

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE  
N. 258 DEL 23/03/2023**

**OGGETTO**

REALIZZAZIONE DELLA NUOVA SEDE DELL'ISTITUTO D'ARZO IN COMUNE DI SANT'ILARIO D'ENZA (RE) - 1 STRALCIO" E "REALIZZAZIONE DELLA NUOVA SEDE DELL'ISTITUTO D'ARZO IN COMUNE DI SANT'ILARIO D'ENZA (RE) - COMPLETAMENTO EDIFICIO E AREE ESTERNE - 2° STRALCIO". APPROVAZIONE PROGETTI ESECUTIVI.

## Servizio Unita' Speciale per l'Edilizia e la Sismica

### IL DIRIGENTE

Premesso che:

- con Decreto del Presidente n.34 del 01/03/2023 è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione per l'esercizio 2023 ed è stata affidata ai dirigenti responsabili dei centri di responsabilità l'adozione di tutti i provvedimenti di contenuto gestionale necessari per assicurare il perseguimento degli obiettivi assegnati;
- con Decreto del Presidente n.177 del 11/11/2021 è stato approvato il progetto definitivo ai sensi dell'art.23 comma 7 del D.Lgs 50/2016 finalizzato alla "realizzazione della nuova sede dell'Istituto D'Arzo in Sant'Ilario D'Enza – 1° stralcio", per l'importo complessivo stimato in €4.001.946,12, CUP n. **C58E18000120005**, CUI n. L00209290352202100009 annualità 2021 del Programma Triennale delle Opere Pubbliche 21-23 e che lo stesso intervento è Finanziato con risorse FSC 2014-2020- Piano operativo della Regione Emilia-Romagna. Delibera CIPE n.76/2017" e "Finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU";
- con Decreto del Presidente n.176 del 11/11/2021 è stato approvato il progetto di definitivo ai sensi dell'art.23 comma 7 del D.Lgs 50/2016 finalizzato alla realizzazione della "nuova sede dell'Istituto D'Arzo in Sant'Ilario D'Enza – completamento edificio e aree esterne -2° stralcio", per l'importo complessivo stimato in €2.400.000,00, CUP n. **C51B21002170001**, CUI n. L00209290352202100113 annualità 2021 del Programma Triennale delle Opere Pubbliche 21-23 e che lo stesso intervento è Finanziato dall'Unione europea – NextGenerationEU;

Rilevato che:

- al fine di conseguire lo snellimento delle procedure di gara e di ridurre i termini di aggiudicazione dell'intervento, nello spirito delle normativa approvata di recente (dalla legge 55/2019 fino alla legge 108/2021,) si è ritenuto di procedere con l'affidamento della progettazione esecutiva e della esecuzione dei lavori (c.d. appalto integrato) per entrambi i due stralci;
- con determinazione dirigenziale n.947 del 18/11/21 è stata indetta la gara per la progettazione esecutiva e l'esecuzione dei lavori (c.d. appalto integrato) per entrambi i lotti funzionali, mediante procedura aperta in conformità con l'art. 60 comma 1 del D.Lgs.vo n. 50/2016, individuando come criterio di selezione dei contraenti quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95 del Codice stesso;
- a seguito dell'esperimento della gara suddetta, con determinazione dirigenziale n. 27 del 19/01/22 l'appalto è stato aggiudicato in via definitiva non efficace all'operatore economico Dicataldo Sabino, impresa individuale, con sede legale in Via P. Ricci, 39 a Barletta (BT) - (C.F.: DCTSBN59C29A669Q – P.I.: 02548810726), che ha conseguito un punteggio complessivo pari a 87,65 punti su 100 ed ha offerto un ribasso sul valore a base d'asta per l'esecuzione dei lavori pari al 5,63%, e sulla progettazione esecutiva pari al 35%, corrispondente all'importo netto di € 4.467.252,87, di cui € 4.264.580,30 per l'esecuzione dei lavori, € 66.672,57 per la progettazione esecutiva ed € 136.000,00 per oneri della sicurezza, oltre agli oneri previdenziali ed assistenziali e all'IVA di legge (10% sui lavori e 22% sulla progettazione), per un totale complessivo lordo di € 4.925.232,48;
- l'operatore economico, in sede di gara, ha dichiarato di avvalersi, per la redazione del progetto esecutivo, della società di ingegneria V.E.G.A. S.r.l., con sede legale in Corso Umberto I, n. 136 a Cerreto Sannita (BN) – (C.F./P.I. 01502740622);

- in data 28/06/22 è stato sottoscritto il contratto (Rep. n. 15678 - Prot. n. 6082/2/20159) con il suddetto operatore economico Dicataldo Sabino, con sede legale in Via P. Ricci, 39 a Barletta (BT) per l'importo di € 4.467.252,87, di cui €66.672,57 per la progettazione esecutiva, €4.264.580,30 per l'esecuzione dei lavori e €136.000,00 per oneri della sicurezza, oltre agli oneri previdenziali ed assistenziali e all'IVA di legge (10% sui lavori e 22% sulla progettazione), come di seguito suddivisi:
  - ✓ 1° STRALCIO: € 2.728.863,03 di cui € 39.194,73 per la progettazione esecutiva, € 2.603.668,30 per l'esecuzione dei lavori e € 86.000,00 per oneri della sicurezza oltre agli oneri previdenziali ed assistenziali e all'IVA di legge (10% sui lavori e 22% sulla progettazione);
  - ✓ 2° STRALCIO: € 1.738.389,94 di cui € 27.477,84 per la progettazione esecutiva, € 1.660.912,00 per l'esecuzione dei lavori e € 50.000,00 per oneri della sicurezza oltre agli oneri previdenziali ed assistenziali e all'IVA di legge (10% sui lavori e 22% sulla progettazione).

Dato atto che:

- la società di ingegneria V.E.G.A. S.r.l., individuata dalla ditta Dicataldo Sabino, ha completato la redazione del progetto esecutivo dell'intervento di "**REALIZZAZIONE DELLA NUOVA SEDE DELL'ISTITUTO D'ARZO IN COMUNE DI SANT'ILARIO D'ENZA (RE)- 1 STRALCIO**", che concludeva nell'importo complessivo lordo di € 4.001.946,12. Tenendo conto dell'aliquota IVA attualmente vigente, il Quadro Economico Generale assume la seguente articolazione:

