



Servizio Progettazione Opere Pubbliche
Ufficio Opere Pubbliche

Classificazione: L 02 - 20210000005

Arezzo, il 22/12/2023

Provvedimento n. 3572

OGGETTO: PNNR MISSIONE 5, COMPONENTE 2 INVESTIMENTO 2.1
RIQUALIFICAZIONE
URBANA DI PIAZZA SAIONE ED AREE LIMITROFE CUP:
B19J21002390001 - Affidamento fornitura e posa in opera per
adeguamento impianto semaforico Piazza Saione - Via Vittorio
Veneto CIG: A04105532A

Il Direttore

Premesso che:

- col PD n. 1621 del 16.06.2023, si è proceduto:

* all'approvazione del progetto esecutivo dell'intervento di *Riqualificazione urbana per rifacimento di piazza Saione ed aree limitrofe* - CUP B19J21002390001 – ammesso al finanziamento PNNR con decreto ministeriale del 30.12.2021 relativamente alla Missione 5 “Inclusione e Coesione”, Componente 2 “Infrastrutture sociali, famiglie, comunità e terzo settore”, Investimenti 2.1 “Investimenti in progetti di rigenerazione urbana, volti a ridurre situazione di emarginazione e degrado sociale”, come ultimato dall'Ufficio Opere Pubbliche ed acquisito al prot. dell'Ente n. 68928 in data 16.05.2023, dell'importo complessivo di € 1.305.600,00 di cui € 882.976,41 per lavori da ribassare, € 41.934,92 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, (base di gara pari ad € 924.911,33) ed € 380.688,67 per somme a disposizione dell'Amministrazione, come meglio specificato nel Q.E. e dando contestualmente atto che lo stesso rientra nell'ambito delle attività istituzionali dell'Ente risultando inserito nel Programma Triennale Lavori Pubblici 2023/2025 annualità 2023 e nel Piano degli Investimenti 2022/2024 per l'importo di € 1.305.600,00;

* alla indizione della procedura di gara per l'appalto dei lavori, mediante procedura negoziata - art. 1, comma 2, lett. b) del D.L. n. 76/2020, convertito nella L. 120/2020 e modificato dall'art. 51 D.L. n. 77/2021, convertito nella L. n. 108/2021 - invitando a presentare offerta i *n. 16 OO.EE. estratti in prima e seconda istanza* tra quelli che hanno utilmente manifestato l'interesse nel corso della procedura ad uopo espletata conclusasi in data 26.05.2023 da espletarsi anch'essa attraverso la piattaforma telematica Start e da aggiudicare con il criterio del prezzo più basso con applicazione dell'esclusione automatica delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia individuata ai sensi dell'articolo 97, commi 2, 2-bis e 2-ter, del DLgs. n. 50 del 2016, qualora il numero delle offerte ammesse sia pari o superiore a cinque;



- con PD 1950 del 20.07.2023, a seguito del regolare espletamento della procedura di gara - giusto verbale (doc. 1) allegato a detto atto - è stata disposta "...omissis..l'**aggiudicazione efficace dei lavori CIG 988543248D** - avendo espletato con esito favorevole i controlli di legge come meglio dettagliato in premessa - in favore di **SANTISE COSTRUZIONI SRL P.I.V.A.:** 02333580781, con sede in Cosenza (CS), 87100 Via Bendicenti Snc- per un importo di aggiudicazione pari ad **€ 809.258,43** - giusto ribasso offerto pari al **21,43 %** - ed in particolare per **€ 735.689,48**, di cui **€ 693.754,56** per lavori, oltre oneri della sicurezza non ribassabili per **€ 41.934,92** - oltre I.V.A. al 10% pari ad **€ 73.568,95**;...omissis...";

- con la suddetta Impresa aggiudicataria della procedura di gara per i lavori si è proceduto alla stipula del contratto Rep. A/19218 del 28.07.2023;

