			6.219,60
Delega Servizi Tecnici per spostamento mercato (DD 7880_2017)	€	48.800,00			48.800,00
Minore spesa su Delega DD7880_2017	€	***- 3.350,93***			***- 3.350,93***
Delega Servizi Tecnici per allacciamenti energia elettrica (DD 832_2018)	€	20.000,00			20.000,00
Minore spesa su Delega DD832_2018	€	***- 296,50***			***- 296,50***

Delega Servizi Tecnici per allacciamenti idrici (DD 5574_2019	€	2.085,95			2.085,95
Restauro e Riposizionamento Targhe	€	**839,09**			**839,09**
Totale somme a disposizione	€	**349.319,75**	**97.480,38**	**253.361,39**	**700.161,52**
Accordo Bonario 3%	€	**21.647,99**			21.647,99
Minore spesa	€				-
TOTALE COMPLESSIVO INTERVENTO	€	**1.998.609,77**	**496.250,00**	**300.000,00**	**2.794.859,77**

Considerato che:
- in data 02/07/2018 è stato stipulato il contratto Rep. N. 64903 per l'esecuzione dei lavori di cui trattasi;
- in data 08/08/2018 sono stati consegnati i lavori, come da verbale agli atti della Direzione scrivente;
- con Determinazione Dirigenziale n. 845 del 01/02/2019 è stato preso atto della Determinazione Dirigenziale della Direzione Ambiente n. 806/2019 quale presupposto per la variante in corso d'opera, ai sensi dell'art. 106 comma 1 lett. c) del D.Lgs. 50/2016 relativa all'abbattimento degli alberi pregiudizievoli per l'incolumità pubblica e la messa a dimora di alberi della stessa specie e nello stesso sito;
- con Determinazione Dirigenziale n. 3503 del 03/05/2019 è stata concessa al RTI CAROMAR S.r.l. e ZANINI ANTONIO una proroga dei tempi contrattuali pari a n. 30 giorni naturali e consecutivi determinati dalle interferenze delle lavorazioni in corso di esecuzione da parte della soc. Publiacqua SpA;
- con Determinazione Dirigenziale n. 4979/2019 e D.D. 2471/2021 sono state approvate, ai sensi dell'art. 106 comma 1 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i le modifiche contrattuali n. 1 e n. 2 con relativo adeguamento dei tempi di esecuzione;

Dato atto che il sottoscritto Responsabile Unico del Procedimento, Ing. Giuseppe Carone, con nota prot. n. 392235 del 07/12/2018 ha nominato Direttore dei lavori l'Arch. Maurizio Barabesi e successivamente, a seguito del pensionamento di quest'ultimo, con nota prot. n. 43706 del 10/02/2020, ha nominato Direttore dei Lavori l'Ing. Leonardo Raspanti;

Preso atto che, a seguito di contestazione da parte della Direzione Lavori inerente il rispetto dei tempi contrattuali e la corretta esecuzione e completamento delle opere nei tempi previsti, in data 22/05/2020 è stato sottoscritto un accordo con RTI CAROMAR S.r.l. e ZANINI ANTONIO che prevedeva l'impegno al completamento delle opere elencate entro il termine di giorni 30 dalla richiesta scritta della Stazione Appaltante e l'accettazione senza condizioni da parte dell'appaltatore dell'applicazione della penale per ritardata ultimazione delle opere (salvo verifica da parte del collaudatore);

Rilevato che i lavori sono terminati in data 11/08/2020 salvo il completamento di alcune lavorazioni di piccola entità avvenuto in data 26/11/2020, come da verbale e comunicazione dell'affidatario agli atti della

Direzione scrivente;

Visto lo Stato Finale dei lavori emesso in data 03/05/2021 dal Direttore dei Lavori;

Rilevato che, nel Conto Finale, il Direttore dei Lavori ha applicato due detrazioni per non corretta esecuzione di opere a regole d'arte;

Considerato che con Determinazione Dirigenziale n. 2138 del 25/08/2020, ai sensi dell'articolo 102 comma 6 del D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. è stato affidato all'ARCH. ALBERTO MIGLIORI l'incarico di collaudatore tecnico amministrativo;

Visto il Certificato di Collaudo Tecnico ed Amministrativo relativo ai lavori di cui trattasi emesso dal Collaudatore dal quale risulta che i lavori sono collaudabili e regolarmente eseguiti dal **RTI CAROMAR S.r.l. e ZANINI ANTONIO**;

