

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE
N. 608 DEL 29/08/2019**

OGGETTO

INTERVENTO DI MIGLIORAMENTO SISMICO E MESSA IN SICUREZZA DELLA SEDE DEL LICEO ARTISTICO G. CHIERICI IN REGGIO EMILIA. APPROVAZIONE PREVENTIVO E AFFIDAMENTO LAVORI COMPLEMENTARI URGENTI DI REALIZZAZIONE PARETI IN CARTONGESSO PER TRE AULE PROVVISORIE.

Servizio Infrastrutture, Mobilita' Sostenibile, Patrimonio ed Edilizia

IL DIRIGENTE

Premesso che con decreto del Presidente n. 94 del 05/04/2019, successivamente modificato con decreto del Presidente n.126 del 17/05/2019, è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione per l'esercizio 2019 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;

Considerato che, l'Istruttore tecnico direttivo Alta specializzazione Ing. Azzio Gatti delle UUOO Logistica, Manutenzione del Patrimonio, Infrastrutture Edili e Patrimonio Storico segnala che:

- il Progetto definitivo relativo ai lavori per il miglioramento sismico e messa in sicurezza del fabbricato denominato "Ex Palazzo della Concezione" sede del Liceo Artistico "Gaetano Chierici" a Reggio Emilia è stato approvato con deliberazione della Giunta Provinciale n. 140 del 18/06/2014;
- con Determinazione Dirigenziale n. 945 del 15/12/2015 si approvava la documentazione di gara per un importo a base d'asta di € 1.856.215,75 (IVA esclusa), di cui € 1.683.885,35 per lavori, € 84.216,75 per spese tecniche per la progettazione esecutiva soggette a ribasso, € 88.113,65 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso come da schema seguente:

| QUADRO ECONOMICO DEL PROGETTO DEFINITIVO PER APPALTO INTEGRATO | | |
|---|-----------------------|-----------------------|
| A) IMPORTO IN APPALTO, costo del personale e oneri per la sicurezza | | |
| A.1) Importo lavori soggetto a ribasso | € 1.683.885,35 | |
| A.2) oneri Piani di sicurezza coordinamento non soggetti ribasso | € 88.113,65 | |
| TOTALE LAVORI (A.1+A.2) | € 1.771.999,00 | |
| A.3) Spese tecniche per la progettazione esecutiva e Piano di sicurezza e coordinamento (CNPAIA compresi) | € 84.216,75 | |
| TOTALE A) TOTALE IN APPALTO (A.1+A.2+A.3) | | € 1.856.215,75 |
| B) SOMME a DISPOSIZIONE dell'AMMINISTRAZIONE | | |
| 01) Rilievi, accertamenti, indagini (lordo oneri fiscali) | € 8.117,41 | |
| 02) Allacciamento a pubblici servizi (lordo oneri fiscali) | € 20.000,00 | |
| 03) Imprevisti lordo IVA | € 88.601,10 | |
| 04) Art.12 D.P.R. n.207/2010 (Transazioni/accordi bonari) (lordo oneri fiscali) | € 53.160,00 | |
| 05) Art.93 D.Lgs. n.163/2006 (fondo incentivante) (lordo oneri previdenziali e fiscali) | € 35.440,00 | |
| 06) Spese tecniche (al lordo di CNPAIA e IVA 22%) | | |
| 06.a) <i>Progettazione definitiva architettonica</i> | € 19.551,00 | |
| 06.b) <i>Direzione Lavori e Coordinamento e della sicurezza in esecuzione</i> | € 165.923,20 | |

| | | |
|--|--------------|-----------------------|
| 07) Spese per pubblicità e notifiche (lorde IVA) | € 7.000,00 | |
| 08) Spese per analisi e collaudi | | |
| 0.8.a) Collaudo tecnico in corso d'opera (lorde CNAAIL e IVA)08.a) spese per collaudo tecnico amministrativo in corso d'opera (al lordo di CNPAIA e IVA 22%) | € 20.551,17 | |
| 08.b) spese per analisi di laboratorio (lorde IVA) | € 11.216,74 | |
| 0.9) IVA | | |
| 0.9.a) IVA su spese tecniche (A.3) – iva 22% | € 18.527,69 | |
| 0.9.b) IVA sui lavori – iva 10% | € 177.199,90 | |
| TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE | | € 625.288,21 |
| TOTALE GENERALE (A+B) | | € 2.481.503,96 |

- con Determinazione Dirigenziale n. 410 del 21/07/2016, i lavori in argomento sono stati aggiudicati definitivamente alla A.T.I. composta dalla Capogruppo Cooperativa Cattolica Costruzioni Edili, con sede in Viale Timavo, n. 97 a Reggio Emilia - C.F./P.I. 00143320356 e dalle mandanti Tecton Soc. Coop.va, con sede in Via Galliano, n. 10 a Reggio Emilia – (C.F./P.I. 00141440354) e Torreggiani & C S.p.a., con sede in Via O. Tenni, n. 88/90 a Reggio Emilia – (C.F./P.I. 00267150357), quale concorrente che ha riportato il punteggio più alto, pari a 96,9023 su 100, per un importo complessivo netto di € 1.557.310,36, di cui € 1.532.045,34 per lavori, comprensivi di € 88.113,65 per oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza non soggetti a ribasso ed € 25.265,02 per la progettazione esecutiva;
- con Determinazione Dirigenziale n. 546 del 04/08/2017 è stato approvato il progetto esecutivo dell'intervento di "miglioramento sismico e messa in sicurezza dell'edificio denominato "Ex Palazzo della Concezione" Sede del Liceo Artistico G.Chierici a Reggio Emilia", come sopra descritto, concludente nell'importo totale lordo di € 2.481.503,96;
- con Determinazione Dirigenziale n. 879 del 14/12/2018 è stata approvata una perizia di variante e suppletiva ai "lavori per il miglioramento sismico e messa in sicurezza del fabbricato denominato "Ex Palazzo della Concezione" sede del Liceo Artistico "Gaetano Chierici" a Reggio Emilia"concludente con il seguente quadro economico:

| QUADRO ECONOMICO GENERALE | | | |
|--|-----------------------|-----------------------|---------------------|
| | AGGIUDICATI | VARIANTE | DIFFERENZE |
| A.1) TOTALE LAVORI AL NETTO del costo del personale e degli oneri per la sicurezza | € 1.443.931,69 | € 1.723.079,86 | € 279.148,17 |
| A.2) Oneri per sicurezza e coordinamento non soggetti a ribasso (D.Lgs. 81/2008) | € 88.113,65 | € 98.313,87 | € 10.200,22 |
| TOTALE LAVORI (A.1+A.2) | € 1.532.045,34 | € 1.821.393,73 | € 289.348,39 |
| A.3) Spese progettazione esecutiva e Piani di sicurezza e cord. (CNPAIA compresi) | € 25.265,02 | € 25.265,02 | € 0,00 |
| TOTALE A) TOTALE IN APPALTO (A.1+A.2+A.3) | € 1.557.310,36 | € 1.846.658,75 | € 289.348,39 |
| B) SOMME a DISPOSIZIONE dell'AMMINISTRAZIONE | | | |

