

Proponente: 57.A
Proposta: 2021/504

del 26/03/2021



**COMUNE DI
REGGIO NELL'EMILIA**

R.U.D. 314

del 02/04/2021

PROGETTAZIONI COMPLESSE, RETI E INFRASTRUTTURE

Dirigente: ZILIOI Ing. David

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

OGGETTO: "OPERE DI COMPLETAMENTO E AMPLIAMENTO PARCHEGGI STAZIONE MEDIOPADANA"- ESTENSIONE CONTRATTI DEI SERVIZI APPROVATI CON DETERMINAZIONI DIRIGENZIALI R.U.D. N. 1204/2017, R.U.D. N. 1520/2017 E R.U.D. N. 503/2019.

Codice progetto: O_ 83804

CUP n. J84E17000510004

IL DIRIGENTE

Richiamati:

- la deliberazione di Giunta Comunale - ID n.196 del 3/12/2019 – con la quale è stato adottato lo “Schema Piano Triennale dei Lavori Pubblici 2020-2022 ed elenco annuale dei lavori riferiti all’anno 2020;
- la deliberazione di Giunta Comunale – ID n. 20 del 30/01/2020– con la quale è stata approvata la macro struttura organizzativa dell’Ente;
- la deliberazione di Consiglio Comunale - n. 47 del 31/03/2020 - con la quale sono stati approvati il Bilancio di Previsione 2020 -2022 e il D.U.P. [Documento Unico di Programmazione];
- la deliberazione di Giunta Comunale – n. 65 del 16/04/2020 – con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione – Risorse finanziarie per l’Esercizio 2020;
- la deliberazione di Giunta Comunale n. 123 del 21/07/2020, immediatamente esecutiva, con la quale è stato approvato il Piano delle performance 2020-2022, il piano esecutivo di gestione 2020 (art. 169 del d.lgs 267/2000) e relativi allegati;
- la deliberazione di Consiglio Comunale - ID n. 158 del 27/07/2020 - avente ad oggetto “Variazione di assestamento al Bilancio di Previsione Finanziario triennio 2020-2022 e relativi allegati. Prima verifica rispetto alla salvaguardia degli equilibri di bilancio, ai sensi dell’art. 193 del D. Lgs. 267/2000 s.m.i.”;
- la deliberazione di Giunta Comunale - ID n. 156 del 22/10/2020 – con la quale è stata approvata la nuova struttura organizzativa del Comune di Reggio Emilia;
- il decreto del Sindaco PG n. 174344 del 29/10/2020, con il quale è stato attribuito all’Ing. David Zilioli, la responsabilità di direzione del Servizio Progettazioni Complesse Reti e Infrastrutture;
- la deliberazione di Consiglio Comunale – ID n. 225 del 30/11/2020 – avente ad oggetto: “Variazione al bilancio 2020/2022, al D.U.P. e ai relativi allegati. Seconda verifica rispetto alla salvaguardia degli equilibri di bilancio ai sensi dell’ art. 193 D. Lgs. 267/2000”;
- la deliberazione di Giunta Comunale - ID n.13 del 04/02/2021 – con la quale è stato adottato lo “Schema Piano Triennale dei Lavori Pubblici 2021-2023 ed elenco annuale dei lavori, riferito all’anno 2021;

Preso atto che:

- è stato differito al 31/03/2021 il termine per l’approvazione del Bilancio di Previsione 2020-2022 e pertanto vengono applicate le norme in materia di esercizio provvisorio di cui all’art. 163 D.Lgs. 267/2000, così come modificato dal D. Lgs. 126/2014;
- con deliberazione di Consiglio Comunale si provvederà all’approvazione del Bilancio di Previsione 2021-2023 e dei relativi allegati;

- con successiva deliberazione di Giunta Comunale si provvederà ad approvare il Piano Esecutivo di Gestione dell'esercizio 2021;

Premesso che:

- con deliberazione di Giunta Comunale ID n. 193 del 22/11/2018, esecutiva ai sensi di legge, è stato approvato il progetto esecutivo delle "Opere di completamento e Ampliamento Parcheggi Stazione Mediopadana", dal quale si evince che, il quadro dei lavori previsto nella precedente fase di progettazione viene scisso in due interventi, denominati "Opere di completamento ed ampliamento parcheggi stazione Mediopadana" per un importo complessivo di euro. 4.100.000,00 e un secondo intervento, denominato "Locale multifunzionale a servizio delle aree esterne Stazione AV Mediopadana", per un importo complessivo di euro 200.000,00;
- in merito al progetto di cui all'oggetto, per il complessivo importo di euro 4.100.000,00 - di cui euro 68.970,81 per oneri della sicurezza - IVA compresa, il quadro economico approvato con la deliberazione indicata al punto precedente, è stato il seguente:

LAVORI	
Opere Civili	€. 1.426.464,21
Opere a Verde	€. 263.368,82
Opere Idraulica	€. 843.625,84
Impianti elettrici	€. 313.009,81
TOTALE OPERE	€. 2.846.468,68
Oneri della Sicurezza	€. 68.970,81
TOTALE LAVORI	€. 2.915.439,49
Lavori finanziati a mutuo	€. 2.863.636,36
Lavori finanziati con mezzi propri	€. 51.803,13
SOMME A DISPOSIZIONE	
Iva al 10% sui lavori finanziati a mutuo	€. 286.363,64
Iva al 10% sui lavori finanziati con mezzi propri	€. 5.180,31
Imprevisti e arrotondamenti	€. 10.016,56
Spese tecniche	€. 152.000,00
Incentivi (art. 113 D.Lgs 50/2016)	€. 53.000,00
Forniture e trasporto <u>Platanus Vallis Clausa</u>	€. 36.000,00
Forniture e trasporto gelso	€. 68.000,00
Fornitura videocamere sistema sorveglianza cittadina	€. 92.000,00
Fornitura videocamere sistema sorveglianza parcheggio	€. 20.000,00
Fornitura corpi illuminanti e pali	€. 200.000,00
Segnaletica speciale di indirizzamento	€. 20.000,00
Fornitura e posa di elementi di arredo urbano	€. 120.000,00
Allacciamenti, cablaggi e risoluzione interferenze	€. 120.000,00
Contributo per Autorità Vigilanza e spese pubblicazione	€. 2.000,00
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€. 1.184.560,51
TOTALE INTERVENTO	€. 4.100.000,00

- con determinazione dirigenziale - R.U.D. n. 1274 del 27/11/2019 - sono stati aggiudicati, in via definitiva, i lavori di cui all'oggetto (CIG 77692392D8 – CUP J84E17000510004) all'operatore economico C.F.C. soc. Coop. - Via A. Pansa 55/I –

42124 Reggio Emilia (RE), P.IVA/C.F: 00447840356, per aver presentato l'offerta economicamente più vantaggiosa per la Pubblica Amministrazione;

- il contratto d'appalto è stato sottoscritto in data 03/07/2020 - in atti al Rep. 55951 - per l'importo di euro 2.653.108,94 (di cui euro 68.970,81 per oneri di sicurezza ed euro 810.000,00 per costo della manodopera), oltre IVA e per una durata contrattuale di giorni 240 (duecentoquaranta);
- il Direttore dei lavori con verbale, conservato al P.G. n. 48871/2020 del 03/03/2020, ha consegnato in via definitiva i lavori in data 03/02/2020, che sono attualmente in corso;
- le lavorazioni hanno subito un periodo di sospensione dal 16/03/2020 al 21/04/2020, dovuto alle condizioni connesse con misure urgenti in materia di contenimento e gestione dell'emergenza epidemiologica COVID-19 e che, a seguito di tale sospensione, il nuovo termine per l'ultimazione dei lavori veniva fissato al 03 dicembre 2020;
- con comunicazione in data 12/11/2020, l'appaltatore richiedeva una proroga al termine contrattuale dei lavori in ragione del sovrapporsi delle molteplici richieste di diversi committenti, con contratti avviati ed alla riduzione della produttività derivante dalle obbligatorie misure di contenimento alla diffusione del virus COVID-19;
- con comunicazione in data 13/11/2020, il RUP accoglieva la richiesta dell'appaltatore e concedeva una proroga di 75 giorni e che a seguito di tale proroga il nuovo termine per l'ultimazione lavori veniva fissato al 16/ febbraio 2021;
- il Direttore dei Lavori, in data 01/12/2020, ha disposto la sospensione parziale dei lavori, art 107 comma 4 D.Lgs 50/2016 - art. 23 comma 1 D.M. 49/2018;

Vista la relazione del Direttore dei Lavori – conservata al PG n 74013 del 24 marzo 2021 - Ing. Enrico Morosini, dalla quale si evince la necessità di redigere una perizia di variante, ai sensi dell'art. 106, comma 1, lett. c), del D. Lgs. 50/2016 s.m.i. e conseguentemente occorre estendere i seguenti contratti di servizi, attualmente in corso di esecuzione:

- Progettazione definitiva/esecutiva e direzione operativa degli impianti connessi alla raccolta delle acque piovane: affidati con determinazione dirigenziale R.U.D. n. 1204/2017, a Main Engineering S.r.l. (P.IVA 02203390352), nella persona dell'Ing. Salvatore Vera, per l'importo di euro 25.509,29, di cui euro 20.105,05 per onorario, euro 804,20 per contributo integrativo Inarcassa ed euro 4.600,04 IVA al 22% (CIG n. ZEA208D73F);

- Progettazione esecutiva e Direzione operativa degli impianti elettrici, videosorveglianza e rete dati, affidati con determinazione dirigenziale R.U.D. n. 1520/2017, all'operatore economico Cavazzoni Associati S.r.l. (P.IVA n. 01718630351), nella persona del P.I. Paolo Visentin, per l'importo di euro 9.521,38, di cui euro 7.804,41 per onorario, euro 1716,97 per IVA al 22% (CIG. n. ZD41C95AF3);

- Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, affidato con determinazione dirigenziale R.U.D. n. 503/2019, all'Ing. Federico Serri (P.IVA n. 02614500359), per l'importo di euro 20.082,35, di cui euro 15.827,83 per onorario, euro 633,11 per contributo integrativo Inarcassa ed euro 3.621,41 per IVA al 22%, di cui afferente al progetto di cui all'oggetto quota parte di euro 16.685,12 contributi e IVA compresi (la restante quota pari ad euro 3.397,23 riguarda la medesima tipologia di servizio inerente il locale multifunzionale a servizio delle aree esterne della stazione AV), CIG. n. Z7727DE0CA;

Preso atto:

- dell'istanza di variante agli atti al PG 31137 del 05/02/2021, con la quale, l'Ing. Enrico Morosini, in qualità di Direttore dei Lavori, chiedeva:
 - l'autorizzazione a procedere alla redazione di una perizia di variante;
 - di provvedere alla definizione delle estensioni di incarico ai seguenti professionisti per le indicate attività:
 - Ing Salvatore Vera - progettista e direttore operativo delle opere idrauliche: Rivalutazione delle dotazioni delle vasche di prima pioggia e dei punti di sollevamento.
 - P.I. Paolo Visentin - progettista e direttore operativo degli impianti elettrici, di illuminazione e di rete;
 - Ing Federico Serri – CSE: aggiornamento del PSC in relazione a quanto attiene le nuove disposizioni normative per l'emergenza sanitaria COVID-19 e incarico di valutazione e calcolo di plinti e pali del previsto nuovo sistema di illuminazione.
- la lettera agli atti al PG 32405 del 09/02/2021, con cui il Responsabile Unico del Procedimento e Dirigente del Servizio Progettazioni Complesse Reti ed Infrastrutture, autorizzava a:
 - procedere alla redazione della perizia di variante suppletiva in corso d'opera;
 - procedere a definire le estensioni di incarico ai seguenti professionisti per le indicate attività:
 - Ing Salvatore Vera - progettista e direttore operativo delle opere idrauliche: Rivalutazione delle dotazioni delle vasche di prima pioggia e dei punti di sollevamento.
 - P.I. Paolo Visentin - progettista e direttore operativo degli impianti elettrici, di illuminazione e di rete;
 - Ing Federico Serri – CSE: aggiornamento del PSC in relazione a quanto attiene le nuove disposizioni normative per l'emergenza sanitaria COVID-19 e incarico di valutazione e calcolo di plinti e pali del previsto nuovo sistema di illuminazione;

Vista la relazione del Direttore dei Lavori, sopra richiamata, dalla quale si evincono gli importi integrativi dei contratti inerenti i servizi in corso, come segue:

- **Main Engineering S.r.l.** (P.IVA n. 02203390352), nella persona dell'Ing. Salvatore Vera (progettista e direttore operativo delle opere idrauliche):
 - importo integrativo per la rivalutazione delle dotazioni delle vasche di prima pioggia e dei punti di sollevamento: euro 4.796,08 IVA compresa (euro 3.931,21 come onorario ed euro 864,87 per IVA al 22%); importo totale del contratto euro 30.305,37 IVA compresa (euro 25.509,29 + 4.796,08 IVA compresa), **CIG n. ZEA208D73F**;
- **Cavazzoni Associati S.r.l.** (P.IVA n. 01718630351), nella persona del P.I. Paolo Visentin (progettista e direttore operativo degli impianti elettrici, di illuminazione e di rete):
 - importo integrativo: euro 5.726,75 IVA compresa (euro 4.694,06 come onorario e euro 1.032,69 per IVA al 22%); importo totale contratto aggiornato euro 15.248,13 IVA compresa (euro 9.521,38 + 5.726,75 IVA compresa), **CIG. n. ZD41C95AF3**;

