



COMUNE DI CODOGNÈ

(Provincia di Treviso)

COPIA
DETERMINAZIONE
N. 294 / 03-06-2021
SERVIZIO 3°

LAVORI DI ADEGUAMENTO SISMICO DELLA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO "MAGG. FERDINANDO FERRACINI" IN COMUNE DI CODOGNE' (TV). DETERMINAZIONE A CONTRARRE. CUP F88F18000650004 - CIG 87773366CD.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Premesso che:

- con deliberazione n. 54 del 30.12.2020 il Consiglio comunale ha approvato il Bilancio di Previsione 2021-2023 e DUP;
- con deliberazione della Giunta Comunale n. 1 del 07.01.2021 assegnato Piano Esecutivo di Gestione per l'esercizio 2021;
- con successive deliberazioni della Giunta Comunale, ultima delle quali la n. 61 del 26.05.2021, ad oggetto "Variazione al bilancio di previsione 2021-2023 e al PEG 2021 - 2023 ai sensi del comma 4 art. 175 del D. Lgs. 267/2000" si è provveduto, ai sensi dell'art. 175 del D. Lgs. N. 267/200 e ss.mm.ii. alla modifica del Piano Esecutivo di Gestione per l'esercizio 2021,

Vista la propria determinazione n. 208 del 15.04.2020 (CIG 8235066F6E - CUP F99F18000650004), di affidamento dell'incarico all'ing. Giancarlo Casetta di Oderzo (TV), di servizio di progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, CSP/CSE, contabilità e C.R.E. finale dei lavori di adeguamento sismico della scuola secondaria di primo grado "Magg. Ferdinando Ferracini" (CIG 8235066F6E - CUP F99F18000650004), all'ing. Giancarlo Casetta di Oderzo (TV);

Visto il progetto esecutivo dell'intervento in oggetto, redatto e sottoscritto all'ing. Giancarlo Casetta di Oderzo (TV), iscritto all'Albo dell'Ordine degli ingegneri della Provincia di Treviso al n. A863, trasmesso all'Amministrazione comunale, in forza dell'incarico conferito con la succitata determinazione, redatto in data 26.05.2021 ed acquisito al protocollo comunale n. 5880 il 28.05.2021, costituito dai seguenti elaborati:

| N° | Tipo | N. TAVOLA. | |
|---------------------------------|------|------------|--|
| 00 | E | EE | Elenco elaborati |
| RELAZIONE GENERALE | | | |
| 1 | E | RILL | Relazione Illustrativa |
| 2 | E | DF | Documentazione fotografica |
| 3 | E | RL13 | Relazione sul superamento delle barriere architettoniche |
| RELAZIONI SPECIALISTICHE | | | |
| 4 | E | RGE | Relazione Geologica e geotecnica |
| 5 | E | RID | Dichiarazione compatibilità idraulica |
| 6 | E | RIF | Relazione sull'impianto fotovoltaico |
| 7 | E | RPI | Dichiarazione prevenzioni incendi |