|          |   |                |                       |
|----------|---|----------------|-----------------------|
| <b>A</b> | <b>IMPORTO TOTALE LAVORI</b>  |                |                       |
|          | <i>Opere Edili</i>  | € 1.083.765,57 |                       |
|          | <i>Strutture</i>  | € 952.196,88   |                       |
|          | <i>Impianti meccanici</i>   | € 381.126,20   |                       |
|          | <i>Impianti elettrici</i>   | € 341.911,35   |                       |
| A.1      | lavori soggetti a ribasso   |                | € 2.759.000,00        |
| A.2      | Ribasso di gara 5,63%   |                | -€ 155.331,70         |
| A.3      | oneri sicurezza   |                | € 86.000,00           |
|          | <b>TOTALE IMPORTO CONTRATTO (A.1-A.2+A.3)</b>                                 |                | <b>€ 2.689.668,30</b> |
| <b>B</b> | <b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>   |                |                       |
| B.1      | lavori in economia (eliminazione macerie ...)                                 |                | € 43.000,00           |
| B.2      | <b>Spese tecniche</b>   |                |                       |
| B.2.1    | rilievi accertamenti indagini (archeologica, bonifica...)                     |                | € 54.000,00           |
| B.2.2    | allacciamenti ai pubblici servizi   |                | € 30.000,00           |
| B.2.3    | imprevisti sui lavori   |                | € 86.000,00           |
| B.2.4    | acquisizione aree o immobili  |                |                       |
| B.2.5    | oneri aggiuntivi per discarica autorizzata di rifiuti speciali (compresi IVA) |                |                       |
| B.2.6    | servizi di supporto al RUP (compresi IVA)                                     |                |                       |
| B.2.7    | spese tecniche per incarichi esterni  |                | € 242.765,84          |
| B.2.7.1  | - Progetto definitivo, Coord Sic Prog., Relaz. Geologica                      | € 72.013,32    |                       |
| B.2.7.2  | - Progetto esecutivo (€ 60.299,59 - 35% di ribasso)                           | € 39.194,73    |                       |
| B.2.7.3  | - DL e Coord Sic Esec   | € 77.920,25    |                       |
| B.2.7.4  | - Collaudo  | € 53.637,54    |                       |
| B.2.8    | incentivo art 113 D.Lgs.vo n. 50/2016   |                | € 56.900,00           |
| B.2.9    | spese per accertamenti di laboratorio + IVA                                   |                |                       |
| B.2.10   | Spese di cui art 90 comma 5, 92 comma 7-bis del codice (assic. Pers)          |                | € 5.405,65            |

|          |   |  |                      |
|----------|---|--|----------------------|
| B.2.11   | accordo bonario   |  | € 56.900,00          |
|          |   | Totale spese tecniche                  | € 574.971,49         |
| B.3      | Spese per consulenza o supporto + IVA                         |  |                      |
| B.4      | Spese per commisioni giudicatrici + IVA                       |  | € 2.500,00           |
| B.5      | spese per pubblicità + IVA                                    |  |                      |
| B.6      | IVA sui lavori  |  | € 268.966,83         |
| B.7      | IVA e CASSA su Competenze tecniche                            |  | € 65.255,46          |
| B.8      | tassa ANAC  |  | € 300,00             |
| B.9      | Spese per rilascio visti e pareri                             |  | € 1.700,00           |
| B.10     | Acquisto di beni + IVA  |  |                      |
| B.11     | Spese organizzative e gestionali (assic.verif e valid etc...) |  |                      |
|          |   | Totale altre spese                     | € 338.722,29         |
|          |   | <b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>     | <b>€ 913.693,78</b>  |
| <b>C</b> | <b>SOMME INDISPONIBILI</b>                                    |  |                      |
| C.1      | ribasso lavori  |  | € 155.331,70         |
| C.2      | IVA sul ribasso   |  | € 15.533,17          |
| C.3      | ribasso su progettazioni                                      |  | € 179.476,02         |
| C.4      | cassa e iva su ribasso relativo alla progettazione            |  | € 48.243,15          |
| C.5      | ribasso su gara DL  |  |                      |
| C.6      | cassa e IVA sul ribasso gara DL                               |  |                      |
|          |   | Totale somme indisponibili             | € 398.584,04         |
|          |   | <b>TOTALE QUADRO ECONOMICO (A+B+C)</b> | <b>€4.001.946,12</b> |

- tale progetto prevede la realizzazione della nuova sede dell'Istituto D'Arzo comprensivo delle migliorie offerte in sede di gara dalla ditta Dicataldo Sabino, con previsione al grezzo del primo e secondo piano che troverà completamento nel 2° stralcio;
- verranno quindi realizzati gli spazi e i locali come descritto negli elaborati di progetto di seguito elencati :

#### GENERALI

E1-GEN-0001-05 Elenco elaborati

E1-GEN-0002-01 Relazione Illustrativa Generale - Relazione L.13/1989

E1-GEN-0003-01 Prescrizioni contenute negli strumenti urbanistici

E1-GEN-0004-00 Documentazione fotografica dei luoghi

E1-GEN-0005-00 Relazione Illuminamento -Dimostrazione rapporti illuminanti con Calcolo del FLDm

E1-GEN-0006-00 Pareri Enti VVF e AUSL

E1-GEN-0007-01 Quadro Economico

E1-GEN-0008-01 Computo metrico estimativo

E1-GEN-0009-02 Elenco prezzi unitari

E1-GEN-0010-00 Quadro incidenza manodopera

E1-GEN-0011-01 Capitolato speciale d'appalto opere edili e strutturali

E1-GEN-0012-01 Capitolato speciale d'appalto opere impiantistiche

E1-GEN-0013-02 Cronoprogramma

E1-GEN-0014-02 Criteri ambientali minimi

E1-GEN-0015-02 Computo metrico migliorie

E1-GEN-0016-02 Relazione DNSH

E1-GEN-0017-00 Piano gestione rifiuti

E1-GEN-0018-00 Relazione reti fognarie  
E1-GEN-0019-00 Planimetria reti fognarie 1:100

Allegati al progetto:

All.01 - VVF

All.02 - AUSL

All.03 - GEOLOGIA

All.04 - REQUISITI ACUSTICI PASSIVI

ARCHITETTONICI

E1-ARC-0001-02 Progetto - Relazione opere in miglioria  
E1-ARC-0002-00 Progetto - Inquadramento generale dell'area 1:100  
E1-ARC-0003-00 Progetto - Rilievo planoaltimetrico 1:100  
E1-ARC-0004-02 Progetto - Planivolumetrico 1:100  
E1-ARC-0005-02 Progetto - Planimetria generale 1:100  
E1-ARC-0006-01 Progetto - Piante delle funzioni 1:100  
E1-ARC-0007-01 Progetto - Pianta piano terra 1:100  
E1-ARC-0008-01 Progetto - Pianta piano primo 1:100  
E1-ARC-0009-01 Progetto - Pianta piano secondo 1:100  
E1-ARC-0010-01 Progetto - Pianta piano sottotetto - vano impianti 1:100  
E1-ARC-0011-01 Progetto - Pianta copertura 1:100  
E1-ARC-0012-02 Progetto - Piante superamento delle barriere architettoniche 1:100  
E1-ARC-0013-02 Progetto - Prospetti di progetto 1.100  
E1-ARC-0014-01 Progetto - Sezioni di progetto 1:100  
E1-ARC-0015-02 Progetto - Sezioni di dettaglio e particolari costruttivi  
E1-ARC-0016-00 Tamponature e Tramezzature - Abaco 1:10  
E1-ARC-0017-01 Tamponature e Tramezzature - Pianta piano terra 1:50  
E1-ARC-0018-01 Tamponature e Tramezzature - Pianta piano primo 1:50  
E1-ARC-0019-01 Tamponature e Tramezzature - Pianta piano secondo 1:50  
E1-ARC-0020-01 Tamponature e Tramezzature - Pianta piano sottotetto 1:50  
E1-ARC-0021-02 Solai e finiture - Abaco solai e sistemazioni esterne 1:10  
E1-ARC-0022-02 Solai e finiture - Pianta piano terra, primo, secondo 1:100  
E1-ARC-0023-02 Solai e finiture - Pianta piano sottotetto, copertura 1:100  
E1-ARC-0024-01 Serramenti - Abaco  
E1-ARC-0025-01 Serramenti - Pianta piano terra, piano primo, secondo, sottotetto 1:100  
E1-ARC-0026-00 Controsoffitti - Abaco 1:10  
E1-ARC-0027-01 Controsoffitti - Pianta piano terra 1:100  
E1-ARC-0028-01 Dettagli - Particolare servizi igienici 1:25  
E1-ARC-0029-00 Dettagli - Particolari opere in ferro 1:20  
E1-ARC-0030-02 Dettagli - Particolare delle facciate vetrate 1:20  
E1-ARC-0031-02 Sistemazioni esterne - Esterno scuola - Verde ed arredo urbano 1:10

STRUTTURE

E1-STR-0001-02 Relazione tecnica generale di calcolo - opere strutturali  
E1-STR-0002-01 Relazione sui materiali - opere strutturali

E1-STR-0003-00 Relazione geotecnica e delle fondazioni - opere strutturali  
E1-STR-0004-00 Elaborati grafici sintetici 1 - opere strutturali  
E1-STR-0005-00 Elaborati grafici sintetici 2 - opere strutturali  
E1-STR-0006-02 Tabulati di calcolo tomo 1 - opere strutturali  
E1-STR-0007-01 Tabulati di calcolo tomo 2 - opere strutturali  
E1-STR-0008-01 Tabulati di calcolo tomo 3 - opere strutturali  
E1-STR-0009-01 Tabulati di calcolo tomo 4 - opere strutturali  
E1-STR-0010-01 Tabulati di calcolo tomo 5 - opere strutturali  
E1-STR-0011-01 Tabulati di calcolo tomo 6 - opere strutturali  
E1-STR-0012-01 Tabulati di calcolo tomo 7 - opere strutturali  
E1-STR-0013-01 Tabulati di calcolo tomo 8 - opere strutturali  
E1-STR-0014-01 Tabulati di calcolo tomo 9 - opere strutturali  
E1-STR-0015-00 Verifica connessioni struttura in legno - opere strutturali  
E1-STR-0016-01 Pianta fondazioni - opere strutturali  
E1-STR-0017-03 Carpenteria primo impalcato - opere strutturali  
E1-STR-0018-03 Carpenteria secondo impalcato - opere strutturali  
E1-STR-0019-01 Carpenteria terzo impalcato - opere strutturali  
E1-STR-0020-01 Carpenteria copertura legno - opere strutturali  
E1-STR-0021-01 Armature travate - fondazioni - Fili 1-13 - opere strutturali  
E1-STR-0022-01 Armature travate - fondazioni - Fili 14-39 - opere strutturali  
E1-STR-0023-01 Armature travate - fondazioni - Fili 40-65 - opere strutturali  
E1-STR-0024-01 Armature travate - fondazioni - Fili 66-77 - opere strutturali  
E1-STR-0025-01 Armature travate - fondazioni - fili 2-67, 1-61 - opere strutturali  
E1-STR-0026-01 Armature travate - fondazioni - fili 4-11, 3-68 - opere strutturali  
E1-STR-0027-01 Armature travate - fondazioni - fili 6-70, 3-68 - opere strutturali  
E1-STR-0028-01 Armature travate - fondazioni - fili 8-72, 7-71 - opere strutturali  
E1-STR-0029-01 Armature travate - fondazioni - fili 10-74, 9-73 - opere strutturali  
E1-STR-0030-01 Armature travate - fondazioni - fili 12-76, 11-75 - opere strutturali  
E1-STR-0031-01 Armature travate - fondazioni - fili 13-77 - opere strutturali  
E1-STR-0032-01 Armatura travate - primo impalcato- fili 1-13 - opere strutturali  
E1-STR-0033-01 Armatura travate - primo impalcato- fili 14-39 - opere strutturali  
E1-STR-0034-02 Armatura travate - primo impalcato- fili 40-65, 66-68 - opere strutturali  
E1-STR-0035-01 Armatura travate - primo impalcato- fili 21d-34d, 4d-2d, 69-70 - opere strutturali E1-STR-0036-01  
Armatura travate - primo impalcato- fili 2-67, 1-66, 18d-20d, 15d-17d, 38d-39d - opere strutturali  
E1-STR-0037-01 Armatura travate - primo impalcato- fili 8-11d, 9-73, 6-70, 7-10d - opere strutturali E1-STR-0038-01  
Armatura travate - primo impalcato- fili 5-69, 3-68, 4-7d - opere strutturali  
E1-STR-0039-01 Armatura travate - primo impalcato- fili 12-76, 10-13d, 11-75 - opere strutturali  
E1-STR-0040-01 Armatura travate - primo impalcato- fili 6d-23d, 5d-22d, 1d-16d, 19d-33d,13-77 - opere strutturali  
E1-STR-0041-01 Armatura travate - secondo impalcato- fili 1-13, 14-39 - opere strutturali  
E1-STR-0042-01 Armatura travate - secondo impalcato- fili 22c-34c, 69-77, 40-65, 66-68 - opere strutturali  
E1-STR-0043-01 Armatura travate - secondo impalcato- fili 15-20c, 2-67, 38c-39c, 1-66, 1c-14c - opere strutturali  
E1-STR-0044-01 Armature travate - secondo impalcato - fili 4-7c, 5-69, 3-68 - opere strutturali  
E1-STR-0045-01 Armatura travate - secondo impalcato- fili 9-73, 10-13c, 7-71, 8-11, 6-70 - opere strutturali

E1-STR-0046-01 Armatura travate - secondo impalcato- fili 13-77, 12-76, 11-75 - opere strutturali E1-STR-0047-01 Armatura travate - secondo impalcato- fili 30c-74, 29c-72 - opere strutturali

E1-STR-0048-01 Armatura travate - secondo impalcato- fili 1-13, 14-39 - opere strutturali

E1-STR-0049-01 Armature travate - secondo impalcato - fili 12b-15b, 5b3b, 27b-29b, 16b-18b, 66-77, 40-65 - opere strutturali

E1-STR-0050-01 Armature travate - secondo impalcato - fili 3-68, 21b-25b, 2-67, 1-66 - opere strutturali

