



## COMUNE DI CASNIGO

via Raimondo Ruggeri, 38 - 24020 Casnigo (BG)

tel. 035/740001 fax 035/740069

mail: protocollo@comune.casnigo.bg.it pec: protocollo@cert.casnigo.it

C.F. 81001030162, P.IVA 00793310160

# VERBALE DI VALIDAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

(art. 26 D.Lgs. n. 50 del 18/04/2016)

Lavori di: **EFFICIENTAMENTO ENERGETICO RELATIVI ALL'INTERVENTO, AI SENSI DEL DECRETO 14/01/2020 E DEL DECRETO 11/11/2020, CON SOSTITUZIONE DEI SERRAMENTI DELLA BIBLIOTECA COMUNALE "ELISA PERANI" - FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXTGENERATIONEU - MISSIONE 2, COMPONENTE C4, INVESTIMENTO 2.2 DEL PNRR**

Oggetto: **Verifica del progetto esecutivo in esame ai sensi dell'art. 26 D.Lgs. n. 50 del 18/04/2016**

Al fine della verifica del progetto esecutivo in oggetto, presentato in data 12/09/2022 con prot. n. 8558, la sottoscritta Arch. Manuela Berardino, in qualità di Responsabile dell'Area Tecnica del Comune di Casnigo, alla presenza del progettista Ing. Marco Andrea Bertuletti, effettua la seguente verifica sul progetto esecutivo ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. n. 50 del 18/04/2016.

### PREMESSO CHE

Il Responsabile unico del procedimento è l'arch. Manuela Berardino;

La progettazione architettonica ed il coordinamento della sicurezza secondo il D.Lgs. n. 81/2008 in fase di progettazione e di esecuzione dei lavori e la Direzione dei Lavori è affidata all'Ing. Marco Andrea Bertuletti con studio in via Ada Negri n. 53 a Gorle, iscritto all'Ordine degli Ingegneri BG n. 2426;

Il progetto esecutivo si compone dei seguenti elaborati:

- 1) All. A Relazione illustrativa, documentazione fotografica e quadro economico;
- 2) All. B Relazione specialistica;
- 3) All. C Capitolato speciale d'appalto;
- 4) All. D Bozza contratto d'appalto;
- 5) All. E Piano di manutenzione;
- 6) All. F Computo metrico estimativo;
- 7) All. G Elenco prezzi;
- 8) All. H Quadro incidenza manodopera;
- 9) All. J Piano di Sicurezza e Coordinamento;
- 10) All. K Fascicolo dell'opera;
- 11) All. L Cronoprogramma;
- 12) All. M Piano di Gestione dei Rifiuti
- 13) All. N Scheda 2 - DNSH
- 14) All. O Scheda 5 - DNSH
- 15) All. P Scheda 12 - DNSH
- 16) All. Attestato di prestazione energetica (APE) ex ante
- 17) All. Simulazione attestato di prestazione energetica (APE) ex post
- 18) Tav 01 Inquadramento serramenti oggetto di intervento
- 19) Tav 02 Abaco serramenti
- 20) Tav SIC.01 Layout sicurezza D.Lgs 81/2008

COMUNE DI CASNIGO PROVINCIA DI BERGAMO		
Prot. n. <b>8558</b>		
Cat. ....	Cl. ....	Fasc. ....
<b>12 SET. 2022</b>		
<input type="checkbox"/> sindaco	<input type="checkbox"/> servizi demografici	<input type="checkbox"/> messi
<input type="checkbox"/> giunta	<input type="checkbox"/> servizi sociali	<input type="checkbox"/> albo
<input type="checkbox"/> consiglio	<input type="checkbox"/> servizi istruzione	<input type="checkbox"/> assessori
<input type="checkbox"/> segretario	<input type="checkbox"/> .....	<input type="checkbox"/> commercio
<input type="checkbox"/> affari gen.	<input type="checkbox"/> .....	<input type="checkbox"/> S.U.A.P.
<input type="checkbox"/> ragioneria	<input type="checkbox"/> .....	<input type="checkbox"/> edilizia
<input type="checkbox"/> personale	<input type="checkbox"/> .....	<input type="checkbox"/> privata
<input type="checkbox"/> tributi	<input type="checkbox"/> .....	<input type="checkbox"/> lavori pubblici
<input type="checkbox"/> ufficio	<input type="checkbox"/> .....	<input type="checkbox"/> .....
<input type="checkbox"/> elettorale	<input type="checkbox"/> .....	<input type="checkbox"/> .....

