

SETTORE 5 - SERVIZI TECNICI E LAVORI PUBBLICI
Servizio U.O. 5.1 Opere Pubbliche e Manutenzioni - Servizi Tecnici

DETERMINAZIONE N. 184 DEL 20/09/2022

OGGETTO: *Riqualficazione Piazza Cavour . Spostamento contatore Enel ad opera di E - Distribuzione Spa – costi sopralluogo e successiva progettazione. Preventivo spostamento allacciamento Publiacqua – Impegni di spesa e liquidazione somma E-Distribuzione*

IL DIRIGENTE

Visti:

- il D. Lgs. 18 Aprile 2016 n. 50 smi Codice dei contratti pubblici;
- il DPR 207/2010 per le parti non ancora bloccate dal D. Lgs. 18 Aprile 2016 n. 50
- il D.L 32 del 18/04/2019 “Sblocca-cantieri” convertito con modificazioni dalla L. 55 del 14/06/2019;
- il D.L. 76 del 16/07/2020 convertito dalla L. 120/2020;
- il D.L. 77/2021 convertito con modificazioni con L. 108/2021;
- il D.L. 121/2021 convertito con modificazioni con L. 156/2021;
- il D.L. 152/2021 convertito con modificazioni con L. 233/2021;
- il D. Lgs. 81/2008 smi Attuazione dell'articolo 1 della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro;
- il D.Lgs. 267/2000 smi Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali;
- il D.Lsg. 218/2012 smi Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159, recante codice delle leggi antimafia e delle misure di prevenzione, nonché nuove disposizioni in materia di documentazione antimafia, a norma degli articoli 1 e 2, della legge 13 agosto 2010, n. 136;
- l'art. 69 dello Statuto Comunale vigente approvato con Deliberazione di Consiglio Comunale n. 138 del 18.03.2014, relativo alle competenze dirigenziali;
- il Regolamento di Contabilità approvato con Deliberazione di Consiglio Comunale n. 6 del 07/02/2019;
- la deliberazione del Consiglio Comunale n. 16 del 07/04/2022 con la quale è stato approvato il Programma Triennale OO.PP. 2022/2024 e s.m.i;
- la Deliberazione Giunta Comunale n. 14 del 24/2/22 avente ad oggetto "Codice di Comportamento redatto dal Responsabile per la Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza [RPCT]. Approvazione definitiva";

- la deliberazione del Consiglio Comunale n. 17 del 07/04/2022 con la quale è stata approvata la nota di aggiornamento al documento unico di programmazione (DUP) periodo 2022/2024;
- la Delibera di Consiglio Comunale n. 18 del 07/04/2022 con la quale è stato approvato il bilancio di previsione finanziario 2022 -2024 e s.m.i. e Piano Triennale degli incarichi di collaborazione 2022-2024;
- la Delibera Consiglio Comunale n. 34 del 22/06/2022 Approvazione del rendiconto della gestione per l'esercizio 2021 ai sensi dell'art. 227 del D.Lgs.267/2000;
- la Deliberazione della Giunta Comunale n°38 del 08/04/2022 avente ad oggetto "Approvazione del Piano Esecutivo di Gestione 2022-2024 (art.169 del D.Lgs.267/2000) - parte finanziaria e s.m.i.;
- la delibera di Giunta Comunale n. 45 del 21/04/2022 avente ad oggetto "Rendiconto 2021. Riaccertamento ordinario dei residui al 31 dicembre 2021 ex art.3 c.4 del D.Lgs. n. 118/2011- Riaccertamento straordinario ex Decreto del Direttore Generale delle Finanze 14 luglio 2021.

•**Richiamata** la disposizione del Sindaco atto n. 394 del 01/10/2020, con la quale è stato conferito all'Ing. Paolo Calastrini l'incarico di direzione del Settore 5 "Servizi tecnici e Lavori pubblici ";

Premesso:

-che la realizzazione dell'opera "Riqualificazione Piazza Cavour" rientra negli obiettivi di riqualificazione delle aree di aggregazione dei quartieri che compongono la città, con nuova distribuzione delle zone destinate alla viabilità, parcheggi e aree pedonali.