| | | | |
|--|-----------------------|-----------------------|----------------------|
| B1) Rilievi, accertamenti, indagini (lorde oneri fiscali) | € 8.117,41 | € 8.117,41 | € 0,00 |
| B2) Allacciamento a pubblici servizi (lorde oneri fiscali) | € 20.000,00 | € 20.000,00 | € 0,00 |
| B3) Imprevisti lordo IVA | € 88.601,10 | € 88.687,60 | € 86,50 |
| B4) Art.12 D.P.R. n.207/2010 (Transazioni/accordi bonari) (lorde oneri fiscali) | € 53.160,00 | € 53.160,00 | € 0,00 |
| B5) Art.93 D.Lgs. n.163/2006 (fondo incentivante) (lorde oneri previdenziali e fiscali) | € 35.440,00 | € 35.440,00 | € 0,00 |
| B6) Spese tecniche (al lordo di CNPAIA e IVA 22%) | | | |
| B6.a) Progettazione definitiva architettonica | € 19.551,00 | € 19.551,00 | € 0,00 |
| B6.b) Direzione Lavori e Coordinamento e della sicurezza in esecuzione | € 99.680,96 | € 141.551,36 | € 41.870,40 |
| B7) Spese per pubblicità e notifiche (lorde IVA) | € 7.000,00 | € 7.000,00 | € 0,00 |
| B8) Spese per analisi e collaudi | | | |
| B8.a) Collaudo tecnico in corso d'opera (lorde CNAII e IVA)08.a) spese per collaudo tecnico amministrativo in corso d'opera (al lordo di CNPAIA e IVA 22%) | € 14.545,01 | € 24.695,41 | € 10.150,40 |
| B8.b) spese per analisi di laboratorio (lorde IVA) | € 11.216,74 | € 11.216,74 | € 0,00 |
| B9) IVA | | | |
| B9.a) IVA su spese tecniche (A.3) – iva 22% | € 5.558,31 | € 5.558,31 | € 0,00 |
| B9.b) IVA sui lavori – iva 10% | € 153.204,54 | € 182.139,37 | € 28.934,83 |
| B10) Ribasso e minore IVA | € 408.118,53 | € 37.728,01 | -€ 370.390,52 |
| TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE | € 924.193,60 | € 634.845,21 | -€ 289.348,39 |
| TOTALE GENERALE (A+B) | € 2.481.503,96 | € 2.481.503,96 | € 0,00 |

- con verbale del 10/01/19 il Direttore dei Lavori, Arch. Bisi Fausto, ha redatto il Certificato di Ultimazione dei Lavori, conclusi in data 5/01/2019;

Considerato che:

- con richiesta prot. n.° 21006 del 1/08/2019 il “Servizio Programmazione scolastica e Diritto allo studio” ha segnalato che ai fini dell'avvio dell'Anno scolastico 2019/2020 e a seguito di un incontro circa la disponibilità di aule, in rapporto all'aumento del numero delle classi, avvenuto alla presenza della dirigente scolastica dell'Istituto Chierici, è necessario ricavare tre aule nella c.d. Sala delle Colonne;
- tali aule avranno carattere temporaneo, poiché tale necessità deriva dall'impossibilità di utilizzare parte del primo piano della Palazzina Levi, che sarà invece messo a disposizione per l'Istituto Scaruffi, oggetto di lavori di consolidamento antisismico e risparmio energetico;
- l'U.O. Logistica e manutenzione edilizia, del Servizio Infrastrutture, mobilità sostenibile, patrimonio ed edilizia, ha predisposto una perizia di stima, con computo

metrico estimativo e relativa relazione tecnica, che conclude nel seguente prospetto di quadro economico:

| | |
|---------------------------------|-------------------|
| A - Lavori | |
| A1. – importo dei lavori | € 4.370,15 |
| A2. – oneri per la sicurezza | € 580,00 |
| sommano | € 4.950,15 |
| B – Somme a disposizione | |
| B1 – Oneri fiscali (22%) | € 1.089,03 |
| | |
| TOTALE GENERALE | € 6.039,18 |

- l'U.O. Logistica e manutenzione edilizia, ha provveduto a richiedere un preventivo a ditte specializzate nel settore per la realizzazione di pareti in cartongesso;
- in data 06/08/2019 con comunicazione agli atti prot. 21603 del 07/08/2019 è pervenuto il preventivo della ditta VANETON S.r.l. Con sede in Via Repubblica di San Marino n.38 a Modena (c.f. e P.IVA 01806180368) concludente con un importo netto di € 4.940,00;
- vista l'urgenza di procedere con l'esecuzione dei sopracitati lavori per colmare la criticità logistica causata dalla mancanza di spazi didattici, soprattutto aule normali vocate alla didattica classica di tipo frontale;
- vista la disponibilità residua di spesa risultante dallo stato finale lavori e considerata la residua disponibilità economica delle somme a disposizione (di cui alla voce B.3 Imprevisti) dalla quale si può attingere per la copertura delle spese relative agli interventi da eseguirsi, complementari alla prestazione originaria.

Tutto ciò premesso e considerato, l'Istruttore tecnico direttivo Alta specializzazione Ing. Azzio Gatti delle UUOO Logistica, Manutenzione del Patrimonio, Infrastrutture Edili e Patrimonio Storico propone:

- di approvare la perizia di stima, l'elenco prezzi, il computo metrico estimativo, la relazione tecnica e il relativo quadro economico, nelle risultanze indicate nelle premesse del presente atto;
- di approvare, altresì, il preventivo presentato dalla ditta VANETON S.r.l. (c.f. e P.IVA 01806180368) con sede in Via Repubblica di San Marino n.38 a Modena che conclude con una spesa di € 4.940,00 netti, a cui vanno aggiunti € 1.086,80 per oneri fiscali, per un totale di € 6.026,80, somma che si ritiene congrua;
- di affidare direttamente i relativi lavori ai sensi dell'art. 36 comma 2, lettera a), del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i, che contempla detta possibilità per lavori di importo inferiore a 40.000,00 euro, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici;
- di dare atto che:
 - ✓ l'aggiudicazione definitiva diverrà efficace ai sensi dell'art. 32, comma 7, del D.

Lgs. 50/2016 e s.m.i., dopo la verifica del possesso dei requisiti prescritti, tenuto conto che, qualora dai controlli effettuati emergessero cause ostative a rendere efficace la aggiudicazione medesima, si procederà a revocare il presente provvedimento e non si darà luogo alla successiva stipulazione del contratto;

- ✓ i lavori complementari per la suddivisione dell'attuale locale c.d. Sala delle Colonne per ricavarne tre aule idonee per la didattica, a seguito dell'offerta dalla ditta, prevedono un quadro economico di spesa di:

| | |
|---------------------------------|-------------------|
| A – importo dei lavori | € 4.940,00 |
| B – Somme a disposizione | |
| B1 – Oneri fiscali (22%) | € 1.086,80 |
| | |
| TOTALE GENERALE | € 6.026,80 |

- di impegnare la spesa complessiva di € 6.026,80, già disponibile, alla Missione 04, Programma 02, del Bilancio di Previsione 2019-2021 annualità 2019, codice del Piano dei Conti Integrato 2.02.01.09.003 ed al corrispondente capitolo 4980 del PEG 2019 – impegno reiscritto n. 1/2019 (finanziato con avanzo), con esigibilità anno 2019;
- di dare atto che :
 - ✓ l'aggiudicazione definitiva diverrà efficace ai sensi dell'art. 32, comma 7 ,del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. dopo la verifica del possesso dei requisiti prescritti, tenuto conto che, qualora dai controlli effettuati emergessero cause ostative a rendere efficace la aggiudicazione medesima, si procederà a revocare il presente provvedimento e non si darà luogo alla successiva stipulazione del contratto;
 - ✓ i lavori in argomento sono da considerarsi puntuali;
 - ✓ la Direzione Lavori è stata affidata a dipendenti del Servizio Infrastrutture, Mobilità Sostenibile, Patrimonio ed Edilizia;
 - ✓ gli oneri di gestione e di manutenzione derivanti dai singoli interventi possono essere ricompresi nell'ambito delle somme già stanziare nel bilancio;
 - ✓ l'importo complessivo del progetto già approvato € 2.481.503,96 è stato finanziato per:
 - ◆ € 2.300.000,00 con fondi della Provincia alla Missione 04, Programma 02, del Bilancio di Previsione 2019-2021 annualità 2019, codice del Piano dei Conti Integrato 2.02.01.09.003 ed al corrispondente capitolo 4980 del PEG 2019 (impegni reiscritti 1 e 147/2019) finanziati con avanzo;
 - ◆ € 181.503,96 con fondi della Regione Emilia-Romagna alla Missione 04, Programma 02, del Bilancio di Previsione 2019-2021 annualità 2019 codice del Piano dei Conti Integrati 2.02.01.09.003 ed al corrispondente capitolo 5036 del PEG 2019 (impegno reiscritto 232/2019, di cui alle delibere di Giunta n. 1890/2012 e n. 2314/2003 e successiva determinazione dirigenziale n. 11906 del 20/07/2017);
 - ✓ il Responsabile Unico del Procedimento è il sottoscritto, Dirigente del Servizio

