



CITTÀ DI SELVAZZANO DENTRO

Provincia di Padova

COPIA

Reg. Gen. n. 612 del 02-09-2022

DETERMINAZIONE SETTORE LAVORI PUBBLICI - ESPROPRI-AMBIENTE Servizio: U61 LAVORI PUBBLICI

OGGETTO: Scuola primaria P.R. Giuliani e scuola secondaria di I grado M. Cesarotti, efficientamento energetico e messa in sicurezza scuole. Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni - M2C4 - Investimento 2.2 - Tipologia intervento A nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR). Approvazione progetto esecutivo e determinazione a contrarre. CUP E84D22001700001

CIG 937217537A

IL RESPONSABILE DEL SETTORE LAVORI PUBBLICI, ESPROPRI, AMBIENTE

VISTO che il Comune di Selvazzano Dentro è risultato assegnatario di contributo economico di cui all'art. 1, commi 29 e ss., Legge 27 dicembre 2019, n. 160 per l'importo di € 130.000,00 (euro centotrentamila/00).

VISTO il comunicato del Ministero dell'interno, Dipartimento per gli Affari Interni e Territoriali, Direzione Centrale per la Finanza Locale, del 17 dicembre 2021, con il quale:

- si informa che i contributi economici di cui al paragrafo precedente sono confluiti nel Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) all'interno della *Missione 2: rivoluzione verde e transizione ecologica; Componente c4: tutela del territorio e della risorsa idrica; Investimento 2.2: interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei comuni;*
- si comunica che i comuni beneficiari delle risorse sono tenuti al rispetto di ogni imposizione impartita in attuazione del PNRR per la gestione, controllo e valutazione della misura.

CONSIDERATO che il comunicato di cui al paragrafo precedente fissa il seguente cronoprogramma:

- erogazione del 50% dell'importo del contributo previa verifica dell'avvenuto inizio dell'esecuzione dei lavori attraverso il sistema di monitoraggio di cui all'art. 1, comma 35, Legge 27 dicembre 2019, n. 160;
- erogazione del 45% dell'importo del contributo previa trasmissione al Ministero dell'interno del certificato di collaudo o del certificato di regolare esecuzione rilasciato dal direttore dei lavori;
- erogazione del 5% dell'importo del contributo previa verifica della completa alimentazione del sistema di monitoraggio di cui al comma 35 e del sistema di monitoraggio previsto dalla regolamentazione attuativa del PNRR;
- termine iniziale di esecuzione dei lavori fissato al 15 settembre di ciascun anno di riferimento del contributo. Per l'opera in esame, il termine è giovedì 15 settembre 2022;

- termine di conclusione dei lavori fissato al 31 dicembre dell'anno successivo a quello di riferimento di ciascun anno del contributo. Per l'opera in esame, il termine è domenica 31 dicembre 2023.

CONSIDERATA la necessità di avviare l'opera pubblica in oggetto al fine di rispettare il cronoprogramma di cui sopra.

DATO ATTO che per l'opera *Scuola primaria P.R. Giuliani e Scuola secondaria di I grado M. Cesarotti, efficientamento energetico e messa in sicurezza scuole, "Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni – M2C4 – Investimento 2.2 – Tipologia intervento A" nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR)*, dell'importo di € 130.000,00 (euro centotrentamila/00) e finanziabile con il contributo di cui ai punti precedenti, è stato ottenuto il codice CUP E84D22001700001.

VALUTATO che per l'attuazione dell'intervento *Scuola primaria P.R. Giuliani e Scuola secondaria di I grado M. Cesarotti, efficientamento energetico e messa in sicurezza scuole, "Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni – M2C4 – Investimento 2.2 – Tipologia intervento A" nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR)*, dev'essere acquisito un progetto sviluppato ai sensi dell'art. 23 del D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i., di seguito denominato anche Codice dei contratti pubblici.

VISTO che il RUP, a seguito di proprie valutazioni e con la redazione del DIP, ha ritenuto opportuno, in ragione dell'entità dell'opera e ai sensi dell'art. 23, comma 4, del Codice dei contratti pubblici, procedere all'acquisizione dei livelli di progettazione definitiva ed esecutiva.

