



Comune di Arcore
Provincia di Monza Brianza

SERVIZIO GESTIONE DEL TERRITORIO

Lavori Pubblici

**DETERMINAZIONE
N. 433 DEL 30/07/2020**

OGGETTO: INTERVENTI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DELLA SCUOLA DELL'INFANZIA BERETTA DI VIA PARINI, MEDIANTE LA SOSTITUZIONE DEI GENERATORI DI CALORE CON INSTALLAZIONE DI MACCHINE E SISTEMI CON TECNOLOGIE AD ALTA EFFICIENZA
APPROVAZIONE PROGETTO E DETERMINAZIONE A CONTRARRE.

IL FUNZIONARIO RESPONSABILE

Premesso:

Che con la legge finanziaria 2020 il Ministero dell'Interno ha assegnato ai comuni, contributi per investimenti destinati ad opere pubbliche finalizzate, tra l'altro, all'efficientamento energetico, ivi compresi interventi volti all'efficientamento dell'illuminazione pubblica, al risparmio energetico degli edifici di proprietà pubblica e di edilizia residenziale pubblica, nonché all'installazione di impianti per la produzione di energia da fonti rinnovabili;

che sulla base della popolazione residente al 1° gennaio 2018 sono stati assegnati al comune di Arcore € 90.000,00

che in base alla compatibilità dell'assegnazione dal punto di vista della tipologia di opera si è giunti alla determinazione di utilizzare tali fondi per gli interventi di efficientamento energetico della centrale termica della scuola dell'infanzia di via Parini che, essendo vetusta, necessita di essere adeguata con installazione di macchine e sistemi con tecnologie ad alta efficienza e con contestuale rifacimento dell'impianto di distribuzione;

che essendo necessario integrare il contributo assegnato, l'amministrazione comunale ha reperito i fondi necessari a mezzo applicazione dell'avanzo, stanziando complessivamente per l'opera la somma di € 154.500,00 e modificando in tal senso il programma dei Lavori Pubblici;

che, avendo accertando che occorreva incaricare un tecnico abilitato per la redazione del relativo progetto, non comprendendo l'Organico del servizio figure professionalmente abilitate a tali progettazioni, con determinazione n. 318 del 10.6.2020 si è provveduto ad affidare incarico all'ing. Luigi Dell'Orto di Monza;

Tutto ciò premesso:

- Visto il progetto di cui sopra predisposto dall'Ing. Luigi Dell'Orto di Monza, depositato al protocollo dell'Ente in data 29/07/2020 prot. 17715, composto da:
 - Relazione tecnica impianti meccanici;
 - Relazione tecnica impianti elettrici e classificazione dei luoghi con pericolo di esplosione;
 - Analisi prezzi;
 - Elenco prezzi unitari
 - Computo metrico estimativo
 - Capitolato speciale d'appalto
 - Schema di contratto
 - Cronoprogramma;
 - Elaborati grafici (tav. M01 – M02 – E01 – QE schema elettrico nuovo quadro in CT)
 - Piano di manutenzione
- Visto il quadro economico redatto dal sottoscritto nella sua funzione di Responsabile Unico del Procedimento, dal quale si rileva che per l'esecuzione del progetto si prevede un importo complessivo di € 154.500,00 di cui € 123.491,43 a base di gara così suddiviso: €. 119.786,69 per lavori soggetto a ribasso ed € 3.704,74 per oneri per l'attuazione del piano di sicurezza oltre IVA 10%;
- Ritenuto di procedere all'affidamento dei lavori mediante affidamento diretto, così come previsto dal Decreto legge 76 del 16/07/2020 (decreto semplificazioni) che deroga l'art. 36 comma 2 del D.Lgs. 50/2016 recante il codice dei contratti pubblici, con aggiudicazione attraverso il criterio del minor prezzo sull'elenco prezzi posto a base di gara ai sensi dell'art. 95 - comma 4 lett. a) - del D.Lgs. n. 50/2016;

- Ritenuto di individuare l'operatore economico da invitare tra quelli iscritti nell'elenco fornitori del comune di Arcore della piattaforma Sintel, nel rispetto di quanto stabilito dall'art. 36 comma 1 relativamente al principio della rotazione;
- Visto l'art. 183, comma 8, del D. lgs. 267/2000 e dando atto che l'assunzione del presente impegno rispetta quanto ivi previsto;
- Viste le vigenti disposizioni di legge in materia ed in particolare D. Lgs. 50/2016 e successive modificazioni ed integrazioni, nonché il DPR 207/2010 per le parti ancora in vigore;
- Visto il T. U. EE. LL. - D. Lgs. n. 267/2000;