Infrastrutture, Mobilità Sostenibile, Patrimonio ed Edilizia della Provincia di Reggio Emilia, Ing. Valerio Bussei;

- ✓ ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 192 del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, di quanto segue:
 - ◆ il fine del contratto che si andrà a stipulare consiste nell'assicurare la disponibilità di spazi idonei a garantire la continuità didattica presso l'Istituto "G. Chierici" di Reggio Emilia;
 - ◆ l'oggetto del contratto è meglio descritto nelle premesse del presente atto e consiste nell'esecuzione di opere per ricavare tre aule didattiche nell'attuale locale c.d. Sala delle Colonne;
 - ◆ il contratto verrà stipulato mediante scambio di corrispondenza telematico, con possibilità di apportare eventuali modifiche di carattere non sostanziale che si rendessero necessarie in sede di sottoscrizione dell'atto;
 - ◆ le clausole ritenute essenziali sono quelle inerenti al prezzo e alle modalità di pagamento, clausole tutte contenute e più dettagliatamente descritte nel contratto sopracitato;
- ✓ il Codice Identificativo di Gara (CIG) relativamente all'intervento in oggetto è il n. Z9B29920B9 mentre il Codice Unico del Progetto (CUP), relativamente alle opere già appaltate ai sensi della Legge 136/2010, è il n. C84H14000140005;
- ✓ di riapprovare, infine, il quadro economico generale dell'intero intervento, nelle risultanze che di seguito si riportano:

| QUADRO ECONOMICO GENERALE POST INTERVENTI AGGIUNTIVI | | | |
|--|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| | AGGIUDICATI | VARIANTE | RIMODULATO |
| A.1) TOTALE LAVORI AL NETTO del costo del personale e degli oneri per la sicurezza | € 1.443.931,69 | € 1.723.079,86 | € 1.723.079,86 |
| A.2) Oneri per sicurezza e coordinamento non soggetti a ribasso (D.Lgs. 81/2008) | € 88.113,65 | € 98.313,87 | € 98.313,87 |
| TOTALE LAVORI (A.1+A.2) | € 1.532.045,34 | € 1.821.393,73 | € 1.821.393,73 |
| A.3) Spese progettazione esecutiva e Piani di sicurezza e cord. (CNPAIA compresi) | € 25.265,02 | € 25.265,02 | € 25.265,02 |
| TOTALE A) TOTALE IN APPALTO (A.1+A.2+A.3) | € 1.557.310,36 | € 1.846.658,75 | € 1.846.658,75 |
| B) SOMME a DISPOSIZIONE dell'AMMINISTRAZIONE | | | |
| B1) Rilievi, accertamenti, indagini (lordo oneri fiscali) | € 8.117,41 | € 8.117,41 | € 8.117,41 |
| B2) Allacciamento a pubblici servizi (lordo oneri fiscali) | € 20.000,00 | € 20.000,00 | € 20.000,00 |
| B3) Imprevisti lordo IVA | € 88.601,10 | € 88.687,60 | € 53.509,99 |
| B3.1) Completamenti elettrici (lordo oneri fiscali) | | | € 29.150,81 |
| B3.2) Suddivisione tre aule (lordo oneri fiscali) | | | € 6.026,80 |
| B4) Art.12 D.P.R. n.207/2010 (Transazioni/accordi bonari) (lordo oneri) | € 53.160,00 | € 53.160,00 | € 53.160,00 |

| | | | |
|--|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| fiscali) | | | |
| B5) Art.93 D.Lgs. n.163/2006 (fondo incentivante) (lordo oneri previdenziali e fiscali) | € 35.440,00 | € 35.440,00 | € 35.440,00 |
| B6) Spese tecniche (al lordo di CNPAIA e IVA 22%) | | | |
| B6.a) <i>Progettazione definitiva architettonica</i> | € 19.551,00 | € 19.551,00 | € 19.551,00 |
| B6.b) <i>Direzione Lavori e Coordinamento e della sicurezza in esecuzione</i> | € 99.680,96 | € 141.551,36 | € 141.551,36 |
| B7) Spese per pubblicità e notifiche (lorde IVA) | € 7.000,00 | € 7.000,00 | € 7.000,00 |
| B8) Spese per analisi e collaudi | | | |
| B8.a) Collaudo tecnico in corso d'opera (lordo CNAII e IVA)08.a) spese per collaudo tecnico amministrativo in corso d'opera (al lordo di CNPAIA e IVA 22%) | € 14.545,01 | € 24.695,41 | € 24.695,41 |
| B8.b) spese per analisi di laboratorio (lorde IVA) | € 11.216,74 | € 11.216,74 | € 11.216,74 |
| B9) IVA | | | |
| B9.a) IVA su spese tecniche (A.3) – iva 22% | € 5.558,31 | € 5.558,31 | € 5.558,31 |
| B9.b) IVA sui lavori – iva 10% | € 153.204,54 | € 182.139,37 | € 182.139,37 |
| B10) Ribasso e minore IVA | € 408.118,53 | € 37.728,01 | € 37.728,01 |
| TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE | € 924.193,60 | € 634.845,21 | € 634.845,21 |
| TOTALE GENERALE (A+B) | € 2.481.503,96 | € 2.481.503,96 | € 2.481.503,96 |

ai fini del controllo preventivo di regolarità amministrativa contabile di cui all'articolo 147 bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000, il parere favorevole relativo alla regolarità tecnica del presente provvedimento, è reso unitamente alla sottoscrizione del medesimo da parte del responsabile del servizio;

Visto l'obiettivo di gestione n. R08G1OG8

D E T E R M I N A

- di approvare la perizia di stima predisposta dall'U.O. Logistica e manutenzione edilizia, il computo metrico estimativo, la relativa relazione tecnica, che conclude nel seguente prospetto di quadro economico:

| | |
|---------------------------------|-------------------|
| A - Lavori | |
| A1. – importo dei lavori | € 4.370,15 |
| A2. – oneri per la sicurezza | € 580,00 |
| sommano | € 4.950,15 |
| B – Somme a disposizione | |
| B1 – Oneri fiscali (22%) | € 1.089,03 |
| TOTALE GENERALE | € 6.039,18 |

- di approvare, inoltre, il preventivo presentato dalla ditta VANETON S.r.l. (c.f. e P.IVA 01806180368) con sede in Via Repubblica di San Marino n.38 a Modena, che conclude con una spesa di € 4.940,00 netti, a cui vanno aggiunti € 1.086,80 per oneri fiscali, per un totale di € 6.026,80, somma che si ritiene congrua;
- di affidare direttamente i relativi lavori ai sensi dell'art. 36 comma 2, lettera a), del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i, che contempla detta possibilità per lavori di importo inferiore a 40.000,00 euro, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici;
- di impegnare la spesa complessiva di € 6.026,80, già disponibile, alla Missione 04, Programma 02, del Bilancio di Previsione 2019-2021 annualità 2019, codice del Piano dei Conti Integrato 2.02.01.09.003 ed al corrispondente capitolo 4980 del PEG 2019 – impegno reiscritto n. 1/2019 (finanziato con avanzo), con esigibilità anno 2019;
- di dare atto che :
 - ✓ l'aggiudicazione definitiva diverrà efficace ai sensi dell'art. 32, comma 7 ,del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. dopo la verifica del possesso dei requisiti prescritti, tenuto conto che, qualora dai controlli effettuati emergessero cause ostative a rendere efficace la aggiudicazione medesima, si procederà a revocare il presente provvedimento e non si darà luogo alla successiva stipulazione del contratto;
 - ✓ la spesa relativa ai lavori complementari da eseguire è la seguente:

| | |
|---------------------------------|-------------------|
| A – importo dei lavori | € 4.940,00 |
| B – Somme a disposizione | |
| B1 – Oneri fiscali (22%) | € 1.086,80 |
| | |
| TOTALE GENERALE | € 6.026,80 |

