

**Verbale di Deliberazione della  
Giunta Comunale****n. 36 del 17.07.2024****Oggetto:**

Esame ed approvazione progetto studio di fattibilità tecnico-economica ed esecutivo dei lavori di efficientamento impianto di illuminazione della sede municipale. CUP D14H22001390006.

L'anno duemilaventiquattro addì diciassette del mese di luglio alle ore 11:30 nella sala delle adunanze del Comune, convocata con appositi avvisi, si è riunita la Giunta Comunale con la presenza dei Signori:

1 - ZERI AMOR

P

SINDACO

2 - FACCIOLI ALBERTO

P

VICE SINDACO

3 - GANZERLA ANGELICA

P

ASSESSORE

Assiste il DOTTORRESSA RUBELLO ANNA in qualità di Segretario Comunale.

Il SIG. Zeri Amor nella sua qualità di Sindaco assume la presidenza e, riconosciuta legale la seduta, dichiara aperta la seduta e invita i convocati a deliberare sull'oggetto sopra indicato.

## **LA GIUNTA COMUNALE**

VISTA l'allegata proposta di deliberazione relativa all'oggetto;

PRESO ATTO del/gli allegato/i parere/i favorevole/i di regolarità tecnica e contabile, espresso/i dal funzionari/o incaricati/o ex art. 49, 1° comma, D.Lgs. 18/8/2000, n. 267 - T.D. delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali, così come modificato dall'art. 3, comma I, letto b) del D.L. 10 Ottobre 2012, n. 174, convertito con modificazioni nella Legge 7.12.2012, n. 213;

RITENUTA la proposta meritevole di approvazione;

Con voti favorevoli unanimi espressi nei modi e forme di legge;

## **DELIBERA**

1. di approvare, come approva, la suestesa proposta di deliberazione nel suo testo integrale al quale si richiama per relationem;
2. di dichiarare la presente deliberazione immediatamente eseguibile, vista la necessità urgente di rispettare i termini per la consegna dei lavori, secondo le disposizioni impartite dal M.I., ai sensi dell'art. 134, comma IV, del D.Lgs. n. 267/2000.

## TESTO DELLA PROPOSTA

### Premesso che:

- con legge 27 dicembre 2019 nr. 160 (bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2020 e bilancio pluriennale per il triennio 2020-2022) è stato disposto lo stanziamento di fondi PNRR in favore dei Comuni per investimenti destinati ad opere pubbliche in materia di efficientamento energetico e sviluppo territoriale sostenibile;
- con tale art. 1 comma 29 e seguenti della L. 27/12/2019 nr. 160 si assegnano dei contributi Statali a fondo perduto di euro 50.000,00 ai Comuni (Comuni inferiori i 10.000 abitanti) per finanziare opere pubbliche volte, fra l'altro, all'efficientamento energetico dell'illuminazione pubblica o al risparmio energetico degli edifici di proprietà pubblica nonché all'installazione di impianti per la produzione di energia da fonti rinnovabili;
- con Comunicato del 17 dicembre 2021, il Ministero dell'Interno rendeva noto agli Enti beneficiari che le risorse di cui all'art. 1 comma 29 e seg. della Legge 160/2019 erano transitate nei fondi PNRR alla missione 2 componente 4 investimento 2.2;
- i Comuni beneficiari delle risorse sempre di cui all'art. 1 comma 29 e seguenti della Legge 160/2019 sono tenuti ad utilizzare una quota pari o superiore al 50% delle risorse assegnate nel periodo dal 2020-2024 per investimenti destinati ad opere di efficientamento energetico, ivi compresi interventi volti all'efficientamento dell'illuminazione pubblica;