- con PD 2431/2023 è stato disposto l'affidamento dell'incarico di CSE allo STUDIO ARKIT TECNICI ASSOCIATI con sede legale in Certaldo (FI), Via Deamicis 35b, C.F./ P.I. 06116080489, 1° aggiudicatario del contratto di AQ Rep. A/19114 del 18.11.2022 CIG: 93798408D4, con riferimento al quale ha offerto il ribasso del ribasso del 51,31%, per complessivi € 10.849,02 di cui netti € 8.550,62 a cui si sommano € 342,02 – Cassa di Previdenza nella misura del 4% - ed € 1.956,38 – Iva di legge al 22% ed aggiornandosi il QE del progetto

- con PD 3139 del 23.11.2023, ai fini della corretta esecuzione dei lavori è stato ritenuto di dotare l'Ufficio di Direzione dei lavori di tutte le necessarie figure professionali, tra cui anche quella relativa alla direzione operativa impianti, oggetto di riserva in estensione dell'incarico principale già affidato, con PD 3680/2022, allo Studio Associato di Ingegneria Polcri di Arezzo (P.I. 02170070516) per l'importo di **€ 4.715,29** oltre Cassa di Previdenza in misura del 4% pari ad **€ 188,61** ed ed Iva al 22% pari ad **€ 1.078,86** e così per complessivi **€ 5.982,76** - con copertura finanziaria assicurata all'interno del QE di progetto, alle voci "residuo spese tecniche" per € 367,64, "spese per accertamenti di laboratorio, collaudi" per € 4.000,00 e "spostamento e allacciamenti pubblici servizi" per € 1.615,12 ovvero attingendo alla PR 2024/229, assunta al cap. 610506, bilancio 2024 ed aggiornandosi il QE del progetto;

- con PD n. 3464 del 18.12.2023 si è inoltre proceduto all'affidamento dell'incarico relativo all'espletamento dei relativi *servizi archeologici* in favore della Dott.ssa Francesca Fabbrini - esperta archeologa - libera professionista con studio in Civitella Val di Chiana (AR) 52041 PIVA: 02432920516 - che ha offerto sulla base d'asta il ribasso del **12,00%** ovvero l'importo netto di **€ 4.730,88** oltre a Cassa di Previdenza nella misura del 4% pari ad **€ 189,23** oltre **€ 2,00** per imposta di bollo in franchigia da IVA ai sensi della Legge 190 del 23 dicembre 2014, art. 1 commi da 54 a 89, Operazione effettuata ai sensi dell'art. 1, commi da 54 a 89 della Legge n. 90/2014 – Regime forfettario e così per complessivi **€ 4.922,11** con copertura finanziaria assicurata all'interno del QE di progetto, alle voci "*Imprevisti ed arrotondamenti compreso premio di accelerazione*", che pertanto viene così aggiornato:

A	LAVORI	€
A1	Lavori al netto del ribasso del 21,43%	693.754,56
A2	Oneri per la sicurezza	41.934,92
TOT A	TOTALE LAVORI	735.689,48
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
B1	Iva 10%	73.568,95
B2	Spese tecniche incl. Cassa ed Iva - € 30.000,00	
B2.1	Incarico per redazione progetto esecutivo impianti	2.165,17



B2.2	Incarico CSP	4.779,31
B2.3	Fondo incentivante	11.838,86
B2.4	Incarico CSE	10.849,02
B2.5	Incarico DO impianti	5.982,76
B2.6	Incarico sorvegliava archeologica	4.922,11
B3	Spese tecniche prog. Definitivo € 5.600,00	
B3.1	Affidamento indagini e caratterizzazione terre	1.586,00
B3.2	Incarico per redazione progetto definitivo impianti	3.988,51
B3.3	Residuo spese tecniche prog. definitivo	25,49
B4	Spese per accertamenti di laboratorio, collaudi	1.000,00
B5	Oneri per smaltimento rifiuti a discarica	10.000,00
B6	Affidamento verifica bellica	4.849,50
B7	Spostamento e allacciamenti pubblici servizi	8.384,88
B8	Spese pubblicità ed Anac	410,00
B9	Fornitura arredi urbani	20.000,00
B10	Imprevisti ed arrotondamenti compreso premio di accelerazione	43.644,79
B11	Revisione prezzi DL 4/2022 art. 29	97.127,41
B12	Incarico progettazione e messa in opera di semafori, fasi semaforiche + licenza controllo da remoto	56.643,73
B13	Economia d'asta	208.144,03
TOT B	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	569.910,52
A+B	TOTALE A+B	1.305.600,00