RICHIAMATE le determinazioni:

- n. 490 del 22/07/2022, con la quale è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento l'ing. MARIANO RAMINA;
- n. 530 del 04/08/2022, con la quale è stato affidato il *servizio di progettazione definitiva, esecutiva, direzione lavori e certificato di regolare esecuzione* all'ing. DANIELE NARDOTTO di Vicenza, C.F. NRD DNL 79E19 L8400 e P.Iva 03590180240;
- n. 568 del 18/08/2022, con la quale è stato approvato l'avviso pubblico di indagine di mercato per l'esecuzione dei lavori;
- n. 592 del 25/08/2022, con la quale è stato affidato il *servizio di coordinamento in fase di progettazione (CSP) e in fase di esecuzione (CSE)* all'ing. FRANCESCA CARIOLATO di Padova, C.F. CRL FNC 90H68 L551P e P. Iva 05005430284.

RICHIAMATA la convocazione alla conferenza di servizi ai sensi dell'art. 14, comma 2, Legge 07 agosto 1990, n. 241, con svolgimento in forma simultanea e in modalità sincrona ai sensi dell'art. 14-ter, trasmessa dal RUP ing. Mariano Ramina mezzo PEC e con invii multipli:

- in data 18/08/2022, registrati con prot. 34201, 34202, 34204, comunicazione con allegati inoltrata al Comando Vigili del Fuoco di Padova e alla Soprintendenza Archeologica, Belle Arti e Paesaggio per l'area metropolitana di Venezia e le province di Belluno, Padova e Treviso;
- in data 18/08/2022, registrato con prot. 34205, comunicazione interna al Settore S.U.A.P., Urbanistica, Edilizia Privata;

e con la quale:

- viene fissato lo svolgimento della conferenza dei servizi per il giorno martedì 30 agosto, ore 09.30, su piattaforma telematica Google Meet;
- vengono convocate le amministrazioni pubbliche coinvolte e competenti per i propri endoprocedimenti amministrativi;
- viene trasmessa copia degli elaborati progettuali;
- vengono comunicate le informazioni necessarie alla partecipazione alla conferenza.

VISTO l'allegato verbale della conferenza di servizi decisoria di cui al paragrafo precedente, che ha sostituito ad ogni effetto tutti gli atti di assenso, comunque denominati, di competenza delle amministrazioni e degli enti interessati, ha determinato la conclusione positiva con accoglimento delle prescrizioni/osservazioni degli Enti intervenuti e con le prescrizioni indicate nel parere favorevole di:

– Settore S.U.A.P., Urbanistica, Edilizia Privata, parere del 30/08/2022 prot. 35570.

VISTO che il verbale di cui al paragrafo precedente è stato trasmesso alle pubbliche amministrazioni e agli enti coinvolti tramite PEC in data 30/08/2022, prot. 35720.

VISTA l'allegata autorizzazione paesaggistica del 30/08/2022, prot. 35721.

RICHIAMATA la deliberazione di Giunta Comunale n. 134 del 31/08/2022, con la quale è stato approvato il progetto definitivo e la quale costituisce titolo abilitativo dell'opera ai sensi dell'art. 7, comma 1, lett. c) del D.P.R. n. 380/2001.

VISTI gli allegati elaborati progettuali di livello esecutivo, redatti dall'ing. DANIELE NARDOTTO e acquisiti al protocollo comunale in data 29/08/2022 prot. 35389, 35412, e in data 30/08/2022 prot. 35607 (link dal quale scaricare tutti gli elaborati):

- R.0 Elenco elaborati
- R.1.1 Capitolato speciale
- R.1.2 Schema di contratto
- R.2 Disciplinare descrittivo e prestazionale – Appendice impianti elettrici
- R.2.1 Cronoprogramma
- R.3.1 Computo metrico estimativo
- R.3.2 Incidenza manodopera
- R.3.3 Analisi prezzi quadro elettrico
- R.4 Elenco prezzi
- R.5.1 Relazione generale
- R.5.2 Relazione urbanistica catastale
- R.6 Requisiti acustici passivi
- R.7 Relazione fotografica
- R.8 Vinca
- R.9.1 Relazione paesaggistica – Allegato C
- R.9.2 Relazione paesaggistica – Allegato D
- R.10 Relazione DNSH
- R.11 Relazione CAM
- R.12 Relazione impianti meccanici
- R.13 Relazione di calcolo classi di efficienza raggiunte – APE
- R.14 Relazione di calcolo pompe di ricircolo ACS
- R.15 Relazione 192
- R.16 Relazione 192 – Schede di calcolo
- R.17 Relazione 192 – Schede di calcolo edificio
- R.18 Relazione 192 – Carichi termici estivi
- R.19 Diagnosi energetica
- R.20 Relazione per elaborato VVF
- R.21 Relazione impianto elettrico
- R.22 Relazione opere civili
- R.23 Piano di manutenzione dell'opera
- RT.0 Rilievo impianti meccanici
- RT.1 Rilievo impianti illuminotecnici