- ✓ i lavori in argomento sono da considerarsi puntuali;
- ✓ la Direzione Lavori è stata affidata a dipendenti del Servizio Infrastrutture, Mobilità Sostenibile, Patrimonio ed Edilizia;
- ✓ gli oneri di gestione e di manutenzione derivanti dai singoli interventi possono essere ricompresi nell'ambito delle somme già stanziare nel bilancio;
- ✓ l'importo complessivo del progetto già approvato € 2.481.503,96 è stato finanziato per:
 - ◆ € 2.300.000,00 con fondi della Provincia alla Missione 04, Programma 02, del Bilancio di Previsione 2019-2021 annualità 2019, codice del Piano dei Conti Integrato 2.02.01.09.003 ed al corrispondente capitolo 4980 del PEG 2019 (impegni reiscritti 1 e 147/2019) finanziati con avanzo;
 - ◆ € 181.503,96 con fondi della Regione Emilia-Romagna alla Missione 04, Programma 02, del Bilancio di Previsione 2019-2021 annualità 2019 codice del Piano dei Conti Integrati 2.02.01.09.003 ed al corrispondente capitolo 5036 del PEG 2019 (impegno reiscritto 232/2019, di cui alle delibere di

Giunta n. 1890/2012 e n. 2314/2003 e successiva determinazione dirigenziale n. 11906 del 20/07/2017);

- ✓ il Responsabile Unico del Procedimento è il sottoscritto, Dirigente del Servizio Infrastrutture, Mobilità Sostenibile, Patrimonio ed Edilizia della Provincia di Reggio Emilia, Ing. Valerio Bussei;
- ✓ ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 192 del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, di quanto segue:
 - ◆ il fine del contratto che si andrà a stipulare consiste nell'assicurare la disponibilità di spazi idonei a garantire la continuità didattica presso l'Istituto "G. Chierici" di Reggio Emilia;
 - ◆ l'oggetto del contratto è meglio descritto nelle premesse del presente atto e consiste nell'esecuzione di opere per ricavare tre aule didattiche nell'attuale locale c.d. Sala delle Colonne;
 - ◆ il contratto verrà stipulato mediante scambio di corrispondenza telematico, con possibilità di apportare eventuali modifiche di carattere non sostanziale che si rendessero necessarie in sede di sottoscrizione dell'atto;
 - ◆ le clausole ritenute essenziali sono quelle inerenti al prezzo e alle modalità di pagamento, clausole tutte contenute e più dettagliatamente descritte nel contratto sopracitato;
- ✓ il Codice Identificativo di Gara (CIG) relativamente all'intervento in oggetto è il n. Z9B29920B9 mentre il Codice Unico del Progetto (CUP), relativamente alle opere già appaltate ai sensi della Legge 136/2010, è il n. C84H14000140005;
- ✓ di riapprovare, infine, il quadro economico generale dell'intero intervento, nelle risultanze che di seguito si riportano:

| QUADRO ECONOMICO GENERALE POST INTERVENTI AGGIUNTIVI | | | |
|--|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| | AGGIUDICATI | VARIANTE | RIMODULATO |
| A.1) TOTALE LAVORI AL NETTO del costo del personale e degli oneri per la sicurezza | € 1.443.931,69 | € 1.723.079,86 | € 1.723.079,86 |
| A.2) Oneri per sicurezza e coordinamento non soggetti a ribasso (D.Lgs. 81/2008) | € 88.113,65 | € 98.313,87 | € 98.313,87 |
| TOTALE LAVORI (A.1+A.2) | € 1.532.045,34 | € 1.821.393,73 | € 1.821.393,73 |
| A.3) Spese progettazione esecutiva e Piani di sicurezza e cord. (CNPAIA compresi) | € 25.265,02 | € 25.265,02 | € 25.265,02 |
| TOTALE A) TOTALE IN APPALTO (A.1+A.2+A.3) | € 1.557.310,36 | € 1.846.658,75 | € 1.846.658,75 |
| B) SOMME a DISPOSIZIONE dell'AMMINISTRAZIONE | | | |
| B1) Rilievi, accertamenti, indagini (lordo oneri fiscali) | € 8.117,41 | € 8.117,41 | € 8.117,41 |
| B2) Allacciamento a pubblici servizi (lordo oneri fiscali) | € 20.000,00 | € 20.000,00 | € 20.000,00 |
| B3) Imprevisti lordo IVA | € 88.601,10 | € 88.687,60 | € 53.509,99 |
| B3.1) Completamenti elettrici (lordo oneri | | | € 29.150,81 |

| | | | |
|---|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| fiscali) | | | |
| B3.2) Suddivisione tre aule (lordo oneri fiscali) | | | € 6.026,80 |
| B4) Art.12 D.P.R. n.207/2010 (Transazioni/accordi bonari) (lordo oneri fiscali) | € 53.160,00 | € 53.160,00 | € 53.160,00 |
| B5) Art.93 D.Lgs. n.163/2006 (fondo incentivante) (lordo oneri previdenziali e fiscali) | € 35.440,00 | € 35.440,00 | € 35.440,00 |
| B6) Spese tecniche (al lordo di CNPAIA e IVA 22%) | | | |
| B6.a) <i>Progettazione definitiva architettonica</i> | € 19.551,00 | € 19.551,00 | € 19.551,00 |
| B6.b) <i>Direzione Lavori e Coordinamento e della sicurezza in esecuzione</i> | € 99.680,96 | € 141.551,36 | € 141.551,36 |
| B7) Spese per pubblicità e notifiche (lorde IVA) | € 7.000,00 | € 7.000,00 | € 7.000,00 |
| B8) Spese per analisi e collaudi | | | |
| B8.a) Collaudo tecnico in corso d'opera (lordo CNAAll e IVA)08.a) spese per collaudo tecnico amministrativo in corso d'opera (al lordo di CNPAIA e IVA 22%) | € 14.545,01 | € 24.695,41 | € 24.695,41 |
| B8.b) spese per analisi di laboratorio (lorde IVA) | € 11.216,74 | € 11.216,74 | € 11.216,74 |
| B9) IVA | | | |
| B9.a) IVA su spese tecniche (A.3) – iva 22% | € 5.558,31 | € 5.558,31 | € 5.558,31 |
| B9.b) IVA sui lavori – iva 10% | € 153.204,54 | € 182.139,37 | € 182.139,37 |
| B10) Ribasso e minore IVA | € 408.118,53 | € 37.728,01 | € 37.728,01 |
| TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE | € 924.193,60 | € 634.845,21 | € 634.845,21 |
| TOTALE GENERALE (A+B) | € 2.481.503,96 | € 2.481.503,96 | € 2.481.503,96 |

Servizio Infrastrutture, Mobilita' Sostenibile, Patrimonio ed Edilizia

IL DIRIGENTE

Premesso che con decreto del Presidente n. 94 del 05/04/2019, successivamente modificato con decreto del Presidente n.126 del 17/05/2019, è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione per l'esercizio 2019 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;

