



COMUNE DI BELLUNO

DETERMINAZIONE N. 182 DEL 15/03/2021

OGGETTO: SCUOLA ELEMENTARE "P. VALERIANO" SITA IL LOCALITA' CASTION
INTERVENTO DI RESTAURO PER IL MIGLIORAMENTO SISMICO
APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO - DETERMINAZIONE DELLA
MODALITÀ DI GARA - CONFERMA IMPEGNO DI SPESA . CIG 8664032961 -
CUP: I32F16005990001.

**IL COORDINATORE AD INTERIM
AMBITO TECNICO
AREA OPERE PUBBLICHE ED ESPROPRI**

Visti:

- l'art. 107 del d.lgs. 18/08/2000, n. 267 e ss.mm., nella parte in cui prevede che sono attribuiti ai dirigenti tutti i compiti di attuazione degli obiettivi e dei programmi, tra i quali, in particolare, secondo le modalità stabilite dallo statuto o dai regolamenti dell'ente, gli atti di gestione finanziaria, ivi compresa l'assunzione di impegni di spesa;
- l'art. 12 del regolamento di organizzazione degli uffici e dei servizi, approvato con delibera di giunta comunale del 28/02/2018, n. 33, esecutiva, il quale prevede che il coordinatore d'ambito: adotta gli atti e i provvedimenti amministrativi che impegnano il Comune verso l'esterno; è responsabile dell'organizzazione della struttura e della gestione del personale assegnato; assume gli atti di gestione finanziaria, ivi compresa l'assunzione degli impegni di spesa e gli accertamenti di entrata;
- l'art. 42 del regolamento di contabilità, approvato con delibera di consiglio comunale del 06/04/2017, n. 13, esecutiva, il quale prevede che tutte le determinazioni di impegno di spesa devono essere comunicate al responsabile del servizio finanziario con l'indicazione dell'ammontare della spesa e degli elementi necessari per stabilire l'imputazione della stessa;
- l'organizzazione degli uffici del Comune approvata con delibera di giunta comunale del 02/03/2020, n. 45, esecutiva;
- il decreto sindacale n. 8 del 15/02/2021 e successiva modifica con il quale si nominava il dirigente dott. Sergio Gallo coordinatore dell'ambito tecnico ad interim.

Viste altresì:

- la delibera del 27/12/2019, n. 50, esecutiva, con la quale il consiglio comunale ha approvato il documento unico di programmazione 2020-2022 e ss.mm.;
- la delibera del 27/12/2019, n. 55, esecutiva, con la quale il consiglio comunale ha approvato il bilancio di previsione 2020-2022 e ss.mm.;
- la delibera del 10/02/2020, n. 16, esecutiva, con la quale la giunta comunale ha approvato il piano esecutivo di gestione 2020-2022 – piano delle performance 2020 e ss.mm.

Visti, infine, gli artt. 42, 48, 107, d.lgs. 18/08/2000, n. 267 e ss.mm., e rilevato che nel caso di specie la competenza risulta ascrivibile al coordinatore d'ambito.

Premesso che:

- con delibera di Giunta comunale n. 159 del 24/10/2016 è stato approvato il progetto di messa in sicurezza sismica della scuola elementare “P. Valeriano” a Castion - cup I32F16005990001 – ai fini della partecipazione al bando approvato con d.g.r.v. n. 1057 del 29 giugno 2016 - porfesr 2014/2020 - azione 5.3.2;
- l'intervento è stato finanziato con decreto del Ministero dell'istruzione del 10 marzo 2020, n. 175 “Piano 2019 della programmazione triennale nazionale 2018-2020, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 115 del 6/05/2020”;
- con determinazione n. 657 del 10/08/2020 è stato affidato l'incarico per la redazione del progetto definitivo/esecutivo e direzione lavori, relativamente ai lavori di restauro per il miglioramento sismico della scuola elementare “P. Valeriano” a Castion
- con determinazione n. 667 del 11/08/2020 è stato affidato l'incarico alla ditta +MA per l'esecuzione della campagna di indagini conoscitive sui materiali e sulle strutture propedeutiche alla redazione del progetto definitivo/esecutivo, relativamente ai lavori in oggetto;
- con determinazione n. 836 del 05/10/2020 è stato affidato l'incarico di coordinatore per la sicurezza in fase progettuale ed esecutiva al dott. arch. Luca Dal Farra, relativamente ai lavori ai lavori in oggetto;
- con determinazione n. 838 del 05/10/2020 è stato affidato l'incarico per la redazione della relazione geologica/geotecnica e caratterizzazione sismica dei terreni al dott. geol. Federico Tonet, relativamente ai lavori in oggetto;
- con determinazione n. 1255 del 21/12/2020 è stato assunto l'impegno di spesa di € 735.719,72 al capitolo 20411029 e corrispettivo accertamento di pari importo al capitolo 42100350 e nel contempo spostata l'esigibilità del capitolo 20411029, impegni 3526, 2989 dall'anno 2020 all'anno 2021 e della corrispondente entrata, per modifica del cronoprogramma dell'importo di € 801.002,28;
- il progetto ha ottenuto l'autorizzazione della Soprintendenza Archeologia Belle Arti e Paesaggio, ai sensi dell'art. 21, comma 4 del D.Lgs. 42/2004, ns. prot. n. 642 del 08/01/2021;
- il progetto ha ottenuto altresì il parere preventivo favorevole con prescrizioni da parte del Genio Civile di Belluno in data 22/12/2020, ns. prot. 51334;