E1-STR-0051-01 Armature travate - secondo impalcato - fili 9-73, 10-6b, 7-26, 8-72, 4-30b, 5-20, 6-23 - opere strutturali

E1-STR-0052-01 Armature travate - secondo impalcato - fili 22b-74, 1b-26b, 2b-13b, 46-69, 49-70, 52-71 - opere strutturali

E1-STR-0053-01 Armatura - travate - terzo impalcato- fili 77-88/22b-24b/18b-21b 5b-6b/40b-42b/14b-16b/32b-33b/1-77

E1-STR-0053a-01 Armatura - travate - terzo impalcato- fili 2-78/3-79/9-84

E1-STR-0053b-01 Armatura - travate - terzo impalcato- fili 4-43b/5-20/6-23/7-26 8-83/10-85

E1-STR-0053c-01 Armatura - travate - terzo impalcato- fili 13-88/57-80/11-86 12-87

E1-STR-0053d-01 Armatura - travate - terzo impalcato- fili 1-13/P1-S1/P1-3b P2-38b/P2-S2

E1-STR-0054-01 Pilastrate 1-2-3-4-5 - opere strutturali

E1-STR-0055-01 Pilastrate 6-7-8-9-10 - opere strutturali

E1-STR-0056-01 Pilastrate 11-12-13-14-15 - opere strutturali

E1-STR-0057-01 Pilastrate 16-17-20-23-26 - opere strutturali

E1-STR-0058-01 Pilastrate 29-32-35-37-38 - opere strutturali

E1-STR-0059-01 Pilastrate 39-40-41-42-43 - opere strutturali

E1-STR-0060-01 Pilastrate 46-49-52-55-58 - opere strutturali

E1-STR-0061-01 Pilastrate 61-63-64-65-66 - opere strutturali

E1-STR-0062-01 Pilastrate 67-68-69-70-71 - opere strutturali

E1-STR-0063-01 Pilastrate 72-73-74-75-77 - opere strutturali

E1-STR-0064-01 Tabella pilastri - primo impalcato - opere strutturali

E1-STR-0065-00 Tabella pilastri - secondo impalcato - opere strutturali

E1-STR-0066-00 Tabella pilastri - terzo impalcato - opere strutturali

E1-STR-0066a-02 Setti e Pareti

E1-STR-0067-01 Pilastrate 61-63-64-65-66 - opere strutturali

E1-STR-0068-01 Sezione solai 2 - primo impalcato - opere strutturali

E1-STR-0069-01 Sezione solai 3 - secondo impalcato - opere strutturali

E1-STR-0070-01 Sezione solai 4 - secondo impalcato - opere strutturali

E1-STR-0071-01 Sezione solai 5 - terzo impalcato - opere strutturali

E1-STR-0072-01 Sezione solai 6 - terzo impalcato - opere strutturali

E1-STR-0073-00 Copertura in legno - connessioni - opere strutturali

E1-STR-0074-02 Armatura solette - opere strutturali

E1-STR-0075-01 Schema unifilare telai 1

E1-STR-0076-01 Schema unifilare telai 2

E1-STR-0077-01 Schema unifilare telai 3

E1-STR-0078-01 Schema unifilare telai 4

E1-STR-0078a-01 Schema unifilare telai 5

E1-STR-0079-00 Fossa ascensore

E1-STR-0080-00 Connessioni parete vetrata/frangisole - opere strutturali

E1-STR-0081-01 Carpenterie scala - opere strutturali  
E1-STR-0082-01 Tabulati platea box idrico e cabina elettrica  
E1-STR-0083-01 Relazione illustrativa sintetica - I Stralcio  
E1-STR-0084-00 Particolare Antiespulsione muratura  
E1-STR-0085-00 Verifica locale parapetto  
E1-STR-0086-01 Elaborati grafici sintetici  
E1-STR-0087-00 Giudizio motivato di accettabilità dei risultati  
E1-STR-0088-00 Relazione verifica elementi secondari

#### IMPIANTI MECCANICI

E1-MEC-0001-00 Relazione Tecnica Descrittiva  
E1-MEC-0002-00 Relazione Tecnica di Calcolo  
E1-MEC-0003-02 Schema funzionale centrale termofrigorifera con sistema di regolazione BMS.  
E1-MEC-0004-01 Schema funzionale Centrali di trattamento aria  
E1-MEC-0005-00 Particolari tipici e staffaggi  
E1-MEC-0006-00 Impianto di climatizzazione - Reti aerauliche - Pianta Piano Terra  
E1-MEC-0007-00 Impianto di climatizzazione - Reti aerauliche - Pianta Piano Primo  
E1-MEC-0008-00 Impianto di climatizzazione - Reti aerauliche - Pianta Piano Secondo  
E1-MEC-0009-00 Impianto di climatizzazione - Reti idroniche - Circuito batterie di Post VAV e radiatori - Pianta Piano Terra  
E1-MEC-0010-00 Impianto di climatizzazione - Reti idroniche - Circuito batterie di Post VAV e radiatori - Pianta Piano Primo  
E1-MEC-0011-00 Impianto di climatizzazione - Reti idroniche - Circuito batterie di Post VAV e radiatori - Pianta Piano Secondo  
E1-MEC-0012-00 Impianto VAV - Schema altimetrico  
E1-MEC-0013-00 Impianto idrico sanitario - Pianta Piano Terra  
E1-MEC-0014-00 Impianto idrico sanitario - Pianta Piano Primo  
E1-MEC-0015-00 Impianto idrico sanitario - Pianta Piano Secondo  
E1-MEC-0016-00 Impianto idrico sanitario - Schema altimetrico  
E1-MEC-0017-00 Impianto di scarico - Pianta Piano Terra  
E1-MEC-0018-00 Impianto di scarico - Pianta Piano Primo  
E1-MEC-0019-00 Impianto di scarico - Pianta Piano Secondo  
E1-MEC-0020-00 Impianto di scarico - Schema altimetrico  
E1-MEC-0021-00 Impianti termomeccanici - Pianta Piano Copertura  
E1-MEC-0022-00 Impianto di climatizzazione - Schema altimetrico  
E1-MEC-0023-02 Schema altimetrico impianto idrico antincendio  
E1-MEC-0023a-01 Relazione Antincendio

#### IMPIANTI ELETTRICI

E1-ELE-0001-02 Relazione tecnica di progetto impianti elettrici e speciali ai sensi del DM37/08 e Norme CEI  
E1-ELE-0002-00 Relazione tecnica di verifica protezione dalle scariche atmosferiche ai sensi della Norma CEI 81-10-2  
E1-ELE-0003-00 Schemi quadri elettrici e dimensionamento linee  
E1-ELE-0004-00 Schema cabina elettrica MT/BT  
E1-ELE-0005-01 Planimetria generale con impianti elettrici area esterna  
E1-ELE-0006-00 Distribuzione impianti di illuminazione