Considerato che, l'Istruttore tecnico direttivo Alta specializzazione Ing. Azzio Gatti delle UUOO Logistica, Manutenzione del Patrimonio, Infrastrutture Edili e Patrimonio Storico segnala che:

- il Progetto definitivo relativo ai lavori per il miglioramento sismico e messa in sicurezza del fabbricato denominato "Ex Palazzo della Concezione" sede del Liceo Artistico "Gaetano Chierici" a Reggio Emilia è stato approvato con deliberazione della Giunta Provinciale n. 140 del 18/06/2014;
- con Determinazione Dirigenziale n. 945 del 15/12/2015 si approvava la documentazione di gara per un importo a base d'asta di € 1.856.215,75 (IVA esclusa), di cui € 1.683.885,35 per lavori, € 84.216,75 per spese tecniche per la progettazione esecutiva soggette a ribasso, € 88.113,65 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso come da schema seguente:

| QUADRO ECONOMICO DEL PROGETTO DEFINITIVO PER APPALTO INTEGRATO | | |
|---|-----------------------|-----------------------|
| A) IMPORTO IN APPALTO, costo del personale e oneri per la sicurezza | | |
| A.1) Importo lavori soggetto a ribasso | € 1.683.885,35 | |
| A.2) oneri Piani di sicurezza coordinamento non soggetti ribasso | € 88.113,65 | |
| TOTALE LAVORI (A.1+A.2) | € 1.771.999,00 | |
| A.3) Spese tecniche per la progettazione esecutiva e Piano di sicurezza e coordinamento (CNPAIA compresi) | € 84.216,75 | |
| TOTALE A) TOTALE IN APPALTO (A.1+A.2+A.3) | | € 1.856.215,75 |
| B) SOMME a DISPOSIZIONE dell'AMMINISTRAZIONE | | |
| 01) Rilievi, accertamenti, indagini (lordo oneri fiscali) | € 8.117,41 | |
| 02) Allacciamento a pubblici servizi (lordo oneri fiscali) | € 20.000,00 | |
| 03) Imprevisti lordo IVA | € 88.601,10 | |
| 04) Art.12 D.P.R. n.207/2010 (Transazioni/accordi bonari) (lordo oneri fiscali) | € 53.160,00 | |
| 05) Art.93 D.Lgs. n.163/2006 (fondo incentivante) (lordo oneri previdenziali e fiscali) | € 35.440,00 | |
| 06) Spese tecniche (al lordo di CNPAIA e IVA 22%) | | |
| 06.a) <i>Progettazione definitiva architettonica</i> | € 19.551,00 | |
| 06.b) <i>Direzione Lavori e Coordinamento e della sicurezza in esecuzione</i> | € 165.923,20 | |

| | | |
|--|--------------|-----------------------|
| 07) Spese per pubblicità e notifiche (lorde IVA) | € 7.000,00 | |
| 08) Spese per analisi e collaudi | | |
| 0.8.a) Collaudo tecnico in corso d'opera (lorde CNAAIL e IVA)08.a) spese per collaudo tecnico amministrativo in corso d'opera (al lordo di CNPAIA e IVA 22%) | € 20.551,17 | |
| 08.b) spese per analisi di laboratorio (lorde IVA) | € 11.216,74 | |
| 0.9) IVA | | |
| 0.9.a) IVA su spese tecniche (A.3) – iva 22% | € 18.527,69 | |
| 0.9.b) IVA sui lavori – iva 10% | € 177.199,90 | |
| TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE | | € 625.288,21 |
| TOTALE GENERALE (A+B) | | € 2.481.503,96 |

- con Determinazione Dirigenziale n. 410 del 21/07/2016, i lavori in argomento sono stati aggiudicati definitivamente alla A.T.I. composta dalla Capogruppo Cooperativa Cattolica Costruzioni Edili, con sede in Viale Timavo, n. 97 a Reggio Emilia - C.F./P.I. 00143320356 e dalle mandanti Tecton Soc. Coop.va, con sede in Via Galliano, n. 10 a Reggio Emilia – (C.F./P.I. 00141440354) e Torreggiani & C S.p.a., con sede in Via O. Tenni, n. 88/90 a Reggio Emilia – (C.F./P.I. 00267150357), quale concorrente che ha riportato il punteggio più alto, pari a 96,9023 su 100, per un importo complessivo netto di € 1.557.310,36, di cui € 1.532.045,34 per lavori, comprensivi di € 88.113,65 per oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza non soggetti a ribasso ed € 25.265,02 per la progettazione esecutiva;
- con Determinazione Dirigenziale n. 546 del 04/08/2017 è stato approvato il progetto esecutivo dell'intervento di "miglioramento sismico e messa in sicurezza dell'edificio denominato "Ex Palazzo della Concezione" Sede del Liceo Artistico G.Chierici a Reggio Emilia", come sopra descritto, concludente nell'importo totale lordo di € 2.481.503,96;
- con Determinazione Dirigenziale n. 879 del 14/12/2018 è stata approvata una perizia di variante e suppletiva ai "lavori per il miglioramento sismico e messa in sicurezza del fabbricato denominato "Ex Palazzo della Concezione" sede del Liceo Artistico "Gaetano Chierici" a Reggio Emilia"concludente con il seguente quadro economico:

| QUADRO ECONOMICO GENERALE | | | |
|--|-----------------------|-----------------------|---------------------|
| | AGGIUDICATI | VARIANTE | DIFFERENZE |
| A.1) TOTALE LAVORI AL NETTO del costo del personale e degli oneri per la sicurezza | € 1.443.931,69 | € 1.723.079,86 | € 279.148,17 |
| A.2) Oneri per sicurezza e coordinamento non soggetti a ribasso (D.Lgs. 81/2008) | € 88.113,65 | € 98.313,87 | € 10.200,22 |
| TOTALE LAVORI (A.1+A.2) | € 1.532.045,34 | € 1.821.393,73 | € 289.348,39 |
| A.3) Spese progettazione esecutiva e Piani di sicurezza e cord. (CNPAIA compresi) | € 25.265,02 | € 25.265,02 | € 0,00 |
| TOTALE A) TOTALE IN APPALTO (A.1+A.2+A.3) | € 1.557.310,36 | € 1.846.658,75 | € 289.348,39 |
| B) SOMME a DISPOSIZIONE dell'AMMINISTRAZIONE | | | |

| | | | |
|--|-----------------------|-----------------------|----------------------|
| B1) Rilievi, accertamenti, indagini (lorde oneri fiscali) | € 8.117,41 | € 8.117,41 | € 0,00 |
| B2) Allacciamento a pubblici servizi (lorde oneri fiscali) | € 20.000,00 | € 20.000,00 | € 0,00 |
| B3) Imprevisti lordo IVA | € 88.601,10 | € 88.687,60 | € 86,50 |
| B4) Art.12 D.P.R. n.207/2010 (Transazioni/accordi bonari) (lorde oneri fiscali) | € 53.160,00 | € 53.160,00 | € 0,00 |
| B5) Art.93 D.Lgs. n.163/2006 (fondo incentivante) (lorde oneri previdenziali e fiscali) | € 35.440,00 | € 35.440,00 | € 0,00 |
| B6) Spese tecniche (al lordo di CNPAIA e IVA 22%) | | | |
| B6.a) Progettazione definitiva architettonica | € 19.551,00 | € 19.551,00 | € 0,00 |
| B6.b) Direzione Lavori e Coordinamento e della sicurezza in esecuzione | € 99.680,96 | € 141.551,36 | € 41.870,40 |
| B7) Spese per pubblicità e notifiche (lorde IVA) | € 7.000,00 | € 7.000,00 | € 0,00 |
| B8) Spese per analisi e collaudi | | | |
| B8.a) Collaudo tecnico in corso d'opera (lorde CNAII e IVA)08.a) spese per collaudo tecnico amministrativo in corso d'opera (al lordo di CNPAIA e IVA 22%) | € 14.545,01 | € 24.695,41 | € 10.150,40 |
| B8.b) spese per analisi di laboratorio (lorde IVA) | € 11.216,74 | € 11.216,74 | € 0,00 |
| B9) IVA | | | |
| B9.a) IVA su spese tecniche (A.3) – iva 22% | € 5.558,31 | € 5.558,31 | € 0,00 |
| B9.b) IVA sui lavori – iva 10% | € 153.204,54 | € 182.139,37 | € 28.934,83 |
| B10) Ribasso e minore IVA | € 408.118,53 | € 37.728,01 | -€ 370.390,52 |
| TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE | € 924.193,60 | € 634.845,21 | -€ 289.348,39 |
| TOTALE GENERALE (A+B) | € 2.481.503,96 | € 2.481.503,96 | € 0,00 |

