



**PROVINCIA
DI PARMA**

UFFICIO EDILIZIA SCOLASTICA

Responsabile : CASSINELLI PAOLA

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

n. 1297 del 24/10/2022

Oggetto: SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA: INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELL'ISTITUTO PACIOLO DI FIDENZA. CUP D58B20000620001. (FIN. UE - NEXT GENERATION EU) APPROVAZIONE PROGETTO DEFINIVO - ESECUTIVO AI SENSI DELL'ART. 48, COMMA 2 DEL DL 77/2021 E INDICAZIONI OPERATIVE PER PROCEDURA DI GARA

IL RESPONSABILE DELL'U.O. EDILIZIA SCOLASTICA

VISTI:

l'art. 107 commi 2 e 3 D.Lgs 267/2000;

l'art.41 dello Statuto ed il Regolamento per l'organizzazione degli uffici e dei servizi;

l'atto di conferimento di responsabilità di P.O. "Edilizia Scolastica" come da Determina Dirigenziale n. 1665/2020;

PRESO ATTO che per il sottoscritto funzionario responsabile non sussistono le condizioni di conflitto di interesse ex art. 6 bis della legge 241/1990 come introdotto dalla legge 190/2012;

PREMESSO CHE

con deliberazione di Consiglio Provinciale n. 5 del 17.01.2022 è stato approvato il Documento unico di programmazione 2022 -2024 e lo schema di Bilancio per il triennio 2022-2024 contenente il Piano Triennale delle Opere Pubbliche 2022-2024 ed il relativo Elenco Annuale 2022;

con delibera di Consiglio n. 6 del 28 gennaio 2022 è stato approvato il Bilancio di Previsione 2022-2024 ed i relativi allegati contabili;

CONSIDERATO CHE il Piano Esecutivo di Gestione è stato approvato con Decreto del Presidente n. 43 in data 22 Febbraio 2022;

PREMESSO

che con decreto del Presidente n. 51 del 28/02/2022 è stato approvato il "rendiconto 2021 - riaccertamento ordinario residui attivi e passivi e conseguenti variazioni di bilancio";

che con delibera di Consiglio 29 aprile 2022 n. 21 è stato approvato il Rendiconto della Gestione 2021;

che con Determina n. 439 del 21/4/2022 sono state approvate variazioni compensative al PEG ex art. 5 quater lettera a) DLGS 267/2000 fondi PNRR;

DATO ATTO CHE

l'intervento è finanziato con Decreto del Ministero dell'Istruzione n. 13 del 08/01/2021 pubblicato in G.U del 19/03/2021 con cui sono stati approvati i Piani degli interventi per la manutenzione straordinaria e l'efficientamento energetico degli edifici scolastici di competenza di Province, Città metropolitane ed enti di decentramento regionale e di individuazione dei termini di aggiudicazione, nonché delle modalità di rendicontazione e di monitoraggio, ai sensi dell'articolo 1, commi 63 e 64, della legge 27 dicembre 2019, n. 16;

nel frattempo, è stato approvato il Piano Nazionale per la ripresa e resilienza (PNRR) di cui al Regolamento (UE) n. 2121/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12/2/2021, all'interno del quale sono stati inclusi quale quota di cofinanziamento nazionale, anche gli interventi di cui al citato decreto autorizzativo (DM 13/2021);

con Decreto del Presidente n. 3 del 15/01/2021 si è provveduto ad approvare l'elenco degli interventi di manutenzione straordinaria inseriti all'interno del Piano ai fini dell'inserimento degli stessi nel programma triennale dei lavori pubblici 2021-2023 e al conseguente aggiornamento dell'annualità 2021;

tra gli interventi ricompresi nel Piano risulta quello di manutenzione straordinaria dell'Istituto Paciolo di Fidenza. CUP D58B20000620001, dell'importo di € 704.660,21;

l'intervento in oggetto ricade tra le previsioni del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) all'interno della Missione 4 (Istruzione e ricerca), Componente 1 (Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università), Investimento 3.3 (Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica) il cui richiamato obiettivo è quello di *"consentire la messa in sicurezza di una parte degli edifici scolastici, favorendo anche una progressiva riduzione dei consumi energetici e quindi anche contribuire al processo di recupero climatico"*;

