



N° PAP-02435-2020

Si attesta che il presente atto è stato affisso all'Albo Pretorio on-line dal 06/11/2020 al 21/11/2020

L'incaricato della pubblicazione
NICOLA CARMINE PANTALEO

PROVINCIA DI POTENZA

AREA: SETTORE 7 EDILIZIA E PATRIMONIO

DETERMINAZIONE DSG N° 01901/2020 del 06/11/2020

N° DetSet 00691/2020 del 04/11/2020

Dirigente / P.O. Delegata: ENRICO SPERA

Istruttore proponente: TIZIANA CAPPA

OGGETTO: Interventi di adeguamento sismico del corpo aule del Liceo scientifico "Federico II di Svevia" di Melfi - CUP: H63H19000430003. Approvazione progetto esecutivo e adozione determinazione a contrarre. Prenotazione di spesa e accertamento.

ATTESTAZIONE DI CONFORMITA'

Il Sottoscritto

in qualità di

attesta che la presente copia cartacea della Determinazione Dirigenziale n° DSG 01901/2020, composta da n° fogli, è conforme al documento informatico originale firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs N° 82/2005.

PROVINCIA DI POTENZA, li

Firma e Timbro dell'Ufficio

N.B. Da compilare a cura del Soggetto Autorizzato.

IL DIRIGENTE

VISTO l'art.107 del D.Lgs. 267/2000, che attribuisce i poteri di gestione ai dirigenti;

VISTO il decreto Presidenziale prot. n.39 del 7.7.2020, con cui è stata prorogata la responsabilità dell'Ufficio "Edilizia e Patrimonio";

VISTA la deliberazione del Consiglio Provinciale n.4 del 6.5.2020, con cui è stato approvato il bilancio di previsione pluriennale per l'esercizio finanziario 2020/2022;

VISTO il decreto Presidenziale n.50 del 28.7.2020, con cui è stato approvato il piano esecutivo di gestione per l'esercizio finanziario 2020;

PRESO ATTO che:

- con D.G.R. n.360 del 30.4.2018, la Regione Basilicata - Dipartimento politiche di sviluppo, lavoro, formazione e ricerca - in attuazione dell'art. 10 del Decreto Legge 12 settembre 2013, n. 104, ha approvato un Avviso pubblico, con scadenza 15.6.2018, finalizzato alla raccolta delle istanze di candidatura di interventi straordinari di ristrutturazione, miglioramento, messa in sicurezza, adeguamento sismico ed efficientamento energetico di immobili di proprietà pubblica adibiti all'istruzione scolastica e alla formazione artistica, musicale e coreutica, di proprietà degli enti locali, nonché di costruzione di nuovi edifici scolastici e palestre nelle scuole e di interventi volti al miglioramento delle palestre scolastiche esistenti, da inserire nella programmazione triennale 2018-2020 di cui al Decreto Interministeriale 3.1.2018;

- con D.G.R. n. 683 del 10.07.2018 la Regione Basilicata ha approvato il PIANO TRIENNALE di edilizia scolastica 2018-2020, costituito dagli interventi ammessi a seguito di valutazione della Commissione tecnica, tra i quali risulta finanziato l'intervento di adeguamento sismico del corpo Liceo Scientifico "Federico II di Svevia" di Melfi per l'importo di € 2.500.000,00;

- con nota 20200084636 del 13/05/2020 della giunta regionale ufficio 15AA acquisita al protocollo dell'Ente provincia con prot. n.13240/2020 veniva comunicata una riduzione del finanziamento erogato dalla Regione assegnando per l'esecuzione delle opere in oggetto un importo pari ad € 2.033.400,00 ed inoltre ai sensi del D.I. n. 87/2019 e 188/2020 il termine per l'aggiudicazione dei lavori veniva fissato per i progetti candidati quali studi di fattibilità al 31.12.2020;

DATO ATTO che per l'intervento in questione è stato nominato responsabile del procedimento il tecnico ing. Tiziana Cappa, funzionario dell'Ente;

RILEVATO che :

- con determinazione dirigenziale n. 1262 del 22/07/2020 è stato conferito all'Ing. Antonello Mossucca con sede in Melfi alla via Isabella Morra, 7, iscritto all'Ordine degli ingegneri provincia Potenza con il n. 2188, l'incarico per la redazione del progetto strutturale;