- con verbale del 10/01/19 il Direttore dei Lavori, Arch. Bisi Fausto, ha redatto il Certificato di Ultimazione dei Lavori, conclusi in data 5/01/2019;

Visto e considerato che:

- a seguito di esigenze collegate alla logistica didattica si è rivelata la necessità di dotare alcuni locali di ulteriori ampliamenti e adeguamenti dell'impianto elettrico finalizzati all'allestimento informatico delle aule e per la trasmissione dati;
- vista la richiesta pervenuta con lettera prot. 4997/6.10.a del 17/07/2019, assunta agli atti con prot. 19587 in pari data, con la quale l'Istituto Scolastico Liceo Artistico Statale "G. Chierici" segnalava le sopravvenute esigenze e richiedeva di procedere con l'esecuzione delle lavorazioni necessarie per rendere idonee le aule alla didattica per l'avvio dell'anno scolastico 2019/2020;
- sulla base delle esigenze riscontrate, si è provveduto a predisporre una perizia corredata da Relazione Tecnica descrittiva dell'intervento e relativa valutazione economica di spesa, concludente con un importo lavori netto di € 23.915,61;

- visti i preventivi richiesti dalla scuola e pervenuti, delle Ditte :
 - ✓ DIATEMA S.r.l. con sede in Via B. Pascal, 33/D in Icalità Rivalta a Reggio Emilia, concludente con un importo netto di € 25.666,86;
 - ✓ RESET S.r.l. con sede in Via E. Ferravilla, 25/A a Reggio Emilia, concludente con un importo netto di € 23.894,11;
- confrontati i preventivi ed esclusa la richiesta eccessivamente onerosa, nonché valutato quale miglior preventivo, che risulta essere conforme anche con quanto già precedentemente realizzato per la parte impiantistica del progetto principale, quello della ditta RESET S.r.l. con sede in Via E. Ferravilla n.25/A a Reggio Emilia concludente con un importo netto di spesa di € 23.894,11;
- riconfermata la validità di tale preventivo con mail inviata dalla Ditta RESET S.r.l. in data 5/08/2019 assunta al Prot. 21283;
- risultando tale preventivo in linea con la perizia tecnica redatta e pertinente con le opere da eseguire, come meglio descritte nella Relazione Tecnica dell'intervento in parola;
- vista la disponibilità residua di spesa risultante dallo stato finale lavori e considerata la residua disponibilità economica delle somme a disposizione (di cui alla voce B.3 Imprevisti) dalla quale si può attingere per la copertura delle spese relative agli interventi da eseguirsi, complementari alla prestazione originaria;

Tutto ciò premesso e considerato, l'Istruttore tecnico direttivo Alta specializzazione Ing. Azzio Gatti delle UUOO Logistica, Manutenzione del Patrimonio, Infrastrutture Edili e Patrimonio Storico propone:

- di approvare la perizia di stima, predisposta dall'U.O. Infrastrutture edili, del Servizio Infrastrutture, mobilità sostenibile, patrimonio ed edilizia, il computo metrico estimativo e il relativo Quadro Economico dell'intervento, che di seguito si riporta (comprensivo della quota di oneri per la sicurezza, NON SOGGETTI A RIBASSO):

| | |
|---------------------------------|--------------------|
| A - Lavori | |
| A1. – importo dei lavori | € 23.033,77 |
| A2. – oneri per la sicurezza | € 881,84 |
| sommano | € 23.915,61 |
| B – Somme a disposizione | |
| B1 – Oneri fiscali (22%) | € 5.261,44 |
| | |
| TOTALE GENERALE | € 29.177,05 |

- di approvare il preventivo presentato dalla ditta RESET S.r.l. con sede in Via E. Ferravilla, 25/A a Reggio Emilia, che conclude con una spesa di € 23.894,11 netti, a cui vanno aggiunti € 5.256,70 per oneri fiscali, per un totale di € 29.150,81;
- di affidare i lavori complementari di impiantistica elettrica nell'ambito dell'appalto

relativo all'intervento di miglioramento sismico e messa in sicurezza della sede del liceo artistico "G. Chierici" in Reggio Emilia, ai sensi dell'art.36 comma 2 lett. a) D.Lgs. n. 50/2016 e success. modifiche D.Lgs 56/2017 ("Decreto correttivo" al Codice dei contratti pubblici), alla sopracitata ditta RESET s.r.l. (c.f. e p.iva n. 01601890351), previa consultazione di due operatori economici specializzati nel settore;

- di impegnare la spesa complessiva di € 29.150,81, già disponibile, alla Missione 04, Programma 02, del Bilancio di Previsione 2019-2021 annualità 2019, codice del Piano dei Conti Integrato 2.02.01.09.003 ed al corrispondente capitolo 4980 del PEG 2019 – impegno reiscritto n. 1/2019 (finanziato con avanzo), con esigibilità anno 2019;
- di dare atto che :
 - ✓ l'aggiudicazione definitiva diverrà efficace ai sensi dell'art. 32, comma 7 ,del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. dopo la verifica del possesso dei requisiti prescritti, tenuto conto che, qualora dai controlli effettuati emergessero cause ostative a rendere efficace la aggiudicazione medesima, si procederà a revocare il presente provvedimento e non si darà luogo alla successiva stipulazione del contratto;
 - ✓ la spesa relativa ai lavori complementari da eseguire è la seguente:

| | |
|---------------------------------|--------------------|
| A – Importo dei lavori | € 23.894,11 |
| B – Somme a disposizione | |
| B1 – Oneri fiscali (22%) | € 5.256,70 |
| | |
| TOTALE GENERALE | € 29.150,81 |

- ✓ i lavori in argomento sono da considerarsi puntuali;
- ✓ la Direzione Lavori è stata affidata a dipendenti del Servizio Infrastrutture, Mobilità Sostenibile, Patrimonio ed Edilizia;
- ✓ gli oneri di gestione e di manutenzione derivanti dai singoli interventi possono essere ricompresi nell'ambito delle somme già stanziato nel bilancio;
- ✓ l'importo complessivo del progetto già approvato € 2.481.503,96 è stato finanziato per:
 - ◆ € 2.300.000,00 con fondi della Provincia alla Missione 04, Programma 02, del Bilancio di Previsione 2019-2021 annualità 2019, codice del Piano dei Conti Integrato 2.02.01.09.003 ed al corrispondente capitolo 4980 del PEG 2019 (impegni reiscritti 1 e 147/2019) finanziati con avanzo;
 - ◆ € 181.503,96 con fondi della Regione Emilia-Romagna alla Missione 04, Programma 02, del Bilancio di Previsione 2019-2021 annualità 2019 codice del Piano dei Conti Integrati 2.02.01.09.003 ed al corrispondente capitolo 5036 del PEG 2019 (impegno reiscritto 232/2019, di cui alle delibere di Giunta n. 1890/2012 e n. 2314/2003 e successiva determinazione dirigenziale n. 11906 del 20/07/2017);
- ✓ il Responsabile Unico del Procedimento è il sottoscritto, Dirigente del Servizio