- che con deliberazione di Giunta Comunale n. 129 del 27/07/2018 è stato approvato il progetto di fattibilità tecnica ed economica relativo all'opera "Riqualificazione Piazza Cavour" redatto dai Tecnici del Settore Servizi Tecnici e Lavori Pubblici;

- che con determinazione dirigenziale n. 201 del 10/10/2018, a seguito di procedura negoziata mediante offerta economicamente più vantaggiosa si è proceduto all'affidamento dei servizi di progettazione definitiva ed esecutiva oltre all'incarico di coordinamento in fase di progettazione con riserva di successivo affidamento dell'incarico di direzione lavori e contabilità e coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione relativamente all'opera "Riqualificazione Piazza Cavour" alla RTI TAU Trasporti e Ambiente Urbano Srl con sede legale in Milano, 20134 Via Privata Oslavia, 18/7 P.I. 05500190961 (mandataria) e l'arch. Castiglioni Alfredo con sede in Milano , 20154 Via Giuseppe Giusti, 5 – P.I. 00464360122 (mandante)

- che con delibera di Giunta Comunale n. 183 dell'11/12/2020 è stato approvato il progetto definitivo relativo all'opera "**Riqualificazione Piazza Cavour** " redatto dalla RTI TAU Engineering s.r.l. e Arch. Castiglioni Alfredo e costituito dagli elaborati, in formato pdf firmato elettronicamente ed allegati al provvedimento come parte integrante e sostanziale

- che con determina dirigenziale n. 191 del 12/08/2021 è stato approvato il progetto esecutivo relativo all'opera "**Riqualificazione Piazza Cavour** " redatto dalla RTI TAU Engineering s.r.l. e Arch. Castiglioni Alfredo e costituito dagli elaborati, in formato pdf firmato elettronicamente ed allegati al provvedimento citato come parte integrante e sostanziale -

Premesso altresì:

- che il progetto è stato previsto all'interno del Programma Triennale dei lavori pubblici 2018/2020 ed elenco annuale 2018 approvato con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 29 del 15/03/2018 e successive variazioni ;
- che con Delibera di Consiglio n. 98 del 22/10/2020 Variazione al bilancio di previsione finanziario 2020/2022 (art. 175, comma 2, del D.Lgs. n. 267/2000) è stata destinata a Piazza

Cavour l'ulteriore somma di € 80.000,00 , di cui € 70.000,00 con finanziato con contributo per un totale di quadro economico di € 730.030,00 , essendo aumentato l'importo dei lavori da realizzare ;

- che con determina dirigenziale del settore 5 n 191 del 10/08/2021 si è proceduto alla ricognizione degli impegni di spesa ed all'assunzione dell'impegno e relativo accertamento della somma finanziata con contributo

- che la spesa complessiva di € 730.030,00 è imputata in parte sul Cap. 589000/23 e per € 70.000,00 sul Cap. 585000/23 Costruzioni di nuove strade e piazze fin. con contributi Stato” ;

Dato atto

- che con la sopra citata determina dirigenziale n. 191 del 12/08/2021- è stato approvato il quadro economico per un totale di € 730.030,00, escluse le opere supplementari

- che è prevista la possibilità per la stazione appaltante di affidare alcune opere aggiuntive che consistono principalmente in opere di arredo urbano all'appaltatore, agli stessi patti e condizioni dell'appalto principale ai sensi degli artt. 106 c.1 e 63 c.5 del D.Lgs 50/2016, qualora siano reperite le risorse economiche per la copertura finanziaria delle stesse;

- che le suddette opere aggiuntive sono descritte negli elaborati 2.4.2, 2.6 e 8.2 di progetto comprendenti relazione descrittiva, dei materiali e delle loro caratteristiche, e il computo metrico estimativo e sono riferibili alla categoria OS24 per un importo di € 45.392,67 al lordo del ribasso d'asta (€ 0,00 per oneri della sicurezza relativi) ed al netto IVA;

- che i progettisti hanno applicato sui lavori due aliquote IVA :

- aliquota Iva del 4% prevista per quelle opere e lavorazioni occorrenti per l'abbattimento delle barriere architettoniche ai sensi del 41 ter della tabella A - parte II , allegata al D.P.R. 633/1972

- aliquota Iva del 22% per il resto delle opere

- che nel medesimo atto si dava atto, inoltre, che si sarebbe proceduto ad affidare la Direzione lavori , il coordinamento della sicurezza e redazione CRE con gli importi aggiornati all'incremento dei lavori alla RTI TAU Engineering s.r.l. e Arch. Castiglioni Alfredo ai sensi dell'art. dell'art. 157 c. 1 del D.Lgs 50/2016 citato nella procedura di gara ;

Dato atto altresì

- che con determina dirigenziale 201 DEL 26/08/2021 è stata approvata la determina a contrattare relativa all'opera “: Riquilificazione Piazza Cavour” oltre all'approvazione dei documenti di gara dell'avviso di manifestazione di interesse e rettifica Capitolato speciale di appalto