con Decreto del Presidente n. 88 del 07/04/2022 si è proceduto ad approvare l'elenco degli interventi da inserire nel programma triennale dei lavori pubblici 2022-2024 e nel conseguente aggiornamento dell'annualità 2022;

in data 25/05/2022 è stata pubblicata la graduatoria rimodulata degli interventi ricompresi nel Decreto Ministeriale n. 217 del 15 luglio 2021 denominato "secondo piano per le Province e Città Metropolitane", nella quale è inserito l'intervento in oggetto

con Decreto MIUR n. 116 del 18/05/2022, comunicato con PEC prot. 24508 del 4/8/2022 è stato rimodulato il piano approvato con Decreto MIUR n. 13 del 8/1/2021 per le medesime finalità della manutenzione straordinaria e l'efficientamento energetico degli edifici scolastici di competenza delle provincie, ai sensi dell'art. 1, comma 63 e 64 della L 160/2019;

con Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 28 luglio 2022, pubblicato in G.U. n. 213 del 12/09/2022 che "Disciplina delle modalità di accesso al Fondo per l'avvio di opere indifferibili" è stato assegnato un incremento del 10% al contributo precedente al FIN. UE - NEXT GENERATION EU - MISS.4 - COMP. 1 - INV. 3.3, per cui l'importo complessivo dell'intervento finanziato è ora pari a € 775.126,23;

CONSIDERATO CHE

con determinazione n.1744 del 07/12/2021 si procedeva ad affidare l'incarico per la progettazione dell'intervento all'arch. Chiara Falconieri, dell'U.O. Edilizia Scolastica della Provincia di Parma;

il Responsabile unico del procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016, è il funzionario ing. Paola Cassinelli;

Con DD n.450 del 28/04/2021 si procedeva ad affidare l'incarico professionale per indagini geologiche, sismiche e sui materiali di supporto al progetto al Dr. Geol. Antonio Di Lauro;

con DD n.649 del 03/06/2021 si procedevano ad affidare gli incarichi professionali per indagini diagnostiche e piezometriche di supporto al progetto alla ditta Memotesting S.r.l. e realizzazione di piezometri dr. Geol. Giulio Torri;

con DD n.1323 del 01/10/2021 si procedevano ad affidare gli incarichi professionali per indagini diagnostiche sulle strutture al Laboratorio Geotecnologico Emiliano SRL, verifica dati geologici al progetto al Dr. Geol. Antonio Di Lauro;

con DD n.1741 del 07/12/2021 si procedeva ad affidare la verifica sulla rete fognaria a servizio della scuola con videoispezione alla ditta Martini Roberto;

con DD n.541 del 18/05/2022 si procedevano ad affidare gli incarichi professionali specialistici a supporto del progetto di cui: 1. Redazione pratica antincendio ai fini della valutazione progetto da parte del competente Comando VVF ex art. 3 DPR 151/2011 e successiva SCIA, allo studio A.DeSign nella persona dell'Ing. Alessandro Di Stasi - 2. Progettazione specialistica illuminotecnica e direzione lavori specialistica, all'ing. Alessandro Navarrini;

con DD n. 1055 del 13/09/2022 si procedeva ad affidare l'incarico per la direzione operativa, contabilità e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione al geom. Antonio Mele;

VISTO CHE

I progettisti incaricati in data 10/10/2022 prot.30979 hanno consegnato il progetto definitivo-esecutivo denominato "INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELL'ISTITUTO PACIOLO DI FIDENZA. CUP D58B20000620001."

con DD n.1225 del 11/10/2022 si procedeva ad affidare l'incarico per la verifica preventiva del progetto definitivo- esecutivo degli interventi in oggetto, ai sensi dell'art.26 del Dlgs 50/2016, al geom. Aristide Vitali, funzionario tecnico del Servizio Edilizia Scolastica della Provincia di Parma;

VISTA la convocazione dei progettisti incaricati, da parte del geom. Aristide Vitali in qualità di Verificatore del progetto definitivo-esecutivo, di cui prot. 31.213 del 11/10/2022, per la verifica preventiva dello stesso, ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.;

PRESO ATTO

- del rapporto di Verifica Preventiva della Progettazione definitiva-esecutiva redatto dal geom. Aristide Vitali e del Verbale di Validazione redatto dal R.U.P., l'ing. Paola Cassinelli;