Richiamata la deliberazione di Giunta Comunale del 09/02/2020 n. 20 con cui è stato approvato, anche ai sensi dell'art. 7 co. 1 lett. c) del d.p.r. 06/06/2001 n. 380, il progetto definitivo redatto dall'ing. Beniamino Olivier in data febbraio 2021 avente ad oggetto “Scuola elementare P. Valeriano a Castion - Interventi di miglioramento sismico ” dell'importo complessivo di € 817.541,82;

Considerato che:

- il progettista ha consegnato il progetto esecutivo relativo agli interventi in oggetto;
- il Coordinatore della sicurezza ha consegnato il PSC per gli interventi di cui in oggetto;
- dagli elaborati progettuali risulta che l'importo complessivo del progetto ammonta ad € 817.541,82 come da quadro economico e così suddiviso:

A) LAVORI

A1 Opere strutturali	€ 463.877,07
A2 Opere di finitura strettamente connesse	€ 112.970,35
A3 Opere impiantistiche strettamente connesse	€ 22.000,00
A4 Opere consolidamento terreni e opere nel sottosuolo	€ 12.093,47
Totale opere	€ 610.940,89
Oneri per la sicurezza	€ 34.620,62

Totale A)

€ 645.561,51

B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE

B1	Indagini, accertamenti, rilievi	€ 13.070,00
B2	Progettazione, direzione lavori, coordinamento sicurezza, collaudo statico	€ 61.752,21
B3	Fondo incentivante (art. 113 D.Lgs n. 50/2016)	€ 11.620,11
B4	Pubblicità legale, commissioni giudicatrici	€ 1.078,25
B5	IVA 10% su A) lavori	€ 64.556,15
B6	IVA 22% su B) professionisti	€ 17.081,70
B7	Oneri previdenziali	€ 2.821,89

Totale B)

€ 171.980,31

TOTALE (A) + (B)

€ 817.541,82

il progetto esecutivo è composto dai seguenti elaborati, depositati agli atti presso l'Ufficio Delibere

ELENCO ALLEGATI

N. FASCICOLO	TITOLO	
A	RELAZIONE GENERALE	
	A.1	PREMESSA
	A.2	RELAZIONE STORICA
	A.3	DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA STATO DI FATTO
	A.4	INTERVENTI DI PROGETTO
B	RELAZIONE DELLE INDAGINI CONOSCITIVE	
	B.1	PREMESSA
	B.2	INDAGINI DIAGNOSTICHE DI PRIMO LIVELLO
	B.3	INDAGINI DIAGNOSTICHE ALL'INTRADOSSO DEL SOLAIO CON METODO "SONISPECT"
	B.4	INDAGINI DIAGNOSTICHE DI SECONDO LIVELLO
C	RELAZIONI STRUTTURALI	
C.1	VERIFICA SISMICA DELLO STATO DI FATTO	
	C.1.1	PREMESSA
	C.1.2	DATI GENERALI DI INPUT
	C.1.3	ANALISI STATICA NON LINEARE PUSHOVER
	C.1.4	INDICI DI RISCHIO ALLO STATO DI FATTO
C.2	VERIFICA SISMICA DI PROGETTO	
	C.2.1	PREMESSA
	C.2.2	DATI GENERALI DI INPUT
	C.2.3	ANALISI STATICA NON LINEARE PUSHOVER
	C.2.4	VERIFICA DEGLI ELEMENTI PRINCIPALI DELLA COPERTURA
	C.2.5	INDICI DI RISCHIO POST INTERVENTO
D	CALCOLO DELLA SPESA	
D.1	ELENCO DEI PREZZI	