- che a seguito di procedura negoziata con il criterio di aggiudicazione del minore prezzo sull'importo posto a base di gara è stata attivata la procedura di affidamento sul portale START ;

- che l'importo dei lavori a base di gara previsto nel quadro economico è pari a € 578.154,51 al netto di IVA di cui € 557.048,13 per lavori soggetti a ribasso ed € 21.106,38 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso

- che i progettisti hanno applicato sui lavori, all'interno del quadro economico le seguenti aliquote IVA

- aliquota Iva del 4% prevista per l'abbattimento delle barriere architettoniche ai sensi del 41 ter della tabella A - parte II , allegata al D.P.R. 633/1972 su € 357.283,96 oltre oneri della sicurezza per € 13.537,38 per un totale € 370.821,34 con Iva al 4% pari a € 14.832,85 per un totale complessivo di € 385.654,19

- aliquota Iva del 22% per il resto delle opere pari a € 199.764,17 oltre oneri della sicurezza per € 7.569,00 – escluso opere aggiuntive - per un totale € 207.333,17 con Iva al 22% pari a € 45.613,30 per un totale complessivo di € 252.946,47;

- che, ai sensi dell'art.48 del D.Lgs. 50/2016, per la partecipazione alla gara erano richiesti i seguenti requisiti di qualificazione (incluso quota per eventuale affidamento di opere aggiuntive):

- categoria prevalente OG 3 classifica III € 524.429,45

- categoria specializzate rif. OS 24 € 99.117,73 (15,90%)

per un totale complessivo a base di gara, compreso opere aggiuntive, pari a € 623.547,18 escluso IVA

- che le categorie di importo inferiore a € 150.000,00 sono indicate solo a titolo di riferimento della natura dei lavori impiegando i codice delle categorie OG e/o OS di importo superiore, fermo restando l'applicazione della Deliberazione ANAC n.165 del 11/06/2003 e la possibilità di qualificazione ai sensi dell'art.90 del DPR 207/2010

che con lettera del Dirigente del Settore Servizi Tecnici e Lavori Pubblici in data 22/11/2021 è stato trasmesso il nuovo cronoprogramma che ha portato lo spostamento di parte delle somme sull'anno 2022 (FPV) stante la necessità di procedere all'esecuzione dei lavori nell'anno 2022 e che la stessa modifica è stata recepita dal settore Risorse Finanziarie con con determinazione n. 338 del 3/12/2021 ;

-che con determinazione dirigenziale n. 305 DEL 07/12/2021 si è proceduto all'aggiudicazione dell'opera": Riqualficazione Piazza Cavour -" e relativa ricognizione degli impegni di spesa ed assunzione impegni di spesa affidatario e incentivi a seguito di spostamento delle somme sull'anno 2022-

- che con la determina sopra citata si è provveduto all'aggiudicazione dei lavori "Riqualficazione Piazza Cavour" all'impresa "**Dea Costruzioni SRL**, con sede legale in Cassino (FR), 03043 via Tommaso Piano 16 C.F. 03012960609, e P.I. 03012960609, che ha presentato la migliore offerta tra quelle valide con un ribasso del 21,713% sull'importo a base di gara per un importo ribassato pari a € 457.202,649 al lordo di oneri di sicurezza pari a € 21.106,38 e al netto di IVA, che ha partecipato in avvalimento con la ditta Edilverderde via Campo Stefano,12 03040 Belmonte Castello (FR)-PI/CF 02163840602;

- che sulla base di quanto sopra riportato, l'importo di aggiudicazione a favore di Dea Costruzioni srl tenuto conto che sono previste due aliquote IVA è pari a :

-aliquota Iva del 4% prevista per l'abbattimento delle barriere architettoniche ai sensi del 41 ter della tabella A - parte II , allegata al D.P.R. 633/1972 su € 357.283,96 – ribassato del 21,713% pari a € 279.706,89 oltre oneri della sicurezza per € 13.537,38 per un totale € 293.244,27 con Iva al 4% pari a € 11.729,77 per un totale complessivo di € 304.974,04;

-aliquota Iva del 22% per il resto delle opere pari a € 199.764,17 – ribassato del 21,713% pari a € 156.389,38 oltre oneri della sicurezza per € 7.569,00 – escluso opere aggiuntive - per un totale € 163.958,38 con Iva al 22% pari a € 36.070,840 per un totale complessivo di € 200.029,22;

- che l'importo complessivo compreso Iva e al netto del ribasso risulta essere pari a € 505.003,26;

- che in data 30/05/2022 si è proceduto alla stipula del contratto tra le parti -rep 121/2022;