E1-ELE-0007-01 Distribuzione impianti di forza motrice, impianti speciali, trasmissione dati  
E1-ELE-0008-00 Distribuzione impianto elettrico e impianto fotovoltaico - Pianta piani sottotetto e copertura  
E1-ELE-0009-00 Schema altimetrico quadri elettrici  
E1-ELE-0010-00 Rilevazione incendi  
E1-ELE-0011-00 Relazione tecnica impianti fotovoltaici  
E1-ELE-0012-00 Schemi quadri - schemi ausiliari - fronte quadri  
E1-ELE-0013-00 Verifica conduttore e protezione montante antincendio  
E1-ELE-0014-00 Calcolo illuminotecnico  
E1-ELE-0015-00 Rapporto di verifica quadro elettrico di potenza  
E1-ELE-0016-00 Schemi elettrici aux  
E1-ELE-0017-00 Relazione tecnica impianto rilevazione e segnalazione incendi  
E1-ELE-0018-00 Antincendio - Schema a blocchi  
E1-ELE-0019-00 Antincendio - Particolare schema alimentazione pompe antincendio  
E1-ELE-0020-00 Antincendio - Schema elettrico  
E1-ELE-0021-00 Antincendio - Verifica linea pompa antincendio

#### SICUREZZA

E1-SIC-0001-02 Piano di sicurezza e coordinamento  
E1-SIC-0002-00 Analisi dei rischi  
E1-SIC-0003-00 Fascicolo  
E1-SIC-0004-00 Individuazione e Viabilità Zona cantiere  
E1-SIC-0005-00 FASE 0 - Allestimento Cantiere 1:200  
E1-SIC-0006-00 FASE 1 - Scavo 1:200  
E1-SIC-0007-00 FASE 2 - Getto Fondazioni 1:200  
E1-SIC-0008-00 FASE 3 - Realizzazione Piano Terra, Primo Piano e Secondo Piano 1:200  
E1-SIC-0009-00 FASE 4 - Realizzazione Copertura 1:200  
E1-SIC-0010-00 FASE 5 - Chiusura Edificio e Finitura Piano Terra 1:100

#### PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA

E1-MAN-0001-00 Piano di manutenzione  
E1-MAN-0002-00 Manuali  
E1-MAN-0003-00 Sottoprogrammi d'intervento  
E1-MAN-0004-00 Piano di manutenzione opere strutturali

- la spesa complessiva dell'intervento pari a €4.001.946,12, risulta finanziata alla Missione 04 Programma 02 del Bilancio di Previsione 2023-2025 annualità 2023 e 2024 e al corrispondente cap. 4540/1 del PEG 2023 e successivi:
  - ✓ per € 2.416.000,00 con finanziamento regionale (FSC: di cui €2.356.000,00 afferenti il triennio 2019-2021 accertate al cap.827 con determinazione dirigenziale 314/2019 ed € 60.000 previste nell'annualità 2022, accertate al cap. 827 con determinazione 1188/2022), impegni riscritti 111-112-114-115/2023 e 21-22-23/2024;
  - ✓ per €1.585.946,12 con finanziamento del MIUR, di cui al D.M. 175/2020, poi rettificato dal D.M. 28/2020 (accertamento n. 60/2023 al cap. 841/1 del PEG 2023), richiesto nell'ambito della PROGRAMMAZIONE DI EDILIZIA SCOLASTICA AI SENSI DELL'ART.1 COMMA 160 DELLA L.107/2015, DEL DECRETO INTERMINISTERIALE ATTUATIVO DEL 3 GENNAIO 2018 E DELLA DELIBERAZIONE DI GIUNTA REGIONALE N.385/2018 – TRIENNIO 2018-2020 E SUCCESSIVI AGGIORNAMENTI,

in particolare la DGR 69/2020, impegno riscritto 113/2023.

Dato atto altresì che:

- la società di ingegneria V.E.G.A. S.r.l., individuata dalla ditta Dicataldo Sabino, ha completato la redazione del progetto esecutivo dell'intervento di "**REALIZZAZIONE DELLA NUOVA SEDE DELL'ISTITUTO D'ARZO IN COMUNE DI SANT'ILARIO D'ENZA (RE)-COMPLETAMENTO EDIFICIO E AREE ESTERNE - 2° STRALCIO**", che concludeva nell'importo complessivo lordo di € **2.400.00,00**. Tenendo conto dell'aliquota IVA attualmente vigente, il Quadro Economico Generale assume la seguente articolazione:

| <b>A</b> | <b>IMPORTO TOTALE LAVORI</b>  |   |                       |
|----------|---|---|-----------------------|
|          | <i>Opere Edili</i>  | € | 714.604,26            |
|          | <i>Strutture</i>  | € | 92.607,38             |
|          | <i>Impianti meccanici</i>   | € | 490.690,88            |
|          | <i>Impianti elettrici</i>   | € | 462.097,48            |
| A.1      | lavori soggetti a ribasso   |   | € 1.760.000,00        |
| A.2      | Ribasso di gara 5,63%   |   | -€ 99.088,00          |
| A.3      | oneri sicurezza   |   | € 50.000,00           |
|          | <b>TOTALE IMPORTO CONTRATTO (A.1-A.2+A.3)</b>                                 |   | <b>€ 1.710.912,00</b> |
| <b>B</b> | <b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>   |   |                       |
| B.1      | lavori in economia  |   |                       |
| B.2      | <b>Spese tecniche</b>   |   |                       |
| B.2.1    | rilievi accertamenti indagini (archeologica, bonifica...)                     |   |                       |
| B.2.2    | allacciamenti ai pubblici servizi   |   |                       |
| B.2.3    | imprevisti sui lavori   |   | € 30.109,90           |
| B.2.4    | acquisizione aree o immobili  |   |                       |
| B.2.5    | oneri aggiuntivi per discarica autorizzata di rifiuti speciali (compresi IVA) |   |                       |
| B.2.6    | servizi di supporto al RUP (compresi IVA)                                     |   |                       |
| B.2.7    | spese tecniche per incarichi esterni  |   | € 145.524,26          |
| B.2.7.1  |   |   |                       |
| 1        | - Progetto definitivo, Coord Sic Prog.  | € | 47.132,26             |
| B.2.7.2  |   |   |                       |
| 2        | - Progetto esecutivo (€ 42.273,60 - 35% di ribasso)                           | € | 27.477,84             |
| B.2.7.3  |   |   |                       |
| 3        | - DL e Coord Sic Esec   | € | 56.061,18             |
| B.2.7.4  |   |   |                       |
| 4        | - Collaudo  | € | 14.852,98             |
| B.2.8    | incentivo art 113 D.Lgs.vo n. 50/2016   |   | € 28.960,00           |
| B.2.9    | spese per accertamenti di laboratorio + IVA                                   |   |                       |
| B.2.10   | Spese di cui art 90 comma 5, 92 comma 7-bis del codice (assic. Pers)          |   | € 3.000,00            |
| B.2.11   | accordo bonario   |   | € 26.117,64           |
|          | Totale spese tecniche   |   | <b>€ 233.711,80</b>   |
| B.3      | Spese per consulenza o supporto + IVA   |   |                       |
| B.4      | Spese per commissioni giudicatrici + IVA                                      |   | € 700,00              |
| B.5      | spese per pubblicità + IVA  |   |                       |
| B.6      | IVA sui lavori  | € | 171.091,20            |
| B.7      | IVA e CASSA su Competenze tecniche  | € | 39.116,92             |
| B.8      | tassa ANAC  |   | € 300,00              |
| B.9      | Spese per rilascio visti e pareri   |   |                       |
| B.10     | Acquisto di beni + IVA  |   |                       |
| B.11     | Spese organizzative e gestionali (assic.verif e valid etc...)                 |   |                       |
|          | Totale altre spese  |   | <b>€ 211.208,12</b>   |