| ELABORATI GRAFICI | | | |
|-------------------|----|--------|--|
| 8 | AE | AE001 | INQUADRAMENTO TERRITORIALE |
| 9 | AE | AE002 | PLANIMETRIA STATO DI FATTO |
| 10 | AE | AE003 | STATO DI FATTO: PIANTA PIANO TERRA |
| 11 | AE | AE004 | STATO DI FATTO: PIANTA PIANO RIALZATO |
| 12 | AE | AE005 | STATO DI FATTO: PIANTA COPERTURE |
| 13 | AE | AE006 | STATO DI FATTO: PROSPETTI E SEZIONI |
| 14 | AE | AE007 | PLANIMETRIA DI PROGETTO |
| 15 | AE | AE008 | PLANIMETRIA INDIVIDUAZIONE INTERVENTI |
| 16 | AE | AE009 | PROGETTO: PIANTA PIANO TERRA |
| 17 | AE | AE010 | PROGETTO: PIANTA PIANO RIALZATO |
| 18 | AE | AE011 | PROGETTO: RETI |
| 19 | AE | AE011a | PROGETTO: RETI DETTAGLI |
| 20 | AE | AE012 | PROGETTO: PIANTA COPERTURE |
| 21 | AE | AE013 | PROGETTO: PROSPETTI E SEZIONI |
| 22 | AE | AE014 | PROGETTO: DETTAGLI CORNICE 1 |
| 23 | AE | AE015 | PROGETTO: DETTAGLI CORNICE 2 |
| 24 | AE | AE016 | PROGETTO: DETTAGLI CORNICE 3 |
| 25 | AE | AE017 | INTERVENTO 1 - INGRESSO SCUOLA |
| 26 | AE | AE018 | INTERVENTO 2 - SCALA DI SICUREZZA ESTERNA |
| 27 | AE | AE019 | INTERVENTO 3 - SETTO SU CENTRALE TERMICA |
| 28 | AE | AE020 | INTERVENTO 4 - PERCORSO ESTERNO VIA CALLE |
| 28 | AE | AE021 | INTERVENTO 5 - AREA ESTERNA INGRESSO PALESTRA |
| 29 | AE | AE022 | VISTE GENERALI |
| 30 | AE | AE200 | COMPARATIVA: PLANIMETRIA |
| 31 | AE | AE201 | COMPARATIVA: PIANTA PIANO TERRA |
| 32 | AE | AE202 | COMPARATIVA: PIANTA PIANO RIALZATO |
| 33 | AE | AE203 | COMPARATIVA: RETI |
| 34 | AE | AE204 | COMPARATIVA: PIANTA COPERTURE - RIMOZIONE E RIPRISTINO |
| 35 | AE | AE205 | COMPARATIVA: PIANTA COPERTURE - TAGLI CORNICI |
| 36 | AE | AE206 | COMPARATIVA: PIANTA COPERTURE - IMPIANTO FOTOVOLTAICO |
| 37 | AE | AE207 | COMPARATIVA: PROSPETTI E SEZIONI |
| 38 | S | S001 | PIANTA TRACCIAMENTO PALI DI SOTTOFONDAZIONI |
| 39 | S | S002 | PIANTA FONDAZIONE |
| 40 | S | S003 | PIANTA SOLAIO RIALZATO |
| 41 | S | S004 | PIANTA SOLAIO COPERTURA |
| 42 | S | S005 | PIANTA COPERTURE ALTE |
| 43 | S | S006 | SEZIONI EDIFICI |
| 44 | S | S007 | SEZIONI GEOLOGICHE E DETTAGLI MICROPALI |
| 45 | S | S008 | DETTAGLI GIUNTI METALLICI |
| 46 | S | S009 | CARPENTERIA PLINTI DI FONDAZIONE |
| 47 | S | S009a | CARPENTERIA PLINTI DI FONDAZIONE |
| 48 | S | S010 | CARPENTERIA E ARMATURA SETTI |