- RT.2 Rilievo impianti per il trasporto di persone
- T.1 Inquadramento urbanistico-catastale
- T.2 Piano terra e sezioni
- T.3 Piano primo e sezioni
- T.4 Rilievi tecnici Cesarotti
- T.5 Rilievi tecnici Giuliani
- T.6.1 Interventi di progetto – Installazione PDC per riscaldamento palestra
- T.6.2 Interventi di progetto – Installazione PDC per ACS
- T.6.3 Interventi di progetto – Installazione valvole termostattizzabili
- T.6.4 Particolari valvole termostatiche
- T.6.5 Particolari detentori
- T.7 Elaborato per VVF
- T.8 Schema unifilare

VISTI gli allegati elaborati progettuali relativi al coordinamento della sicurezza sul lavoro, redatti dall'ing. FRANCESCA CARIOLATO, acquisiti al protocollo comunale in data 02/09/2022 prot. 36035 e redatti a livello di progettazione esecutivo:

- SIC.1 Piano di sicurezza e coordinamento
- SIC.2 Fascicolo dell'opera
- SIC.3 Computo metrico estimativo oneri sicurezza
- SIC.4 Planimetria di cantiere
- SIC.5 Cronoprogramma
- SIC.6 DUVRI

DATO ATTO della spesa prevista per l'intervento in oggetto, stimata in € 130.000,00 (euro centotrentamila/00) secondo il seguente quadro economico:

N.		Descrizione	Importo
1	a1)	Importo per l'esecuzione delle lavorazioni (non comprensivo dell'importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza)	
2		A misura	77.468,04 €
3		A corpo	0,00 €
4		In economia	0,00 €
5			-----
6		Sommano	77.468,04 €
7			-----
8	a2)	Importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza (non soggetti a Ribasso d'asta)	
9		A misura	0,00 €
10		A corpo	3.500,00 €
11		In economia	0,00 €
12			-----
13		Sommano	3.500,00 €
14			-----
15	b)	Somme a disposizione della stazione appaltante per:	
16	b1)	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	0,00 €
17	b2)	Rilievi accertamenti e indagini	0,00 €
18	b3)	Allacciamenti a pubblici servizi	0,00 €
19	b4)	Imprevisti (variazioni quadri elettrici per l'adeguamento del punto di consegna – valore stimato e ottenibile dopo richiesta formale al gestore di rete)	882,72 €
20	b5)	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi e contributo ANAC	0,00 €
21	b6)	Accantonamento per aumento dei prezzi dei materiali	0,00 €
22	b7)	Spese di carattere strumentale e per l'assicurazione dei dipendenti della PA incaricati della progettazione, spese tecniche relative a: progettazione, alle necessarie attività preliminari e di supporto, nonché al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori ed al coordinamento	0,00 €