### AVENDO VERIFICATO

- a) La completezza della progettazione è espletata;
- b) Il quadro economico in tutti i suoi aspetti è coerente e completo;
- c) Le soluzioni progettuali scelte sono appaltabili e norma di legge;
- d) Sussistono i presupposti per la durabilità nel tempo delle opere da realizzarsi;
- e) I rischi di introduzione di varianti e di contenziosi sono minimi;
- f) Risulta possibile l'ultimazione dei lavori nei tempi previsti;
- g) La sicurezza delle maestranze e degli utilizzatori, in virtù delle adempienze agli obblighi descritti nel D.Lgs. n. 81/08, è accertata;



## COMUNE DI CASNIGO

via Raimondo Ruggeri, 38 - 24020 Casnigo (BG)

tel. 035/740001 fax 035/740069

mail: protocollo@comune.casnigo.bg.it pec: protocollo@cert.casnigo.it

C.F. 81001030162, P.IVA 00793310160

- h) I prezzi unitari sono adeguati;
- i) Le opere del presente progetto sono manutenibili;

### VISTO INOLTRE

Che il progetto è conforme alla normativa vigente in materia di appalti pubblici;  
il dettaglio della verifica come da allegato alla presente (All.01)

### TENUTO CONTO CHE

Lo svolgimento dell'attività di verifica del progetto è avvenuta in contraddittorio con il progettista incaricato che si esprime in maniera favorevole in ordine a tale conformità del progetto ai sensi del comma 3, art. 26 del D.Lgs. n. 50/2016.  
Tutto ciò premesso, visto e verificato,  
la sottoscritta Arch. Manuela Berardino, in qualità di RUP e Responsabile dell'Area Tecnica del Comune di Casnigo

### VALIDA

Il suddetto progetto esecutivo ai sensi e per gli effetti dell'art. 26 del D.Lgs. n. 50/2016

Casnigo, 12/09/2022

Il RUP

Arch. Manuela Berardino



Il Progettista

Ing. Marco Andrea Bertuletti





# COMUNE DI CASNIGO

via Raimondo Ruggeri, 38 - 24020 Casnigo (BG)

tel. 035/740001 fax 035/740069

mail: protocollo@comune.casnigo.bg.it pec: protocollo@cert.casnigo.it

C.F. 81001030162, P.IVA 00793310160

Allegato 01 al verbale di validazione

		Non necessario	verificato	Non verificato
<b>Affidabilità</b>				
1	verifica dell'applicazione delle norme specifiche e delle regole tecniche di riferimento adottate per la redazione del		<input checked="" type="checkbox"/>	
2	verifica della coerenza delle ipotesi progettuali poste a base delle elaborazioni tecniche ambientali, cartografiche, architettoniche, strutturali, impiantistiche e di sicurezza;		<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Completezza ed adeguatezza</b>				
1	verifica della corrispondenza dei nominativi dei progettisti a quelli titolari dell'affidamento e verifica della sottoscrizione dei documenti per l'assunzione delle rispettive responsabilità;		<input checked="" type="checkbox"/>	
2	verifica documentale mediante controllo dell'esistenza di tutti gli elaborati previsti per il livello del progetto da		<input checked="" type="checkbox"/>	
3	verifica dell'eshaustività del progetto in funzione del quadro esigenziale;		<input checked="" type="checkbox"/>	
4	verifica dell'eshaustività delle informazioni tecniche ed amministrative contenute nei singoli elaborati;		<input checked="" type="checkbox"/>	
5	verifica dell'eshaustività delle modifiche apportate al progetto a seguito di un suo precedente esame;	<input checked="" type="checkbox"/>		
6	verifica dell'adempimento delle obbligazioni previste nel disciplinare di incarico di progettazione;		<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Leggibilità, coerenza e ripercorribilità</b>				
1	verifica della leggibilità degli elaborati con riguardo alla utilizzazione dei linguaggi convenzionali di elaborazione;		<input checked="" type="checkbox"/>	
2	verifica della comprensibilità delle informazioni contenute negli elaborati e della ripercorribilità delle calcolazioni		<input checked="" type="checkbox"/>	
3	verifica della coerenza delle informazioni tra i diversi elaborati;		<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Compatibilità</b>				
1	la rispondenza delle soluzioni progettuali ai requisiti espressi nello studio di fattibilità ovvero nel documento preliminare alla progettazione o negli elaborati progettuali prodotti nella fase precedente	<input checked="" type="checkbox"/>		
2	la rispondenza della soluzione progettuale alle normative assunte a riferimento ed alle eventuali prescrizioni, in relazione agli aspetti di seguito specificati:		<input checked="" type="checkbox"/>	
2a	impatto ambientale;	<input checked="" type="checkbox"/>		
2b	funzionalità e fruibilità;		<input checked="" type="checkbox"/>	
2c	stabilità delle strutture;		<input checked="" type="checkbox"/>	
2d	topografia e fotogrammetria;	<input checked="" type="checkbox"/>		
2e	sicurezza delle persone connessa agli impianti tecnologici;	<input checked="" type="checkbox"/>		
2f	Igiene, salute e benessere delle persone;		<input checked="" type="checkbox"/>	
2g	superamento ed eliminazione delle barriere architettoniche;	<input checked="" type="checkbox"/>		
2h	sicurezza antincendio;	<input checked="" type="checkbox"/>		
2i	inquinamento;	<input checked="" type="checkbox"/>		
2l	durabilità e manutenibilità;		<input checked="" type="checkbox"/>	
2m	coerenza dei tempi e dei costi;		<input checked="" type="checkbox"/>	
2n	sicurezza ed organizzazione del cantiere		<input checked="" type="checkbox"/>	

Casnigo, 12/09/2022

Il RUP

Arch. Manuela Berardino



Il Progettista

Ing. Marco Andrea Bertiiletti