Infrastrutture, Mobilità Sostenibile, Patrimonio ed Edilizia della Provincia di Reggio Emilia, Ing. Valerio Bussei;

- ✓ ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 192 del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, di quanto segue:
 - ◆ il fine del contratto che si andrà a stipulare consiste nell'assicurare la disponibilità di spazi idonei a garantire la continuità didattica presso l'Istituto "G. Chierici" di Reggio Emilia;
 - ◆ l'oggetto del contratto è meglio descritto nelle premesse del presente atto e consiste nell'esecuzione di opere impiantistiche elettriche per locali ad uso aule didattiche;
 - ◆ il contratto verrà stipulato mediante scambio di corrispondenza telematico, con possibilità di apportare eventuali modifiche di carattere non sostanziale che si rendessero necessarie in sede di sottoscrizione dell'atto;
 - ◆ le clausole ritenute essenziali sono quelle inerenti al prezzo e alle modalità di pagamento, clausole tutte contenute e più dettagliatamente descritte nel contratto sopracitato;
- ✓ il Codice Identificativo di Gara (CIG) relativamente all'intervento in oggetto è il n. Z29298FE13 mentre il Codice Unico del Progetto (CUP), relativamente alle opere già appaltate ai sensi della Legge 136/2010, è il n. C84H14000140005;
- ✓ di riapprovare, infine, il quadro economico generale dell'intero intervento, nelle risultanze che di seguito si riportano:

| QUADRO ECONOMICO GENERALE POST INTERVENTI AGGIUNTIVI | | | |
|--|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| | AGGIUDICATI | VARIANTE | RIMODULATO |
| A.1) TOTALE LAVORI AL NETTO del costo del personale e degli oneri per la sicurezza | € 1.443.931,69 | € 1.723.079,86 | € 1.723.079,86 |
| A.2) Oneri per sicurezza e coordinamento non soggetti a ribasso (D.Lgs. 81/2008) | € 88.113,65 | € 98.313,87 | € 98.313,87 |
| TOTALE LAVORI (A.1+A.2) | € 1.532.045,34 | € 1.821.393,73 | € 1.821.393,73 |
| A.3) Spese progettazione esecutiva e Piani di sicurezza e cord. (CNPAIA compresi) | € 25.265,02 | € 25.265,02 | € 25.265,02 |
| TOTALE A) TOTALE IN APPALTO (A.1+A.2+A.3) | € 1.557.310,36 | € 1.846.658,75 | € 1.846.658,75 |
| B) SOMME a DISPOSIZIONE dell'AMMINISTRAZIONE | | | |
| B1) Rilievi, accertamenti, indagini (lordo oneri fiscali) | € 8.117,41 | € 8.117,41 | € 8.117,41 |
| B2) Allacciamento a pubblici servizi (lordo oneri fiscali) | € 20.000,00 | € 20.000,00 | € 20.000,00 |
| B3) Imprevisti lordo IVA | € 88.601,10 | € 88.687,60 | € 53.509,99 |
| B3.1) Completamenti elettrici (lordo oneri fiscali) | | | € 29.150,81 |
| B3.2) Suddivisione tre aule (lordo oneri fiscali) | | | € 6.026,80 |
| B4) Art.12 D.P.R. n.207/2010 (Transazioni/accordi bonari) (lordo oneri) | € 53.160,00 | € 53.160,00 | € 53.160,00 |

| | | | |
|---|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| fiscali) | | | |
| B5) Art.93 D.Lgs. n.163/2006 (fondo incentivante) (lordo oneri previdenziali e fiscali) | € 35.440,00 | € 35.440,00 | € 35.440,00 |
| B6) Spese tecniche (al lordo di CNPAIA e IVA 22%) | | | |
| B6.a) <i>Progettazione definitiva architettonica</i> | € 19.551,00 | € 19.551,00 | € 19.551,00 |
| B6.b) <i>Direzione Lavori e Coordinamento e della sicurezza in esecuzione</i> | € 99.680,96 | € 141.551,36 | € 141.551,36 |
| B7) Spese per pubblicità e notifiche (lorde IVA) | € 7.000,00 | € 7.000,00 | € 7.000,00 |
| B8) Spese per analisi e collaudi | | | |
| B8.a) Collaudo tecnico in corso d'opera (lordo CNAAlI e IVA)08.a) spese per collaudo tecnico amministrativo in corso d'opera (al lordo di CNPAIA e IVA 22%) | € 14.545,01 | € 24.695,41 | € 24.695,41 |
| B8.b) spese per analisi di laboratorio (lorde IVA) | € 11.216,74 | € 11.216,74 | € 11.216,74 |
| B9) IVA | | | |
| B9.a) IVA su spese tecniche (A.3) – iva 22% | € 5.558,31 | € 5.558,31 | € 5.558,31 |
| B9.b) IVA sui lavori – iva 10% | € 153.204,54 | € 182.139,37 | € 182.139,37 |
| B10) Ribasso e minore IVA | € 408.118,53 | € 37.728,01 | € 37.728,01 |
| TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE | € 924.193,60 | € 634.845,21 | € 634.845,21 |
| TOTALE GENERALE (A+B) | € 2.481.503,96 | € 2.481.503,96 | € 2.481.503,96 |

ai fini del controllo preventivo di regolarità amministrativa contabile di cui all'articolo 147 bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000, il parere favorevole relativo alla regolarità tecnica del presente provvedimento, è reso unitamente alla sottoscrizione del medesimo da parte del responsabile del servizio;

Visto l'obiettivo di gestione n. R08G1OG8

D E T E R M I N A

- di approvare la perizia di stima, predisposta dall'U.O. Infrastrutture edili, del Servizio Infrastrutture, mobilità sostenibile, patrimonio ed edilizia, il computo metrico estimativo e il relativo Quadro Economico dell'intervento, che di seguito si riporta (comprensivo della quota di oneri per la sicurezza, NON SOGGETTI A RIBASSO):

| | |
|---------------------------------|--------------------|
| A - Lavori | |
| A1. – importo dei lavori | € 23.033,77 |
| A2. – oneri per la sicurezza | € 881,84 |
| sommano | € 23.915,61 |
| B – Somme a disposizione | |
| B1 – Oneri fiscali (22%) | € 5.261,44 |

| | |
|------------------------|--------------------|
| | |
| TOTALE GENERALE | € 29.177,05 |

- di approvare il preventivo presentato dalla ditta RESET S.r.l. con sede in Via E. Ferravilla, 25/A a Reggio Emilia, che conclude con una spesa di € 23.894,11 netti, a cui vanno aggiunti € 5.256,70 per oneri fiscali, per un totale di € 29.150,81;
- di affidare i lavori complementari di impiantistica elettrica nell'ambito dell'appalto relativo all'intervento di miglioramento sismico e messa in sicurezza della sede del liceo artistico "G. Chierici" in Reggio Emilia, ai sensi dell'art.36 comma 2 lett. a) D.Lgs. n. 50/2016 e success. modifiche D.Lgs 56/2017 ("Decreto correttivo" al Codice dei contratti pubblici), alla sopracitata ditta RESET s.r.l. (c.f. e p.iva n. 01601890351), previa consultazione di due operatori economici specializzati nel settore;
- di impegnare la spesa complessiva di € 29.150,81, già disponibile, alla Missione 04, Programma 02, del Bilancio di Previsione 2019-2021 annualità 2019, codice del Piano dei Conti Integrato 2.02.01.09.003 ed al corrispondente capitolo 4980 del PEG 2019 – impegno reiscritto n. 1/2019 (finanziato con avanzo), con esigibilità anno 2019;
- di dare atto che :
 - ✓ l'aggiudicazione definitiva diverrà efficace ai sensi dell'art. 32, comma 7 ,del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. dopo la verifica del possesso dei requisiti prescritti, tenuto conto che, qualora dai controlli effettuati emergessero cause ostative a rendere efficace la aggiudicazione medesima, si procederà a revocare il presente provvedimento e non si darà luogo alla successiva stipulazione del contratto;
 - ✓ la spesa relativa ai lavori complementari da eseguire è la seguente:

| | |
|---------------------------------|--------------------|
| A – Importo dei lavori | € 23.894,11 |
| B – Somme a disposizione | |
| B1 – Oneri fiscali (22%) | € 5.256,70 |
| | |
| TOTALE GENERALE | € 29.150,81 |