– che con determinazione dirigenziale n.308 DEL 09/12/2021 si è provveduto alla nomina dell'incarico di Direzione Lavori , coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione e Cre a Tau Engineering srl e relativa assunzione di impegno di spesa

- che con determinazione n. 305 DEL 07/12/2021 si è proceduto anche alla ricognizione degli impegni di spesa e che con suddetto atto è stato approvato il seguente quadro economico:

"Riqualficazione Piazza Cavour" PROGETTO ESECUTIVO			
QUADRO ECONOMICO			
Art.	Descrizione – Denominazione a corpo opera	Sub totali	Aggiudicato
	LAVORI A BASE D'APPALTO:		
A1	Lavori a corpo 4%	€ 357.283,96	€ 279.706,89
70A2	ONERI SICUREZZA – non soggetti a ribasso d'asta	€ 13.537,38	€ 13.537,38

	Lavori a corpo al 22%	€ 199.764,17	€ 156.389,38
	ONERI SICUREZZA – non soggetti a ribasso d'asta	€ 7.569,00	€ 7.569,00
	SOMMANO PER LAVORI	€ 578.154,51	€ 457.202,65
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE:		
B1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	€ 4.000,00	€ 4.000,00
B2	Rilievi, accertamenti e indagini	€ -	€ -
B3	Allacciamenti ai pubblici servizi e/ loro spostamento	€ 4.750,00	€ 4.750,00
B4	Imprevisti progetto e ribasso d'asta al netto Iva -	€ 1.370,36	€ 110.876,42
B5	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi	€	€
B6	Accantonamento di cui all'art.106 del d.Lgs.50/2016	€ -	€ -
B7 a	Spese tecniche (inclusa Cassa professionale ed esclusa IVA) relative a RTP TAU Engineering: 1) progettazione definitiva, esecutiva e coordinamento sicurezza prog. (incluso adeguamento onorario e opere aggiuntive): €24.645,10 compreso CP 2) Direzione Lavori, coordinamento sicurezza in fase di esecuzione, assistenze, contabilità e certificato regolare esecuzione: €28.569,95 compreso CP (Tau Engineering) per un totale di € 53.215,04 + € 1.544,56 compreso CP circa per eventuale DL e coordinamento opere aggiuntive (da affidare)	€ 54.759,61	€ 54.759,61
B7 b	Fondo ex art. 113 del D. Lgs. 50/2016 comma 3 – quota incentivo 80% del 1,8% sull'importo dei lavori)	€ 8.325,42	€ 8.325,42
B7 c	Fondo ex art. 113 del D. Lgs. 50/2016 comma 4 - quota per l'innovazione (20% del 1,8% sull'importo dei lavori)	€ 2081,36	€ 2.081,36
B7 d	Spese per pareri e nulla-osta altri Enti	€ 200,00	€ 200,00
B8	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al RUP, e di verifica e validazione	€ 0	€ 0
B9	Eventuali spese per commissioni giudicatrici	€ 0	€ 0
B10	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere d'arte	€ 0	€ 0
B11	Spese di accertamento di laboratorio e verifiche e collaudi	€ 1.000,00	€ 1.000,00
B12	Oneri per applicazione LRT 38/2007 art.23 c.2	€ 0	€ 0
B13	Contributo Anac professionisti	€ 30,00	€ 30,00
B13	Contributo ANAC gara lavori	€ 375,00	€ 375,00
B14	I.V.A., eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge:		
	I.V.A. SUI LAVORI PRINCIPALI (da progettista) 4%	€ 14.832,85	€ 11.729,77
	I.V.A. SUI LAVORI PRINCIPALI (da progettista) 22%	€ 45.613,30	€ 36.070,84
	IVA su Spese tecniche 22% (su B7a)	€ 12.047,11	€ 12.047,11
	IVA sulle altre voci 22% (escluso B7a, B7b, B7c e B13)	€ 2.490,48	€ 26.581,81
	Arrotondamento	€ 0	0,01
B	SOMMANO PER SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE	€ 151.875,49	€ 272.827,35
	TOTALE PROGETTO (A+B)		€ 730.030,00

Dato atto

– che sono in corso di esecuzione i lavori previsti dal progetto di “Riqualificazione Piazza Cavour” affidati alla ditta aggiudicataria ;