|          | <b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>                 |  | <b>€ 444.919,92</b>   |
|----------|--|--|-----------------------|
| <b>C</b> | <b>SOMME INDISPONIBILI</b>                         |  |                       |
| C.1      | ribasso lavori                                     |  | € 99.088,00           |
| C.2      | IVA sul ribasso                                    |  | € 9.908,80            |
| C.3      | ribasso su progettazioni                           |  | € 106.534,74          |
| C.4      | cassa e iva su ribasso relativo alla progettazione |  | € 28.636,54           |
| C.5      | ribasso su gara DL                                 |  |                       |
| C.6      | cassa e IVA sul ribasso gara DL                    |  |                       |
|          | Totale somme indisponibili                         |  | <b>€ 244.168,08</b>   |
|          | <b>TOTALE QUADRO ECONOMICO (A+B+C)</b>             |  | <b>€ 2.400.000,00</b> |

- tale progetto prevede il completamento del primo e secondo piano dell'edificio e la realizzazione delle sistemazioni esterne, comprensivo delle migliorie offerte in sede di gara dalla ditta Dicataldo Sabino;
- verranno quindi realizzati gli spazi e i locali come descritto negli elaborati di progetto di seguito elencati :

#### GENERALI

E2-GEN-0001-05 Elenco elaborati

E2-GEN-0002-01 Relazione Illustrativa Generale - Relazione L.13/1989

E2-GEN-0003-01 Prescrizioni contenute negli strumenti urbanistici

E2-GEN-0004-00 Documentazione fotografica dei luoghi

E2-GEN-0005-00 Relazione Illuminamento - Dimostrazione rapporti illuminanti con Calcolo del FLDm

E2-GEN-0006-00 Pareri Enti VVF e AUSL

E2-GEN-0007-01 Quadro Economico

E2-GEN-0008-01 Computo metrico estimativo

E2-GEN-0009-02 Elenco prezzi unitari

E2-GEN-0010-00 Quadro incidenza manodopera

E2-GEN-0011-01 Capitolato Speciale d'Appalto opere edili e strutturali

E2-GEN-0012-01 Capitolato Speciale d'Appalto opere impiantistiche

E2-GEN-0013-01 Cronoprogramma

E2-GEN-0014-02 Criteri ambientali minimi

E2-GEN-0015-02 Computo metrico migliorie

E2-GEN-0016-02 Relazione DNSH

E2-GEN-0017-00 Piano di gestione rifiuti

E2-GEN-0018-00 Relazione reti fognarie

E2-GEN-0019-00 Planimetria reti fognarie 1:100

#### Allegati al progetto:

All.01 - VVF

All.02 - AUSL

All.03 - GEOLOGIA

All.04 - REQUISITI ACUSTICI PASSIVI --- ARCHITETTONICI

#### ARCHITETTONICI

E2-ARC-0001-02 Progetto - Relazione opere in miglioria

E2-ARC-0002-00 Progetto - Inquadramento generale dell'area 1:100

E2-ARC-0003-00 Progetto - Rilievo planoaltimetrico 1:100

E2-ARC-0004-02 Progetto - Planivolumetrico 1:100  
E2-ARC-0005-02 Progetto - Planimetria generale 1:100  
E2-ARC-0006-01 Progetto - Piante delle funzioni 1:100  
E2-ARC-0007-02 Progetto - Pianta piano terra 1:100  
E2-ARC-0008-02 Progetto - Pianta piano primo 1:100  
E2-ARC-0009-01 Progetto - Pianta piano secondo 1:100  
E2-ARC-0010-00 Progetto - Pianta piano sottotetto 1:100  
E2-ARC-0011-01 Progetto - Pianta copertura 1:100  
E2-ARC-0012-02 Progetto - Piante superamento delle barriere architettoniche 1:100  
E2-ARC-0013-02 Progetto - Prospetti di progetto 1.100  
E2-ARC-0014-02 Progetto - Sezioni di progetto 1:100  
E2-ARC-0015-02 Progetto - Sezioni di dettaglio e particolari costruttivi ---  
E2-ARC-0016-00 Tamponature e Tramezzature - Abaco 1:10  
E2-ARC-0017-01 Tamponature e Tramezzature - Pianta piano terra 1:50  
E2-ARC-0018-01 Tamponature e Tramezzature - Pianta piano primo 1:50  
E2-ARC-0019-01 Tamponature e Tramezzature - Pianta piano secondo 1:50  
E2-ARC-0020-00 Tamponature e Tramezzature - Pianta piano sottotetto 1:50  
E2-ARC-0021-02 Solai e finiture - Abaco e sistemazioni esterne 1:10  
E2-ARC-0022-02 Solai e finiture - Pianta piano terra, primo, secondo 1:100  
E2-ARC-0023-02 Solai e finiture - Pianta piano sottotetto, coperture 1:100  
E2-ARC-0024-01 Serramenti - Abaco  
E2-ARC-0025-01 Serramenti - Pianta piano terra, primo, secondo, sottotetto 1:100  
E2-ARC-0026-00 Controsoffitti - Abaco  
E2-ARC-0027-01 Controsoffitti - Pianta piano terra 1:100  
E2-ARC-0028-01 Controsoffitti - Pianta piano primo e secondo 1:100  
E2-ARC-0029-00 Dettagli - Particolare servizi igienici 1:25  
E2-ARC-0030-01 Dettagli - Particolare opere in ferro 1:20  
E2-ARC-0031-02 Dettagli - Particolare delle facciate vetrate 1:20  
E2-ARC-0032-00 Dettagli - Sezioni scala metallica 1:20  
E2-ARC-0033-03 Sistemazioni esterne - Verde ed arredo urbano 1:100  
E2-ARC-0034-00 Dettaglio gradinata d'arredo 1:50