D E T E R M I N A

1. Di approvare il progetto relativo agli interventi di efficientamento energetico della scuola dell'infanzia Beretta di via Parini, mediante la sostituzione dei generatori di calore con installazione di macchine e sistemi con tecnologie ad alta efficienza, progetto redatto dall'Ing. Luigi dell'Orto, composto dalla seguente documentazione progettuale allegata al presente atto:
 - Relazione tecnica impianti meccanici;
 - Relazione tecnica impianti elettrici e classificazione dei luoghi con pericolo di esplosione;
 - Analisi prezzi;
 - Elenco prezzi unitari
 - Computo metrico estimativo
 - Capitolato speciale d'appalto
 - Schema di contratto
 - Cronoprogramma;
 - Elaborati grafici (tav. M01 – M02 – E01 – QE schema elettrico nuovo quadro in CT)
 - Piano di manutenzione
2. Di approvare altresì il quadro economico redatto dal sottoscritto nella sua veste Responsabile Unico del Procedimento dal quale si evince per l'esecuzione dell'opera un importo complessivo di € 154.500,00 di cui € 123.491,43 a base di gara così suddiviso: €. 119.786,69 per lavori soggetto a ribasso ed € 3.704,74 per oneri per l'attuazione del piano di sicurezza oltre IVA 10%;
3. Di affidare detti lavori a mezzo affidamento diretto, così come previsto dal Decreto legge 76 del 16/07/2020 (decreto semplificazioni) che deroga l'art. 36 comma 2 del D.Lgs. 50/2016 recante il codice dei contratti pubblici, con aggiudicazione attraverso il criterio del minor prezzo sull'elenco prezzi posto a base di gara ai sensi dell'art. 95 - comma 4 lett. a) - del D.Lgs. n. 50/2016;
4. Di reperire l'operatore economico da invitare tra quelli iscritti nell'elenco fornitori del comune di Arcore della piattaforma Sintel, nel rispetto di quanto stabilito dall'art. 36 comma 1 relativamente al principio della rotazione;
5. Di prenotare la somma complessiva di € 140.067,71 (quadro economico al netto degli impegni assunti) come da crono programma di spesa, sulla base delle norme e dei principi contabili di cui al D. Lgs. 23 giugno 2011, n. 118 (armonizzazione sistemi contabili) e del DPCM 28/12/11, al capitolo al cap. 10793 come di seguito specificato:

per € 28.155,29 nel bilancio di esercizio 2020 sufficientemente disponibile, finanziato in parte dal suddetto contributo e da applicazione avanzo 2019;

per € 111.912,42 nel bilancio di esercizio 2021 sufficientemente disponibile, finanziato con fpv del 2020;

6. Di impegnare la somma di € 2.222,85 quale incentivo per funzioni tecniche ai sensi dell'art. 113 comma 2 del D. Lgs. 50/2016, destinandola per l'ottanta per cento delle risorse finanziate in favore del personale del servizio gestione del territorio coinvolto nel procedimento, mentre per il restante 20% - oltre ad eventuali quote per prestazioni non svolte - a quanto previsto dal comma 4 del medesimo articolo, precisando che lo stesso sarà liquidato in base a quanto stabilito dal regolamento comunale approvato con delibera della Giunta Comunale n. 247 del 28.12.2018;
7. Di imputare detta somma come da crono programma di spesa, sulla base delle norme e dei principi contabili di cui al D.Lgs. 23 giugno 2011, n. 118 (armonizzazione sistemi contabili) e del DPCM 28/12/11 al capitolo 10793 come di seguito specificato:
- per € 947,17 nel bilancio di esercizio 2020 sufficientemente disponibile, finanziato in parte dal suddetto contributo e da applicazione avanzo 2019;
- per € 1.275,68 nel bilancio di esercizio 2021 sufficientemente disponibile, finanziato con fpv del 2020;
8. Di aver accertato, ai sensi dell'art. 183, comma 8, del D. lgs. 267/2000, che il programma dei pagamenti conseguenti all'assunzione dei presenti impegni sono compatibili con i relativi stanziamenti di cassa e con le regole del patto di stabilità interno e di essere consapevole che la violazione dell'obbligo dell'accertamento di cui sopra, comporta responsabilità disciplinare e amministrativa;
9. Di individuare gli ulteriori elementi previsti dall'art. 192 del D.Lgs. 267/2000:
- il fine che si intende perseguire è quello di provvedere all'efficientamento energetico della scuola dell'infanzia Beretta mediante la riqualificare della centrale termica e dell'impianto di distribuzione;
- l'oggetto del contratto è l'esecuzione di lavori;
- il contratto verrà stipulato in forma pubblico amministrativa a cura dell'ufficiale rogante dell'Ente;
- le clausole contrattuali sono quelle previste nel capitolato speciale d'appalto
- il sistema ed il criterio di affidamento sono quelli descritti in narrativa, qui integralmente richiamati.
10. Di dare atto che i codici assegnati al presente progetto sono: CUP J32G20001090005 - CIG 8381730667

Arcore, 30/07/2020

IL FUNZIONARIO RESPONSABILE
SERVIZIO GESTIONE DEL TERRITORIO
PAROLINI ROBERTO / INFOCERT SPA

Documento firmato digitalmente