- che è stata rilevata la necessità di spostare il contatore ENEL all'interno della Piazza Cavour in una posizione diversa dall'attuale in modo da non interferire con le altre opere da realizzare previste dal progetto;
- che a tal fine è stato sentito l'attuale gestore E-distribuzione Spa che ha inviato una scheda da compilare per la richiesta di spostamento Presa/Gruppo di Misura Cessato"
- che è stato richiesto una somma forfettaria di € 122,00 (€ 100 + Iva € 22) in ottemperanza all'art. 33 dell'allegato C della Delibera dell'Autorità di Regolazione per Energia Reti Ambiente 568/2019/R/eel al fine di dar corso alla richiesta in oggetto a titolo di anticipo sui contributi per le attività di progettazione e sopralluogo necessarie alla corretta formulazione del preventivo;
- che è quindi necessario procedere ad impegnare a favore di E-Distribuzione Spa la somma compresa Iva di € 122,00 e che tale somma è prevista nelle somme a disposizione del quadro economico sotto il punto B3) per allacciamenti ai pubblici servizi ;
- che il codice CIG è il seguente :CIG ZB237CF825
- che l'importo di € 122,00 per le spese di cui sopra, trova copertura finanziaria sul Cap. 589000/23 Manutenzione e sistemazione straordinarie di vie e piazze" -" missione 10 programma 05 "Viabilità e infrastrutture stradali" Codice V livello: 2020109012 finanziato con FPV (avanzo di amministrazione) imp. 310/2022 sub 314/2022 (scadenza dell'obbligazione giuridica 31/12/2022)
- CUP G77H18000580004- CIG ZB237CF825
- che a tal fine occorre procedere al pagamento di un importo forfettario pari ad €. 122,00 per l'avvio della fase di sopralluogo e preventivo mediante pagamento sul conto IBAN IT69K0306902117100000009743 con la seguente causale: "Comune di Scandicci P.I 00975370487 – Importo forfettario per spostamento POD IT001E –Piazza Cavour codice cliente 421222452 - CUP G77H18000580004- CIG **ZB237CF825** ";

Dato atto inoltre

- che relativamente ai lavori del progetto "Riqualificazione Piazza Cavour , in corso di esecuzione è stato richiesto un preventivo a Publiacqua per allacciamento alla rete di Publiacqua per l'adduzione idrica alla nuova fontanella della piazza , così come previsto dal progetto ;
- che in data 25/08/2022 è stato effettuato un sopralluogo sul posto alla presenza del delegato dell' A.C. e del referente tecnico di Publiacqua, quale gestore della rete idrica;
- che a seguito del sopralluogo è stato inviato da parte di Publiacqua il preventivo n. 110306505 (codice rintracciabilità 8006063837) pari a € 888,89 per un totale compreso iva al 10% di € 88,89 per € 977,78 per il nuovo allaccio idrico ;
- che tale somma è prevista nel quadro economico sotto il punto B3)
- che il codice CIG è il seguente :CIG **ZF937CF9A2**

– che l'importo di € € 977,78 – a favore di Publiacqua per le spese di cui sopra, trova copertura finanziaria sul Cap. 589000/23 Manutenzione e sistemazione straordinarie di vie e piazze" -" missione 10 programma 05 "Viabilità e infrastrutture stradali" Codice V livello: 2020109012 finanziato con FPV (avanzo di amministrazione) imp. 310/2022 sub 315/2022 (scadenza dell'obbligazione giuridica 31/12/2022) – CUP G77H18000580004- CIG **ZF937CF9A2**

Vista la relazione della Direzione lavori controfirmata dal Rup in cui si propone di impegnare le somme a favore di E-Distribuzione e Publiacqua per le motivazioni sopra richiamate e si attesta la congruità del preventivi emesso ,depositata agli atti del presente provvedimento ;

Preso atto:

- che Responsabile del procedimento è l'Ing. Ing. Paolo Calastrini ai sensi e per gli effetti della legge n. 241/90 e del D. Lgs.50/2016 e s.m.i.;
- che CIG per E- Distribuzione per il presente appalto è il seguente: ZB237CF825;
- che il CIG per Publiacqua per il presente appalto è il seguente: ZF937CF9A2 ;
- che il codice CUP per il presente appalto è il seguente: G77H18000580004;
- che è necessario procedere alla modifica del quadro economico approvato , provvedendo alla correzione di un errore materiale nella suddivisione delle spese di progettazio-

ne ed inserendo le spese per i due citati nuovi affidamenti :
- che il nuovo quadro economico risulta essere il seguente :