#### STRUTTURE

E2-STR-0001-02 Relazione generale di calcolo  
E2-STR-0002-02 Tabulati di calcolo (corpo scala acciaio)  
E2-STR-0003-01 Elaborati grafici sintetici (corpo scala acciaio)  
E2-STR-0004-03 Carpenterie scala acciaio e sezioni - opere strutturali  
E2-STR-0005-03 Telai e particolari costruttivi scala acciaio - opere strutturali  
E2-STR-0006-00 Elaborati grafici pensiline metalliche  
E2-STR-0007-00 Tabulati fondazioni pensiline  
E2-STR-0008-01 Relazione illustrativa sintetica – Il Stralcio  
E2-STR-0009-00 Relazione sui materiali – Il Stralcio

#### IMPIANTI MECCANICI

E2-MEC-0001-00 Relazione Tecnica Descrittiva  
E2-MEC-0002-00 Relazione Tecnica di Calcolo  
E2-MEC-0003-02 Schema funzionale centrale termofrigorifera con sistema di regolazione BMS.  
E2-MEC-0004-01 Schema funzionale Centrali di trattamento aria  
E2-MEC-0005-00 Particolari tipici e staffaggi  
E2-MEC-0006-00 Impianto di climatizzazione - Reti aerauliche - Pianta Piano Terra  
E2-MEC-0007-00 Impianto di climatizzazione - Reti aerauliche - Pianta Piano Primo  
E2-MEC-0008-00 Impianto di climatizzazione - Reti aerauliche - Pianta Piano Secondo  
E2-MEC-0009-00 Impianto di climatizzazione - Reti idroniche - Circuito batterie di Post VAV e radiatori - Pianta Piano Terra  
E2-MEC-0010-00 Impianto di climatizzazione - Reti idroniche - Circuito batterie di Post VAV e radiatori - Pianta Piano Primo  
E2-MEC-0011-00 Impianto di climatizzazione - Reti idroniche - Circuito batterie di Post VAV e radiatori - Pianta Piano Secondo  
E2-MEC-0012-00 Impianto VAV - Schema altimetrico  
E2-MEC-0013-00 Impianto idrico sanitario - Pianta Piano Terra  
E2-MEC-0014-00 Impianto idrico sanitario - Pianta Piano Primo  
E2-MEC-0015-00 Impianto idrico sanitario - Pianta Piano Secondo  
E2-MEC-0016-00 Impianto idrico sanitario - Schema altimetrico  
E2-MEC-0017-00 Impianto di scarico - Pianta Piano Terra  
E2-MEC-0018-00 Impianto di scarico - Pianta Piano Primo  
E2-MEC-0019-00 Impianto di scarico - Pianta Piano Secondo  
E2-MEC-0020-00 Impianto di scarico - Schema altimetrico  
E2-MEC-0021-00 Impianti termomeccanici - Pianta Piano Copertura  
E2-MEC-0022-00 Impianto di climatizzazione - Schema altimetrico  
E2-MEC-0023-02 Schema altimetrico impianto idrico antincendio

#### IMPIANTI ELETTRICI

E2-ELE-0001-02 Relazione tecnica di progetto impianti elettrici e speciali ai sensi del DM37/08 e Norme CEI  
E2-ELE-0002-00 Relazione tecnica di verifica protezione dalle scariche atmosferiche ai sensi della Norma CEI 81-10-2.  
E2-ELE-0003-00 Schemi quadri elettrici e dimensionamento linee.  
E2-ELE-0004-01 Schema cabina elettrica MT/BT  
E2-ELE-0005-01 Planimetria generale con impianti elettrici area esterna  
E2-ELE-0006-00 Distribuzione impianti di illuminazione  
E2-ELE-0007-01 Distribuzione impianti di forza motrice, impianti speciali, trasmissione dati  
E2-ELE-0008-00 Distribuzione impianto elettrico e impianto fotovoltaico - Pianta piani sottotetto e copertura.  
E2-ELE-0009-00 Schema altimetrico quadri elettrici  
E2-ELE-0010-00 Rilevazione incendi  
E2-ELE-0011-00 Relazione tecnica impianti fotovoltaici  
E2-ELE-0012-00 Schemi quadri - schemi ausiliari - fronte quadri  
E2-ELE-0013-00 Verifica conduttore e protezione montante antincendio  
E2-ELE-0014-00 Calcolo illuminotecnico  
E2-ELE-0015-00 Rapporto di verifica quadro elettrico di potenza  
E2-ELE-0016-00 Schemi elettrici aux

E2-ELE-0017-00 Relazione tecnica impianto rilevazione e segnalazione incendi  
E2-ELE-0018-00 Antincendio - Schema a blocchi  
E2-ELE-0019-00 Antincendio - Particolare schema alimentazione pompe antincendio  
E2-ELE-0020-00 Antincendio - Schema elettrico  
E2-ELE-0021-00 Antincendio - Verifica linea pompa antincendio

#### SICUREZZA

E2-SIC-0001-00 Piano di sicurezza e di coordinamento  
E2-SIC-0002-00 Analisi rischi  
E2-SIC-0003-00 Fascicolo  
E2-SIC-0004-00 Riallestimento cantiere, Finitura Primo e Secondo Piano

#### PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA

E2-MAN-0001-00 Piano di manutenzione  
E2-MAN-0002-00 Manuali  
E2-MAN-0003-00 Sottoprogrammi d'intervento

Atteso che la spesa complessiva dell'intervento pari a € 2.400.000,00 risulta finanziata con Decreto del Ministero dell'Istruzione n. 217 del 15/07/21 avente ad oggetto "Approvazione dei 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'art.1, commi 63 e 64, della legge 27/12/2019 n.160". La somma, di cui è stata incassata una quota del 20%, con determinazione dirigenziale n. 750/2021 è stata accertata per € 1.920.000,00, secondo esigibilità, al cap. 840/2 annualità 2024 (acc.to n. 58/2024) e risulta impegnata alla Missione 04 Programma 02 del Bilancio di Previsione 2023-2025 annualità 2023 e 2024 e al corrispondente cap. 4540/2 del PEG 2023 e successivi, impegni 138-139/2023 e 24-35/2024, codice V livello 2020109003.

Dato atto che:

- l'intervento edificatorio in parola verrà realizzato su un'area in disponibilità della Provincia non vincolata ai sensi del D.Lgs. 42/2004;
- il progetto risulta conforme alle norme urbanistiche ed edilizie, nonché alle norme di sicurezza, sanitarie e di tutela ambientale e paesaggistica, ai sensi dell'art. 10, comma 1, lettera c), della L.R. 15/2013 e ssmmii;
- gli oneri di gestione e di manutenzione derivanti dai singoli interventi possono essere ricompresi nell'ambito delle somme già stanziare nel bilancio.