		della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità	
23	b8.1)	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione (progettazione) – comprensivo di cp 4%	12.881,95 €
24	b8.2)	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione (DL) – comprensivo di cp 4%	6.551,42 €
25	b8.3)	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione (coordinamento sicurezza in fase di progettazione) + (coordinamento sicurezza in fase di esecuzione) – comprensivo di cp 4% (IVA esente da regime di fatturazione professionista incaricato)	4.784,00 €
26	b8.4)	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione (.....)	0,00 €
27	b9)	Eventuali spese per commissioni giudicatrici e per appalti con offerta economicamente più vantaggiosa (art. 77 comma 10 D.lgs 50/2016)	0,00 €
28	b10)	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	0,00 €
29	b11)	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico	0,00 €
30	b12)	Spese per attività di programmazione, valutazione preventiva dei progetti, di predisposizione e controllo delle procedure di gara, di esecuzione dei contratti pubblici, di RUP, di direzione dei lavori e di collaudo tecnico amministrativo e statico (art. 113, comma 2, D.lgs. 50/2016)	1.619,36 €
31	b13)	Oneri per la redazione del progetto di fattibilità (art. 183 comma 2 D.lgs. 50/2016)	0,00 €
32	b14)	Costi per l'elaborazione del consuntivo scientifico previsto per i beni del patrimonio culturale (art. 102, comma 9, D.lgs. 50/2016)	0,00 €
33		Contributo: ANAC	30,00 €
34		Altri contributi	0,00 €
35	b15)	IVA ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge 10%	0,00 €
36		IVA ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge 22%	22.282,51 €
37			-----
38			
39		Sommano	130.000,00 €

VISTO l'allegato verbale di verifica del progetto esecutivo degli interventi *Scuola primaria P.R. Giuliani e Scuola secondaria di I grado M. Cesarotti, efficientamento energetico e messa in sicurezza scuole, "Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni – M2C4 – Investimento 2.2 – Tipologia intervento A"* nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), CUP E84D22001700001, redatto in data 02/09/2022 dal RUP ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. 50/2016 e delle linee guida n. 1 approvate dall'ANAC con Del. n. 138/2018.

RICHIAMATA la deliberazione di Giunta Comunale n. 137 del 02/09/2022 con la quale è stato approvato il progetto esecutivo.

DATO ATTO che per la procedura di affidamento dei lavori *Scuola primaria P.R. Giuliani e Scuola secondaria di I grado M. Cesarotti, efficientamento energetico e messa in sicurezza scuole, "Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni – M2C4 – Investimento 2.2 – Tipologia intervento A"* nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), CUP E84D22001700001, è stato ottenuto il codice CIG 937217537A.

DATO atto che, ai sensi dell'art. 192, comma 1, del D.lgs. 18 agosto 2000, n. 267 e s.m.i., occorre adottare la presente determinazione indicando:

- a) il fine che con il contratto si intende perseguire;
- b) l'oggetto del contratto, la sua forma e le clausole ritenute essenziali;
- c) le modalità di scelta del contraente ammesse dalle disposizioni vigenti in materia di contratti delle pubbliche amministrazioni e le ragioni che ne sono alla base.

CONSIDERATO che l'importo dei lavori posto a base di gara è pari ad € 80.968,04 (IVA esclusa) così ripartiti:

- a) € 77.468,04 per lavori, soggetti a ribasso d'asta
- di cui € 15.894,58 di costo della manodopera
- b) € 3.500,00 per oneri di sicurezza, NON soggetti a ribasso

RITENUTO opportuno procedere all'affidamento ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. b) del D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50, come modificato dall'art. 1, comma 20, lett. h) della Legge 14 giugno 2019, n. 55, il quale recita: *“per affidamenti di importo pari o superiore a 40.000 euro e inferiore a 150.000 euro per i lavori, o alle soglie di cui all'articolo 35 per le forniture e i servizi, mediante affidamento diretto previa valutazione di tre preventivi, ove esistenti, per i lavori, e, per i servizi e le forniture, di almeno cinque operatori economici individuati sulla base di indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti. I lavori possono essere eseguiti anche in amministrazione diretta, fatto salvo l'acquisto e il noleggio di mezzi, per i quali si applica comunque la procedura di cui al periodo precedente. L'avviso sui risultati della procedura di affidamento contiene l'indicazione anche dei soggetti invitati”* in quanto tale procedura permette la valutazione di offerte emesse da più operatori economici.

CONSIDERATO che l'appalto sarà aggiudicato utilizzando, ai sensi dell'art. 36, comma 9 bis del D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i., il criterio del minor prezzo offerto mediante offerta di ribasso sull'elenco dei prezzi.

VISTO l'art. 36, comma 7, del Codice dei contratti pubblici.

VISTE le Linee Guida ANAC n. 4 recanti *Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici*.

VISTO che ai sensi all'art. 51, comma 1 del D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i., i lavori oggetto di realizzazione non sono stati scomposti in lotti in quanto accessibili di per sé alle micro, piccole e medie imprese.