**Vista** la decisione di esecuzione del Consiglio UE – ECOFIN dell'8 dicembre 2023, per mezzo della quale si è proceduto all'approvazione della revisione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) italiano, la **Misura M2C4I2.2**, all'interno della quale confluivano le risorse di cui all'articolo 1, comma 29, della legge n.160/2019 (Piccole opere) e di cui all'articolo 1, comma 139 e seguenti, della legge n.145/2018 (Medie opere), è stata stralciata dal Piano, fermo restando il finanziamento degli interventi a valere sulle risorse nazionali stanziare a legislazione vigente;

**Vista** l'entrata in vigore del **decreto-legge n.19 del 2 marzo 2024**, con cui sono state apportate modifiche sostanziali alle disposizioni normative concernenti i contributi sopra indicati, e nello specifico, l'articolo 33 rubricato «Disposizioni in materia di investimenti strutturali - Piccole Opere», modifica, integra e abroga diversi commi della legge n.160 del 2019;

**Preso atto** in particolare, per i contributi relativi alle annualità dal 2020 al 2024, che i lavori devono essere **conclusi**, a pena di revoca del contributo, **entro il termine unico del 31 dicembre 2025**;

E che, con le modifiche introdotte al comma 32, viene chiarito che il comune beneficiario del contributo è tenuto a rispettare il termine del **15 settembre di ciascun anno** di riferimento del contributo, non più per l'inizio dell'esecuzione bensì per **l'aggiudicazione dei lavori**;

### Rilevato pertanto che:

- il finanziamento è legato alla veloce tempistica di esecuzione, ovvero che i lavori siano affidati entro il 15.09.2024;
- questa Amministrazione Comunale ha espresso la volontà di procedere con l'efficientamento dell'impianto di illuminazione della sede municipale

**Richiamata** la determina del responsabile del servizio – ufficio del Segretario Comunale – n. 03 del 08.07.2024 con la quale viene nominato, ai sensi dell’art. 15 del D.Lgs. n. 36/2023, R.U.P. (responsabile unico del progetto) per i lavori di efficientamento impianto di illuminazione della sede municipale, l’ing. Katia Scavazza, Area Tecnica Comunale;

**Visto** il documento di indirizzo alla Progettazione redatto e trasmesso con prot. 8762 del 03.07.2024 al Comune di Bagnolo di Po dal Responsabile Unico del Progetto (RUP) dei Lavori di efficientamento impianto di illuminazione della sede municipale - CUP D14H22001390006;

**Richiamata** la determina n. 93 dell’08.07.2024 con la quale si è affidato il servizio professionale di progettazione, direzione lavori, contabilità e redazione CRE dei “lavori di efficientamento impianto di illuminazione della sede municipale” all’Ing. Pietro Pennacchietti, con studio in Rovigo, Via L. Einaudi, n. 72 - C.F. PNNPTR71P26H620P – P.IVA 01222160291;

**Visto** il progetto studio di fattibilità tecnico-economica ed esecutivo – datato luglio 2024 – acquisito agli atti al prot. 9075 del 12.07.2024, relativo ai lavori di efficientamento impianto di illuminazione della sede municipale, redatto dall’Ing. Pietro Pennacchietti con studio in Rovigo, Via L. Einaudi, n. 72 - C.F. PNNPTR71P26H620P – P.IVA 01222160291, dal quale risulta la spesa complessiva di euro 50.000,00=, così ripartita:

A. per lavori da eseguire in appalto	euro 35.000,00
B. per spese in diretta Amministrazione	euro 15.000,00
Sommano	<b>euro 50.000,00</b>

e composto dai seguenti elaborati:

- E0 - Elenco Generale Degli Elaborati
- E1 - Lay-Out Installazione Nuovi Corpi Illuminanti - Relamping
- E2 - Relazione Descrittiva
- E3 - Calcoli Illuminotecnici
- E4 - Capitolato Speciale d'Appalto
- E5 - Disciplinare Impianti
- E6 - Elenco Prezzi Unitari
- E7 - Computo Metrico Estimativo
- E8 - Computo Metrico Estimativo Incidenza della Manodopera
- E9 - Lista Delle Categorie Di Lavoro e Forniture
- E10 - Piano Di Manutenzione
- E11 - Cronoprogramma
- E12 - Quadro Economico Delle Opere
- E13 - Schema di Contratto