- del Progetto definitivo-esecutivo, composto dai seguenti elaborati:

0. ELENCO ELABORATI

0.1 Elenco elaborati

A. ELABORATI GRAFICI

A.1 Inquadramento generale

A.2 Documentazione fotografica

A.3 Relazione tecnico-illustrativa

A.4 Fascicolo interventi di manutenzione dei servizi igienici

A.5 Fascicolo interventi ex alloggio custode e interventi piano seminterrato

A.6 Fascicolo interventi di manutenzione dei prospetti, copertura scuola e palestra

A.7 Fascicolo interventi area cortilizia

A.8 Elaborato tecnico linea vita

A.9 Relazione tecnica linea vita

A.10.1 I.E. nuova aula_ Relazione e disciplinare Tecnico, progetto impianto elettrico

A.10.2 I.E. nuova aula_ Calcolo illuminotecnico

A.10.3 I.E. nuova aula_ Imp. di illuminazione, emergenza, forza motrice di servizio, trasm.

dati, EVAC

A.10.4 I.E. nuova aula_Quadro [Q-NA] - Schema unifilare di potenza -Topografico fronte quadro

A.11 I.P.R.I.P.I.: MUR A1/D1 – Relazione tecnica esplicativa con elaborato grafico

B. SICUREZZA

B.1 Piano di Sicurezza e Coordinamento

B.2 Fascicolo dell'opera

B.3 Cronoprogramma

B.4 Layout di cantiere

B.5 Stima oneri della sicurezza

C. DOCUMENTAZIONE GENERALE

C.1 Computo metrico estimativo

C.2 Elenco prezzi unitari

C.3 Analisi prezzi

C.4 Quadro Incidenza manodopera

C.5 Quadro Tecnico Economico

C.6 Capitolato speciale d'appalto

C.7 Piano di manutenzione

D. PROGETTO ILLUMINOTECNICO

Tav-1 Relazione e disciplinare Tecnico

Tav-2 Calcolo illuminotecnico

Tav-3 Planimetria generale distribuzione illuminazione piano interrato e rialzato

Tav-4 Planimetria generale distribuzione illuminazione piano primo e secondo

Tav-5 Computo metrico Estimativo

Tav-6 Elenco Prezzi Unitari

Tav-7 Calcolo incidenza manodopera e analisi prezzi

Tav-8 Programma di Manutenzione

ed avente il seguente quadro tecnico economico:

| | | |
|-----------|--|-------------------------|
| A.1 | Importo dei lavori a base d'asta | € 499.951,96 |
| | <i>di cui manodopera € 220.864,26</i> | |
| | <i>a.1.a di cui Importo lavori al 4% _€ 3.504,21</i> | |
| | <i>a.1.b di cui Importo lavori al 10%_€ 496.447,75</i> | |
| A.2 | Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso | € 110.551,04 |
| | A) TOTALE LAVORI A BASE DI GARA | € 610.503,00 |
| B.1. 1 | Iva lavori al 10% su a.1.b+A.2 | € 60.699,88 |
| B.1. 2 | Iva lavori al 4% su a.1.a | € 140,17 |
| B.2 | Spese tecniche comprese cassa previdenziale e IVA per: indagini e accertamenti, progetto esecutivo impianto illuminazione con direzione operativa, CSE con direzione operativa e contabilità, aggiornamento catastale, valutazione progetto e SCIA VVF | € 63.407,54 |
| B.3 | Incentivo funzioni tecniche ex art. 113 del Dlgs 50/2016 | € 12.210,06 |
| B.4 | Autorità LLPP ANAC (appalto i>500.000,00) | € 375,00 |
| B.5 | Imprevisti Iva inclusa | € 27.790,59 |
| | B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE | € 164.623,24 |
| | TOTALE A+B | € 775.126,23 |

VISTO

- l'art. 23 del D. Lgs. 50/2016;

VERIFICATO CHE

- la specifica tipologia dell'intervento previsto non necessita di titoli abilitativi
- l'intervento è conforme ai piani urbanistici
- il progetto ed i documenti che lo compongono, sono conformi al comma 3-bis dell'art. 23 del d.lgs. 50/2016 e DPR 207/2010 - titolo II capo I - sezione IV circa la definizione del progetto;