VISTO il progetto esecutivo dei lavori di che trattasi, rimodulato a seguito di aggiornamento dei prezzi di listino come da ultimo tariffario regionale approvato e sottoposto a nuova verifica, d'importo pari a € 2.033.400,00, di cui € 1.595.398,58 per lavori a misura (compresa la somma di € 23.406,94 per oneri per la sicurezza) e € 438.001,42 per somme a disposizione dell'Amministrazione, composto dai seguenti elaborati:

| N° | NOME ELABORATO | CONTENUTO |
|----|------------------|--|
| 1 | RELGEN | RELAZIONE GENERALE TECNICA ILLUSTRATIVA |
| 2 | RELGEO | RELAZIONE GEOLOGICO TECNICA |
| 3 | RELSIN | RELAZIONE DI SINTESI |
| 4 | PMAN | PIANO DI MANUTENZIONE DELLE STRUTTURE |
| 5 | RELGEOTEC | RELAZIONE GEOTECNICA |
| 6 | REL MAT | RELAZIONE SUI MATERIALI |
| | | STATO DI FATTO |
| 7 | PG_TAV_00 | PLANIMETRIA GENERALE |
| 8 | SF_ARCH_01 | PIANTA ARCHITETTONICA PIANO SEMINTERRATO - QUOTA 0,95 m ÷ 1,1 m |
| 9 | SF_ARCH_02 | PIANTA ARCHITETTONICA PIANO PRIMO - QUOTA 4,53 m |
| 10 | SF_ARCH_03 | PIANTA ARCHITETTONICA PIANO SECONDO - QUOTA 8,23 m |
| 11 | SF_ARCH_04 | PIANTA ARCHITETTONICA PIANO SOTTOTETTO- QUOTA 11,95 m |
| 12 | SF_ARCH_05 | PIANTA ARCHITETTONICA COPERTURA |
| 13 | SF_ARCH_06 | PROSPETTI E SEZIONI ARCHITETTONICHE |
| 14 | SF_STRU_01 | PIANTA DELLA CARPENTERIA DELLE FONDAZIONI - QUOTA 0,70 m |
| 15 | SF_STRU_02 | PIANTA DELLA CARPENTERIA DEL PRIMO IMPALCATO - QUOTA 4,45 m |
| 16 | SF_STRU_03 | PIANTA DELLA CARPENTERIA DEL SECONDO IMPALCATO - QUOTA 8,15 m |
| 17 | SF_STRU_04 | PIANTA DELLA CARPENTERIA DEL TERZO IMPALCATO - QUOTA 11,95 m |
| 18 | SF_STRU_05 | PIANTA DELLA CARPENTERIA DELLA COPERTURA - QUOTA 12,45 m ÷ 15,20 m |
| 19 | SF_STRU_06 | SEZIONI DI CARPENTERIA |
| | | STATO DI PROGETTO |
| 20 | SP_DEM_01 | PIANTE DELLE DEMOLIZIONI |
| 21 | SP_RIC_01 | PIANTE DELLE RICOSTRUZIONI |
| 22 | SP_PG_00 | PLANIMETRIA GENERALE |
| 23 | SP_ARCH_01 | PIANTA ARCHITETTONICA PIANO SEMINTERRATO - QUOTA 0,95 m ÷ 1,1 m |
| 24 | SP_ARCH_02 | PIANTA ARCHITETTONICA PIANO PRIMO - QUOTA 4,53 m |
| 25 | SP_ARCH_03 | PIANTA ARCHITETTONICA PIANO SECONDO - QUOTA 8,23 m |
| 26 | SP_ARCH_04 | PIANTA ARCHITETTONICA PIANO SOTTOTETTO- QUOTA 11,95 m |
| 27 | SP_ARCH_05 | PIANTA ARCHITETTONICA COPERTURA |
| 28 | SF_ARCH_06 | PROSPETTI E SEZIONI ARCHITETTONICHE |
| 29 | SP_STRU_01 | PIANTA DELLA CARPENTERIA DELLE FONDAZIONI CON BAGGIOLI - QUOTA 1,13 m |
| 30 | SP_STRU_02 | PIANTA DELLA CARPENTERIA DELLE FONDAZIONI CON BAGGIOLI - QUOTA 3,35 m |