**Dato atto** che tale intervento risulta interamente finanziato con entrate derivanti dal contributo statale di cui all’art. 1 comma 29 della L. 27/12/2019 n. 160;

**Precisato** che la presente spesa di euro 50.000,00 è finanziata al capitolo 2102 del bilancio di previsione

2024-2026, annualità 2024;

**Visto** il Verbale di Validazione datato 12.07.2024 del suddetto progetto studio di fattibilità tecnico-economica ed esecutivo dei lavori di cui trattasi, ai sensi dell'art. 42 comma 4 del D.Lgs n. 36 del 2023;

**Ritenuto** il suddetto progetto studio di fattibilità tecnico-economica ed esecutivo dei lavori di efficientamento impianto di illuminazione della sede municipale, di forte valenza sociale ed interesse pubblico, meritevole di approvazione in quanto lo stesso determina in ogni dettaglio le opere da realizzare ed i relativi costi previsti;

**Visto** il D.Lgs. n. 36 del 2023;

**Visto** il D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267;

**Visti** i pareri espressi dai funzionari incaricati, ai sensi dell'art. 49 comma 1, del D.Lgs 18.08.2000 n. 267, così come modificato dall'art. 3, comma 1, lett. b) del D.L. 10 Ottobre 2012, n. 174, convertito con modificazioni nella Legge 7.12.2012, n. 213;

**PROPONE**

- 1) di approvare** quanto esposto in premessa e di ritenerlo parte integrante e sostanziale del presente atto;
- 2) di approvare** il progetto studio di fattibilità tecnico-economica ed esecutivo – datato luglio 2024 - acquisito agli atti al prot. 9075 del 12.07.2024, relativo ai lavori di efficientamento impianto di illuminazione della sede municipale, redatto dall'Ing. Pietro Pennacchietti con studio in Rovigo, Via L. Einaudi, n. 72 - C.F. PNNPTR71P26H620P – P.IVA 01222160291, dal quale risulta la spesa complessiva di euro 50.000,00=, così ripartita:

A. per lavori da eseguire in appalto	euro 35.000,00
B. per spese in diretta Amministrazione	euro 15.000,00
	<hr/>
Sommano	<b>euro 50.000,00</b>

e composto dai seguenti elaborati:

- E0 - Elenco Generale Degli Elaborati
- E1 - Lay-Out Installazione Nuovi Corpi Illuminanti - Relamping
- E2 - Relazione Descrittiva
- E3 - Calcoli Illuminotecnici
- E4 - Capitolato Speciale d'Appalto
- E5 - Disciplinare Impianti
- E6 - Elenco Prezzi Unitari
- E7 - Computo Metrico Estimativo
- E8 - Computo Metrico Estimativo Incidenza della Manodopera
- E9 - Lista Delle Categorie Di Lavoro e Forniture
- E10 - Piano Di Manutenzione
- E11 - Cronoprogramma
- E12 - Quadro Economico Delle Opere

- E13 - Schema di Contratto

di cui si omette la pubblicazione sull'albo on line a causa della sua volumetria ma viene materialmente conservato agli atti dell'ufficio segreteria e tecnico in formato CD;

- 3) di dare atto** che il Quadro Economico di Spesa del progetto studio di fattibilità tecnico-economica ed esecutivo di cui al precedente punto 2) è il seguente:

