

Proponente: 54.B
Proposta: 2020/1647

del 11/12/2020



**COMUNE DI
REGGIO NELL'EMILIA**

R.U.D. 1342

del 21/12/2020

CURA DELLA CITTA'

Dirigente: GANDOLFI Arch. Paolo

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

OGGETTO: APPROVAZIONE, AI SENSI DELL'ART. 32 COMMA 2 DEL D. LGS 50/2016, DEL PROGETTO ESECUTIVO DEI LAVORI PER LA REALIZZAZIONE DI NUOVA ILLUMINAZIONE PUBBLICA PERCORSO CICLOPEDONALE DI VIALE DEI MILLE - E INTERVENTI PER LA SICUREZZA URBANA INTERSEZIONE CON VIA CIALDINI E CONTESTUALE AFFIDAMENTO DEI LAVORI.

CUP: J81D20001740004

APPROVAZIONE, AI SENSI DELL'ART. 32 COMMA 2 DEL D. LGS 50/2016, DEL PROGETTO ESECUTIVO DEI LAVORI PER LA REALIZZAZIONE DI NUOVA ILLUMINAZIONE PUBBLICA PERCORSO CICLOPEDONALE DI VIALE DEI MILLE - E INTERVENTI PER LA SICUREZZA URBANA INTERSEZIONE CON VIA CIALDINI E CONTESTUALE AFFIDAMENTO DEI LAVORI.

IL DIRIGENTE

Richiamati:

- la deliberazione di Consiglio Comunale n. ID 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 16/4/2020 con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione – Risorse finanziarie per l'esercizio 2020;
- la deliberazione di Giunta Comunale 2020/123 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;
- a seguito del provvedimento del Sindaco P. G. /2020/174337 del 29/10/2020, relativo alle nuove attribuzioni di incarichi dirigenziali, l'Arch. Paolo Gandolfi è stato nominato Dirigente del Servizio "Cura della città" con decorrenza dal 01/11/2020 RESP. PROC. 54) a cui compete la gestione delle risorse dei suddetti capitoli:
 - Cap. **40181/6 "MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELL'ILLUMINAZIONE PUBBLICA"**, per un importo complessivo pari ad € 80.000,00 cod. prog. V_28101
 - Cap. **40198/2 "MANUTENZIONI URGENTI PER LA SICUREZZA URBANA "**, per un importo complessivo pari ad € 50.000,00 cod. prog. 2020_PG_545401
 - con deliberazione di Giunta Comunale 2020/225 del 30/11/2020, immediatamente esecutiva, con la quale è stata approvata la *"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"*

Premesso che:

con determinazione R.U.D. 956 del 24/09/2019 si è provveduto ad aderire ALLA CONVENZIONE CONSIP SERVIZIO LUCE 4 - FORNITURA DEL SERVIZIO LUCE E DEI SERVIZI CONNESSI ED OPZIONALI PER LE PUBBLICHE AMMINISTRAZIONI, PER LA FORNITURA DEL

VEETTORE ENERGETICO ELETTRICO E PER LA GESTIONE ED INNOVAZIONE DEGLI IMPIANTI DI PUBBLICA ILLUMINAZIONE E SEMAFORICI.

Il soggetto aggiudicatario della convenzione è CITY GREEN LIGHT s.r.l., e la durata dell'appalto di anni 9, a far tempo dall'01/12/2019, codice CIG 8040030AA3

l'affidamento per la gestione degli impianti di pubblica illuminazione e semaforici è stato formalizzato mediante l'ordine diretto di acquisto N° 5124555/2019. Il Comune ha sottoscritto un contratto da € 35.772.341,56 di cui € 32.520.400,47 sono a canone, e € 3.251.941,18 (opzionali) extra canone per lavori e servizi aggiuntivi opzionando un importo extra canone per ulteriori servizi o lavori da commissionare da parte dell'Amministrazione a propria discrezione, come previsto nel capitolato tecnico, art. **11.3** "Extra-Canone";

Dato atto che:

Il dirigente del Servizio "Cura della Città" ha incaricato il tecnico p. i. Giuseppe Beltrami di redigere apposito progetto per **IL RIFACIMENTO DELL'ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL PERCORSO CICLO PEDONALE DI VIALE DEI MILLE E INTERVENTI PER LA SICUREZZA URBANA INTERSEZIONE CON VIA CIALDINI NEL COMUNE DI REGGIO EMILIA;**

Dagli elaborati di progetto in allegato (computi metrici, elaborati grafici) tra cui la relazione tecnica, si evince che:

"La presente relazione tecnica generale descrive gli interventi per il rifacimento dell'illuminazione pubblica del percorso ciclo pedonale di viale dei Mille nel Comune di Reggio Emilia

DESCRIZIONE DEI LAVORI

STATO DI FATTO: l'illuminazione della circonvallazione è stata realizzata presumibilmente nei primi anni sessanta, con utilizzo di materiali e tipologia di realizzazione conformi alla normativa di allora. Data la vetustà degli impianti, sono frequenti i guasti soprattutto alle linee elettriche, che risultano praticamente irraggiungibili per la manutenzione e compromesse nella funzionalità e sicurezza. Ugualmente, anche i pali e i corpi illuminanti presentano evidenti segni del degrado dovuto dal tempo.