| 31 | SP_STRU_03 | PIANTA DEI CAPITELLI E DELL'IRRIDIMENTO CON CONTROVENTATURA METALLICA ALL'INTRADOSSO DEL PRIMO IM |
| 32 | SP_STRU_04 | PIANTA DELLA CARPENTERIA DEL PRIMO IMPALCATO - QUOTA 4,45 m |
| 33 | SP_STRU_05 | PIANTA DELLA CARPENTERIA DEL SECONDO IMPALCATO - QUOTA 8,15 m |
| 34 | SP_STRU_06 | PIANTA DELLA CARPENTERIA DEL TERZO IMPALCATO - QUOTA 11,95 m |
| 35 | SP_STRU_07 | PIANTA DELLA CARPENTERIA DELLA COPERTURA - QUOTA 12,45 m ÷ 15,20 m |
| 36 | SP_STRU_08 | SEZIONI LONGITUDINALI DI CARPENTERIA - DIREZIONE "X" |
| 37 | SP_STRU_09 | SEZIONI TRASVERSALI DI CARPENTERIA - DIREZIONE "Y" |
| 38 | SP_STRU_10 | PARTICOLARI COSTRUTTIVI - CORPO 1 BASE ISOLATA (BI) |
| 39 | SP_STRU_10 | PIANTA DELLA CARPENTERIA DELLE FONDAZIONI DELLA PASSERELLA 1-A |
| 40 | SP_STRU_11 | SEZIONI DI CARPENTERIA E ARMATURA PIASTRA DI FONDAZIONE, SOLETTA, TRAVI E PILASTRI DELLA PASSERELLA 1 |
| | SP_IMP | IMPIANTI E RETE FOGNARIA |
| 41 | SP_IMP_ANTINC-01 | PIANTA DELLA NUOVA LINEA IDRICA DELL'IMPIANTO ANTINCENDIO |
| 42 | SP_IMP_TERMIC-01 | PIANTA DELLA NUOVA RETE DI DISTRIBUZIONE DELL'IMPIANTO TERMICO |
| 43 | SP_IMP_FOGNE-01 | PIANTA DELLA NUOVA LINEA ESTERNA DELLA FOGNA |
| | C01-BF | CORPO 1 BASE ISOLATA (BI) |
| 44 | SP_CAL_C01-BI-01 | RELAZIONE DI CALCOLO - Analisi e verifica mediante Approccio Upper and Lower Bounds of design variables of seismic isolation |
| 45 | SP_CAL_C01-BI-02 | FASCICOLO DEI CALCOLI - Modello 1 _NBDP (Nominal Bound Design Project); Modello 2 _UBDP (Upper Bound Design Project); |
| | PAS01 | PASSERELLA 1-A |
| 46 | SP_CAL_PAS01-01 | RELAZIONE DI CALCOLO - Analisi e verifica mediante Analisi Statica Non Lineare |
| 47 | SP_CAL_PAS01-02 | FASCICOLO DEI CALCOLI - - Analisi e verifica mediante Analisi Statica Non Lineare |
| | ECO | ELABORATI ECONOMICI-AMMINISTRATIVI |
| 48 | ECO-01 | CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI |
| 49 | ECO-02 | ELENCO PREZZI ED ANALISI NUOVI PREZZI |
| 50 | ECO-03 | COMPUTO METRICO ESTIMATIVO |
| 51 | ECO-04 | QUADRO INCIDENZA DELLA MANODOPERA |
| 52 | ECO-05 | QUADRO ECONOMICO |
| 53 | ECO-06 | CAPITOLATO GENERALE D'APPALTO |
| 54 | ECO-07 | SCHEMA DI CONTRATTO E CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO |
| | SIC | SICUREZZA |
| 55 | SIC-01 | PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO |
| 56 | SIC-02 | PIANO DI CONTENIMENTO COVID-19 |
| 57 | SIC-03 | FASCICOLO DELL'OPERA |
| 58 | SIC-04 | LAYOUT DI CANTIERE |
| 59 | SIC-05 | STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA |
| 60 | SIC-06 | ELENCO PREZZI DELLA SICUREZZA |

