



## PROVINCIA DI PARMA

UFFICIO EDILIZIA SCOLASTICA

Responsabile : CASSINELLI PAOLA

---

### DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

**n. 1388 del 10/11/2022**

**Oggetto:** SERVIZIO EDILIZIA SCOLASTICA INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA ITIS DA VINCI DI PARMA - CUP D98B20001010001- (FIN. UE - NEXT GENERATION EU) - - APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO - 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

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 INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA ITIS DA VINCI DI PARMA - CUP D98B20001010001, dell'importo di €

660.000,00;

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 province, 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 660.000,00;

#### CONSIDERATO CHE

con determinazione n. 1356 del 11/10/2021, si procedeva ad affidare l'incarico per la progettazione definitiva/esecutiva, la Direzione lavori" dei lavori di "manutenzione straordinaria all'ITIS DA VINCI DI PARMA" all'ing. Alessandro Di Stasi di Parma;

con Determinazione n. 823 del 19/07/2022 si procedeva ad affidare l'incarico per il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione al Geom. Simone Rossi di Langhirano;

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

Preso atto che i progettisti incaricati con prot. n. 32645/2022 e N. 32664/2022 hanno consegnato il progetto definitivo-esecutivo denominato "INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELL'ISTITUTO ITIS DA VINCI DI PARMA. CUP D98B20001010001";

VISTA la convocazione dei progettisti incaricati, prot. 32681 del 26/10/2022, 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 e del Verbale di Validazione redatti dal R.U.P., ing. Paola Cassinelli;

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

1. computo metrico estimativo - cme
2. analisi nuovi prezzi - anp
3. elenco prezzi unitari - epu

4. quadro incidenza manodopera - qim
5. quadro tecnico economico - qte
6. relazione generale descrittiva - rgd
7. capitolato speciale d'appalto - csa

elaborati grafici

interventi generali per zone di intervento

8. tav. a01: zone intervento - pianta a quota +0.50m
9. tav. a01/bis: particolare zona q - pianta a quota +0.50m
10. tav. a02: zone intervento - pianta a quota +3.50m
11. tav. a03: zone intervento - pianta a quota +6.50m
12. tav. a04: zone intervento - pianta a quota +11.00m
13. tav. e01: planimetria impianti elettrici piano +0.50m - zona a/b/p
14. tav. e02: planimetria impianti elettrici - zone c1/c2/c3
15. tav. e03: planimetria impianto elettrico piano +0.50m - zona d
16. tav. e04: planimetria impianti elettrici piano +0.50m - zona e
17. tav. e05: planimetria impianto allarme piano +0.50m
18. tav. e06: planimetria impianto allarme piano +3.50m
19. tav. e07: planimetria impianto allarme piano +6.50m
20. tav. e08: planimetria impianto allarme piano +11.00m
21. tav. e09: planimetria impianto elettrico piano +0.50m - zona m
22. tav. e10: schemi quadri elettrici

zona a: spazi calmi

23. tav. sc01: zona a - fondazioni spazi calmi
24. tav. sc02: zona a - piante e sezioni e particolari esecutivi
25. tav. sc03: zona a - particolare giunto di dilatazione

zona b: vano ascensore

26. tav. s01: zona b - piante e sezioni vano ascensore
27. tav. s02: zona b - cassature ed armature platea e setti
28. tav. s03: zona b - stato comparativo - piante
29. tav. s04: zona b - stato comparativo - sezioni
30. tav. s05: zona b - struttura prefabbricata - particolari costruttivi

relazioni di calcolo strutturali

vano scala ascensore prefabbricato e platea in c.a.

31. rel. 1a - geo: relazione geologico - geotecnica a firma dei dott. vannucchi e negri
32. rel. 1b - geo: caratterizz. sismica del terreno tipo "masw" - a firma dei dott. paolini
33. rel. 2 - stru: illustrazione sintetica e relazione dei materiali
34. rel. 3 - stru: progetto pilastri pref. in c.a. - verifiche sismiche
35. rel. 4 - stru: progetto pilastri e travi pref. in c.a. - verifiche statiche
36. rel. 5 - stru: progetto platea in c.a. e armotubo - verifiche sismiche e statiche
37. rel. 6 - stru: piano di manutenzione dell'opera
38. rel. 7 - stru: autorizzazione sismica del 2018

struttura metallica degli spazi calmi

39. rel. 8 - stru: illustrazione sintetica
40. rel. 9 - stru: relazione sui materiali
41. rel. 10 - stru: relazione di calcolo della struttura e della fondazione
42. rel. 11 - stru: relazione sulle fondazioni
43. rel. 12 - stru: piano di manutenzione dell'opera

01 PSC

02 allegato A planimetria di cantiere quota +0,50

03 allegato A1 planimetria di cantiere quota +6,50

04 allegato A2 planimetria generale sintetica

05 allegato B analisi costi della sicurezza

06 allegato C crono programma lavori/diagramma di Gantt

Fascicolo caratteristiche opere

ed avente il seguente quadro tecnico economico:

A1	lavori a base d'asta	519.103,05
A2	oneri della sicurezza	11.159,58
A	totale lavori a base di gara	530.262,63
B1	iva 10% su A	53.026,26
B2	imprevisti	3.916,35
B3	spese tecniche	62.189,50
B4	art. 113	10.605,25
B	somme a disposizione	129.737,37
C	totale	660.000,00

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 108/2022, approvata con determinazione n. 1324 del 28/10/2022;

CONSIDERATO CHE con Decreto Presidenziale n. 262 del 10/11/2022:

- è stato approvato il progetto definitivo/esecutivo dei lavori di "INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA ITIS DA VINCI DI PARMA - CUP D98B20001010001", di complessivi € 660.000,00;

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 dei lavori di " INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA ITIS DA VINCI DI PARMA - CUP D98B20001010001", agli atti presso il Servizio, composto dagli elaborati di cui in premessa ed

avente il seguente quadro tecnico economico:

A1	lavori a base d'asta	519.103,05
A2	oneri della sicurezza	11.159,58
A	totale lavori a base di gara	530.262,63
B1	iva 10% su A	53.026,26
B2	imprevisti	3.916,35
B3	spese tecniche	62.189,50
B4	art. 113	10.605,25
B	somme a disposizione	129.737,37
C	totale	660.000,00

Per i lavori di "INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA ITIS DA VINCI DI PARMA - CUP D98B20001010001" 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. 262 del 10/11/2022, 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