Preso atto che l'importo complessivo dei lavori effettuati, così come risultante dal conto finale, ammonta ad € **2.049.035,37** che sono stati corrisposti al **RTI CAROMAR S.r.l. e ZANINI ANTONIO** acconti per un totale di € 1.558.700,00 oltre IVA al 10% e conseguentemente il credito dell'affidataria nei confronti dell'Amministrazione ammonterebbe a € 490.335,37 + IVA al 10%;

Preso atto inoltre che nel Certificato di Collaudo Tecnico ed Amministrativo sopra richiamato:
- il Collaudatore ha confermato nella misurazione e quantificazione le detrazioni applicate dal Direttore dei Lavori nel Conto Finale;
- il Collaudatore ha proposto, in riferimento all'applicazione della penale per ritardata ultimazione delle opere di cui all'Accordo stipulato tra le parti in data 22/05/2020, l'applicazione di una penale del 10% del contratto principale, pari ad € 149.309,33;

Ritenuto di accogliere la quantificazione della penale per ritardata ultimazione delle opere proposta dal Collaudatore;

Preso atto che pertanto sull'importo del credito residuo di € 490.335,37 va applicata la penale per ritardata ultimazione delle opere di € 149.309,33, da accertare e su cui emettere una reversale di incasso sul Capitolo 45200, per un totale netto da corrispondere al **RTI CAROMAR S.r.l. e ZANINI ANTONIO** di € 341.026,04;

Dato atto che nel corso dell'appalto non sono stati autorizzati subappalti;

Considerato che l'appaltatore ha ottemperato a tutte le sue obbligazioni contrattuali;

Preso atto che si procederà, con successivo provvedimento dirigenziale, alla liquidazione della somma

spettante al **RTI CAROMAR S.r.l. e ZANINI ANTONIO** a seguito presentazione della relativa fattura;

Visto il D.Lgs. 118/201 allegato n. 4/3, punto 4.18 sull'armonizzazione contabile degli enti territoriali, che dispone la tenuta di un registro dei beni ammortizzabili, si dà atto, come indicato nel Certificato di Regolare Esecuzione, che l'importo dei lavori realizzati per la riqualificazione di piazza delle Cure pari a € **2.049.035,37** è così ripartito:
1. Opere di riqualificazione urbana euro € 1.424.519,63
2. Opere architettoniche e strutturali realizzazione del mercato euro € 624.515,74

Ritenuto pertanto di dichiarare l'ammissibilità del Certificato di Collaudo Tecnico ed Amministrativo dei lavori di cui trattasi;

Dato atto che con la già citata Determinazione Dirigenziale n. 2138 del 25/08/2020 di affidamento dell'incarico di collaudatore tecnico amministrativo è stata assunto, tra l'altro, un impegno di spesa generico n. 2022/1722 per € 560,00 quale quota parte a carico dell'Amministrazione Comunale relativa ai 2/3 del contributo INPS non indicando il relativo beneficiario;

Ritenuto pertanto con il presente provvedimento di individuare in INPS (Cod. Benef. 4815) il beneficiario dell'impegno di spesa n. 2022/1722 di € 560,00 assunto con la sopra citata Determinazione Dirigenziale n. 2138 del 25/08/2020;

Preso atto che si rende necessario realizzare i lavori di posa in opera di una vasca e grigliato al fontanello lavaverdure del nuovo mercato di Piazza delle Cure nell'ambito dell'intervento di cui trattasi;

Dato atto che l'importo complessivo stimato del contratto di appalto in questione è inferiore a 40.000,00 euro;

Rilevato che ai sensi dell'art. 1 comma 2 del D.L. n. 76/2020 convertito nella L. 120/2020, e del D.L. 77/2021 convertito con L. 108/2021 in considerazione dell'importo dei lavori inferiore a 150.000,00 euro è possibile procedere ad affidamento diretto ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. anche senza consultazione di più operatori economici;

Considerato che il comma 2 dell'art. 32 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. consente alle stazioni appaltanti, nella procedura di cui all'art. 36 della medesima norma, di "..procedere ad affidamento diretto tramite determina a contrarre..., che contenga, in modo semplificato, l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta del fornitore, il possesso da parte sua dei requisiti di carattere generale, nonché il possesso dei requisiti tecno-professionali, ove richiesti.";