Finanziato come specificato nel suddetto provvedimento;

Atteso che già in fase progettuale era stato previsto di adeguare l'impianto semaforico di Piazza Saione e Via Vittorio Veneto al nuovo assetto della circolazione veicolare e pedonale ed a tale scopo all'interno del QE era stata inserita una apposita voce *B12 - Incarico progettazione e messa in opera di semafori, fasi semaforiche + licenza controllo da remoto* con uno stanziamento di € 56.643,73, in maniera da assicurare la gestione dei nuovi gruppi semaforici in maniera centralizzata da remoto come anche la rilevazione veicolare oltre alla messa in funzione di attraversamenti pedonali dotati di avvisatori acustici indispensabili per le persone ipovedenti;

Acquisito tramite piattaforma Start - giusta procedura di affidamento diretto n. 031056/2023 ivi inserita - il preventivo di spesa per la fornitura e posa in opere dei suddetti nuovi impianti semaforici da parte della ditta **La Semaforica Srl** con sede in Via Ponticello n. 17 Padova PIVA: 00206150286, giusto progetto descritto in atti, per un ammontare di € **42.815,00** oltre Iva al 22% pari ad € **9.419,30** e così per complessivi € **52.234,30**;

Ritenuta da parte del Rup la suddetta offerta della **La Semaforica Srl**, come dettagliata in atti, esaustiva nonché sotto il profilo economico congrua e vantaggiosa per l'Amministrazione;

Assunto che per l'affidamento della suddetta fornitura e posa in opera (prevalendo la fornitura), il Rup - in ragione dell'importo netto risultante significativamente sotto la soglia di € 140.000,00 di cui all'art. 14 del DLgs 36/2023, Nuovo Codice Contratti Pubblici, entrato in vigore il 01.04.2023, giusta efficacia acquisita con decorrenza dal 01.07.2023 come disposto dall'Art. 229 dello stesso - ha inteso procedere ai sensi dell'Art. 50 DLgs 36/2023, posto a disciplina appunto dei contratti sotto la soglia di rilevanza comunitaria e che non hanno interesse trasfrontaliero;



Ricordato che in particolare il suddetto Art. 50 DLgs 36/2023 comma 1 lettera b) consente di procedere ad *"...omissis... affidamento diretto dei servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 140.000,00 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante ...omissis..."*;

Ritenuto da parte del RUP che:

- **La Semaforica Srl** - società specializzata avente ad oggetto *...omissis...la fabbricazione e il commercio di apparecchiature elettriche, elettroniche, semaforiche, di automazione ed in generale tutto quanto concerne la regolazione del traffico, la circolazione...omissis... - attiva già dal 1968* in possesso delle necessarie competenza ed esperienze pregresse idonee allo svolgimento del presente affidamento giusta attestazione SOA in OG3 Cl.I ed in particolare in OS 9 - OS 9: IMPIANTI PER LA SEGNALETICA LUMINOSA E LA SICUREZZA DEL TRAFFICO riguardante la fornitura e posa in opera, la manutenzione sistematica o ristrutturazione di impianti automatici per la segnaletica luminosa e la sicurezza del traffico stradale, ferroviario, metropolitano o tranviario compreso il rilevamento delle informazioni e l'elaborazione delle medesime - Cl. IV bis ;
- l'affidamento alla suddetta società si possa perfezionare, altresì, nel massimo rispetto dei principi ispiratori del Nuovo Codice Contratti annoverati agli artt. dall'1 al 12 - tra cui in particolare si ricorda all'Art. 1 il **principio di risultato** che al comma 3 riferisce:*...omissis...Il principio del risultato costituisce attuazione, nel settore dei contratti pubblici, del principio del buon andamento e dei correlati principi di efficienza, efficacia ed economicità. Esso è perseguito nell'interesse della comunità e per il raggiungimento degli obiettivi dell'Unione europea. ...omissis...;*