Considerato che:

- i progetti esecutivi in parola risultano completi degli elaborati previsti dall'art. 23, comma 3, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. E sono stati "Verificati ai fini della validazione" ai sensi dell'articolo 26 commi da 1 a 7 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50;
- l'arch. Ilaria Martini, in qualità di Istruttore Direttivo Tecnico del Servizio Unità Speciale per l'Edilizia e la Sismica nonché Responsabile Unico del Procedimento degli interventi ha provveduto alla "Validazione" degli stessi ai sensi dell'articolo 26 comma 8 del Codice";
- l'opera in argomento è da considerarsi puntuale, come definita dall'art. 3, comma bbbbb), del D.Lgs. 50/2016. e ss.mm.ii.;
- il Codice Unico di Progetto (CUP) è:
  - ✓ 1° stralcio: n. **C58E18000120005**;

- ✓ 2° stralcio: n. **C51B21002170001**;
- il Codice Unico d'Intervento (CUI) è:
  - ✓ 1° stralcio: n. L00209290352202100009 - annualità 2021 del Triennale opere 21-23;
  - ✓ 2° stralcio: n.L00209290352202100113 - annualità 2021 del Triennale opere 21-23
- gli interventi sono finanziati dall'Unione Europea – NextGenerationEU, tematica PNRR "M4C1 - Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle università - 3.3: Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica".

Visto l'obiettivo di gestione n. R10G1G03 del PEG 2021 relativo al 1° e 2° stralcio.

Accertata, ai sensi dell'art.147-bis del D.Lgs. 267/2000, la regolarità amministrativa del presente atto;

## D E T E R M I N A

1. di approvare il progetto esecutivo relativo alla **"REALIZZAZIONE DELLA NUOVA SEDE DELL'ISTITUTO D'ARZO IN COMUNE DI SANT'ILARIO D'ENZA (RE) - 1 STRALCIO"**, completo degli elaborati elencati in premessa, conservati agli atti del servizio, e concludente nell'importo complessivo di € 4.001.946,12, come risulta dal quadro economico dettagliato in premessa;
2. di approvare inoltre il progetto esecutivo relativo alla **"REALIZZAZIONE DELLA NUOVA SEDE DELL'ISTITUTO D'ARZO IN COMUNE DI SANT'ILARIO D'ENZA (RE)- COMPLETAMENTO EDIFICIO E AREE ESTERNE - 2° STRALCIO"** completo degli elaborati elencati in premessa, conservati agli atti del servizio, e concludente nell'importo complessivo di € 2.400.000,00, come risulta dal quadro economico dettagliato in premessa;
3. di dare atto che:
  - i progetti esecutivi in parola risultano completi degli elaborati previsti dall'art. 23, comma 3, del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. E sono stati "Verificati" ai fini della validazione" ai sensi dell'articolo 26 comma 6 lettera c) del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50;
  - l'arch. Ilaria Martini, in qualità di Istruttore Direttivo Tecnico del Servizio Unità Speciale per l'Edilizia e la Sismica nonché Responsabile Unico del Procedimento degli interventi ha provveduto alla "Validazione" degli stessi ai sensi dell'articolo 26 comma 8 del Codice";
  - l'opera in argomento è da considerarsi puntuale, come definita dall'art. 3, comma bbbbb), del D.Lgs. 50/2016. e ss.mm.ii.;
  - il Codice Unico di Progetto (CUP) è:
    - ✓ 1° stralcio: n. **C58E18000120005**;
    - ✓ 2° stralcio: n. **C51B21002170001**;
  - il Codice Unico d'Intervento (CUI) è:
    - ✓ 1° stralcio: n. L00209290352202100009 - annualità 2021 del Triennale opere 21-23;
    - ✓ 2° stralcio: n.L00209290352202100113 - annualità 2021 del Triennale opere 21-23;
4. di dare atto che la spesa complessiva dell'intervento relativo al 1° stralcio pari a € 4.001.946,12, risulta finanziata alla Missione 04 Programma 02 del Bilancio di Previsione

2023-2025 annualità 2023 e 2024 e al corrispondente cap. 4540/1 del PEG 2023:

- per € 2.416.000,00 con finanziamento regionale (FSC: di cui € 2.356.000,00 afferenti il triennio 2019-2021 accertate al cap.827 con determinazione dirigenziale 314/2019 ed € 60.000,00 previste nell'annualità 2022, accertate al cap. 827 con determinazione 1188/2022), impegni reiscritti 111-112-114-115/2023 2023 e 21-22-23/2024;
  - per € 1.585.946,12 con finanziamento del MIUR, di cui al D.M. 175/2020, poi rettificato dal D.M. 28/2020 (accertamento n. 60/2023 al cap. 841/1 del PEG 2023), richiesto nell'ambito della PROGRAMMAZIONE DI EDILIZIA SCOLASTICA AI SENSI DELL'ART.1 COMMA 160 DELLA L.107/2015, DEL DECRETO INTERMINISTERIALE ATTUATIVO DEL 3 GENNAIO 2018 E DELLA DELIBERAZIONE DI GIUNTA REGIONALE N.385/2018 – TRIENNIO 2018-2020 E SUCCESSIVI AGGIORNAMENTI, in particolare la DGR 69/2020, impegno reiscritto 113/2023;
5. di dare atto altresì che la spesa complessiva dell'intervento relativo al 2° stralcio pari € 2.400.000,00 risulta finanziata con Decreto del Ministero dell'Istruzione n.217 del 15/07/21 avente ad oggetto "Approvazione dei 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'art.1, commi 63 e 64, della legge 27/12/2019 n.160". La somma, di cui è stata incassata una quota del 20%, con determinazione dirigenziale n. 750/2021 è stata accertata per euro 1.920.000,00, secondo esigibilità, al cap. 840/2 annualità 2024 (acc.to n. 58/2024) e risulta impegnata alla Missione 04 Programma 02 del Bilancio di Previsione 2023-2025 annualità 2023 e 2024 e al corrispondente cap. 4540/2 del PEG 2023 e successivi, impegni 138-139/2023 e 24-35/2024, codice V livello 2020109003;
6. di dare atto infine che:
- gli interventi sono finanziati dall'Unione Europea – NextGenerationEU, tematica PNRR "M4C1 - Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle università - 3.3: Piano di messa in sicurezza e riqualificazione dell'edilizia scolastica";
  - sono state acquisite le dichiarazioni del Dirigente del Servizio Unità Amministrativa Speciale per il PNRR e gli investimenti, del Responsabile Unico del Procedimento e del sottoscritto Dirigente dell'Unità Speciale per l'Edilizia e la Sismica, in merito all'assenza del conflitto di interesse, previste dalla Circolare MEF n. 30 dell'11.8.2022, in relazione alle procedure di controllo e rendicontazione delle misure P.N.R.R..

Allegati:

- dichiarazioni PNRR assenza conflitto

Reggio Emilia, li 23/03/2023

IL DIRIGENTE DEL  
Servizio Unita' Speciale per l'Edilizia e la  
Sismica  
F.to GATTI AZZIO

Documento sottoscritto con modalità digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005.

(da sottoscrivere in caso di stampa)

Si attesta che la presente copia, composta di n. ... fogli, è conforme in tutte le sue componenti al corrispondente atto originale firmato digitalmente conservato agli atti con n ..... del .....

Reggio Emilia, li.....Qualifica e firma .....