- ✓ i lavori in argomento sono da considerarsi puntuali;
- ✓ la Direzione Lavori è stata affidata a dipendenti del Servizio Infrastrutture, Mobilità Sostenibile, Patrimonio ed Edilizia;
- ✓ gli oneri di gestione e di manutenzione derivanti dai singoli interventi possono essere ricompresi nell'ambito delle somme già stanziare nel bilancio;
- ✓ l'importo complessivo del progetto già approvato € 2.481.503,96 è stato finanziato per:
 - ◆ € 2.300.000,00 con fondi della Provincia alla Missione 04, Programma 02, del Bilancio di Previsione 2019-2021 annualità 2019, codice del Piano dei Conti Integrato 2.02.01.09.003 ed al corrispondente capitolo 4980 del PEG 2019 (impegni reiscritti 1 e 147/2019) finanziati con avanzo;

- ◆ € 181.503,96 con fondi della Regione Emilia-Romagna alla Missione 04, Programma 02, del Bilancio di Previsione 2019-2021 annualità 2019 codice del Piano dei Conti Integrati 2.02.01.09.003 ed al corrispondente capitolo 5036 del PEG 2019 (impegno riscritto 232/2019, di cui alle delibere di Giunta n. 1890/2012 e n. 2314/2003 e successiva determinazione dirigenziale n. 11906 del 20/07/2017);
- ✓ il Responsabile Unico del Procedimento è il sottoscritto, Dirigente del Servizio Infrastrutture, Mobilità Sostenibile, Patrimonio ed Edilizia della Provincia di Reggio Emilia, Ing. Valerio Bussei;
- ✓ ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 192 del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, di quanto segue:
 - ◆ il fine del contratto che si andrà a stipulare consiste nell'assicurare la disponibilità di spazi idonei a garantire la continuità didattica presso l'Istituto "G. Chierici" di Reggio Emilia;
 - ◆ l'oggetto del contratto è meglio descritto nelle premesse del presente atto e consiste nell'esecuzione di opere impiantistiche elettriche per locali ad uso aule didattiche;
 - ◆ il contratto verrà stipulato mediante scambio di corrispondenza telematico, con possibilità di apportare eventuali modifiche di carattere non sostanziale che si rendessero necessarie in sede di sottoscrizione dell'atto;
 - ◆ le clausole ritenute essenziali sono quelle inerenti al prezzo e alle modalità di pagamento, clausole tutte contenute e più dettagliatamente descritte nel contratto sopraccitato;
- ✓ il Codice Identificativo di Gara (CIG) relativamente all'intervento in oggetto è il n. Z29298FE13 mentre il Codice Unico del Progetto (CUP), relativamente alle opere già appaltate ai sensi della Legge 136/2010, è il n. C84H14000140005;
- ✓ di riapprovare, infine, il quadro economico generale dell'intero intervento, nelle risultanze che di seguito si riportano:

| QUADRO ECONOMICO GENERALE POST INTERVENTI AGGIUNTIVI | | | |
|--|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| | AGGIUDICATI | VARIANTE | RIMODULATO |
| A.1) TOTALE LAVORI AL NETTO del costo del personale e degli oneri per la sicurezza | € 1.443.931,69 | € 1.723.079,86 | € 1.723.079,86 |
| A.2) Oneri per sicurezza e coordinamento non soggetti a ribasso (D.Lgs. 81/2008) | € 88.113,65 | € 98.313,87 | € 98.313,87 |
| TOTALE LAVORI (A.1+A.2) | € 1.532.045,34 | € 1.821.393,73 | € 1.821.393,73 |
| A.3) Spese progettazione esecutiva e Piani di sicurezza e cord. (CNPAIA compresi) | € 25.265,02 | € 25.265,02 | € 25.265,02 |
| TOTALE A) TOTALE IN APPALTO (A.1+A.2+A.3) | € 1.557.310,36 | € 1.846.658,75 | € 1.846.658,75 |
| B) SOMME a DISPOSIZIONE dell'AMMINISTRAZIONE | | | |
| B1) Rilievi, accertamenti, indagini (loro oneri fiscali) | € 8.117,41 | € 8.117,41 | € 8.117,41 |

| | | | |
|--|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| B2) Allacciamento a pubblici servizi (lorde oneri fiscali) | € 20.000,00 | € 20.000,00 | € 20.000,00 |
| B3) Imprevisti lordo IVA | € 88.601,10 | € 88.687,60 | € 53.509,99 |
| B3.1) Completamenti elettrici (lorde oneri fiscali) | | | € 29.150,81 |
| B3.2) Suddivisione tre aule (lorde oneri fiscali) | | | € 6.026,80 |
| B4) Art.12 D.P.R. n.207/2010 (Transazioni/accordi bonari) (lorde oneri fiscali) | € 53.160,00 | € 53.160,00 | € 53.160,00 |
| B5) Art.93 D.Lgs. n.163/2006 (fondo incentivante) (lorde oneri previdenziali e fiscali) | € 35.440,00 | € 35.440,00 | € 35.440,00 |
| B6) Spese tecniche (al lordo di CNPAIA e IVA 22%) | | | |
| B6.a) <i>Progettazione definitiva architettonica</i> | € 19.551,00 | € 19.551,00 | € 19.551,00 |
| B6.b) <i>Direzione Lavori e Coordinamento e della sicurezza in esecuzione</i> | € 99.680,96 | € 141.551,36 | € 141.551,36 |
| B7) Spese per pubblicità e notifiche (lorde IVA) | € 7.000,00 | € 7.000,00 | € 7.000,00 |
| B8) Spese per analisi e collaudi | | | |
| B8.a) Collaudo tecnico in corso d'opera (lorde CNAII e IVA)08.a) spese per collaudo tecnico amministrativo in corso d'opera (al lordo di CNPAIA e IVA 22%) | € 14.545,01 | € 24.695,41 | € 24.695,41 |
| B8.b) spese per analisi di laboratorio (lorde IVA) | € 11.216,74 | € 11.216,74 | € 11.216,74 |
| B9) IVA | | | |
| B9.a) IVA su spese tecniche (A.3) – iva 22% | € 5.558,31 | € 5.558,31 | € 5.558,31 |
| B9.b) IVA sui lavori – iva 10% | € 153.204,54 | € 182.139,37 | € 182.139,37 |
| B10) Ribasso e minore IVA | € 408.118,53 | € 37.728,01 | € 37.728,01 |
| TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE | € 924.193,60 | € 634.845,21 | € 634.845,21 |
| TOTALE GENERALE (A+B) | € 2.481.503,96 | € 2.481.503,96 | € 2.481.503,96 |

Reggio Emilia, li 29/08/2019

IL DIRIGENTE DEL
Servizio Infrastrutture, Mobilita' Sostenibile,
Patrimonio ed Edilizia
F.to BUSSEI VALERIO

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

Reggio Emilia, lì 29/08/2019

IL DIRIGENTE DEL
Servizio Infrastrutture, Mobilità Sostenibile,
Patrimonio ed Edilizia
F.to BUSSEI VALERIO

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, lì.....Qualifica e firma



Visto, si attesta con esito FAVOREVOLE la regolarità contabile e la copertura finanziaria della spesa della determina N. 608 del 29/08/2019.

Reggio Emilia, li 29/08/2019

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO BILANCIO

F.to DEL RIO CLAUDIA