D.2	ANALISI DEI PREZZI
D.3	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
D.4	QUADRO ECONOMICO
D.5	LISTA DELLE LAVORAZIONI E FORNITURE
E	ELABORATI GRAFICI
E.1	INQUADRAMENTO GENERALE
E.2	STATO DI FATTO ARCHITETTONICO
E.3	PIANTE INTERVENTI DI DEMOLIZIONE E RIMOZIONE
E.4	PIANTE STATO DI PROGETTO
E.5	PROSPETTI E SEZIONI STATO DI PROGETTO
E.6	PARTICOLARI STATO DI PROGETTO
F	CRONOPROGRAMMA
G	CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO
H	SCHEMA DI CONTRATTO
I	PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA E DELLE SUE PARTI
L	PSC
L.1	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO
L.2	FASCICOLO DELL'OPERA
	RELAZIONE GEOLOGICA/GEOTECNICA – CARATTERIZZAZIONE SISMICA DEI TERRENI

- il progetto è stato validato ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. n. 50/2016 come da scheda di verifica allegata in data 10/03/2021;

Ritenuto di:

- approvare, anche ai sensi dell'art. 7 co. 1 lett. c) del d.p.r. 06/06/2001 n. 380, il progetto esecutivo relativo alla "Scuola elementare P. Valeriano" sita il localita' Castion intervento di restauro per il miglioramento sismico" CIG 8664032961 - CUP: I32F16005990001, - dell'importo complessivo di € 817.541,82 di cui € 610.940,89 per lavori, € 34.620,62 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso ed € 171.980,31 di somme a disposizione) ;
- approvare il quadro economico di progetto come sopra descritto;
- di confermare l'impegno di spesa di € 817.541,82 al capitolo 20411029;
- appaltare i lavori di cui trattasi (ai sensi dell'Art. 1 co. 2, lettera b) della legge 11 settembre 2020, n. 120) mediante procedura negoziata, senza bando, con il criterio del minor prezzo, determinato mediante offerta prezzi unitari (con lista delle categorie);
- individuare il Responsabile unico del procedimento nella persona dell'arch. Antonio Paier - Ambito Tecnico – Area Opere Pubbliche/Espropri;
- relativamente ai contenuti dell' art. 31 "Garanzie per la partecipazione" dell'elaborato di progetto G "Capitolato speciale d'appalto" , di non chiedere la garanzia provvisoria ai sensi dell'art. 1 co 4 della Legge 11 settembre 2020, n. 120;
- richiedere, altresì, ai concorrenti la dichiarazione di non aver concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo e comunque di non aver conferito incarichi ad ex dipendenti del Comune di Belluno che abbiano esercitato nei confronti dell'Impresa poteri autoritativi o negoziali per conto delle pubbliche amministrazioni per il triennio successivo alla cessazione del rapporto dei dipendenti medesimi;
- inoltrare il progetto per la gara alla S.U.A. di Vicenza stante la convenzione in essere di cui alla Delibera di Consiglio Comunale del 03/02/2020 n. 6;

- inoltrare alla S.U.A. di Vicenza, con atto separato e secretato, l'elenco delle 10 ditte da invitare;
- non suddividere il presente appalto in lotti, vista la tipologia e il valore dell'opera, posto che l'affidamento unitario garantisce un miglior risultato a livello di funzionalità, economicità, celebrità e coordinamento del cantiere in relazione anche alle scadenze di finanziamento e alle modalità di rendicontazione;
- dare atto che il contratto verrà stipulato mediante atto pubblico amministrativo ed in formato elettronico;

Dato atto che:

- oltre a quanto indicato nel dispositivo della presente determina non vi sono altri riflessi diretti ed indiretti sulla situazione economico-finanziaria o sul patrimonio del Comune, ai sensi dell'art. 49 d.lgs. 18/08/2000, n. 267 e ss.mm.;
- la presente determinazione è coerente con le previsioni e i contenuti programmatici del documento unico di programmazione relativo al triennio 2020-2022;
- il programma dei conseguenti pagamenti è compatibile con i relativi stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica;
- la legge 17 luglio 2020, n. 77 che ha convertito, con modificazioni, il decreto legge 19 maggio 2020, n. 34 (decreto Rilancio) al comma 3-bis dell'art. 106 ha previsto il differimento al 31 gennaio 2021 del termine per la deliberazione del bilancio di previsione 2021-2023;
- come stabilito dall'art. 163 del D.Lgs. n. 267/2000 sulla base di tale provvedimento l'ente si trova automaticamente in servizio provvisorio fino al 31 gennaio 2021, salvo ulteriori proroghe ovvero fintanto che non verrà approvato il bilancio di previsione per competenza;
- della delibera della giunta comunale n. 4 del 14/01/2021 ad oggetto "*Esercizio provvisorio 2021 linee guida*";
- l'art. 163, comma 5, del D.Lgs n. 18/08/2000 n. 267 dispone che, nel corso dell'esercizio provvisorio, gli enti possono impegnare le spese correnti, oltre la quota mensile di competenza, solo nei casi di spese tassativamente regolate per legge, di spese non suscettibili di pagamento frazionato in dodicesimi e di spese a carattere continuativo necessarie per garantire il mantenimento del livello qualitativo e quantitativo dei servizi esistenti a seguito della scadenza dei relativi contratti;
- il codice identificativo di gara (CIG) attribuito dall'ANAC è 8664032961 ;
- il codice unico di progetto (CUP) è il seguente: I32F16005990001