CONSIDERATO ALTRESÌ CHE, ai sensi dell'art. 200 del D.Lgs. 267/2000, per la tipologia di lavori di ristrutturazione edilizia degli immobili, non risultano maggiori oneri di gestione e non sono presenti nuove opere;

PRESO ATTO CHE i lavori sono assoggettati al pagamento degli oneri fiscali con applicazione dell'aliquota IVA agevolata nella misura del 10%, con riferimento all'art. 31 L. 457/78 e all'art. 3, comma 1, lettera d) del DPR 380/2001 (n. 127 quaterdecies Tab. A, parte III, allegata al D.P.R. 633/1972);

VISTA la validazione positiva effettuata dal Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 26 del Dlgs. 50/16 e dell'art. 48, comma 2, del DL 77/2021 così come convertito nella Legge 108/2021, approvata con determinazione n. 1250 del 13/10/2022;

CONSIDERATO CHE con Decreto Presidenziale n. 238 del 24/10/2022:

- è stato approvato il progetto definitivo/esecutivo dei lavori di "INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELL'ISTITUTO PACIOLO DI FIDENZA. CUP D58B20000620001", di complessivi € 775.126,23;

si confermava Responsabile del Procedimento l'ing. Paola Cassinelli, funzionario del servizio Edilizia Scolastica dell'Amministrazione Provinciale;

- si dava mandato alla SUA di procedere all'avvio della procedura di affidamento delle opere, ricorrendo alla procedura aperta di cui all'art. 60 del D.Lgs. 50/16, con il criterio del minor prezzo di cui all'art. 95 dello stesso D.Lgs.;

PRESO ATTO CHE l'art. 48, comma 2 del Decreto Legge n. 77 del 31/05/2021, così come convertito nella Legge n. 108 del 29/7/2021 stabilisce che: "E' nominato, per ogni procedura, un responsabile unico del procedimento che, con propria determinazione adeguatamente motivata, valida e approva ciascuna fase progettuale o di esecuzione del contratto, anche in corso d'opera, fermo restando quanto previsto dall'[articolo 26, comma 6, del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50.](#)"

RICHIAMATO il regolamento di disciplina dei contratti da ultimo modificato con atto C.P. n. 9 del 26/01/2018;

PRESO ATTO CHE:

l'art. 47 del DL n. 77/2021 (come novellato dalla legge di conversione n. 108/2021), ha previsto una complessa disciplina volta ad assicurare le pari opportunità e ad implementare politiche di inclusione lavorativa nei contratti pubblici; la norma incide sia sui contenuti dei documenti di gara che sulla documentazione di partecipazione del concorrente;

VISTO il DPCM del 7/12/2021 recante "Linee guida volte a favorire l'equità, l'inclusione e le pari opportunità nei contratti pubblici finanziati con le risorse del PNRR, Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, e del PNC, Piano Nazionale Complementare", il quale prevede l'applicazione di misure premiali e modelli di clausole all'interno dei bandi di concorso, differenziati in base a settore, tipologia e natura del progetto;

CONSIDERATO CHE tra le misure più importanti delle Linee Guida citate vi è l'obbligo di riservare il 30% delle assunzioni funzionali all'attuazione del contratto ai giovani con meno di 36 anni e alle donne (per il calcolo della quota si deve fare riferimento al numero di nuove assunzioni avvenute durante l'esecuzione del contratto. In questa clausola rientrano solo le assunzioni funzionali, cioè quelle volte a garantire l'esecuzione del progetto finanziato dal PNRR

o PNC, vengono esclusi dal computo i rapporti di lavoro non essenziali);

STABILITO CHE le Linee guida, infine, contengono anche delle specifiche deroghe alle clausole contrattuali, in particolare, queste possono essere evitate solo nei casi in cui alcuni elementi del progetto ne rendano l'inserimento "impossibile o contrastante con obiettivi di universalità e socialità, di efficienza, di economicità e di qualità del servizio nonché di ottimale impiego delle risorse pubbliche"; in particolare il citato art. 47, al comma 7, ha previsto due tipi di deroghe ai requisiti di partecipazione: 1) i committenti possono non inserire le clausole di premialità e l'obbligo di assunzione di giovani e donne nei bandi di gara, negli avvisi e negli inviti; 2) i committenti possono riservare una quota inferiore del 30 per cento alle assunzioni di giovani e donne. Queste deroghe sono facoltative, pertanto le stazioni appaltanti possono in ogni caso decidere di non avvalersene, "anche qualora ricorressero in linea astratta alcuni presupposti per la loro applicazione", purché forniscano adeguata e specifica motivazione delle ragioni per cui la natura del progetto renda impossibile l'applicazione dei criteri o lo renda contrario ai principi generali.;