Ritenuto, pertanto, procedere mediante acquisizione sotto soglia, ai sensi dell'art 36 comma 2 lett. a) del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm. e ii. e delle Linee guida ANAC n. 4 riguardanti le procedure negoziate sotto soglia;

Preso atto che ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. è possibile utilizzare il criterio del minor

prezzo;

Preso atto che, trattandosi di affidamento di lavori sotto la soglia di € 5.000,00, non trova applicazione il disposto al comma 450, art. 1 della legge 27 dicembre 2006, n. 296, così come modificato dal D.L. 52/2012 poi convertito da legge n. 94/2012, che ha posto l'obbligo per gli enti pubblici territoriali di ricorrere al mercato elettronico della pubblica amministrazione ovvero ad altri mercati elettronici istituiti ai sensi dell'articolo 328 del regolamento di cui al DPR 5 ottobre 2010, n. 207, oggi abrogato dal D.Lgs. 50/2016, ovvero al sistema telematico messo a disposizione dalla centrale regionale di riferimento per lo svolgimento delle relative procedure;

Considerato che ai fini dell'affidamento dei lavori di posa in opera di cui trattasi si è ritenuto di dover richiedere, per le vie brevi, un preventivo di spesa alla società TOSCA SRL che è in possesso di esperienza e specializzazione richieste per lo svolgimento del servizio richiesto;

Visto il preventivo di spesa della società TOSCA SRL che ha offerto per lo svolgimento della posa in opera sopra indicata un importo di € 1.300,00 escluso IVA al 22%, allegato parte integrante del presente provvedimento;

Dato atto che è stata appurata la congruità del prezzo offerto, considerato in linea con i valori di mercato;

Dato atto che sono in corso i controlli relativi al possesso dei requisiti di ordine generale (art. 80 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.) relativi alla società TOSCA SRL;

Rilevato che il contratto verrà formalizzato mediante corrispondenza commerciale ai sensi dell'art. 192 del D.Lgs. 267/2000e ss.mm.ii.;

Dato atto del rispetto, nell'espletamento della procedura in questione, dei principi di economicità, efficacia, tempestività, rotazione, correttezza, trasparenza e proporzionalità;

Visti gli artt. 32 comma 2, 36 comma 2 lett. a) del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., l'art. 1 comma 2 del D.L. 76/2020 convertito nella L. 120/2020, e il D.L. 77/2021 convertito nella L. 108/2021 nonché le Linee guida ANAC n. 4/2016 concernenti gli affidamenti dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici e ss.mm.ii.;

Visti:
- il D.Lgs. 81/2008 e la Determinazione ANAC n. 3 del 05/03/2008 in materia di rischi interferenziali;
- il D.Lgs. 33/2013 e l'art. 29 del D.Lgs. 50/2016, in materia di Amministrazione trasparente

Richiamata la nota della Direzione Risorse Finanziarie, prot.n. 224242 del 12 agosto 2015, avente ad oggetto "*Indicazioni sull'assunzione di impegni di spesa per investimenti conseguente all'applicazione del principio di competenza finanziaria potenziata*";

Considerato che nel quadro economico dell'intervento di cui trattasi è presente la voce "*Accordo Bonario*"

che, a seguito della firma del CRE senza riserva da parte dell'impresa, può ritornare disponibile per finanziare ulteriori interventi.

Ritenuto, pertanto, di poter affidare la posa in opera di cui trattasi alla società TOSCA SRL sulla base della normativa soprarichiamata, impegnando la somma complessiva di € 1.586,00 (compreso IVA al 22%) in ordine all'impegno 2022/1721 che presenta la necessaria disponibilità;

Dato atto che il CIG dell'affidamento di cui trattasi è: **Z0334C3F7F**;

Richiamati i principi e le disposizioni contenute nella L. 6 novembre 2012, n. 190 per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione e, in particolare, il disposto dei commi 16 e 32 dell'art. 1;

Dato atto che non sussistono cause di conflitto di interessi, ex art. 42 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, per l'adozione del presente atto da parte del sottoscritto Responsabile Unico del Procedimento;

Richiamati i principi e le disposizioni del D. Lgs. 14 marzo 2013, n. 33 sul riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni e, in particolare, l'art. 37 sugli obblighi di pubblicazione concernente i contratti pubblici di lavori, servizi e forniture;