DETERMINA

1. **di dichiarare** la presente parte integrante del presente dispositivo;
2. **di approvare**, anche ai sensi dell'art. 7 co. 1 lett. c) del d.p.r. 06/06/2001 n. 380, il progetto esecutivo relativo alla "Scuola elementare P. Valeriano" sita il localita' Castion intervento di restauro per il miglioramento sismico" CIG 8664032961 - CUP: I32F16005990001, - dell'importo complessivo di € 817.541,82, di cui € 610.940,89 per lavori , € 34.620,62 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso ed € 171.980,31 di somme a disposizione);
3. **di approvare** il quadro economico di progetto come sopra descritto;
4. **di confermare** l'importo di spesa di € 817.541,82 al capitolo 20411029;
5. **di appaltare** i lavori di cui trattasi (ai sensi dell'art. 1 co. 2, lettera b) della legge 11 settembre 2020, n. 120) mediante procedura negoziata, senza bando, con il criterio del minor prezzo, determinato mediante offerta prezzi unitari (con lista delle categorie);
6. **individuare** il Responsabile unico del procedimento nella persona dell'arch. Antonio Paier - Ambito Tecnico - Area Opere Pubbliche/Espropri;
7. **di non chiedere** la garanzia provvisoria ai sensi dell'art. 1 co 4 della Legge 11 settembre

- 2020, n. 120, relativamente ai contenuti dell'art. 31 "Garanzie per la partecipazione" dell'elaborato di progetto G "Capitolato speciale d'appalto";
8. **di richiedere**, altresì, ai concorrenti la dichiarazione di non aver concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo e comunque di non aver conferito incarichi ad ex dipendenti del Comune di Belluno che abbiano esercitato nei confronti dell'Impresa poteri autoritativi o negoziali per conto delle pubbliche amministrazioni per il triennio successivo alla cessazione del rapporto dei dipendenti medesimi;
 9. **di inoltrare** il progetto per la gara alla S.U.A. di Vicenza stante la convenzione in essere di cui alla Delibera di Consiglio Comunale del 03/02/2020 n. 6;
 10. **di inoltrare** alla S.U.A. di Vicenza, con atto separato e secretato, l'elenco delle 10 ditte da invitare;
 11. **di non suddividere** il presente appalto in lotti, vista la tipologia e il valore dell'opera, posto che l'affidamento unitario garantisce un miglior risultato a livello di funzionalità, economicità, celerità e coordinamento del cantiere in relazione anche alle scadenze di finanziamento e alle modalità di rendicontazione;
 12. **di dare atto** che il contratto verrà stipulato mediante atto pubblico amministrativo ed in formato elettronico;
 13. **di dare atto** che con la sottoscrizione della determinazione viene esercitato il controllo preventivo di regolarità amministrativa dell'art. 147-bis, comma 1., d.lgs. 18/08/2000, n. 267 e ss. mm.;
 14. **di dare atto**, ai sensi dell'art. 6-bis legge 07/08/1990, n. 241 e ss.mm. e dell'art. 7 d.P.R. 16/04/2013, n. 62, dell'insussistenza di conflitto di interessi, anche solo potenziale, del sottoscrittore del presente provvedimento con il procedimento in parola;
 15. **di trasmettere** la presente determinazione al servizio finanziario per l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria della stessa, ai sensi e per gli effetti degli artt. 153, comma 5. e 183, comma 7., 191 d.lgs. 18/08/2000, n. 267 e ss.mm. e degli artt. 42, comma 7. e 51, comma 2. del regolamento di contabilità

Il coordinatore ad interim ambito tecnico
area opere pubbliche ed espropri
SERGIO GALLO

Allegati:

1. scheda di verifica/validazione progetto;

Documento informatico sottoscritto con firma digitale ai sensi e per gli effetti degli artt. 20 e 21 d.lgs. 07/03/2005, n. 82 e ss. mm.; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.