VISTO che a seguito di pubblicazione dell'avviso di cui alla determinazione n. 568 del 18/08/2022, al fine di individuare gli operatori economici interessati a partecipare alla procedura di affidamento dei lavori, sono pervenute n. 3 (tre) istanze al protocollo comunale.

DATO ATTO che in seguito ad esame delle istanze pervenute si ritengono complete, corrette nei contenuti e ammissibili alla procedura di affidamento.

CONSIDERATO che, ai sensi di quanto ammesso dalle disposizioni normative vigenti, sussistono i presupposti per procedere alla scelta del contraente mediante la procedura telematica negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara di cui all'art. 36, comma 2, lett. b) del D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50, come modificato dall'art. 1, comma 20, lett. h) della Legge 14 giugno 2019, n. 55, avviando Richiesta di Offerta nel Mercato Elettronico per le Pubbliche Amministrazioni (MEPA) per l'affidamento dei lavori in oggetto verso gli operatori economici che hanno manifestato interesse.

VISTO che nel MEPA è pubblicato specifico Bando nell'area merceologica relativa ai *Lavori di manutenzione e opere pubbliche, categoria OG 11 – Impianti tecnologici*.

CONSIDERATO il termine iniziale di esecuzione dei lavori fissato al 15 settembre 2022.

RITENUTO necessario assegnare alla Richiesta di Offerta il termine di scadenza di 7 (sette) giorni naturali e consecutivi decorrenti dalla sua pubblicazione sulla piattaforma telematica MEPA.

RITENUTO di richiedere le garanzie provvisorie di cui all'art. 93 del Codice dei contratti pubblici in quanto trattasi di lavori di efficientamento energetico che prevedono l'acquisto nel mercato di prodotti attualmente di scarsa reperibilità.

VISTI gli allegati:

A- Lettera di Invito di partecipazione alla procedura telematica negoziata, per l'affidamento di lavori, senza previa pubblicazione di un bando di gara;

B- Disciplinare di gara;

C- Elaborati progettuali;

D- DGUE;

E- Codice di comportamento e protocollo di legalità

F- Istanza di partecipazione e dichiarazione;

G- Modulo offerta.

VISTA l'allegata attestazione del Direttore dei Lavori del 02/09/2022, propedeutica all'avvio della procedura di scelta del contraente e con la quale si sono constatati:

- l'accessibilità delle aree e degli immobili interessati dai lavori secondo le indicazioni risultanti dagli elaborati progettuali;
- l'assenza di impedimenti alla realizzabilità del progetto, sopravvenuti rispetto agli accertamenti effettuati prima dell'approvazione del progetto medesimo;
- la realizzabilità del progetto anche in relazione al terreno, al tracciamento, al sottosuolo e a quanto altro occorre per l'esecuzione dei lavori.

CONSIDERATO che ai sensi dell'art. 105, commi 1 e 2, del D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i., e secondo quanto disposto dal *Capitolato Speciale d'Appalto* l'appaltatore potrà avvalersi del subappalto.

PRESO atto che questa stazione appaltante è tenuta al pagamento del contributo di € 30,00 a favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione (A.N.A.C.), di cui alla delibera dell'Autorità n. 830 del 21/12/2021 (G.U. n. 64 del 17/03/2022).

VISTA la disponibilità economica nel capitolo 4243 *Efficientamento e messa in sicurezza scuole, impegno 501* dell'esercizio finanziario 2022.

VISTO il D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i.

VISTO il D.P.R. 05 ottobre 2010, n. 207, per quanto vigente ed applicabile.

VISTE le vigenti Linee Guida ANAC n.4, approvate con delibera del Consiglio n. 636 del 10/07/2019.

VISTO il vigente D.lgs. 18 agosto 2000, n. 267.

VISTA la deliberazione di C.C. n. 27 del 31/05/2022 di approvazione del bilancio di previsione 2022/2024 (art. 151 del D.lgs. n. 267/2000 e art. 10 del D.lgs. n. 118/2011).

VISTA la deliberazione di G.C. n. 107 del 13/07/2022 di approvazione del Piano Esecutivo di Gestione (P.E.G.) 2022/2024, parte finanziaria.

VISTO il Decreto Sindacale n. 38 del 10/06/2022 avente ad oggetto *Conferimento incarico capo Settore Lavori Pubblici-Espropri-Ambiente*.