Dato atto della regolarità tecnico amministrativa del presente provvedimento;

Dato atto che gli allegati informatici sono in originale o conformi agli originali cartacei conservati presso la Direzione scrivente;

Visto il Regolamento Generale dell'Ordinamento degli uffici e dei servizi del Comune di Firenze;

Visto il Regolamento per l'attività contrattuale del Comune di Firenze;

Visto lo Statuto del Comune di Firenze;

Visto il D.Lgs. n.267/2000 e ss.mm.ii.;

Visto il D.Lgs. 50/2016 e ss.mm. e ii.;

Visto il DPR 207/2010, relativamente alle disposizioni ancora vigenti;

Visto il D.L. 76/2020, convertito nella L. n. 120/2020;

Visto il D.L. 77/2021, convertito nella L. n. 108/2021;

Visto l'atto con il quale sono stati attribuiti al sottoscritto i poteri per l'adozione di tale atto;

DETERMINA

per le motivazioni espresse in narrativa:

1 - di dichiarare l'ammissibilità del Certificato di Collaudo Tecnico ed Amministrativo, con allegato stato finale, dei lavori di "**Riqualificazione di piazza delle Cure" CUP H14E14000890007 C.O. 130130, 170280 170400 CIG 7330922436;**

2 - di dare atto che il residuo credito dell'appalto ammonta ad € 490.335,37 oltre IVA al 10% per un totale di € 539.368,91;

3 - di accertare e di autorizzare l'emissione della reversale di incasso per la somma di € 149.309,33 quale detrazione a seguito di applicazione della penale per ritardata ultimazione delle opere come riportato in narrativa, a valere sul cap. 45200 "*Rimborsi, recuperi vari e altre entrate straordinarie per spese in c/capitale*";

4 –di dare atto che con successivo provvedimento, al momento della presentazione della relativa fattura, sarà liquidato la somma spettante al **RTI CAROMAR S.r.l. e ZANINI ANTONIO**;

5 - di prendere atto che la minore spesa sui lavori sostenuta per la realizzazione dell'intervento è stata pari ad € 26.416,38 compreso IVA al 10%;

6 – di individuare nell' INPS (Cod. Benef. 4815) il beneficiario dell'impegno di spesa n. 2022/1722 di € 560,00 assunto con la Determinazione Dirigenziale n. 2138 del 25/08/2020 di affidamento dell'incarico di collaudatore tecnico amministrativo;

7 - di affidare, per le ragioni dedotte in narrativa, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. e dell'art. 1 comma 2 del D.L. n. 76/2020 convertito nella L. n. 120/2020 e del D.L. n. 77/2021 convertito nella L. n. 108/2021 alla società TOSCA SRL con sede legale in Firenze, via Turchia n. 9 - 50126 Firenze, C.F. e P. IVA 05103080486, i lavori di "**Posa in opera di una vasca e grigliato al fontanello lavaverdure del nuovo mercato di Piazza delle Cure**" nell'ambito dell'intervento di cui trattasi alle condizioni indicate nel preventivo di spesa, allegato parte integrante del presente provvedimento, ed in particolare dietro pagamento di un corrispettivo di euro € 1.586,00 (compreso IVA al 22%);

8 - di dare atto che sono in corso le verifiche sul possesso dei requisiti di ordine generale (art. 80 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.) della società TOSCA SRL e che solo dopo la verifica del possesso dei prescritti requisiti si procederà a dichiarare l'efficacia dell'aggiudicazione ai sensi dell'art. 32, co. 7, del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.;

9 – di impegnare a favore della società TOSCA SRL SRL (Cod. Benef. 63868) la somma complessiva di € 1.586,00 (compreso IVA al 22%) quale corrispettivo dei lavori di posa in opera alla voce "*Accordo Bonario*" del Quadro Economico dell'intervento in ordine all'impegno 2022/1721 che presenta la necessaria disponibilità;

10- di dare atto che il CIG relativo all'affidamento dei lavori di posa in opera è: **Z0334C3F7F**;

11 - di dare atto che il contratto si concluderà mediante corrispondenza commerciale ai sensi dell'art. 192 del D.Lgs. 267/2000e ss.mm.ii;

12 – di disporre la pubblicazione del presente provvedimento sul sito internet della stazione appaltante nell'apposita sezione "Amministrazione trasparente";