<b>A</b>	<b>LAVORI</b>	<b>EURO</b>
A1	Lavori	34.000,00
A2	Oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	1.000,00
	<b>TOTALE LAVORI</b>	<b>35.000,00</b>
<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>	
B1	Spese tecniche generali: spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, alla direzione lavori e contabilità.	4.950,00
B2	Contributo integrativo previdenziale su B.1 (4%)	198,00
B3	Incentivo di cui all'art. 45 DLgs 36/2023	700,00
B5	Contributo A.N.A.C.	esente
B6	Spese di gara, pubblicità, ecc.	60,00
B7	Imprevisti iva al 22% compresa	259,44
B8	IVA 22% sui lavori	7.700,00
B9	IVA 22% su spese tecniche	1.132,56
	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>15.000,00</b>
	<b>TOTALE COMPLESSIVO (A+B)</b>	<b>50.000,00</b>

- 4) di dare atto** che il progetto studio di fattibilità tecnico-economica ed esecutivo – datato luglio 2024 - relativo ai lavori di efficientamento impianto di illuminazione della sede municipale, redatto dall'Ing. Pietro Pennacchietti con studio in Rovigo, Via L. Einaudi, n. 72 - C.F. PNNPTR71P26H620P – P.IVA 01222160291, dal quale risulta la spesa complessiva di euro 50.000,00=, è stato oggetto di validazione, come da atto del 12.07.2024, ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs. 36/2023 e nel rispetto della sezione IV dell'allegato I.7 del D.Lgs. 36/2023;
- 5) di dare atto** che l'importo del progetto studio di fattibilità tecnico-economica ed esecutivo dei lavori di efficientamento impianto di illuminazione della sede municipale pari ad euro 50.000,00 è interamente finanziato con fondi del contributo statale di cui all'art. 1 comma 29 della L. 27/12/2019 n. 160 al capitolo n. 2102 del bilancio 2024;
- 6) di dare atto** che per tali lavori è stato attribuito il seguente codice CUP: **D14H22001390006**;

- 7) **di dare atto** che ha assunto le funzioni di “Responsabile Unico del Progetto” di cui all’art. 15 del D.Lgs 36/2023 “Codice dei Contratti”, l’ing. Katia Scavazza, responsabile area tecnica del Comune – determina n. 03 del 08.07.2024 a firma del segretario comunale;
- 8) **di dare** mandato al responsabile dell’area tecnica del Comune di redigere i necessari provvedimenti e proseguire con le procedure per affidare i lavori entro il termine del 15.09.2024;
- 9) **di disporre** che il presente provvedimento venga trasmesso in elenco ai Capigruppo Consiliari, ai sensi dell'articolo 125 del D.Lgs. n. 267 del 18.08.2000.

Il Sindaco vista la necessità urgente di rispettare i termini per la consegna dei lavori, secondo le disposizioni impartite dal M.I., propone che il presente provvedimento venga dichiarato immediatamente eseguibile ai sensi dell’articolo 134 – comma 4 del D. Lgs. 18 agosto 2000, n.ro 267.

La proposta del Sindaco viene approvata all'unanimità con separata votazione resa nelle forme di legge.

**VERIFICA DEL PROGETTO**

**STUDIO DI FATTIBILITÀ TECNICO-ECONOMICA ED ESECUTIVO**

**art. 42 comma 3 del D.Lgs n. 36 del 2023**

**LAVORI DI EFFICIENTAMENTO IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE DELLA SEDE  
MUNICIPALE. CUP D14H22001390006.**

**I sottoscritti**

- Ing. Katia Scavazza – responsabile dell'Area Tecnica Comunale - R.U.P.;
- Ing. Pietro Pennacchietti – tecnico progettista;

**Richiamata** la determina del responsabile del servizio – ufficio del Segretario Comunale – n. 03 del 08.07.2024 con la quale viene nominato, ai sensi dell'art. 15 del D.Lgs. n. 36/2023, R.U.P. (responsabile unico del progetto) per i lavori di efficientamento impianto di illuminazione della sede municipale, l'ing. Katia Scavazza, Area Tecnica Comunale;