Nell'intervento del presente progetto, si prevede il rifacimento dell'illuminazione del controviale ciclopeditonale di viale dei Mille, con la realizzazione di nuova condotta interrata da piazza Diaz fino a piazzale Tricolore derivandosi dal quadro elettrico posto in via Tiepolo. E' prevista la posa di nuovi sostegni in acciaio verniciato di altezza fuori terra di 5 metri, e la posa di nuovi corpi illuminanti con tecnologia Led di caratteristiche e fatture simili a quelli esistenti nei restanti controviali.

E' prevista anche l'installazione di nuovo impianto semaforico per consentire l'attraversamento pedonale e per le biciclette in sicurezza, di viale dei Mille all'altezza di via Cialdini, corredato di dispositivi per la chiamata per non vedenti.

In sintesi le lavorazioni tipo da saranno eseguite sono:

- *posa di nuova linea elettrica*
- *fornitura e posa di pali*
- *fornitura ed installazione di nuovi corpi illuminanti;*
- *revisione quadri elettrici*

*La spesa totale per l'intervento in oggetto ammonta complessivamente ad €130.000,00
I.V.A.compresa così suddivisi:*

QUADRO ECONOMICO DEL PROGETTO	
LAVORAZIONI	IMPORTO IN EURO
IMPORTO LAVORI OPERE ELETTRICHE comprensivi di oneri per la sicurezza	64.516,14
IMPORTO LAVORI OPERE EDILI comprensivi di oneri per la sicurezza	40.332,58
IMPORTO LAVORI	104.838,72
SOMME A DISPOSIZIONE:	
I.V.A. 22% su importo lavori	23.064,52
Incentivi per funzioni tecniche Art. 113.D. Lgs 50/2016. 2,0%	2.096,76
IMPORTO SOMME A DISPOSIZIONE	25.161,28
TOTALE	130.000,00

e trovano copertura finanziaria ai capitoli:

- **40181/6 "MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELL'ILLUMINAZIONE PUBBLICA"**, per un importo complessivo pari ad € 80.000,00 cod. prog. V_28101
- **40198/2 "MANUTENZIONI URGENTI PER LA SICUREZZA URBANA "**, per un importo complessivo pari ad € 50.000,00 cod. prog. 2020_PG_545401.

Rilevato che:

per le opere elettriche si procederà ad impegnare la somma di € 80.000,00 Iva inclusa al cap. **40181/6 "MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELL'ILLUMINAZIONE PUBBLICA**, affidando i lavori alla City Green Light , impresa affidataria della Convenzione Consip Luce 4 - per la gestione degli impianti di pubblica illuminazione e semaforici è stato formalizzato mediante l'ordine diretto di acquisto N° 5124555/2019, opzionando un importo extra canone per ulteriori servizi o lavori da commissionare da parte dell'Amministrazione a propria discrezione, come previsto nel capitolato tecnico, art. **11.3 "Extra-Canone"**;

Per le opere murarie stradali si procederà ad impegnare la somma di € 50.000,00 Iva inclusa al cap. **40198/2** e i lavori verranno affidati con successivo atto.

Dato atto che:

In conformità alle disposizioni in materia di tracciabilità finanziaria ex art. 3 L136/2010 come modificato con D.L. 187/2010 convertito in legge 217/2010, al presente approvvigionamento è stato attribuito il seguente Codice Identificativo di Gara:

- Opere elettriche Cig 8040030AA3 convenzione Consip SERVIZIO LUCE 4:

LAVORI	IMPORTO	IMPRESA ESECUTRICE
Opere elettriche	€. 64.516,14 + I.V.A. 22%	City Green Light

Richiamata la delibera n. 143 del 27/12/2002 del CIPE – Comitato Interministeriale per la Programmazione Economica – in attuazione della Legge 144/1991 e dell'art. 11, comma 1 e 2 della Legge n. 3/2003 “Disposizioni ordinamentali in materia di pubblica amministrazione”, in base alla quale all'investimento in oggetto è stato attribuito il seguente codice CUP – Codice Unico di Progetto **J81D20001740004**;

Ritenuto che, per poter procedere al più presto con i necessari lavori prima dello svolgimento dell' **INTERVENTO DI RIFACIMENTO DELL'ILLUMINAZIONE PUBBLICA DEL PERCORSO CICLO PEDONALE DI VIALE DEI MILLE E INTERVENTI PER LA SICUREZZA URBANA INTERSEZIONE CON VIA CIALDINI NEL COMUNE DI REGGIO EMILIA** , occorre provvedere:

- ad approvare l'intervento in oggetto;
- ad impegnare la somma di € 50.000,00 per le opere edili per gli scavi e per la posa dei quadri elettrici, **che verranno affidate con successivo atto**;
- ad impegnare la somma di € 80.000,00 per le opere elettriche e di affidare i lavori elettrici alla ditta **City Green Light**, quale affidataria della gestione della pubblica illuminazione con la convenzione Consip, facendo riferimento all'elenco prezzi della convenzione Consip al netto dello sconto offerto da City Green Light, rientrando nelle opere Extra Canone, previste e comprese nel contratto di fornitura;
- ad assumere i relativi impegni di spesa ;

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;

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;
gli artt. 23 comma 4, secondo periodo, 32, 2° comma del D. Lgs. 50/2016 e s. m. e int.