13 - di dare atto, a seguito della redazione del Certificato di Collaudo Tecnico ed Amministrativo e dell'affidamento dei lavori di posa in opera alla società TOSCA SRL, del seguente quadro economico dell'intervento:

LAVORI		**130130**	**170280**	**170400**	**totali**
Importo lavori di riqualificazione urbana al netto del ribasso del 26,382% + Oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€	1.627.642,03	398.769,62	22.623,72	2.049.035,37
Totale lavori	€	**1.627.642,03**	**398.769,62**	**22.623,72**	**2.049.035,37**
	€				
SOMME A DISPOSIZIONE					
Per IVA al 10% sui lavori	€	162.764,21	39.876,97	2.262,38	204.903,56
Incentivo ex art. 113 del D.Lgs. 50/2016 - adeguato al nuovo Regolamento	€	4.668,60	47.920,35	-	52.588,95
Accantonamento polizza assicurativa progettisti interni	€			394,13	394,13
Segnaletica orizzontale in vernice spartitraffico rifrangente - affidamento SOS MOBILITA' (DD 1266_2020)	€		661,79		661,79
Prove tecniche di laboratorio - affidamento SIGMA (DD 1523_2020)	€			1.381,65	1.381,65

Prove tecniche di laboratorio - affidamento SIGMA (DD 7533_2019)	€			4.636,00	4.636,00
Integrazione prove tecniche laboratorio alla SIGMA (DD3003_200)	€			1.014,43	1.014,43
Prove tecniche di laboratorio - affidamento SIGMA (DD 5782_2020)				3.360,49	3.360,49
Affidamento a SILFI (DD 8491_2018)	€			231.808,17	231.808,17
Lavori di completamento servizil igienicI - affidamento TOSCA SRL (DD2458_2020)	€			5.627,73	5.627,73
Delega Servizi Tecnici per gli allacciamenti elettrici per l'alimentazione delle prese di servizio del Mercato delle Cure (DD 1876_2019) - A2A ENERGIA SPA	€	2.489,72			2.489,72
Incarico Collaudo tecnico amministrativo - ARCH. MIGLIORI	€	3.500,00			3.500,00
Quota a favore INPS per incarico Collaudo tecnico amministrativo - ARCH. MIGLIORI	€	560,00			560,00
Somma a favore Comune di Bagno a Ripoli per incarico Collaudo tecnico amministrativo - ARCH. MIGLIORI	€	3.500,00			3.500,00
Lavori abbattimento alberi - affidamento Az. Agricola F.lli Buccelletti srl (DD 9572_2018)	€	4.697,00			4.697,00
Lavori abbattimento alberi - affidamento Az. Agricola F.lli Buccelletti srl (DD 1516_2019)	€	5.087,40			5.087,40
Incarico MYRICAE SRL (DD 9606_2018)	€	4.044,30			4.044,30
Incarico S.B.C. GEOLOGI ASSOCIATI (DD 8421_2018)	€	746,64			746,64

Incarico STUDIO S.B.C. (DD 7200_2016)	€	2.319,56			2.319,56
Incarico DURAZZI MICHELE (DD 5325_2015)	€	5.490,00			5.490,00
Radiato con accertamento residui 2019- DURAZZI	€	***- 902,00***			***- 902,00***
Incarico AEI PROGETTI (DD 4192_2016)	€	47.706,88			47.706,88
Integrazione incarico AEI PROGETTI (DD 6391_2019)	€		8.374,08		8.374,08
Incarico IGETECMA SAS (DD 8047_2016)	€	14.385,33			14.385,33
Incarico DEL SOLDATO PAOLO (DD 7528_2016)	€	8.282,73			8.282,73
Incarico NORMATEMPO (DD 2151_2017)	€	6.219,60			6.219,60
Delega Servizi Tecnici per spostamento mercato (DD 7880_2017) di cui: - € 37.808,28 per TAGLIETTI ELIO SRL - € 3.961,86 per E-DISTRIBUZIONE - € 2.395,10 per E-DISTRIBUZIONE - € 466,04 per TOSCANA ENERGIA - € 817,79 per E-DISTRIBUZIONE	€	48.800,00			48.800,00
Radiata minore spesa su Delega DD7880_2017	€	***- 3.350,93***			***- 3.350,93***
Delega Servizi Tecnici per allacciamenti energia elettrica (DD 832_2018) di cui: - € 19.399,10 TAGLIETTO ELIO SRL - € 304,40 INCENTIVO	€	20.000,00			20.000,00
Radiata minore spesa su Delega DD832_2018	€	***- 296,50***			***- 296,50***
Delega Servizi Tecnici per allacciamenti idrici (DD 5574_2019 - PUBLIACQUA	€	2.085,95			2.085,95

