



**ORIGINALE**

**DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO**

NUMERO GENERALE <b>342</b>	<b>OGGETTO : APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO AGGIORNATO INTERVENTO DI REALIZZAZIONE CENTRALE TERMICA A BIOMASSA A SERVIZIO DEL COMPLESSO SCOLASTICO DEL COMUNE DI BORNO - CUP G19J21011300006</b>
DATA <b>06/11/2023</b>	
NUMERO SETTORIALE <b>181</b>	

L'anno **DUEMILAVENTITRE** il giorno **SEI** del mese di **NOVEMBRE** nel proprio ufficio

**VISTO** il Decreto Sindacale n. 02 del 16/05/2023 con il quale il Sindaco pro tempore del Comune di Borno ha attribuito l'incarico di Elevata Qualificazione - Responsabile del Servizio Tecnico al sottoscritto arch. Nicolini Francesco;

**VISTO** il Bando Regionale ex L.R. 9/20 "interventi di ristrutturazione immobili Enti Locali: sostituzione caldaie inquinanti" approvato con D.d.u.o. 27 aprile 2021 n° 5659 con l'obiettivo di sostituire le caldaie obsolete e inquinanti con impianti a emissioni locali quasi nulle e che per i comuni posti sopra i 300 m slm è ammissibile anche la sostituzione con impianti a fonti di energia rinnovabile;

**VISTE E RICHIAMATE:**

- la determina n. 148 del 30/06/2021 con la quale veniva affidato l'incarico dello studio di fattibilità per un nuovo impianto a cippato per il riscaldamento delle scuole medie, elementari e palestra a favore dell'ing. Sergio Damiola con studio a Berzo Inferiore in via A. Manzoni n. 130 – P. IVA 01542190986 per un importo complessivo pari ad € 7.923,10 oltre contributo previdenziale ed IVA di legge al 22%;

- la determina n. 191 del 30/06/2022 con la quale veniva approvato il progetto definitivo-esecutivo relativo all'intervento di realizzazione centrale termica a biomassa a servizio del complesso scolastico del comune di Borno – CUP: G19J21011300006" che prevedeva una spesa complessiva di € 206.448,00 così suddivisa:

IMPORTO PER LAVORI A BASE D'ASTA	€ 167.520,00
COSTI PER LA SICUREZZA	€ 3.000,00
SOMME A DISPOSIZIONE	€ 35.928,00
TOTALE IMPORTO PROGETTO	€ 206.448,00

- la determina n. 192 del 04/07/2022 con la quale veniva avviata la procedura affidamento dei lavori inerenti la realizzazione di centrale termica a biomassa a servizio del complesso scolastico del comune di Borno, per un importo a base di gara pari ad € 170.520,00, di cui € 167.520,00 per opere, €. 3.000,00 per oneri per la sicurezza, ed € 35.928,00 per somme a disposizione dell'amministrazione, mediante procedura negoziata senza bando di gara, con l'invito di 5 operatori economici scelti, dal RUP, sulla piattaforma Arca/Sintel;



**COMUNE DI BORNO**  
Provincia di Brescia



- la determina n. 227 del 27/07/2022 con cui è stata dichiarata la gara deserte non essendo pervenuta alcuna offerta nel termine di scadenza previsto;

**RISCONTRATA** la necessità di reperire a bilancio ulteriori somme da destinare all'intervento in oggetto a causa del continuo incremento dei prezzi e quindi la necessità di aggiornare il progetto definitivo-esecutivo da porre a base di una nuova procedura di affidamento;

**VISTO** il progetto definitivo – esecutivo aggiornato relativo all'intervento di realizzazione centrale termica a biomassa a servizio del complesso scolastico del comune di Borno – CUP: G19J21011300006", acclarato al protocollo comunale n. 9841 del 23/10/2023, che prevede una spesa complessiva di **€ 258.000,00** così suddivisa:

<b>IMPORTO PER LAVORI A BASE D'ASTA</b>	<b>€ 211.977,74</b>
<b>COSTI PER LA SICUREZZA</b>	<b>€ 3.000,00</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€ 43.022,26</b>
<b>TOTALE IMPORTO PROGETTO</b>	<b>€ 258.000,00</b>

e risulta composto dai seguenti elaborati tecnici:

- Relazione tecnica;
- Quadro economico;
- Elenco prezzi unitari
- Computo metrico;
- Stima incidenza della manodopera;
- Capitolato speciale d'appalto;
- Piano della sicurezza e coordinamento;
- Oneri della sicurezza del cantiere;
- Cronoprogramma;
- Schema di contratto;
- Schemi elettrici
- Piano di manutenzione;
- Tav. 1 – Planimetria generale;
- Tav. 2 – Particolare centrale termica e deposito cippato;
- Tav. 3 – Schema centrale termica;
- Tav. 4 – Cementi armati deposito cippato;
- Tav. 5 – Carpenteria metallica per tramoggia;

**RISCONTRATA** l'assegnazione del contributo richiesto da parte di Regione Lombardia con decreto n. 14647 del 29/10/2021, ammontante ad € 144.513,60 a fronte dell'importo complessivo dell'intervento stimato in € 258.000,00;

**Ritenuto** pertanto procedere con l'approvazione del suddetto progetto definitivo – esecutivo redatto dall'Ing. Damiola Sergio e del verbale di validazione del 03/11/2023, sottoscritto dal Progettista e dal Responsabile dell'Ufficio Tecnico Arch. Nicolini Francesco;

**Dato atto** che l'esigibilità delle obbligazioni avverrà negli anni 2023 e 2024;

**Visto** il bilancio di previsione finanziario 2023/2025, approvato con deliberazione di Consiglio Comunale n. 29 del 28/06/2023, esecutiva ai sensi di legge;

**Verificata** la disponibilità finanziaria su Miss/Prog/Tit/Mac 04.02.2.02, cap. 315503 del Bilancio esercizio 2023;



**COMUNE DI BORNO**  
Provincia di Brescia



**Ritenuto** opportuno integrare di € 1.268,80 l'impegno di spesa n. 376/2021 assunto con determina n. 148 del 30/06/2021 a favore dell'Ing. Sergio Damiola con studio a Berzo Inferiore in via A. Manzoni n. 130 – P. IVA 01542190986, per la revisione del progetto.