“Riqualificazione Piazza Cavour” PROGETTO ESECUTIVO			
QUADRO ECONOMICO			
Art.	Descrizione – Denominazione a corpo opera	Sub totali	Aggiudicato
	LAVORI A BASE D'APPALTO:		
A1	Lavori a corpo 4%	€ 357.283,96	€ 279.706,89
70A2	ONERI SICUREZZA – non soggetti a ribasso d’asta	€ 13.537,38	€ 13.537,38
	Lavori a corpo al 22%	€ 199.764,17	€ 156.389,38
	ONERI SICUREZZA – non soggetti a ribasso d’asta	€ 7.569,00	€ 7.569,00
	SOMMANO PER LAVORI	€ 578.154,51	€ 457.202,65
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE:		
B1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura		€ 4.000,00
B2	Rilievi, accertamenti e indagini		€ -
B3	Allacciamenti ai pubblici servizi e/ loro spostamento – a disposizione		€ 3761,11
B3a	E-Disseminazione – spese preliminari		€ 100,00
B3b	Publiacqua allacciamento		€ 888,89
B4	Imprevisti progetto e ribasso d'asta al netto Iva -		€ 110.876,42
B5	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi		€
B6	Accantonamento di cui all'art.106 del d.Lgs.50/2016		€ -
B7	Spese tecniche (inclusa Cassa professionale ed esclusa IVA) relative a RTP TAU Engineering: 1) progettazione definitiva, esecutiva e coordinamento sicurezza prog. (incluso adeguamento onorario e opere aggiuntive): €24.645,10 compreso CP 2) Direzione Lavori, coordinamento sicurezza in fase di esecuzione, assistenze, contabilità e certificato regolare esecuzione: €28.569,95 compreso CP (Tau Engineering) per un totale di € 53.215,04		€ 53.215,05
B7 a	Spese tecniche (inclusa Cassa professionale ed esclusa IVA) relative a RTP TAU Engineering:+ € 1.544,56 compreso CP circa per eventuali DL e coordinamento opere aggiuntive (da affidare)		€ 1.544,56
B7 b	Fondo ex art. 113 del D. Lgs. 50/2016 comma 3 – quota incentivo 80% del 1,8% sull'importo dei lavori)		€ 8.325,42
B7 c	Fondo ex art. 113 del D. Lgs. 50/2016 comma 4 - quota per l'innovazione (20% del 1,8% sull'importo dei lavori)		€ 2.081,36
B7 d	Spese per pareri e nulla-osta altri Enti		€ 200,00
B8	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al RUP, e di verifica e validazione		€ 0
B9	Eventuali spese per commissioni giudicatrici		€ 0
B10	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere d'arte		€ 0
B11	Spese di accertamento di laboratorio e verifiche e collaudi		€ 1.000,00
B12	Oneri per applicazione LRT 38/2007 art.23 c.2		€ 0

B13	Contributo Anac professionisti		€ 30,00
B13	Contributo ANAC gara lavori		€ 375,00
B14	I.V.A., eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge:		
	I.V.A. SUI LAVORI PRINCIPALI (da progettista) 4%		€ 11.729,77
	I.V.A. SUI LAVORI PRINCIPALI (da progettista) 22%		€ 36.070,84
	IVA su Spese tecniche 22% (su B7) – di cui da impegnare € 339,80 per voce b7a		€ 12.047,11
	IVA sulle altre voci 22% (escluso B7a, B7b, B7c e B13)		€ 26.386,26
	Iva voce b3b allacciamento Publiacqua – Iva 10%		88,89
	Arrotondamento		106,55
B	SOMMANO PER SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE		€ 272.827,35
	TOTALE PROGETTO (A+B)		€ 730.030,00

Dato atto che il sottoscritto, in qualità di soggetto competente ad adottare il presente provvedimento, secondo quanto previsto dall'art. 42, D.Lgs. 50/2016, non si trova in alcuna situazione di conflitto di interessi con riferimento al procedimento di cui trattasi, ai sensi dell'art. 6-bis, della legge n. 241/1990, dell'art. 7 del D.P.R. n. 62/2013 (Regolamento recante il codice di comportamento dei dipendenti pubblici) e dell'art. 5 del Codice di comportamento del Comune di Scandicci approvato con deliberazione di Giunta comunale n. 32/2014, né ha comunicato di essere in situazione di conflitto di interesse alcuno del personale intervenuto nello svolgimento della presente procedura di affidamento;

DETERMINA

Per le motivazioni in premessa esposte che si intendono integralmente richiamate:

1. Di provvedere ad impegnare l'importo di € 122,00 (IVA inclusa), come somma forfettaria per procedere all'attività di sopralluogo e progettazione in favore di E – Distribuzione S.p.A.- con sede legale in Via Ombrone 2 – 00198 Roma – P.I. 05779711000 , stante la necessità di spostare il contatore Enel all'interno della Piazza Cavour in una posizione diversa dall'attuale in modo da non interferire con le altre opere da realizzare previste dal progetto, e per le motivazioni di cui in narrativa;

