



COMUNE DI BORGO TICINO

Via Circonvallazione, 37 - C.A.P. 28040 - PROVINCIA di NOVARA

Tel. 0321/90.271 - p.i. 00531990034 - c.f. 80009810039

www.comune.borgoticino.no.it - P.E.C. : comune.borgoticino@legalmail.it

VERBALE DI VERIFICA DI CONFORMITÀ E VALIDAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO

(art. 26 del DLgs 18 aprile 2016, n. 50)

OGGETTO: **PROJECT FINANCING PER LA CONCESSIONE DEL SERVIZIO DI ILLUMINAZIONE ELETTRICA VOTIVA COMITERIALE E LA REALIZZAZIONE DEI OPERE CON ONERI A CARICO DEL CONCESSIONARIO - APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO LAVORI (CUP:E17B20001270005)**

L'anno **duemilaventidue** il giorno **15** del mese di **FEBBRAIO** in **Borgo Ticino, Via Circonvallazione, 37**, il sottoscritto **Ing. Cristian Mancin** in qualità di Responsabile Unico del Procedimento,

- **Visto** l'art. 23, comma 8, del D.Lgs 50/2016 e s.m.i. in merito al contenuto della fase progettuale in esame: "8. Il progetto esecutivo, redatto in conformità al progetto definitivo, determina in ogni dettaglio i lavori da realizzare, il relativo costo previsto, il cronoprogramma coerente con quello del progetto definitivo, e deve essere sviluppato ad un livello di definizione tale che ogni elemento sia identificato in forma, tipologia, qualità, dimensione e prezzo. Il progetto esecutivo deve essere, altresì, corredato da apposito piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti in relazione al ciclo di vita";
- **Visto** l'art. 26, comma 1, del D.Lgs 50/2016 e s.m.i. in merito all'attività di verifica della rispondenza degli elaborati progettuali ai documenti di cui al citato art. 23, nonché la loro conformità alla normativa vigente;
- **Attesa** la necessità di accertare l'unità progettuale, prima dell'approvazione e in contraddittorio con il progettista, ai sensi dell'art. 26 - comma 3 - del D.Lgs 50/2016 e s.m.i, verificando la conformità del progetto esecutivo redatto dall' **Ing. Roberto Lunghi**;

HA CONVOCATO

Per esprimersi in ordine a tale conformità:

- l'incaricato della progettazione: **Ing. Roberto Lunghi**;

La procedura di verifica, a norma dell'art. 26 - comma 4 - del D.Lgs 50/2016 e s.m.i, accerterà in particolare:

- ☒ **a)** la completezza e della qualità della documentazione (si veda schema CHECK-LIST allegato);
- ☒ **b)** la coerenza e completezza del quadro economico in tutti i suoi aspetti;
- ☒ **c)** l'appaltabilità della soluzione progettuale prescelta;
- ☒ **d)** i 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;
- ☒ i) la manutenibilità delle opere, ove richiesta.

Per quanto sopra,

- **Vista** la CHECK-LIST CONTROLLO DOCUMENTALE (artt. 33 ÷ 43, DPR 207/2010 e s.m.i.), allegata;
- **Preso atto** dell'esito positivo della verifica effettuata sulla documentazione progettuale;

ATTESTA

che il **progetto esecutivo di cui alla nota prot. 11177 del 18/08/2021 così come integrato in data 15/02/2022** composto dai seguenti elaborati:

- 0) Tav. 01 – Intervento di adeguamento normativo impianto elettrico di illuminazione votiva – schema planimetrico rete 23V;
- 1) Tav. 02 – Realizzazione di un impianto da fonte fotovoltaica da 3,3 kWp;
- 2) Tav. 03 – Allacciamento idrico di due fontanelle esistenti;
- 3) Tav. E.1A – Estratto mappa, foto aerea, planimetria generale; *
- 4) Tav. E2.A – Planimetria stato di fatto e di progetto, particolari costruttivi;
- 5) Tav. S.1 – Planimetria di cantiere per la sicurezza;
- 6) Relazione generale;
- 7) Computo Metrico estimativo;
- 8) Elenco Prezzi unitari
- 9) Quadro economico;
- 10) Capitolato speciale d'appalto;
- 11) Piano di manutenzione;
- 12) Cronoprogramma;
- 13) Calcoli/dimensionamento impianti;
- 14) Relazione tecnica impianti elettrici votivi;
- 15) Piano sicurezza e coordinamento;
- 16) Relazione tecnica opere edili;
- 17) Quadro incidenza manodopera;
- 18) Tav. integrativa "dettaglio costruttivo" del 15/02/2022;

può ritenersi **valido** in rapporto alla tipologia, categoria, entità ed importanza dell'intervento.