- **Ing. Federico Serri**, P.IVA n. 02614500359 (Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione):
 - importo integrativo per un totale pari a euro 9.115,90 IVA compresa (di cui euro 7.472,05 come onorario ed euro 1.643,85 per IVA al 22%) importo totale contratto aggiornato euro 29.198,25 IVA compresa (euro 20.082,35 + 9.115,90 IVA compresa), **CIG. n. Z7727DE0CA**; tale integrazione riguarda nello specifico quanto segue:
1. aggiornamento del PSC in relazione a quanto attiene le nuove disposizioni normative per l'emergenza sanitaria COVID-19: euro 5.920,82 di cui euro 4.453,13 come onorario ed euro 1.067,69 per IVA al 22%;
 2. ottimizzazione ed implementazione dell'impianto di illuminazione pubblica: opere civili: euro 3.195,09 di cui euro 2.618,93 come onorario ed euro 576,16 per IVA al 22%;

Ritenuto di procedere con l'estensione dei contratti di servizi sopra richiamati ed approvati con determinazioni dirigenziali R.U.D. n. 1204/2017, R.U.D. n. 1520/2017 e R.U.D. n. 503/2019;

Dato atto che ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016 s.m.i., il Responsabile Unico del Procedimento (R.U.P.) e Responsabile di gara è individuato nella persona del Dirigente del Servizio Progettazioni Complesse Reti e Infrastrutture, Ing. David Zilioli;

Atteso che sul presente provvedimento si esprime, con la sottoscrizione dello stesso, parere favorevole in ordine alla regolarità e correttezza dell'azione amministrativa come prescritto dall'art. 147 bis del D. Lgs. 267/2000 s.m.i..

Visti :

- il T.U. D.Lgs n. 267 del 18.08.2000 ed in particolare gli art.li 107, 183, 192;
- l'art. 56 dello Statuto Comunale;
- gli art.li 10 e 11 del vigente Regolamento sull'ordinamento generale degli uffici e dei servizi del Comune;
- l'art. 32 del vigente Regolamento di Contabilità del Comune;
- l'art. 32, 2° comma, e 36 co. 2 lett. a) del D.Lgs. 50/2016 s.m.i.;
- il D.P.R. n. 207/2010 regolamento attuativo del Codice dei contratti, per le parti ancora in vigore;
- l'art. 31, co. 2 lett. b) del vigente Regolamento per la disciplina dei Contratti;
- l'art 1, L. 135 del 07/08/2012;
- l'art. 1 della legge n. 120/2020;

Viste le Linee guida ANAC n. 4 di attuazione del D.Lgs. 50/2016 recanti "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici" approvate dal Consiglio dell'Autorità con delibera n. 1097 del 26.10.2016; aggiornate al D.Lgs. 19.04.2017 n. 56 con delibera del Consiglio dell'Autorità n. 206 del 1.03.2018;