	Restauro e Riposizionamento Targhe - SAS SPA	€	839,09			839,09
	Lavori di "Posa in opera di una vasca e grigliato al fontanello lavaverdure del nuovo mercato di Piazza delle Cure" - affidamento a TOSCA SRL	€	**1.586,00**			**1.586,00**
	Totale somme a disposizione	€	**345.223,58**	**96.833,19**	**250.484,98**	**692.541,75**
IMPEGNO	**MINORI SPESE**					
2021/1869	Minore spesa su affidamento TOSCA SRL	€			471,87	471,87
2021/1870	Minore spesa su affidamento TOSCA SRL	€			3,05	3,05
2021/1920	Minore spesa su incarico S.B.C. GEOLOGI ASSOCIATI	€	746,64			746,64
2021/1904	Minore spesa su incarico AEI PROGETTI	€	3.159,21			3.159,21
2022/1717	Minore spesa su incarico AEI PROGETTI	€	1.776,32			1.776,32
2022/1706	Minore spesa su incarico AEI PROGETTI	€		647,19		647,19
2021/5219	Minore spesa su Lavori (compreso IVA al 10%)	€			26.416,38	26.416,38
2022/1721	Accordo Bonario 3%	€	20.061,99			20.061,99
	Totale minori spese	€	**25.744,16**	**647,19**	**26.891,30**	**53.282,65**
	TOTALE COMPLESSIVO INTERVENTO	€	**1.998.609,77**	**496.250,00**	**300.000,00**	**2.794.859,77**

14 - di autorizzare lo svincolo della cauzione definitiva presentata in fase di contratto dal **RTI CAROMAR S.r.l. e ZANINI ANTONIO**;

15 – di rimandare la chiusura del quadro economico dell'intervento a successivo atto con il quale si provvederà, altresì, a completare alcune lavorazioni nella Piazza;

16 - di dare atto che il RUP, Responsabile Unico del Procedimento, dell'intervento è il sottoscritto Ing. Giuseppe Carone.

ALLEGATI INTEGRANTI

Marche da bollo - 031a86c7239b3ad2940f5fc64bf470536154e401d0fde22b7fc1ff840a416451
Preventivo di spesa - TOSCA SRL - a7dab3a3543324e077f08dce8b3462297f28c96016c451888c1b978265ed4bac
Riqualificazione piazza delle Cure - Certificato collaudo TA.pdf.p7m - d9678639fe48a2ddd8e36ef97f731ed3ee1c61cd3d0fc8a307595eea2e7c5008

Sottoscritto digitalmente da

Responsabile regolarità tecnica
Giuseppe Carone

Elenco Movimenti

N°	Tipo Mov.	Esercizio	Capitolo	Articolo	Impegno/ Accertamento	Sub Impegno/Sub Accertamento	Importo	Beneficiario
1)	U	2022	60616	2	2022/1717		€ 0,00	54465 - AEI PROGETTI
2)	U	2022	60616	2	2022/1721		€ 0,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
3)	U	2022	60616	2	2022/1721		€ 0,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
4)	U	2022	60616	2	2022/1722		€ 560,00	4815 - I.N.P.S.- SEDE DI FIRENZE VERS. CONTRIB. OCC.LI E COCOCO
5)	U	2022	60616	2	2022/2158		€ 1.586,00	63868 - TOSCA SRL
6)	U	2022	60616	2	2022/2164		€ 21.838,31	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
7)	E	2022	45200		2022/378		€ 149.309,33	58682 - CAROMAR SRL IN RTI ZANINI ANTONIO

VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

Sottoscritto digitalmente da

Il Responsabile Contabile
Michele Bazzani

Le firme, in formato digitale, sono state apposte sull'originale del presente atto ai sensi dell'art. 24 del D.Lgs. 7/3/2005, n. 82 e s.m.i. (CAD). La presente determinazione è conservata in originale negli archivi informatici del Comune di Firenze, ai sensi dell'art.22 del D.Lgs. 82/2005.