| | | | |
|--|-----|--------|--|
| 49 | S | S010a | CARPENTERIA E ARMATURA SETTI |
| 50 | S | S010b | CARPENTERIA E ARMATURA SETTI |
| 51 | S | S010c | CARPENTERIA E ARMATURA SETTI |
| 52 | S | S010d | CARPENTERIA E ARMATURA SETTI |
| 53 | S | S010e | CARPENTERIA E ARMATURA SETTI |
| 54 | S | S010f | CARPENTERIA E ARMATURA SETTI |
| 55 | S | S010g | CARPENTERIA E ARMATURA SETTI |
| 56 | S | S010h | CARPENTERIA E ARMATURA SETTI |
| 57 | S | S010i | CARPENTERIA E ARMATURA SETTI |
| 58 | S | S010l | CARPENTERIA E ARMATURA SETTI |
| 59 | S | S010m | CARPENTERIA E ARMATURA SETTI |
| 60 | S | S010n | CARPENTERIA E ARMATURA SETTI |
| 61 | S | S010o | CARPENTERIA E ARMATURA SETTI |
| 62 | S | S010p | CARPENTERIA E ARMATURA SETTI |
| 63 | S | S010q | CARPENTERIA E ARMATURA SETTI |
| 64 | S | S010r | CARPENTERIA E ARMATURA SETTI |
| 65 | S | S011 | CONTROVENTATURE PALESTRA |
| 66 | S | S011a | CONTROVENTATURE ANDRONE INGRESSO |
| 67 | S | S011b | CONTROVENTATURE ANDRONE INGRESSO |
| CALCOLI ESECUTIVI DELLE STRUTTURE E DEGLI IMPIANTI | | | |
| 68 | RTI | 01 | Relazione strutturale generale |
| 69 | RTI | 01 | Relazione illustrativa intervento |
| 70 | E | 02 | Relazione calcolo strutturale |
| 71 | PM | 05 | Piano di Manutenzione delle strutture |
| 72 | RGT | 06 | Relazione geotecnica |
| PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO E QUADRO DI INCIDENZA DELLA MANODOPERA | | | |
| 73 | E | PSC | Piano di Sicurezza e Coordinamento (D.lgs 81/2008) |
| 74 | E | FO | Fascicolo dell'Opera (ai sensi del D.lgs 81/2008) |
| CRONOPROGRAMMA | | | |
| 75 | E | CRO | Cronoprogramma |
| ELENCO PREZZI UNITARI | | | |
| 76 | E | EPU | Elenco dei prezzi unitari - opere edili |
| COMPUTO METRICO ESTIMATIVO E QUADRO ECONOMICO | | | |
| 77 | E | CME | Computo Metrico Estimativo - opere edili |
| 78 | E | RO | Lista delle lavorazioni - Richiesta offerta |
| 79 | E | QE | Quadro Economico |
| SCHEMA DI CONTRATTO E CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO | | | |
| 80 | E | CSA.01 | Schema di contratto |
| 81 | E | CSA.02 | Capitolato Speciale descrittivo e prestazionale |

DATO ATTO che in data 13/01/2020, è stata rinnovata tra il Comune di Codogné (TV) e la Provincia di Treviso apposita convenzione con la quale il Comune ha aderito alla Stazione Unica Appaltante, istituita presso la Provincia di Treviso con deliberazione della Giunta Provinciale n. 186/45792/2014 del 05/05/2014, ai fini della gestione unitaria a livello provinciale delle funzioni di Centrale Unica di Committenza;

CONSIDERATO altresì che, ai sensi della convenzione sopra richiamata, le operazioni di gara saranno svolte dalla Stazione Unica Appaltante tramite portale telematico Sintel, e pertanto, in riferimento alla richiesta prot. 15188 del 12 marzo 2019 del Direttore generale della Provincia di Treviso Avv. Carlo Rapticavoli, viene previsto nel quadro economico il riconoscimento del 25% dell'incentivo previsto dal

comma 2 dell'art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016 ai collaboratori SUA, con l'inserimento degli stessi nel Gruppo di lavoro pertinente;

DATO ATTO che l'opera trova copertura finanziaria nel bilancio di previsione per l'esercizio 2021 e pluriennale 2021-2023., approvato con Deliberazione di Consiglio Comunale n. 54 del 30.12.2020 e che il finanziamento del quadro economico dell'opera di € 1.290.000,00 è così assicurato:

- con contributo di € 640.800,00 assegnato con decreto MIUR n. 87 del 01/02/2019, riferiti al Piano attuativo 2018 per gli interventi di edilizia scolastica (triennio 2018-2020) e per la rimanente, in forza dei quali è stato successivamente sottoscritto un contratto di mutuo tra la Regione del Veneto e Cassa Depositi e Prestiti S.p.A, giusta nota PEC della Regione Veneto, Area Tutela e Sviluppo del Territorio, Direzione Infrastrutture, Trasporti e Logistica, Unità Organizzativa Edilizia Pubblica, del 20/01/2020 Prot. n. 27043, acquisita al protocollo comunale n. 633 in data 20.01.2020;
- con contributo Ministeriale di € 30.400,00 assegnato con Decreto Ministeriale del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti - Direzione generale per l'Edilizia statale e gli interventi speciali n. 15584 del 03.12.2019;
- per la rimanente parte, con fondi propri dell'amministrazione comunale;

VISTO il Verbale di verifica e validazione del progetto definitivo/esecutivo redatto in contraddittorio tra progettisti, della ditta incaricata e RUP in data 28.05.2021;

VISTA la deliberazione della Giunta Comunale n. 64 del 29/05/2021 con la quale è stato approvato in via definitiva il progetto esecutivo per l'Affidamento dei lavori di adeguamento sismico della Scuola secondaria di primo grado "Magg. Ferdinando Ferracini" sita in Comune di Codogné (TV), per una spesa complessiva di € 1.290.000,00 di cui € 995.637,56 a base d'asta ed € 294.362,44 per somme a disposizione dell'Amministrazione, con il seguente quadro economico:

| | | |
|--|--------------|---------------------|
| SOMME A - Importo lavori a base d'appalto | | |
| A.1 Lavori di adeguamento sismico | € 976.157,56 | |
| A.2 Oneri sicurezza non soggetti a ribasso | € 19.480,00 | |
| Totale lavori compresi oneri per la sicurezza | | € 995.637,56 |
| SOMME B - Spese tecniche | | |
| B.1 Spese tecniche per progettazione definitiva ed esecutiva | € 75.000,00 | |
| B.2 Direzione Lavori | € 35.000,00 | |
| B.3 Collaudo Opere | € 5.000,00 | |
| B.4 Contributo Inarcassa (4% su B.1, B.2 E B. 3) | € 4.600,00 | |
| B Totale (B.1+B.2+B.3+B.4) | | € 119.600,00 |
| SOMME C - IVA su lavori e spese tecniche | | |
| C.1 IVA su lavori 10% | € 99.563,76 | |
| C.2 IVA su spese tecniche 22% | € 26.312,00 | |
| C Totale (C.1+C.2) | | € 125.875,76 |
| D) Imprevisti | | |
| D.1 Imprevisti 10% dei lavori (A e arrotondamenti) | € 48.886,68 | |
| D) TOTALE D.1 | | € 48.886,68 |

RITENUTO di appaltare i lavori di cui trattasi - dell'importo a base di gara complessivo di netti Euro **995.637,56** ("a misura") di cui:

- Euro **976.157,56** soggetti a ribasso d'asta per la realizzazione dei lavori;
 - Euro **19.480,00** non soggetti a ribasso d'asta per oneri della sicurezza;
- mediante procedura negoziata, ai sensi dell'art. 1, comma 2 lett. b) del Decreto Legge 16 luglio 2020,

n. 76 "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale", convertito in Legge 11 settembre 2020 n. 120, con il criterio del prezzo più basso, mediante offerta a prezzi unitari, ai sensi del medesimo art. 1, comma 3 del D.L. 76/2020, convertito in L. 120/2020, nel rispetto dei principi di trasparenza, di non discriminazione e di parità di trattamento, con consultazione di 15 operatori economici individuati dal RUP mediante sorteggio pubblico in data 24.05.2021 tra le imprese che hanno prodotto manifestazione di interesse a partecipare alla procedura in oggetto, a seguito avviso pubblico prot. n. 4713 in data 06.05.2021. pubblicato sul sito internet istituzionale del Committente;

ATTESO che:

- la ditta Appaltatrice dovrà costituire una cauzione definitiva del 10% dell'importo contrattuale ai sensi dell'art. 103 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- la Direzione dei Lavori sopraccitati sarà oggetto di affidamento tramite separato successivo provvedimento/la Direzione Lavori è stata affidata all'ing. Giancarlo Casetta di Oderzo (TV), come sopra identificato, in forza della predetta determinazione n. 208 del 15.04.2020;
- il contratto di appalto verrà stipulato ai sensi dell'art. 32, comma 14, del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. in forma pubblica amministrativa;
- il CUP acquisito per l'opera è il seguente: CUP F99F18000650004;
- il CIG acquisito è il seguente: CIG 87773366CD;
- l'appalto è regolato da apposito Capitolato Speciale d'Appalto facente parte del progetto esecutivo;

Dato atto, altresì, che la spesa da sostenere per la tassa Anac per l'indizione della procedura di gara, ammonta ad Euro 375,00;

Visti i pareri favorevoli di regolarità tecnica e contabile di cui all'art. 147bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000 e art. 3 Regolamento dei controlli interni;

Dato atto che:

- l'esigibilità della spesa si determinerà nel corso dell'anno 2021;
- sul presente provvedimento non sussiste situazione di conflitto di interessi, ai sensi del combinato disposto di cui agli art. 6 bis della Legge 7 agosto 1990, n. 241 e art. 7 del D.P.R. 16 aprile 2013, n. 62, né in capo al responsabile del procedimento né in capo al soggetto che sottoscrive il presente atto;

Visti:

- il D.Lgs. 23.6.2011 n.118 con oggetto "Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi";
- il D.Lgs. 10 agosto 2014, n. 126 Disposizioni integrative e correttive del decreto legislativo 23 giugno 2011, n. 118, recante disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della legge 5 maggio 2009, n. 42.
- l'allegato 1 al D.P.C.M. 28.12.2011 in forza del quale l'impegno è imputato nell'esercizio finanziario in cui l'obbligazione passiva viene a scadenza;
- il D.Lgs. 18.04.2016 n° 50 e ss.mm.ii.;
- il D.P.R. 05.10.2010 n° 207 e ss.mm.ii. nelle parti non abrogate dal suddetto D.Lgs. n° 50/2016;
- gli art. 107 e 183 del D.Lgs. n. 18.08.2000, n. 267;

Richiamato il provvedimento del Sindaco n. 29 del 21.12.2020 di nomina dei Responsabili di Servizio;

Tutto ciò premesso e considerato;

DETERMINA

- 1) di richiamare a far parte integrante e sostanziale del presente provvedimento quanto in narrativa esposto;
- 2) di appaltare i lavori di adeguamento sismico della Scuola secondaria di primo grado "Magg.

Ferdinando Ferracin” sita in Comune di Codogné (TV) - dell'importo a base di gara complessivo di netti Euro 995.637,56 (“a misura”) di cui:

- Euro 976.157,56 soggetti a ribasso d'asta per la realizzazione dei lavori;
 - Euro 19.480,00 non soggetti a ribasso d'asta per oneri della sicurezza;
- mediante procedura negoziata, ai sensi dell'art. 1, comma 2 lett. b) del Decreto Legge 16 luglio 2020, n. 76 “Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale”, convertito in Legge 11 settembre 2020 n. 120, con il criterio del prezzo più basso, mediante offerta a prezzi unitari ai sensi del medesimo art. 1, comma 3 del D.L. 76/2020, convertito in L. 120/2020, nel rispetto dei principi di trasparenza, di non discriminazione e di parità di trattamento, con consultazione di 15 operatori economici individuati dal RUP mediante sorteggio pubblico tra le imprese che hanno prodotto manifestazione di interesse a partecipare alla procedura in oggetto, a seguito avviso pubblico prot. n. 312 in data 12/01/2020 pubblicato sul sito internet istituzionale del Committente;