2. Di assumere impegno di spesa sul capitolo che l'importo di € 122,00 per le spese di cui sopra, trova copertura finanziaria all'interno del quadro economico dei lavori di Riqualificazione Piazza Cavour all'interno delle somme a disposizione, sul Cap. 589000/23 Manutenzione e sistemazione straordinarie di vie e piazze” -” missione 10 programma 05 “Viabilità e infrastrutture stradali” Codice V livello: 2020109012 finanziato con FPV (avanzo di amministrazione) imp. 310/2022 sub 314/2022 – CUP G77H18000580004- CIG **ZB237CF825** (SCADENZA OBBLIGAZIONE GIURIDICA 31/12/2022);

3) Di dare atto che occorre procedere al pagamento preventivo a favore di E-Distribuzione dell'importo forfettario pari ad €. 122,00 per l'avvio della fase di sopralluogo e preventivo mediante pagamento sul conto IBAN IT69K0306902117100000009743 con la seguente causale: “Comune di Scandicci P.I. 00975370487 – Importo forfettario per spostamento POD IT001E –Piazza Cavour codice cliente 421222452 - CUP G77H18000580004- CIG **ZB237CF825**”;

4. Di provvedere ad impegnare l'importo di € 977,78 (IVA inclusa), a seguito di preventivo di Publiacqua Spa – sede legale Via Villamagna 90 /c 50126 Firenze -P.I. 05040110487, per allacciamento alla rete di Publiacqua per l'adduzione idrica alla nuova fontanella della piazza , così come previsto dal progetto e per le motivazioni di cui in narrativa ;

5. Di assumere impegno di spesa sul capitolo che l'importo di € 977,78 per le spese di cui sopra, trova copertura finanziaria all'interno del quadro economico dei lavori di Riqualificazione Piazza Cavour all'interno delle somme a disposizione, sul Cap. 589000/23 Manutenzione e sistemazione straordinarie di vie e piazze” -” missione 10 programma 05 “Viabilità e infrastrutture stradali” Codice V livello: 2020109012 finanziato con FPV (avanzo di amministrazione) imp. 310/2022 sub 315/2022 – CUP G77H18000580004- CIG ZF937CF9A2 (SCADENZA OBBLIGAZIONE GIURIDICA 31/12/2022);

6. Di dare atto:

- che Responsabile del procedimento è l'Ing. Ing. Paolo Calastrini ai sensi e per gli effetti della legge n. 241/90 e del D. Lgs.50/2016 e s.m.i.;
- che CIG per E- Distribuzione per il presente appalto è il seguente: **ZB237CF825**;
- che il CIG per Publiacqua per il presente appalto è il seguente: **ZF937CF9A2** ;
- che il codice CUP per il presente appalto è il seguente: G77H18000580004;
- che è necessario procedere alla modifica del quadro economico approvato , provvedendo alla correzione di un errore materiale nella suddivisione delle spese di progettazione ed inserendo le spese per i due citati nuovi affidamenti

- che il nuovo quadro economico risulta essere il seguente :

“Riqualificazione Piazza Cavour” PROGETTO ESECUTIVO			
QUADRO ECONOMICO			
Art.	Descrizione – Denominazione a corpo opera	Sub totali	Aggiudicato
	LAVORI A BASE D'APPALTO:		
A1	Lavori a corpo 4%	€ 357.283,96	€ 279.706,89
70A2	ONERI SICUREZZA – non soggetti a ribasso d’asta	€ 13.537,38	€ 13.537,38
	Lavori a corpo al 22%	€ 199.764,17	€ 156.389,38
	ONERI SICUREZZA – non soggetti a ribasso d’asta	€ 7.569,00	€ 7.569,00
	SOMMANO PER LAVORI	€ 578.154,51	€ 457.202,65
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE:		
B1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura		€ 4.000,00
B2	Rilievi, accertamenti e indagini		€ -
B3	Allacciamenti ai pubblici servizi e/ loro spostamento – a disposizione		€ 3761,11
B3a	E-Disdistribuzione – spese preliminari		€ 100,00
B3b	Publiacqua allacciamento		€ 888,89
B4	Imprevisti progetto e ribasso d'asta al netto Iva -		€ 110.876,42
B5	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi		€
B6	Accantonamento di cui all'art.106 del d.Lgs.50/2016		€ -
B7	Spese tecniche (inclusa Cassa professionale ed esclusa IVA) relative a RTP TAU Engineering: 1) progettazione definitiva, esecutiva e coordinamento sicurezza prog. (incluso adeguamento onorario e opere aggiuntive): €24.645,10 compreso CP 2) Direzione Lavori, coordinamento sicurezza in fase di esecuzione, assistenze, contabilità e certificato regolare esecuzione: €28.569,95		€ 53.215,05