Ricordato inoltre che riguardando il presente affidamento da svolgere nell'ambito di un intervento finanziato con fondi PNRR si è reso necessario, anche ai fini di rendicontazione delle spese, assumere un CIG simog: A04105532A con riferimento al quale tuttavia, trattandosi di importo superiore ad € 40.000,00 si rende necessario corrispondere il contributo ad Anac giusta delibera n. 621/2022 per l'importo di € 35,00 - somma che trova copertura economica all'interno del QE alla medesima voce riferita ai lavori di messa in sicurezza dell'impianto semaforico ed in particolare attingendosi dalla PR 2023/1585 al cap. 610506/2 del bil. 2023;

Acquisiti dalla società affidataria le dichiarazioni aventi ad oggetto:

- il rispetto della normativa in tema di conto corrente dedicato di cui alla Legge 136/2010;
- il possesso dei requisiti di ordine generale e speciale di cui all'art. 52 DLgs 36/2023 fermo restando che *...omissis...Quando in conseguenza della verifica non sia confermato il possesso dei requisiti generali o speciali dichiarati, la stazione appaltante procede alla risoluzione del contratto, all'escussione della eventuale garanzia definitiva, alla comunicazione all'ANAC e alla sospensione dell'operatore economico dalla partecipazione alle procedure di affidamento indette dalla medesima stazione appaltante per un periodo da uno a dodici mesi decorrenti dall'adozione del provvedimento...omissis...";*
- il titolare effettivo DLgs 231/2007;
- l'accettazione dei contenuti del Patto d'Integrità e del rispetto degli obblighi di condotta previsti dal "Regolamento comunale recante il codice di comportamento dei dipendenti pubblici", approvato con deliberazione di G.C. n. 670 del 31.12.2013, ai sensi e per gli effetti del D.P.R. n. 62/2013;



Verificata altresì, la regolarità contributiva dell'affidataria;

Richiamati:

- il DLgs 36/2023;

Riscontrata la propria competenza ai sensi dell'art. 107 del T.U. n. 267/2000 nonché ai sensi del decreto sindacale n.52/2021;

DETERMINA

per le motivazioni espresse in narrativa, che si intendono qui integralmente richiamate, con riguardo all'intervento rappresentato dai **lavori di riqualificazione urbana di piazza Saione e aree limitrofe CUP: B19J21002390001 finanziato con fondi PNRR MISSIONE 5, COMPONENTE 2 INVESTIMENTO 2.1**, quanto segue:

1) di affidare - ai sensi dell'Art. 50 DLgs 36/2023 Nuovo Codice dei Contratti Pubblici - la fornitura e posa in opere dei sopra meglio descritti nuovi impianti semaforici in favore della ditta **La Semaforica Srl** con sede in Via Ponticello n. 17 Padova PIVA: 00206150286, giusto progetto descritto in atti, per un ammontare di € **42.815,00** oltre Iva al 22% pari ad € **9.419,30** e così per complessivi € **52.234,30**;

2) di finanziare:

- l'importo di affidamento, pari a complessivi € **52.234,30**, all'interno del QE alla voce **B12 - Incarico progettazione e messa in opera di semafori, fasi semaforiche + licenza controllo da remoto** ed in particolare attingendo dalla PR 2024/410 assunta al cap. 610506, bilancio 2024 che si riduce dell'importo di affidamento - € **52.234,30** - assumendosi contestualmente impegno giuridico vincolante per pari somma al medesimo cap. 610506, bilancio 2024, trattandosi di spesa esigibile nell'annualità 2024;
- l'importo di € **35,00** dovuto ad Anac a titolo di contributo per l'assunzione del CIG: A04105532A all'interno del QE alla voce **B12 - Incarico progettazione e messa in opera di semafori, fasi semaforiche + licenza controllo da remoto** ed in particolare attingendo dalla PR 2023/1585 assunta al cap. 610506/2, bilancio 2023 che si riduce dell'importo di affidamento - € **35,00** - assumendosi contestualmente impegno giuridico vincolante per pari somma al medesimo cap. 610506/2, bilancio 2023, trattandosi di spesa esigibile nell'annualità 2023;

il tutto come da movimenti allegati al presente atto;