- 3) di dare atto che la gara verrà espletata dalla Provincia di Treviso sulla base della convenzione riportata in premessa, mediante portale telematico Sintel;
- 4) di dare atto che gli importi del quadro economico dell'opera saranno adeguati successivamente all'espletamento della gara di cui sopra, in sede di aggiudicazione definitiva, sulla base delle risultanze della stessa procedura di gara;
- 5) di dare atto che si procederà alla stipula del contratto in modalità elettronica secondo le norme vigenti, in forma pubblica amministrativa, a rogito del segretario comunale, ai sensi dell'art. 32, comma 14, del D.Lgs. n. 50/2016, con spese a carico dell'appaltatore;
- 6) di dare atto che, poichè le operazioni di gara saranno svolte dalla Stazione Unica Appaltante tramite portale telematico Sintel, la quota parte dell'incentivo, come quantificata nel quadro economico di progetto in € 19.912,75, previsto dal comma 2 dell'art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016 ai collaboratori SUA, verrà erogata a favore della Provincia di Treviso, su specifica richiesta della SUA stessa, entro 60 giorni naturali e consecutivi dall'aggiudicazione definitiva della procedura;
- 7) di dare atto che la spesa di cui al precedente punto 6) trova copertura alla voce D.1 del quadro economico dell'opera, di cui in premessa;
- 8) di dare atto che la presente determinazione integra e sostituisce, per quanto di ragione, la precedente n. 132 del 03.03.2020, con la quale è stato deciso di procedere a contrattare - ai sensi dell'art. 192 del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 e dell'art. 32, comma 2, del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 - l'affidamento dell'opera in parola;
- 9) di impegnare la spesa di € 375,00 a titolo di contributo Anac, derivante dal presente provvedimento, imputandola al seguente capitolo del bilancio di previsione 2021, gestione competenza e di effettuare il versamento a mezzo bollettino di pagamento mediante avviso (MAV) reso disponibile dall'Autorità nel sistema informativo di monitoraggio gare (SIMOG) con cadenza quadrimestrale;

| importo | capitolo | Missione | programma | Titolo | Macroaggregato |
|----------|----------|----------|-----------|--------|----------------|
| € 375,00 | 204205 | 4 | 2 | 2 | 2 |

- 10) di approvare il seguente cronoprogramma di spesa sulla base delle norme e dei principi contabili di cui al D.Lgs. 118/2011 e del D.P.C.M. 28.12.2011:

| CAPITOLO | IMPORTO | ANNO DI SCADENZA DEL PAGAMENTO |
|----------|----------|--------------------------------|
| 204205 | € 305,00 | 2021 |

11) di dare atto che sul contenuto del presente provvedimento è stato espresso parere tecnico favorevole da parte del dirigente responsabile ai sensi dell'art. 147/bis del D.Lgs. n. 267/2000 e art. 8 del "Regolamento del sistema integrato dei controlli";

12) di dare atto che:

- la presente determinazione diverrà esecutiva con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, ai sensi dell'art. 183, comma 7, del D.Lgs. n. 267/2000;
- i dati del presente provvedimento verranno pubblicati nella sezione "Amministrazione Trasparente" del sito web comunale ai sensi dell'art. 23 del DLgs. 14 marzo 2013, n. 33.

Codogné, 03-06-2021

Il Responsabile del Servizio
(f.to CARESTIATO DARIO)

VISTO: per la regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, ai sensi dell' art. 151, comma 4, del d. lgs. N. 267/2000.

Codogné, 03-06-2021

Il Responsabile del Servizio
Finanziario
(f.to VENDRAMINI MARIO)

Copia conforme all'originale ad uso amministrativo.

Codogné, 03-06-2021



Il Responsabile del Servizio
(CARESTIATO DARIO)

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Carestiato Dario", is written over the printed name of the official.