VISTO il parere n. 1133 del 12/01/2022 del Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili in merito all'obbligo di assumere il 30% di giovani e donne per gli appalti finanziati dal PNRR vale solo per le "assunzioni strettamente necessarie per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali". Non sussiste, invece, alcun vincolo per i datori di lavoro di assumere nuovo personale, con il 30% di giovani e donne, qualora le imprese avessero in organico già tutte le figure utili a portare a termine l'appalto;

CONSIDERATO CHE l'Ente Cassa Edile di Parma ha fornito i dati statistici del livello occupazionale del contesto territoriale della Provincia di Parma degli ultimi 5 anni, dai quali risulta:

percentuale occupazione giovanile: 12,37% di media ultimi 5 anni

percentuale occupazione genere femminile: 8% di media ultimi 5 anni

Tutto ciò premesso e considerato

DETERMINA

In qualità di Responsabile del Procedimento, ai sensi dell'art. 48, comma 2, del DL 77/2021 così come convertito nella Legge 108/2021, di approvare il progetto definitivo - esecutivo degli interventi di "INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELL'ISTITUTO PACIOLO DI FIDENZA. CUP D58B20000620001", agli atti presso il Servizio, composto dagli elaborati di cui in premessa ed avente il seguente quadro tecnico economico:

| | | |
|-----------|--|-----------------|
| A.1 | Importo dei lavori a base d'asta | € 499.951,96 |
| | <i>di cui manodopera € 220.864,26</i> | |
| | <i>a.1.a di cui Importo lavori al 4% _€ 3.504,21</i> | |
| | <i>a.1.b di cui Importo lavori al 10%_€ 496.447,75</i> | |
| A.2 | Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso | € 110.551,04 |
| | A) TOTALE LAVORI A BASE DI GARA | € 610.503,00 |
| B.1. 1 | Iva lavori al 10% su a.1.b+A.2 | € 60.699,88 |
| B.1. 2 | Iva lavori al 4% su a.1.a | € 140,17 |
| B.2 | Spese tecniche comprese cassa previdenziale e IVA per: indagini e accertamenti, progetto esecutivo impianto illuminazione con direzione operativa, CSE con direzione operativa e contabilità, aggiornamento catastale, valutazione progetto e SCIA VVF | € 63.407,54 |
| B.3 | Incentivo funzioni tecniche ex art. 113 del Dlgs 50/2016 | € 12.210,06 |

| | | |
|--------------------------------|---|-------------------------|
| B.4 | Autorità LLPP ANAC (appalto i>500.000,00) | € 375,00 |
| B.5 | Imprevisti Iva inclusa | € 27.790,59 |
| B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE | | € 164.623,24 |
| TOTALE A+B | | € 775.126,23 |

Per i lavori di "INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELL'ISTITUTO PACIOLO DI FIDENZA. CUP D58B20000620001" finanziati nell'ambito Piano Nazionale per la ripresa e resilienza (PNRR) di cui al Regolamento (UE) n. 2121/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12/02/2021, di cui il progetto definitivo/esecutivo approvato con Decreto Presidenziale n.238 del 24/10/2022, di derogare ai seguenti requisiti:

obbligo di riservare il 30% delle assunzioni funzionali all'attuazione del contratto ai giovani con meno di 36 anni e alle donne, portando le percentuali a:

percentuale occupazione giovani con meno di 36 anni: 12,00%

percentuale occupazione genere femminile: 8%

e relativamente a valere per le "assunzioni strettamente necessarie per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali". Non sussiste, pertanto alcun vincolo per i datori di lavoro di assumere nuovo personale, con il 30% di giovani e donne, qualora le imprese avessero in organico già tutte le figure utili a portare a termine l'appalto;

di dare comunicazione alla SUA della presente determinazione al fine di prenderne atto nella determinazione a contrarre;

=

Sottoscritta dal Responsabile
(CASSINELLI PAOLA)
con firma digitale