DETERMINA

- **DI RICHIAMARE** la premessa a costituire parte integrante del presente dispositivo;
- **DI PROCEDERE** con l'estensione dei contratti inerenti i servizi richiamati in premessa, in corso di esecuzione ed approvati con determinazioni dirigenziali R.U.D. n. 1204/2017, R.U.D. n. 1520/2017 e R.U.D. n. 503/2019, come segue:
 - **Main Engineering S.r.l.** (P.IVA n. 02203390352), nella persona dell'Ing. Salvatore Vera (progettista e direttore operativo delle opere idrauliche):
 - importo integrativo per la rivalutazione delle dotazioni delle vasche di prima pioggia e dei punti di sollevamento: euro 4.796,08 IVA compresa (euro 3.931,21 come onorario ed euro 864,87 per IVA al 22%); importo totale del contratto euro 30.305,37 IVA compresa (euro 25.509,29 + 4.796,08 IVA compresa), **CIG n. ZEA208D73F**;
 - **Cavazzoni Associati S.r.l.** (P.IVA n. 01718630351), nella persona del P.I. Paolo Visentin (progettista e direttore operativo degli impianti elettrici, di illuminazione e di rete):
 - importo integrativo per l'adeguamento degli elaborati progettuali inerenti gli impianti elettrici e di illuminazione pubblica: euro 5.726,75 IVA compresa (euro 4.694,06 come onorario e euro 1.032,69 per IVA al 22%); importo totale contratto aggiornato euro 15.248,13 IVA compresa (euro 9.521,38 + 5.726,75 IVA compresa), **CIG. n. ZD41C95AF3**;
 - **Ing. Federico Serri**, P.IVA n. 02614500359 (Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione):
 - importo integrativo per un totale pari a euro 9.115,90 IVA compresa (di cui euro 7.472,05 come onorario ed euro 1.643,85 per IVA al 22%) importo totale contratto aggiornato euro 29.198,25 IVA compresa (euro 20.082,35 + 9.115,90 IVA compresa), **CIG. n. Z7727DE0CA**; tale integrazione riguarda nello specifico quanto segue:
 - aggiornamento del PSC in relazione a quanto attiene le nuove disposizioni normative per l'emergenza sanitaria COVID-19: euro 5.920,82 di cui euro 4.453,13 come onorario ed euro 1.067,69 per IVA al 22%;
 - ottimizzazione ed implementazione dell'impianto di illuminazione pubblica: opere civili: euro 3.195,09 di cui euro 2.618,93 come onorario ed euro 576,16 per IVA al 22%;
- **DI IMPEGNARE** gli importi sopra richiamati per complessivi euro 19.638,73 IVA compresa) come segue:
 - quanto ad euro 4.796,08 IVA compresa a favore di **Main Engineering S.r.l.** (P.IVA n. 02203390352), imputando la spesa al capitolo n. 40011/7, denominato: "OPERE DI COMPLETAMENTO E AMPLIAMENTO PARCHEGGIO STAZIONE REGGIO EMILIA AV FINANZIATE CON MEZZI PROPRI", alla Missione 10, Programma 05 Titolo 02, codice del piano dei conti integrato n. 2.02.01.09.012 - che verrà riscritto in sede corrispondente nel bilancio 2021/2023, Annualità 2021, con imputazione al Centro di costo 0258, Codice Modalità di gestione Conto Annuale: 002; Codice Progetto: O_83804 (prenotazione imp. n. 2021/1807);

- quanto ad euro 5.726,75 IVA compresa a favore di **Cavazzoni Associati S.r.l.** (P.IVA n. 01718630351) imputando la spesa al capitolo n. 40011/7, denominato: "OPERE DI COMPLETAMENTO E AMPLIAMENTO PARCHEGGIO STAZIONE REGGIO EMILIA AV FINANZIATE CON MEZZI PROPRI", alla Missione 10, Programma 05 Titolo 02, codice del piano dei conti integrato n. 2.02.01.09.012 - che verrà reiscritto in sede corrispondente nel bilancio 2021/2023, Annualità 2021, con imputazione al Centro di costo 0258, Codice Modalità di gestione Conto Annuale: 002; Codice Progetto: O_83804 (prenotazione imp. n. 2021/1807);

- quanto ad euro 9.115,90 IVA compresa a favore dell'**Ing. Federico Serri**, (P.IVA n. 02614500359) imputando la spesa al capitolo n. 40011/7, denominato: "OPERE DI COMPLETAMENTO E AMPLIAMENTO PARCHEGGIO STAZIONE REGGIO EMILIA AV FINANZIATE CON MEZZI PROPRI", alla Missione 10.5, alla Missione 10, Programma 05 Titolo 02, codice del piano dei conti integrato n. 2.02.01.09.012 - che verrà reiscritto in sede corrispondente nel bilancio 2021/2023, Annualità 2021, con imputazione al Centro di costo 0258, Codice Modalità di gestione Conto Annuale: 002; Codice Progetto: O_83804 (prenotazione imp. n. 2021/1807);

- **di disporre** che il pagamento verrà effettuato a seguito di presentazione di fatture debitamente controllate in ordine alla regolarità formale e fiscale e ottemperando a quanto disposto dalla normativa relativa all'obbligo della fatturazione elettronica e della tracciabilità dei pagamenti;
- **di adempiere** agli obblighi di pubblicità di cui agli art. 23 e 37 di cui al D. Lgs. 33/2013 (Decreto trasparenza), all'art. 1 co. 32 della L. 190/2012, all'art. 29 del D. Lgs. 50/2016 s.m.i..

Si attesta che non sussistono situazioni di conflitto d'interesse in capo al Dirigente firmatario.

Il Dirigente
Servizio Progettazioni Complesse Reti e Infrastrutture
Ing. David Zilioli