**Richiamata** la determina n. 93 dell'08.07.2024 con la quale si è affidato il servizio professionale di progettazione, direzione lavori, contabilità e redazione CRE dei "lavori di efficientamento impianto di illuminazione della sede municipale" all'ing. Pietro Pennacchietti, con studio in Rovigo, Via L. Einaudi, n. 72 - C.F. PNNPTR71P26H620P – P.IVA 01222160291;

**Visto** il progetto studio di fattibilità tecnico-economica ed esecutivo - datato luglio 2024 - acquisito agli atti al prot. 9075 del 12.07.2024, relativo ai lavori di efficientamento impianto di illuminazione della sede municipale, per un importo complessivo di € 50.000,00 di cui € 34.000,00 per lavori soggetti a ribasso, € 1.000,00 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso ed € 15.000,00 per somme a disposizione, a firma dell'ing. Pietro Pennacchietti con studio in Rovigo (RO), e composto dai seguenti elaborati:

- E0 - Elenco Generale Degli Elaborati
- E1 - Lay-Out Installazione Nuovi Corpi Illuminanti - Relamping
- E2 - Relazione Descrittiva
- E3 - Calcoli Illuminotecnici
- E4 - Capitolato Speciale d'Appalto
- E5 - Disciplinare Impianti
- E6 - Elenco Prezzi Unitari
- E7 - Computo Metrico Estimativo
- E8 - Computo Metrico Estimativo Incidenza della Manodopera
- E9 - Lista Delle Categorie Di Lavoro e Forniture
- E10 - Piano Di Manutenzione
- E11 - Cronoprogramma



- E12 - Quadro Economico Delle Opere
- E13 - Schema di Contratto

**Richiamato** l'art. 42 del d.lgs n. 36 del 2023 che recitate testualmente:

*“ 1. Nei contratti relativi ai lavori la stazione appaltante e l'ente concedente verificano la rispondenza del progetto alle esigenze espresse nel documento d'indirizzo e la sua conformità alla normativa vigente. La verifica ha luogo durante lo sviluppo della progettazione in relazione allo specifico livello previsto per l'appalto. In caso di affidamento congiunto di progettazione ed esecuzione, nonché nei contratti di partenariato pubblico-privato, la verifica del progetto di fattibilità tecnico-economica è completata prima dell'avvio della procedura di affidamento e la verifica del progetto esecutivo redatto dall'aggiudicatario è effettuata prima dell'inizio dei lavori.*

*2. Per accertare la coerenza del progetto nelle sue diverse fasi con il documento di indirizzo della progettazione, il RUP, se non effettua personalmente la verifica, ne segue lo sviluppo parallelamente alla progettazione, garantendo il contraddittorio tra il soggetto che esegue la verifica e il progettista. L'attività di verifica è incompatibile, per uno stesso progetto, con le attività di progettazione, di coordinamento della relativa sicurezza, di direzione dei lavori e di collaudo.*

*3. La verifica accerta la conformità del progetto alle prescrizioni eventualmente impartite dalle amministrazioni competenti prima dell'avvio della fase di affidamento e, se ha esito positivo, assolve a tutti gli obblighi di deposito e di autorizzazione per le costruzioni in zone sismiche, nonché di denuncia dei lavori all'ufficio del genio civile. I progetti, corredati della attestazione dell'avvenuta positiva verifica, sono depositati con modalità telematica interoperabile presso l'Archivio informatico nazionale delle opere pubbliche del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti.*

*4. La validazione del progetto posto a base di gara è l'atto formale che riporta gli esiti della verifica. La validazione è sottoscritta dal responsabile del relativo procedimento e fa preciso riferimento al rapporto conclusivo del soggetto preposto alla verifica e alle eventuali controdeduzioni del progettista. Il bando e la lettera di invito per l'affidamento dei lavori devono contenere gli estremi dell'avvenuta validazione del progetto posto a base di gara.*

*5. L'[allegato I.7](#) indica i contenuti e le modalità delle attività di verifica, nonché i soggetti che vi provvedono. Gli oneri conseguenti all'accertamento della rispondenza agli elaborati progettuali sono ricompresi nelle risorse stanziare per la realizzazione delle opere.”;*