DETERMINA

- 1) DI DARE ATTO che le premesse sono parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.
- 2) DI APPROVARE il progetto di livello esecutivo dell'intervento denominato *Scuola primaria P.R. Giuliani e Scuola secondaria di I grado M. Cesarotti, efficientamento energetico e messa in sicurezza scuole, "Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni – M2C4 – Investimento 2.2 – Tipologia intervento A" nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), CUP E84D22001700001:*

– per la porzione redatta dall'ing. DANIELE NARDOTTO, acquisita al protocollo comunale in data 29/08/2022 prot. 35389, 35412, e in data 30/08/2022 prot. 35607 (link dal quale scaricare tutti gli elaborati), composta dai seguenti elaborati:

- R.0 Elenco elaborati
- R.1.1 Capitolato speciale
- R.1.2 Schema di contratto
- R.2 Disciplinare descrittivo e prestazionale – Appendice impianti elettrici
- R.2.1 Cronoprogramma
- R.3.1 Computo metrico estimativo
- R.3.2 Incidenza manodopera
- R.3.3 Analisi prezzi quadro elettrico
- R.4 Elenco prezzi
- R.5.1 Relazione generale
- R.5.2 Relazione urbanistica catastale
- R.6 Requisiti acustici passivi
- R.7 Relazione fotografica
- R.8 Vinca
- R.9.1 Relazione paesaggistica – Allegato C
- R.9.2 Relazione paesaggistica – Allegato D
- R.10 Relazione DNSH
- R.11 Relazione CAM
- R.12 Relazione impianti meccanici
- R.13 Relazione di calcolo classi di efficienza raggiunte – APE
- R.14 Relazione di calcolo pompe di ricircolo ACS
- R.15 Relazione 192
- R.16 Relazione 192 – Schede di calcolo
- R.17 Relazione 192 – Schede di calcolo edificio
- R.18 Relazione 192 – Carichi termici estivi
- R.19 Diagnosi energetica
- R.20 Relazione per elaborato VVF
- R.21 Relazione impianto elettrico
- R.22 Relazione opere civili
- R.23 Piano di manutenzione dell'opera
- RT.0 Rilievo impianti meccanici
- RT.1 Rilievo impianti illuminotecnici
- RT.2 Rilievo impianti per il trasporto di persone
- T.1 Inquadramento urbanistico-catastale
- T.2 Piano terra e sezioni
- T.3 Piano primo e sezioni

- T.4 Rilievi tecnici Cesarotti
- T.5 Rilievi tecnici Giuliani
- T.6.1 Interventi di progetto – Installazione PDC per riscaldamento palestra
- T.6.2 Interventi di progetto – Installazione PDC per ACS
- T.6.3 Interventi di progetto – Installazione valvole termostattizzabili
- T.6.4 Particolari valvole termostatiche
- T.6.5 Particolari detentori
- T.7 Elaborato per VVF
- T.8 Schema unifilare

– per la porzione redatta dall'ing. FRANCESCA CARIOLATO, acquisita al protocollo comunale in data 02/09/2022 prot. 36035 e composta dai seguenti elaborati:

- SIC.1 Piano di sicurezza e coordinamento
- SIC.2 Fascicolo dell'opera
- SIC.3 Computo metrico estimativo oneri sicurezza
- SIC.4 Planimetria di cantiere
- SIC.5 Cronoprogramma
- SIC.6 DUVRI

3) DI DARE ATTO che, in base alle previsioni progettuali, la spesa complessiva dell'intervento è stimata in € 130.000,00 (euro centotrentamila/00) ed è ripartita secondo il seguente quadro economico di spesa:

N.		Descrizione	Importo
1	a1)	Importo per l'esecuzione delle lavorazioni (non comprensivo dell'importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza)	
2		A misura	77.468,04 €
3		A corpo	0,00 €
4		In economia	0,00 €
5			-----
6		Sommano	77.468,04 €
7			-----
8	a2)	Importo per l'attuazione dei Piani di Sicurezza (non soggetti a Ribasso d'asta)	
9		A misura	0,00 €
10		A corpo	3.500,00 €
11		In economia	0,00 €
12			-----
13		Sommano	3.500,00 €
14			-----
15	b)	Somme a disposizione della stazione appaltante per:	
16	b1)	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	0,00 €
17	b2)	Rilievi accertamenti e indagini	0,00 €
18	b3)	Allacciamenti a pubblici servizi	0,00 €
19	b4)	Imprevisti (variazioni quadri elettrici per l'adeguamento del punto di consegna – valore stimato e ottenibile dopo richiesta formale al gestore di rete)	882,72 €
20	b5)	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi e contributo ANAC	0,00 €
21	b6)	Accantonamento per aumento dei prezzi dei materiali	0,00 €
22	b7)	Spese di carattere strumentale e per l'assicurazione dei dipendenti della PA incaricati della progettazione, spese tecniche relative a: progettazione, alle necessarie attività preliminari e di supporto, nonché al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori ed al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità	0,00 €
23	b8.1)	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione (progettazione) – comprensivo di cp 4%	12.881,95 €
24	b8.2)	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione (DL) – comprensivo di cp	6.551,42 €

		4%	
25	b8.3)	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione (coordinamento sicurezza in fase di progettazione) + (coordinamento sicurezza in fase di esecuzione) – comprensivo di cp 4% (IVA esente da regime di fatturazione professionista incaricato)	4.784,00 €
26	b8.4)	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione (.....)	0,00 €
27	b9)	Eventuali spese per commissioni giudicatrici e per appalti con offerta economicamente più vantaggiosa (art. 77 comma 10 D.lgs 50/2016)	0,00 €
28	b10)	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	0,00 €
29	b11)	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico	0,00 €
30	b12)	Spese per attività di programmazione, valutazione preventiva dei progetti, di predisposizione e controllo delle procedure di gara, di esecuzione dei contratti pubblici, di RUP, di direzione dei lavori e di collaudo tecnico amministrativo e statico (art. 113, comma 2, D.lgs. 50/2016)	1.619,36 €
31	b13)	Oneri per la redazione del progetto di fattibilità (art. 183 comma 2 D.lgs. 50/2016)	0,00 €
32	b14)	Costi per l'elaborazione del consuntivo scientifico previsto per i beni del patrimonio culturale (art. 102, comma 9, D.lgs. 50/2016)	0,00 €
33		Contributo: ANAC	30,00 €
34		Altri contributi	0,00 €
35	b15)	IVA ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge 10%	0,00 €
36		IVA ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge 22%	22.282,51 €
37			-----
38			
39		Sommano	130.000,00 €

- 4) DI PROCEDERE all'affidamento dei lavori *Scuola primaria P.R. Giuliani e Scuola secondaria di I grado M. Cesarotti, efficientamento energetico e messa in sicurezza scuole, "Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni – M2C4 – Investimento 2.2 – Tipologia intervento A" nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), codice CUP E84D22001700001 e CIG 937217537A*, mediante la procedura telematica negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara di cui all'art. 36, comma 2, lett. b) del D.lgs 18 aprile 2016, n. 50, come modificato dall'art. 1, comma 20, lett. h) della Legge 14 giugno 2019, n. 55, avviando Richiesta di Offerta in MEPA per l'affidamento dei lavori in oggetto verso gli operatori economici che hanno manifestato interesse.
- 5) DI DARE ATTO che l'aggiudicazione avverrà secondo il criterio del minor prezzo di cui all'art. 36, comma 9-bis, del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i., mediante offerta di ribasso sull'elenco prezzi.
- 6) DI RICHIEDERE le garanzie provvisorie di cui all'art. 93 del Codice dei contratti pubblici in quanto trattasi di lavori di efficientamento energetico che prevedono l'acquisto nel mercato di prodotti attualmente di scarsa reperibilità.
- 7) DI APPROVARE gli allegati:
A-Lettera di Invito di partecipazione alla procedura telematica negoziata, per l'affidamento di lavori, senza previa pubblicazione di un bando di gara;
B- Disciplinare di gara;
F- Istanza di partecipazione e dichiarazione;
G- Modulo offerta.
- 8) DI STABILIRE che, ai sensi di quanto previsto dall'art. 192 del D.lgs. 18 agosto 2000, n. 267, il fine da perseguire, l'oggetto del contratto, la forma del contratto e le clausole essenziali sono evincibili dal progetto esecutivo approvato con delibera di G.C. n. 137 del 02/09/2022.