Il tecnico progettista **Ing. Roberto Lunghi** (firmato digitalmente)

Il RUP **Ing. Cristian Mancin** (firmato digitalmente)

OGGETTO: **PROJECT FINANCING PER LA CONCESSIONE DEL SERVIZIO DI ILLUMINAZIONE ELETTRICA VOTIVA COMITERIALE E LA REALIZZAZIONE DEI OPERE CON ONERI A CARICO DEL CONCESSIONARIO - APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO LAVORI (CUP:E17B20001270005)**

CHECK-LIST - CONTROLLO DOCUMENTALE

(art. 33 del Regolamento di cui al D.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207)

L'anno **duemilaventidue** il giorno **15** del mese di **FEBBRAIO** in **Borgo Ticino, Via Circonvallazione, 37**, a seguito della presentazione degli elaborati del **progetto esecutivo**, redatti dal tecnico incaricato della progettazione: **Ing. Roberto Lunghi**,

Sono state effettuate le seguenti verifiche in merito al contenuto degli elaborati progettuali, come indicati all'art. 33 e seguenti del DPR 207/2010 e s.m.i.;

a)	Relazione generale	art.34 D.P.R. 207/2010	☒ Si ☒ adeguata ☐ sufficiente	☐ No ☐ non conforme ☐ non necessaria
b)	Elaborati grafici (incluse integrazioni del 15/02/2022)	art.36 D.P.R. 207/2010	☒ Si ☒ adeguata ☐ sufficiente	☐ No ☐ non conforme ☐ non necessaria
c)	Capitolato speciale d'appalto	art.43 D.P.R. 207/2010	☐ adeguata ☒ Si sufficiente	☐ No ☐ non conforme ☐ non necessaria
d)	Elenco dei prezzi unitari ed eventuali analisi	art.41 D.P.R. 207/2010	☐ adeguata ☒ Si sufficiente	☐ No ☐ non conforme ☐ non necessaria
e)	Computo metrico estimativo e quadro economico	art.42 D.P.R. 207/2010	☒ Si ☒ adeguata ☐ sufficiente	☐ No ☐ non conforme ☐ non necessaria
f)	Quadro economico	art.42 D.P.R. 207/2010	☐ adeguata ☒ Si sufficiente	☐ No ☐ non conforme ☐ non necessaria
g)	Cronoprogramma	art.40 D.P.R. 207/2010	☐ adeguata ☒ Si sufficiente	☐ No ☐ non conforme ☐ non necessaria
h)	Piano di manutenzione	art.38 D.P.R. 207/2010	☐ adeguata ☒ Si sufficiente	☐ No ☐ non conforme ☐ non necessaria
f)	Calcoli/dimensionamento impianti	art.37 D.P.R. 207/2010	☐ adeguata ☒ Si sufficiente	☐ No ☐ non conforme ☐ non necessaria

f)	Relazione tecnica impianti elettrici votivi;	art.35 D.P.R. 207/2010	☒ Si	☐ adeguata	☒ sufficiente	☐ No ☐ non conforme ☐ non necessaria
f)	Piano sicurezza e coordinamento	art.39 D.P.R. 207/2010	☒ Si	☐ adeguata	☒ sufficiente	☐ No ☐ non conforme ☐ non necessaria
f)	Relazione tecnica opere edili	art.35 D.P.R. 207/2010	☒ Si	☐ adeguata	☒ sufficiente	☐ No ☐ non conforme ☐ non necessaria
f)	Quadro incidenza manodopera	art.39 D.P.R. 207/2010	☒ Si	☐ adeguata	☒ sufficiente	☐ No ☐ non conforme ☐ non necessaria

Il tecnico progettista **Ing. Roberto Lunghi** (firmato digitalmente)

Il RUP **Ing. Cristian Mancin** (firmato digitalmente)