



COMUNE DI CONCESIO

PROVINCIA DI BRESCIA

www.comune.concesio.brescia.it

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE Settore Tecnico Servizio LLPP

| | |
|------------------------|-------------------|
| Numero Generale | 492 |
| Data Determina | 25/09/2024 |

| | |
|-----------------|--|
| OGGETTO: | APPROVAZIONE COLLAUDO TECNICO DEI LAVORI DI AMMODERNAMENTO DELLA RETE DI ILLUMINAZIONE PUBBLICA E ATTIVAZIONE DI UNA STRUTTURA PER I SERVIZI DI SMART CITY - LP 524 - C.U.P. D41C19000050004- CIG. 767112194D |
|-----------------|--|

IL RESPONSABILE DEL SETTORE TECNICO
Flavia Gusberti / InfoCert S.p.A.

RICHIAMATI:

- la deliberazione di Consiglio Comunale n. 44 del 30/07/2024 dichiarata immediatamente eseguibile, di approvazione del Documento Unico di Programmazione (DUP) – periodo 2025-2027 (art 170, comma 1, del D.Lgs. 267/2000);
- la deliberazione di Consiglio Comunale n. 64 del 21/12/2023, dichiarata immediatamente eseguibile, è stato approvato il bilancio di previsione 2024/2026;
- la delibera di G.C. n.1 del 09/01/2024 con la quale è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2024-2026 ai sensi dell'art. 169 del D.Lgs 267/2000 e s.m.i.
- il provvedimento Sindacale n. 6 del 20/01/2023 con il quale sono state attribuite le funzioni dirigenziali di cui all'art. 107 del D.Lgs 267 del 18/08/00;
- il Regolamento di Contabilità approvato con deliberazione di C.C. 47 del 28/11/2016 così come modificato ed integrato con deliberazione di C.C. n. 71 del 08/11/2021 ;

PREMESSO CHE:

- la Provincia di Brescia ha promosso un'iniziativa volta all'ammodernamento delle reti di illuminazione pubblica comunali, allo scopo di efficientare tali reti mediante risparmio energetico, e riduzione dell'inquinamento luminoso. A detto progetto hanno aderito complessivamente 21 amministrazioni comunali del territorio bresciano e delle aree limitrofe;
- la Provincia di Brescia, quale Ente con funzioni di area vasta (Legge 56/2014), ha ricevuto dai comuni dell'aggregazione, apposita delega, approvata dal consiglio Comunale, per lo svolgimento del ruolo di Stazione Appaltante, in nome e per conto dei comuni aderenti tra cui il Comune di Concesio;



COMUNE DI CONCESIO

PROVINCIA DI BRESCIA

www.comune.concesio.brescia.it

- con deliberazione di Giunta Comunale n. 219 in data 16.12.2015 fu approvato lo schema di progetto per l'ammodernamento della rete di illuminazione pubblica e l'attivazione di servizi di smart city e individuazione della provincia di Brescia quale capofila dell'aggregazione di enti partecipanti all'iniziativa;
- con deliberazione di Giunta Comunale n. 133 in data 28.9.2016 fu approvato il documento tecnico per la realizzazione dell'intervento di cui sopra, nominando la Provincia quale Ente Capofila;
- con deliberazione del Consiglio Comunale n. 45 in data 12.10.16 il Comune di Concesio delegò alla Provincia di Brescia la funzione di stazione appaltante;
- con determinazione dirigenziale n° 1037/2017, la Provincia di Brescia ha indetto la procedura aperta di affidamento in concessione mediante Project Financing della progettazione definitiva, esecutiva ed esecuzione dei lavori di adeguamento e messa a norma degli impianti di pubblica illuminazione, con annessa gestione, esercizio, manutenzione ordinaria, programmata e straordinaria, ivi compresa la fornitura di energia elettrica, in un unico lotto, in forma aggregata per i comuni di Alfianello (BS), Carpegnanica (CR), Chiari (BS), Coccaglio (BS), Concesio (BS), Gambara (BS), Lodrino (BS), Marmirolo (MN), Nave (BS), Ome (BS), Padenghe sul Garda (BS), Paderno Franciacorta (BS), Passirano (BS), Poncarale (BS), Puegnago sul Garda (BS), Rudiano (BS), Seniga (BS), Tavernole sul Mella (BS), Tremosine sul Garda (BS) e Verolavecchia (BS);
- con determinazione dirigenziale della Provincia n. 928 in data 17.7.2018 fu aggiudicato l'accordo quadro alla Società Engie Servizi S.p.a. – Roma;
- Il Concessionario ha quindi sottoscritto in data 17.7.2018 un "Contratto Quadro" con la Provincia di Brescia, con cui si è impegnato a sottoscrivere il Contratto di concessione con ognuno dei Comuni aderenti al Raggruppamento, tra cui anche il Comune di Concesio, al fine di disciplinare la Concessione affidata con la summenzionata gara;
- con deliberazione di Giunta Comunale n. 194 in data 5.12.2018 fu approvato il progetto definitivo per l'ammodernamento della rete di illuminazione pubblica;
- con determinazione del Settore tecnico n. 567 in 10.12.18 il Comune di Concesio aderì all'accordo quadro;
- con contratto n. 3373 in data 12.12.2018 registrato a Brescia il 19.12.18 n. 377 il Comune di Concesio affidò alla Società Engie Servizi S.p.a la concessione mediante project financing della progettazione definitiva, esecutiva ed esecuzione dei lavori di adeguamento e messa a norma degli impianti di pubblica illuminazione, con annessa gestione, esercizio, manutenzione ordinaria, programmata e straordinaria, ivi compresa la fornitura di energia elettrica;
- con determinazione dirigenziale n. 17 del 21/01/2020 è stato affidato all'Ingegnere Giorgio Gottardi l'incarico del coordinamento sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione lavori, e al Perito Cotti Innocenzo la direzione dei lavori di ammodernamento della rete di illuminazione pubblica e attivazione di una struttura per i servizi di Smart City per un importo complessivo di €. 14.788,42 IVA ed oneri compresi;
- con delibera di Giunta Comunale n. 60 del 03/04/2020 è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori per l'ammodernamento della rete di illuminazione pubblica e attivazione di una struttura per i servizi smart city CUP D41C19000050004 - CIG 767112194D redatto dalla Società Engie Servizi S.p.a., a firma del Per. Ind. Nicola Mecca per un costo complessivo dell'opera di €. 654.640,32 oltre IVA;
- con determinazione dirigenziale n. 630 del 26/10/2020 è stato affidato allo Studio A&I Progettazione integrata s.c.a.r.l., con sede in Brescia, l'incarico del collaudo tecnico dei lavori di ammodernamento della rete di illuminazione pubblica e attivazione di una struttura per i servizi di Smart City per un importo di € 10.500,00 oltre IVA ed oneri, per un totale di €. 13.322,40;