	compreso CP (Tau Engineering) per un totale di € 53.215,04		
B7 a	Spese tecniche (inclusa Cassa professionale ed esclusa IVA) relative a RTP TAU Engineering: + € 1.544,56 compreso CP circa per eventuale DL e coordinamento opere aggiuntive (da affidare)		€ 1.544,56
B7 b	Fondo ex art. 113 del D. Lgs. 50/2016 comma 3 – quota incentivo 80% del 1,8% sull'importo dei lavori)		€ 8.325,42
B7 c	Fondo ex art. 113 del D. Lgs. 50/2016 comma 4 - quota per l'innovazione (20% del 1,8% sull'importo dei lavori)		€ 2.081,36
B7 d	Spese per pareri e nulla-osta altri Enti		€ 200,00
B8	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al RUP, e di verifica e validazione		€ 0
B9	Eventuali spese per commissioni giudicatrici		€ 0
B10	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere d'arte		€ 0
B11	Spese di accertamento di laboratorio e verifiche e collaudi		€ 1.000,00
B12	Oneri per applicazione LRT 38/2007 art.23 c.2		€ 0
B13	Contributo Anac professionisti		€ 30,00
B13	Contributo ANAC gara lavori		€ 375,00
B14	I.V.A., eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge:		
	I.V.A. SUI LAVORI PRINCIPALI (da progettista) 4%		€ 11.729,77
	I.V.A. SUI LAVORI PRINCIPALI (da progettista) 22%		€ 36.070,84
	IVA su Spese tecniche 22% (su B7) – di cui da impegnare € 339,80 per voce b7a		€ 12.047,11
	IVA sulle altre voci 22% (escluso B7a, B7b, B7c e B13)		€ 26.386,26
	Iva voce b3b allacciamento Publiacqua – Iva 10%		88,89
	Arrotondamento		106,55
B	SOMMANO PER SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMM.NE		€ 272.827,35
	TOTALE PROGETTO (A+B)		€ 730.030,00

7. Di dare atto che il sottoscritto, in qualità di soggetto competente ad adottare il presente provvedimento, secondo quanto previsto dall'art. 42, D.Lgs. 50/2016, non si trova in alcuna situazione di conflitto di interessi con riferimento al procedimento di cui trattasi, ai sensi dell'art. 6-bis, della legge n. 241/1990, dell'art. 7 del D.P.R. n. 62/2013 (Regolamento recante il codice di comportamento dei dipendenti pubblici) e dell'art. 5 del Codice di comportamento del Comune di Scandicci approvato con deliberazione di Giunta comunale n. 32/2014, né ha comunicato di essere in situazione di conflitto di interesse alcuno del personale intervenuto nello svolgimento della presente procedura di affidamento;

8. Di dare atto che il presente provvedimento è soggetto agli obblighi di pubblicazione ai sensi e per gli effetti dell'art. 37 del D.Lgs 14/03/2013 n. 33 e dell'art. 29 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.;

9. Di trasmettere il presente atto al Messo Comunale per l'affissione all'Albo Pretorio on Line per la durata di quindici giorni ai sensi della normativa vigente.

E contestualmente

LIQUIDA

Così come specificato nella distinta contabile di seguito riportata e trasmette il presente atto, unitamente ai relativi documenti giustificativi ed ai riferimenti contabili, al Servizio Finanziario per gli adempimenti conseguenti.

DISTINTA CONTABILE

Creditore	E-Distribuzione
Oggetto	Spese forfettarie da anticipare
Capitolo	589000/23
Codice V livello	2020109012
Impegno	imp. 310/2022 sub 314/2022
Cig	ZB237CF825
CUP	G77H18000580004
Importo liquidato	€ 122,00
Codice IBAN	IT69K0306902117100000009743
Causale del versamento	“Comune di Scandicci P.I. 00975370487 – Importo forfettario per spostamento POD IT001E –Piazza Cavour codice cliente 421222452 - CUP G77H18000580004- CIG ZB237CF825 ”;

12) **Di richiedere** ai servizi finanziari , una volta in possesso del mandato quietanzato di trasmetterlo all'ufficio proponente al fine di dare avvio alla pratica presso E-Distribuzione

IL DIRIGENTE

Ing. Paolo Calastrini

Documento informatico firmato digitalmente
ai sensi e per gli effetti del D.P.R. 445/2000,
del D.Lgs. 82/2005, e norme collegate