9) DI DARE ATTO che, ai sensi dell'art. 31 del D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50, il RUP è l'ing. Mariano Ramina, responsabile del Settore Lavori Pubblici, Espropri, Ambiente.

10) DI SUB-IMPEGNARE e procedere al successivo versamento del contributo di € 30,00 a favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione (A.N.A.C.), secondo le indicazioni della seguente tabella che evidenzia il cronoprogramma di cassa, sulla base delle norme e dei principi contabili di cui al D.lgs. 118/2011 e del D.P.C.M. 28/12/2011:

Importo	Anno imputazione	Anno esigibilità	Miss. / Progr.	Cod. conto finanziario	Capitolo
€ 30,00	2022	2022	4 / 2	04.02-2.02.01.04.000	4243 <i>Efficientamento energetico e messa in sicurezza scuole</i>

11) DI DARE ATTO che i pagamenti avverranno secondo il seguente cronoprogramma di previsione indicativa:

Importo	Anno	Descrizione
€ 30,00	2022	Contributo ANAC

12) DI DARE ATTO che, in considerazione di quanto specificato ai punti 3.1.2 e 4.2 delle Linee Guida n. 4 approvate dall'ANAC con Del. n. 636/2019, la presente costituisce determina a contrarre ex art. 192 D.lgs. 267/2000.

13) DI DARE ATTO che l'intervento è finanziato dal PNRR – Unione Europea – Next Generation EU.

14) DI DARE ATTO che il RUP e Responsabile di Settore con nella sottoscrizione del presente provvedimento dichiara di non essere incorso in alcuna delle cause di inconferibilità e di incompatibilità previste dal D.Lgs. n. 39/2013, né in conflitto di interesse ex art. 42 D.Lgs. n. 50/2016, né nelle ipotesi previste dall'art. 35- *bis*, D.Lgs. n. 165/2001.

15) DI DISPORRE la pubblicazione della presente determinazione dirigenziale ai sensi dell'art. 23 del D.lgs. 14 marzo 2013, n. 33, e dell'art. 29 del D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50.

Il Responsabile del Servizio

Ramina Mariano

(firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi dell'art. 3, c. 2, del D.Lgs. n. 39/1993)

Atto prodotto da sistema informativo automatizzato (L.28.12.1995 n°549 art.1c.87)



CITTÀ DI SELVAZZANO DENTRO

Provincia di Padova

COPIA

Reg. Gen. n. 612 del 02-09-2022

DETERMINAZIONE SETTORE LAVORI PUBBLICI - ESPROPRI-AMBIENTE Servizio: U61 LAVORI PUBBLICI

OGGETTO: Scuola primaria P.R. Giuliani e scuola secondaria di I grado M. Cesarotti, efficientamento energetico e messa in sicurezza scuole. Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni - M2C4 - Investimento 2.2 - Tipologia intervento A nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR). Approvazione progetto esecutivo e determinazione a contrarre. CUP E84D22001700001

CIG 937217537A

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

Visto Contabile espresso in data **02-09-2022**: **Favorevole** in ordine alla regolarità contabile attestante la copertura finanziaria (art. 147bis, comma 1, T.U.E.L. D.Lgs. n. 267/2000).

Sub impegno N. 501/ 3 del 02-09-2022 a Competenza CIG 937217537		
Missione Programma 5° livello 04.02-2.02.01.04.002 Impianti		
Capitolo 4243 Articolo M2-C4- Invest 2.2 tip A CUP E84D22001700001 EFFICIENTAMENTO ENERGETICO E MESSA IN SICUREZZA SCUOLE		
Causale	Scuola primaria P.R. Giuliani e scuola secondaria di I grado M. Cesarotti, efficientamento energetico e messa in sicurezza scuole. Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni - M2C4 - Investimen	
Importo	2022	€. 30,00
Beneficiario	8309 AUTORITA' NAZIONALE ANTICORRUZIONE - ANAC	

Il Responsabile dei
Servizi Finanziari

Volpin Giovanna

(firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi dell'art. 3, c. 2, del D.Lgs. n. 39/1993)

Atto prodotto da sistema informativo automatizzato (L.28.12.1995 n°549 art.1c.87)