**Considerato** che la presente determinazione diverrà esecutiva con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria;

**VISTO** il Regolamento Comunale sull'Ordinamento Generale degli Uffici e dei Servizi, approvato con deliberazione di G.C. n. 40 del 25/03/2022, esecutiva ai sensi di legge;

**Visto** il Regolamento comunale di contabilità armonizzata approvato con deliberazione di Consiglio Comunale n. 21 del 28 aprile 2016, esecutiva ai sensi di legge;

**Visti** gli artt. 97, 107 e 109 del T.U.E.L. - D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267;

**D E T E R M I N A**

**1. di approvare** il progetto definitivo – esecutivo aggiornato relativo all'"Intervento di realizzazione centrale termica a biomassa a servizio del complesso scolastico del comune di Borno – CUP: G19J21011300006" acclarato al protocollo comunale n. 9841 del 23/10/2023, che prevede una spesa complessiva di € 258.000,00 così suddivisa:

IMPORTO PER LAVORI A BASE D'ASTA	€ 211.977,74
COSTI PER LA SICUREZZA	€ 3.000,00
SOMME A DISPOSIZIONE	€ 43.022,26
<b>TOTALE IMPORTO PROGETTO</b>	<b>€ 258.000,00</b>

Il quale risulta composto dai seguenti elaborati tecnici:

- Relazione tecnica;
- Quadro economico;
- Elenco prezzi unitari
- Computo metrico;
- Stima incidenza della manodopera;
- Capitolato speciale d'appalto;
- Piano della sicurezza e coordinamento;
- Oneri della sicurezza del cantiere;
- Cronoprogramma;
- Schema di contratto;
- Schemi elettrici
- Piano di manutenzione;
- Tav. 1 – Planimetria generale;
- Tav. 2 – Particolare centrale termica e deposito cippato;
- Tav. 3 – Schema centrale termica;
- Tav. 4 – Cementi armati deposito cippato;
- Tav. 5 – Carpenteria metallica per tramoggia;

**2. di approvare** il verbale di validazione redatto in data 03/11/2023 e sottoscritto dal Progettista e dal Responsabile dell'Ufficio Tecnico Arch. Nicolini Francesco;

**3. di integrare** di € 1.268,80 l'impegno di spesa n. 376/2021 assunto con determina n. 148 del 30/06/2021 a favore dell'Ing. Sergio Damiola con studio a Berzo Inferiore in via A. Manzoni n. 130



**COMUNE DI BORNO**  
Provincia di Brescia



– P. IVA 01542190986, per la revisione del progetto, con imputazione della spesa su Miss/Prog/Tit/Mac 04.02.2.02, cap. 315503 del Bilancio esercizio 2023;

**4. di dare atto che**, ai sensi del comma 8 dell'art. 183 del D. Lgs. n. 267/2000 e s.m.i. – TUEL, il programma dei conseguenti pagamenti dell'impegno di spesa di cui al presente provvedimento è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa del bilancio e con le regole di finanza pubblica in materia di "pareggio di bilancio", introdotte dai commi 707 e seguenti dell'art. 1 della Legge n. 208/2015 (c.d. Legge di stabilità 2016);

**5. di trasmettere** copia al Responsabile del servizio finanziario per la prescritta attestazione di regolarità contabile e copertura finanziaria ai sensi dell'articolo 183, 7° comma, del T.U. - D. Lgs. 267/2000;

**6. di dare atto altresì**, ai sensi dell'art. 3 della Legge 241/90 sul procedimento amministrativo, che qualunque soggetto ritenga il presente atto amministrativo illegittimo e venga dallo stesso direttamente leso, può proporre ricorso al Tribunale Amministrativo regionale (TAR) - Sezione di Brescia, al quale è possibile presentare i propri rilievi in ordine alla legittimità del presente atto, entro e non oltre 60 giorni da quello di pubblicazione all'albo on-line.

IL RESPONSABILE  
TECNICO  
**Arch. Francesco Nicolini**



**Visto di regolarità contabile e copertura finanziaria della determinazione di cui all'oggetto ai sensi dell'art. 151, comma 4°, del D.L. 18 agosto 2000 N. 267:**

favorevole

N.Imp./Acc.	Miss/prop/tit/macro/cap Tip/cat/tit	Creditore/Debitore	Esercizio	Importo
376	01061.03.0108600	ING. SERGIO DAMIOLA	2023	1.268,80

**Osservazioni:**

Data Esecutività: 06/11/2023

Il Responsabile del Servizio Economico - Finanziario  
**Dott.ssa Gheza Viola**

---

**CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE**

N. \_\_\_\_ REG. PUBBL.

Copia della presente determinazione viene pubblicata mediante affissione all' Albo pretorio del Comune in data odierna per rimanervi quindici giorni consecutivi.

Lì, \_\_\_\_\_

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO  
**Arch. Francesco Nicolini**

---

Avverso il presente provvedimento è ammesso ricorso al competente Tribunale Amministrativo regionale per la Lombardia, entro 60 giorni, ovvero ricorso straordinario al Presidente della repubblica entro 120 giorni dall'esecutività dell'atto.