COMUNE DI CONCESIO

PROVINCIA DI BRESCIA

www.comune.concesio.brescia.it

- con determinazione n. 259 del 24.05.2023 è stato integrato il compenso per l'incarico professionale al Perito Cotti Innocenzo per la direzione dei lavori di ammodernamento della rete di illuminazione pubblica e attivazione di una struttura per i servizi di Smart City, per l'importo di € 2.935,81 IVA ed oneri compresi a seguito della redazione ed esecuzione della variante dei lavori citati;
- di dare atto che l'onere per il compenso dei professionisti è a carico della società concessionaria Engie spa, come previsto dagli articoli 6 e 9 della concessione sottoscritta;

DATO ATTO CHE:

- con verbale del Direttore dei lavori, i lavori sono stati consegnati ed iniziati in data 26/05/2020 il cui termine contrattuale era di 364 giorni consecutivi;
- Durante l'esecuzione dei lavori, previa presentazione di istanza, sono state concesse le seguenti proroghe e sospensioni:
 - a) in data 11.05.2021, con PEC del 12.05.2021, la società ENGIE ha richiesto la concessione di una proroga termini fino al 25.07.2021
 - b) in data 14.09.2021, con PEC del 15.09.2021 protocollata dal Comune di Concesio al n. 34074/2021 in data 11.10.2021, la società ENGIE ha reiterato la concessione di una proroga fino al 31.12.2021;
 - c) in data 22.12.2021, a seguito della riunione tenutasi in data 02.12.2021 presso il Settore Tecnico del Comune di Concesio, con PEC del 23.12.2021 protocollata a n. 43457/2021 in data 23.12.2021, la società ENGIE ha richiesto la concessione di una proroga fino al 30.06.2022
 - d) in data 19.01.2022 con atto a firma del il Responsabile del Settore Tecnico del Comune di Concesio ha concesso una proroga per l'ultimazione dei lavori fino al 15.05.2022 per le seguenti motivazioni:
 - del fatto che gli sviluppi relativi alle disposizioni volte a contenere e a contrastare gli effetti negativi dell'emergenza epidemiologica COVID-19, unitamente alle relative misure cautelari che prevedono l'isolamento e la quarantena di soggetti contagiati e dei soggetti che abbiano avuto contatti diretti con precedenti, hanno direttamente e indirettamente rallentato le varie attività lavorative, incidendo sulla riorganizzazione del personale delle imprese coinvolte; accertato anche dal fatto che nonostante le dovute precauzioni ed accortezze del caso, due dipendenti dell'impresa i-Martini hanno contratto il virus, con la conseguente messa in quarantena di tutti gli operatori venuti in contatto;
 - dei ritardi nella consegna dei materiali da parte dei fornitori;
 - dei ritardi nell'attivazione dei contatori delle nuove forniture da parte di E-Distributore;
 - e) in data 06.05.2022 il Direttore dei lavori, accertato che tutte le lavorazioni erano in via di ultimazione con l'eccezione dalla posa dei cavi in facciata e dei corpi illuminanti sugli edifici di Via Costorio e della messa in opera delle telecamere di sorveglianza e lettura targhe; ha provveduto a sospendere le attività con le seguenti motivazioni:-in quanto nella settimana intercorrente fra lunedì 9 Maggio e venerdì 16 Maggio erano previste notevoli precipitazioni piovose che avrebbero impedito il completamento delle lavorazioni in argomento;
 - considerando che restavano ancora da definire esattamente i posizionamenti delle telecamere di sorveglianza e lettura targhe .fino al venire meno delle condizioni per cui veniva disposta la sospensione delle stesse.