## **PROCEDONO**

alla verifica, ai sensi dell'art. 42, comma 3 del D.Lgs n. 36 del 2023 e nel rispetto della sezione IV dell'allegato I.7 art. 40, del progetto studio di fattibilità tecnico-economica ed esecutivo – datato luglio 2024 - acquisito agli atti al prot. 9075 del 12.07.2024, a firma dell'ing. Pietro Pennacchietti, con studio in Rovigo, Via L. Einaudi, n. 72 - C.F. PNNPTR71P26H620P – P.IVA 01222160291 (determina di incarico n. 93 dell'08.07.2024), relativo ai lavori di efficientamento impianto di illuminazione della sede municipale, per un importo complessivo di euro 50.000,00, accertando in particolare :

- a) la completezza della progettazione;
- b) la coerenza e completezza del quadro economico in tutti i suoi aspetti;

- c) l'appaltabilità della soluzione progettuale prescelta;
- d) presupposti per la durabilità dell'opera nel tempo;
- e) la minimizzazione dei rischi di introduzione di varianti e di contenzioso;
- f) la possibilità di ultimazione dell'opera entro i termini previsti;
- g) la sicurezza delle maestranze e degli utilizzatori;
- h) l'adeguatezza dei prezzi unitari utilizzati.

Tutto ciò premesso, i sottoscritti, Ing. Katia Scavazza in qualità di Responsabile Area Tecnica (R.U.P.) e Ing. Pietro Pennacchietti in qualità di tecnico progettista, ***hanno verificato con esito positivo la verifica del progetto studio di fattibilità tecnico-economica ed esecutivo dei lavori di cui trattasi.***

Bagnolo di Po, lì 12.07.2024

**f.to Il Responsabile Area Tecnica - R.U.P. - Ing. Katia Scavazza**

**f.to Il Tecnico Progettista - Ing. Pietro Pennacchietti**

*Documento firmato digitalmente ex d.lgs. n. 82/2005*

Comune di **BAGNOLO DI PO** (Prov. RO)

**VALIDAZIONE DEL PROGETTO**

**STUDIO DI FATTIBILITÀ TECNICO-ECONOMICA ED ESECUTIVO**

**art. 42 comma 4 del D.Lgs n. 36 del 2023**

**LAVORI DI EFFICIENTAMENTO IMPIANTO DI ILLUMINAZIONE DELLA SEDE  
MUNICIPALE. CUP D14H22001390006.**

**La sottoscritta:**

- **Ing. Katia Scavazza – responsabile dell'Area Tecnica Comunale - R.U.P. (tecnico validatore);**

**Richiamata** la determina del responsabile del servizio – ufficio del Segretario Comunale – n. 03 del 08.07.2024 con la quale viene nominato, ai sensi dell'art. 15 del D.Lgs. n. 36/2023, R.U.P. (responsabile unico del progetto) per i lavori di efficientamento impianto di illuminazione della sede municipale, l'ing. Katia Scavazza, Area Tecnica Comunale;

**Richiamata** la determina n. 93 dell'08.07.2024 con la quale si è affidato il servizio professionale di progettazione, direzione lavori, contabilità e redazione CRE dei "lavori di efficientamento impianto di illuminazione della sede municipale" all'ing. Pietro Pennacchietti, con studio in Rovigo, Via L. Einaudi, n. 72 - C.F. PNNPTR71P26H620P – P.IVA 01222160291;

**Visto** il progetto studio di fattibilità tecnico-economica ed esecutivo – datato luglio 2024 - acquisito agli atti al prot. 9075 del 12.07.2024, relativo ai lavori di efficientamento impianto di illuminazione della sede municipale, per un importo complessivo di € 50.000,00 di cui € 34.000,00 per lavori soggetti a ribasso, € 1.000,00 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso ed € 15.000,00 per somme a disposizione, a firma dell'ing. Pietro Pennacchietti con studio in Rovigo (RO), e composto dai seguenti elaborati:

- E0 - Elenco Generale Degli Elaborati
- E1 - Lay-Out Installazione Nuovi Corpi Illuminanti - Relamping
- E2 - Relazione Descrittiva
- E3 - Calcoli Illuminotecnici
- E4 - Capitolato Speciale d'Appalto
- E5 - Disciplinare Impianti
- E6 - Elenco Prezzi Unitari
- E7 - Computo Metrico Estimativo
- E8 - Computo Metrico Estimativo Incidenza della Manodopera
- E9 - Lista Delle Categorie Di Lavoro e Forniture

- E10 - Piano Di Manutenzione
- E11 - Cronoprogramma
- E12 - Quadro Economico Delle Opere
- E13 - Schema di Contratto

**Richiamato** l'art. 42 del d.lgs n. 36 del 2023 che recitate testualmente:

*“ 1. Nei contratti relativi ai lavori la stazione appaltante e l'ente concedente verificano la rispondenza del progetto alle esigenze espresse nel documento d'indirizzo e la sua conformità alla normativa vigente. La verifica ha luogo durante lo sviluppo della progettazione in relazione allo specifico livello previsto per l'appalto. In caso di affidamento congiunto di progettazione ed esecuzione, nonché nei contratti di partenariato pubblico-privato, la verifica del progetto di fattibilità tecnico-economica è completata prima dell'avvio della procedura di affidamento e la verifica del progetto esecutivo redatto dall'aggiudicatario è effettuata prima dell'inizio dei lavori.*

*2. Per accertare la coerenza del progetto nelle sue diverse fasi con il documento di indirizzo della progettazione, il RUP, se non effettua personalmente la verifica, ne segue lo sviluppo parallelamente alla progettazione, garantendo il contraddittorio tra il soggetto che esegue la verifica e il progettista. L'attività di verifica è incompatibile, per uno stesso progetto, con le attività di progettazione, di coordinamento della relativa sicurezza, di direzione dei lavori e di collaudo.*

*3. La verifica accerta la conformità del progetto alle prescrizioni eventualmente impartite dalle amministrazioni competenti prima dell'avvio della fase di affidamento e, se ha esito positivo, assolve a tutti gli obblighi di deposito e di autorizzazione per le costruzioni in zone sismiche, nonché di denuncia dei lavori all'ufficio del genio civile. I progetti, corredati della attestazione dell'avvenuta positiva verifica, sono depositati con modalità telematica interoperabile presso l'Archivio informatico nazionale delle opere pubbliche del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti.*

*4. La validazione del progetto posto a base di gara è l'atto formale che riporta gli esiti della verifica. La validazione è sottoscritta dal responsabile del relativo procedimento e fa preciso riferimento al rapporto conclusivo del soggetto preposto alla verifica e alle eventuali controdeduzioni del progettista. Il bando e la lettera di invito per l'affidamento dei lavori devono contenere gli estremi dell'avvenuta validazione del progetto posto a base di gara.*

*5. L'allegato I.7 indica i contenuti e le modalità delle attività di verifica, nonché i soggetti che vi provvedono. Gli oneri conseguenti all'accertamento della rispondenza agli elaborati progettuali sono ricompresi nelle risorse stanziare per la realizzazione delle opere.”;*

**Rilevato** che, ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs. 36/2023, il Responsabile Unico del Progetto ha verificato alla presenza del progettista, il progetto studio di fattibilità tecnico-economica ed esecutivo dell'intervento di cui trattasi, in rapporto alla tipologia, alla categoria, all'entità ed all'importanza dell'intervento come da atto in data 12.07.2024;

**Rilevato** che la verifica è stata condotta nel rispetto della sezione IV dell'allegato I.7 al D.Lgs. n. 36/2023 e, in particolare, dell'art. 40 del medesimo allegato ove si definiscono le forme di controllo per le singole tipologie di documenti tecnico amministrativi costituenti il progetto;