DETERMINA

1) di approvare, AI SENSI DELL'ART. 32 COMMA 2 DEL D. LGS 50/2016, il **PROGETTO ESECUTIVO DEI LAVORI PER LA REALIZZAZIONE DI NUOVA ILLUMINAZIONE PUBBLICA PERCORSO CICLOPEDONALE DI VIALE DEI MILLE - E INTERVENTI PER LA SICUREZZA URBANA INTERSEZIONE CON VIA CIALDINI** nel seguente quadro economico, dettagliato negli elaborati tecnici elencati in narrativa :

QUADRO ECONOMICO DEL PROGETTO	
LAVORAZIONI	IMPORTO IN EURO
IMPORTO LAVORI OPERE ELETTRICHE comprensivi di oneri per la sicurezza	64.516,14
IMPORTO LAVORI OPERE EDILI comprensivi di oneri per la sicurezza	40.332,58
IMPORTO LAVORI	104.838,72
SOMME A DISPOSIZIONE:	
I.V.A. 22% su importo lavori	23.064,52
Incentivi per funzioni tecniche Art. 113.D. Lgs 50/2016. 2,0%	2.096,76
IMPORTO SOMME A DISPOSIZIONE	25.161,28
TOTALE	130.000,00

2) di affidare le prestazioni relative all'intervento in oggetto come segue:

- Ditta CITY GREEN LIGHT s.r.l., CIG i lavori **PER LA REALIZZAZIONE DI NUOVA ILLUMINAZIONE PUBBLICA PERCORSO CICLOPEDONALE DI VIALE DEI MILLE - E INTERVENTI PER LA SICUREZZA URBANA INTERSEZIONE CON VIA CIALDINI** alla Ditta CITY GREEN LIGHT s.r.l., affidataria della FORNITURA DEL SERVIZIO LUCE E DEI SERVIZI CONNESSI ED OPZIONALI PER LE PUBBLICHE AMMINISTRAZIONI CONVENZIONE CONSIP SERVIZIO LUCE 4 (ordine diretto di acquisto N° 5124555/2019), rientrando nelle opere Extra Canone, previste e comprese nel contratto di fornitura;

3) di eseguire le seguenti operazioni contabili:

- **di impegnare** la somma di € 78.709,69 Iva 22% inclusa per **opere elettriche** con imputazione alla Missione 10 Programma 05 codice del piano dei conti 2.02.01.09.999 del Bilancio Pluriennale 2020-2022 – Annualità 2020 - al capitolo 40181/6 del PEG 2020 denominato “**MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELL'ILLUMINAZIONE PUBBLICA**” Cod.Prog. **V_28101, CIG 8040030AA3, CUPJ81D20001740004;**

- **di prenotare la somma di € 1.290,31 per incentivo** con imputazione alla Missione 10 Programma 05 codice del piano dei conti 2.02.01.09.999 del Bilancio Pluriennale 2020-2022 – Annualità 2020 - al capitolo 40181/6 del PEG 2020 denominato “**MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELL'ILLUMINAZIONE PUBBLICA**” Cod. Prog.**V_28101, CUPJ81D20001740004;**

- **di impegnare** la somma di € **49.193,55** Iva 22% inclusa per **lavori edili stradali** con imputazione alla Missione 08 Programma 01 codice del piano dei conti 2.02.01.09.999 del Bilancio Pluriennale 2020-2022 – Annualità 2020 - al capitolo 40198/2 del P.E.G. 2020 denominato “**MANUTENZIONI URGENTI PER LA SICUREZZA URBANA**”, codice prodotto-progetto 2020_PG_545401 **CUPJ81D20001740004,**

- **di prenotare** la somma di € **806,45 per incentivo** con imputazione alla Missione 08 Programma 01 codice del piano dei conti 2.02.01.09.999 del Bilancio Pluriennale 2020-2022 – Annualità 2020 - al capitolo 40198/2 del P. E. G. 2020 denominato “**MANUTENZIONI URGENTI PER LA SICUREZZA URBANA**”, codice prodotto-progetto 2020_PG_545401 **CUPJ81D20001740004**

dando atto che i lavori edili stradali impegnati al capitolo 40198/2 verranno assegnati con successivo affidamento;

4) di trasmettere il presente atto al Servizio Finanziario per le procedure di cui all'art. 183 co. 7 del T.U.E.L. 267/2000

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

IL DIRIGENTE

Arch. Paolo Gandolfi