COMUNE DI CONCESIO

PROVINCIA DI BRESCIA

www.comune.concesio.brescia.it

- f) in data 06.05.2022 il Direttore dei lavori, constatato che erano venute meno le motivazioni che avevano portato alla sospensione ha disposto la ripresa dei lavori;
 - g) in data 03.06.2022 la società ENGIE ha comunicato l'ultimazione dei lavori avvenuta in data 20.05.2022. Conseguentemente la Direzione dei lavori ha successivamente predisposto una serie di sopralluoghi per verificare l'avvenuta conclusione dei lavori.
 - h) In data 03.08.2022 la Direzione Lavori ha proceduto alla redazione del verbale di ultimazione dei lavori assegnando ulteriori 60gg per la risoluzione delle lievi difformità nella corretta esecuzione dei lavori riscontrate sopra elencate durante gli accertamenti in contraddittorio e ritenute del tutto marginali e non incidenti sull'uso e la funzionalità dell'opera;
- Tutte le nuove date di consegna sono state concordate e condivise dalla DL e dalla Stazione appaltante arrivando alla chiusura dei Lavori certificata dalla DL in data 24/05/2023;

VISTA la documentazione pervenuta al protocollo comunale n. 27241 del 17/09/2024 riferita ai sopralluoghi e alle attività di verifica condotte dalla società incaricata Studio A&I Progettazione integrata s.c.a.r.l. oltre al certificato di collaudo tecnico a firma del Perito Industriale Volpi Vittorio, che forma parte integrante e sostanziale della presente;

ATTESTATO CHE in capo al sottoscritto Responsabile ed in capo all'Istruttore del procedimento, non sussistono, in relazione al presente atto, situazioni di conflitto d'interesse di cui all'art. 6 - bis della Legge 241/90 e del D.P.R. 62/2013;

Tutto ciò premesso e considerato,

DETERMINA

Per le motivazioni espresse in premessa che qui si intendono riportate e trascritte:

1. di approvare l'allegato certificato di collaudo tecnico prot. 27241 del 17/09/2024 a firma del Perito Industriale Volpi Vittorio della società incaricata Studio A&I Progettazione integrata s.c.a.r.l. relativo a "Ammodernamento della rete di illuminazione pubblica e attivazione di una struttura per i servizi di smart city - LP 524 - C.U.P. D41C19000050004- CIG. 767112194D";
2. di dare atto che di dare atto che, con l'approvazione del certificato di collaudo, il Comune di Concesio prende in consegna l'opera;
3. di trasmettere copia della presente alla ditta appaltatrice, al direttore lavori e alla Provincia di Brescia per gli adempimenti di competenza;
4. di dare atto che la durata della concessione è di 15 anni a partire dalla consegna degli impianti del 26.05.2020, come previsto dall'art. 4 lettera a) del contratto repertorio n. 3373 del 12.12.2018 e scadrà il 25.05.2035 e che il canone annuo relativo al 2024 ammonta a € 480.690,84, come definito con determina n. 242 del 07.05.2024;
5. di pubblicare i dati relativi al presente provvedimento nella sezione "Amministrazione Trasparente" del sito istituzionale del presente atto, ai sensi dell'art. 23 del D.lgs 33/2013 e s.m.i.;
6. di dare altresì atto, ai sensi dell'art. 3 della Legge n. 241/90 sul procedimento amministrativo, che qualunque soggetto ritenga il presente atto amministrativo illegittimo e venga dallo stesso direttamente leso, può proporre ricorso innanzi al Tribunale Amministrativo Regionale di Brescia al quale è possibile presentare i propri rilievi, in ordine



COMUNE DI CONCESIO

PROVINCIA DI BRESCIA

www.comune.concesio.brescia.it

alla legittimità del presente atto, entro e non oltre 60 giorni dall'ultimo di pubblicazione all'albo pretorio on line;

Si attesta la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa sottoscrivendo il parere di regolarità tecnica ai sensi dell'art. 147 - bis del T.U. - D.Lgs 267/2000 e s.m.i..

**IL RESPONSABILE DEL SETTORE
TECNICO**

Flavia Gusberti / InfoCert S.p.A.