Il sottoscritto tecnico validatore Ing. Katia Scavazza – Responsabile Unico del Progetto;

**PROCEDE**

Alla validazione di cui all'art. 42, comma 4 del D.lgs n. 36 del 2023 del progetto **studio di fattibilità tecnico-economica ed esecutivo**, rilevando gli elementi di cui al seguente prospetto:

conformità con la normativa vigente e al documento preliminare alla progettazione	<b>Lavori di efficientamento impianto di illuminazione della sede municipale</b>
Completezza documentazione	<ul style="list-style-type: none"><li>• il progetto risulta completo degli elaborati richiesti dall'art. 41 comma 8 del D.Lgs n. 36/2023;</li><li>• Il progetto risulta strutturato in modo da dimostrare il perseguimento delle esigenze prefissate dall'amministrazione già citate in premessa;</li><li>• gli elaborati risultano riportare tutte le informazioni necessarie, stante il livello di progettazione, a descrivere correttamente l'opera da realizzare e le ragioni delle scelte progettuali effettuate;</li><li>• i singoli elaborati risultano chiari e sufficientemente esaustivi;</li><li>• l'intervento non prevede espropri per cui non è necessario il piano particellare;</li><li>• gli elaborati grafici risultano chiari e leggibili e sono stati redatti previo impiego di simbologie di normale uso per la progettazione tecnica;</li><li>• il procedimento logico impiegato per il calcolo delle spesa appare corretto, condivisibile e ricostruibile;</li><li>• gli elaborati prodotti risultano coerenti e le informazioni in essi contenute coordinate tra loro.</li></ul>
Fattibilità tecnica amministrativa - economica	<p>Dall'esame degli elaborati è inoltre possibile accertare la compatibilità delle opere con:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- l'intervento non comporta alcuna difficoltà esecutiva, trattandosi di lavori che sono normalmente eseguiti secondo tecniche ormai consolidate;</li><li>– Sicurezza e organizzazione di cantiere: tale aspetto è stato esaminato previa individuazione di indicazione operative.</li></ul>

<p>Computo metrico estimativo – verifica corrispondenza</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- coerenza di tempi e costi – il tecnico progettista ha provveduto a verificare sia la cronologia delle lavorazioni per la realizzazione dell’opera sia ad accertare la congruità dei prezzi applicati nel computo metrico estimativo di detto progetto esecutivo, desunti dal prezziario regionale.</li> </ul>
<p>Rispondenza scelte progettuali alle esigenze di manutenzione e gestione</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Le opere non comportano per l'amministrazione comunale alcun apprezzabile incremento delle spese di manutenzione del patrimonio comunale.</li> </ul>

Sulla base di quanto sopra il progetto studio di fattibilità tecnico-economica ed esecutivo dell’opera di cui trattasi può essere sottoposto ad approvazione da parte dell’Organo competente.

Bagnolo di Po, lì 12.07.2024

**Il Responsabile Unico del Progetto**  
**Ing. Katia Scavazza**

*Documento firmato digitalmente ex d.lgs. n. 82/2005*



## **COMUNE DI BAGNOLO DI PO (RO)**

Verbale di Deliberazione della  
Giunta Comunale

n. 36 del 17.07.2024

### **Oggetto:**

Esame ed approvazione progetto studio di fattibilità tecnico-economica ed esecutivo dei lavori di efficientamento impianto di illuminazione della sede municipale. CUP D14H22001390006.

Il presente verbale viene letto, approvato e sottoscritto come segue:

**FIRMATO**  
**IL SINDACO**  
**SIG. ZERI AMOR**

**FIRMATO**  
**IL SEGRETARIO COMUNALE**  
**DOTTORESSA RUBELLO ANNA**

*Documento prodotto in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del "Codice dell'amministrazione digitale" (D.Leg.vo 82/2005).*