3) conseguentemente di aggiornare il QE di progetto come segue:

A	LAVORI	€
A1	Lavori al netto del ribasso del 21,43%	693.754,56
A2	Oneri per la sicurezza	41.934,92
TOT A	TOTALE LAVORI	735.689,48
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
B1	Iva 10%	73.568,95
B2	Spese tecniche incl. Cassa ed Iva - € 30.000,00	
B2.1	Incarico per redazione progetto esecutivo impianti	2.165,17
B2.2	Incarico CSP	4.779,31



B2.3	Fondo incentivante	11.838,86
B2.4	Incarico CSE	10.849,02
B2.5	Incarico DO impianti	5.982,76
B2.6	Incarico sorvegliava archeologica	4.922,11
B3	Spese tecniche prog. Definitivo € 5.600,00	
B3.1	Affidamento indagini e caratterizzazione terre	1.586,00
B3.2	Incarico per redazione progetto definitivo impianti	3.988,51
B3.3	Residuo spese tecniche prog. definitivo	25,49
B4	Spese per accertamenti di laboratorio, collaudi	1.000,00
B5	Oneri per smaltimento rifiuti a discarica	10.000,00
B6	Affidamento verifica bellica	4.849,50
B7	Spostamento e allacciamenti pubblici servizi	8.384,88
B8	Spese pubblicità ed Anac	410,00
B9	Fornitura arredi urbani	20.000,00
B10	Imprevisti ed arrotondamenti compreso premio di accelerazione	43.644,79
B11	Revisione prezzi DL 4/2022 art. 29	97.127,41
B12	Incarico progettazione e messa in opera di semafori, fasi semaforiche + licenza controllo da remoto (€ 56.643,73)	
B12.1	Affidamento lavori di modifica impianto semaforico	52.234,30
B12.2	Spese Anac	35,00
B12.3	Residuo modifica impianto semaforico	4.374,43
B13	Economia d'asta	208.144,03
TOT B	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	569.910,52
A+B	TOTALE A+B	1.305.600,00

dandosi atto che il cronoprogramma dei lavori non ha subito variazioni rispetto a quello allegato al PD n.3139/2023 – affidamento incarico DO impianti;

4) di dare atto che:

- con l'affidataria si provvederà alla stipulazione di apposito contratto nelle forme di legge;
- il presente provvedimento sarà pubblicato sul sito web del Comune di Arezzo in conformità al DLgs 33/2013;
- il Responsabile Unico del Procedimento è geom. Luca Marchi, Direttore del Ufficio Opere Pubbliche del Comune di Arezzo;
- un esemplare del presente provvedimento, corredato dal visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, è conservato nella raccolta degli atti ufficiali del Comune previa pubblicazione all'Albo Pretorio.

Il Direttore
Geom. Luca Marchi

Segreteria Generale
Servizio Finanziario
Servizio Infrastrutture Strategiche e Manutenzione
Ufficio OO.PP.



Ai sensi dell'art. 3 – comma 4 – della Legge 7.8.90, n. 241 e s.m.i., è ammesso ricorso giurisdizionale al TAR della Toscana secondo quanto previsto dall'art.120 del DLgs 104/2010, successivamente modificato dall'art. 204 del DLgs 50/2016 s.m. e i.

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D. Lgs n. 82/2005; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

Movimenti Contabili:

Tipo Movimento	Esercizio	Capitolo	Importo	Movimento
Diminuzione	2023	610506	52.234,30	2024/410
Diminuzione	2023	610506/2	35,00	2023/1585
Impegno	2023	610506/2	35,00	
Impegno	2024	610506	52.234,30	