VISTO il quadro economico di progetto che di seguito si riporta:

| QUADRO ECONOMICO | | Importi |
|---|----------|-----------------------|
| A - LAVORI | | |
| A.1-A Opere strutturali, comprese le demolizioni correlate | | |
| A.1-B Opere di finitura strettamente conseguenti a quelle strutturali | | |
| A.1-C Opere di adeguamento impianto antincendio | € | 1 571 991,64 |
| A.1-D Altre opere finalizzate all'agibilità | | |
| A.2 Oneri Ordinari della sicurezza + Oneri Sicurezza Covid 19 | € | 23 406,94 |
| IMPORTO LAVORI (A) | | € 1 595 398,58 |
| B - SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE PER: | | |
| 1. Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura | € | - |
| 2. Allacciamenti ai pubblici servizi | € | - |
| 3. Imprevisti sui lavori | € | 39 042,01 |
| 4. Acquisizione e/o espropriazioni di aree o immobili e pertinenti indennizzi | € | - |
| 5. Adeguamento di cui all'articolo 106, comma 1 lett. a del Codice | € | - |
| 6. Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche | € | 500,00 |
| 7. Spese di cui all'art. 24, comma 4 del Codice | € | - |
| 8. Spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto, di cui: | | |
| a) Rilievi, accertamenti e indagini, comprese eventuali prove di laboratorio per materiali (spese per accertamenti di laboratorio), di cui all'art. 16, co. 1, lett. b), punto 11 del DPR n. 207/2010 | € | 5 000,00 |
| b1) Spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, liquidazione ed assistenza ai collaudi | € | 113 877,39 |
| b2) Spese per collaudi (collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici) | € | 37 508,27 |
| b3) Contributi previdenziali nella misura del 4% sulla voce b1)+b2) | € | 6 055,43 |
| c) Importo relativo all'incentivo di cui all'articolo 113 del codice, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente | € | 25 526,38 |
| d) Spese per attività tecnico amministrativa connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione | € | - |
| e) Eventuali spese per commissioni giudicatrici | € | - |
| f1) I.V.A. 22% sulle spese connesse alle spese tecniche b1) e spese per collaudi b2) e contributi previdenziali b3) | € | 34 637,04 |
| f.2) I.V.A. sulle spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto | € | 5 615,80 |
| Totale "Spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto" (a+b+c+d+e+f+g) | € | 222 604,51 |
| 9. I.V.A. sui lavori (10%) | € | 159 539,86 |
| 10. I.V.A. sulle altre voci delle somme a disposizione della stazione appaltante | € | 8 699,24 |
| 11. Eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge | € | 2 000,00 |
| Totale "Somme a disposizione" (somma da 1 a 11) | € | 438 001,42 |
| COSTO COMPLESSIVO PROGETTO (A+B+C) | | € 2 033 400,00 |

DATO ATTO che è stata predisposta in data 2.11.2020 la verifica di cui all'art. 26, co.1 e segg., del D.Lgs. n.50/2016, in virtù della quale il responsabile unico del procedimento ha proceduto alla validazione del progetto, ai sensi del co.8, del medesimo articolo di legge, con relativo verbale redatto in pari data;

RITENUTO di approvare il progetto esecutivo in oggetto;

- di provvedere all'accertamento della somma complessiva di € 1.982.715,37 (al netto di € 50.684,63 già accertati) per € 449.315,37 sul bilancio 2020 per € 1.500.000 sul bilancio 2021 e per €33.400,00 sul bilancio 2022 – Tit. 4 Tip.400 Cat. 01- CDR 005 Cap.04214/art.04;

- di prenotare la somma complessiva di € 1.982.715,37 (al netto di € 50.684,63 già impegnati per € 3.050,00 imp. n.2291/2020 e per € 47.634,63 imp. n.2258/2020) per €449.315,37 sul bilancio 2020 per € 1.500.000 sul bilancio 2021 e per € 33.400,00 sul bilancio 2022 - Miss.04- Prog. 02- Tit.2- Macro 202- CDR005 CDC001 Cap. 22.115/art.04;

CONSIDERATO che la conclusione del procedimento di affidamento dei lavori in questione risulta urgente, in quanto è prevista la revoca del finanziamento se non si aggiudica l'opera entro il 31 dicembre 2020 per cui occorre abbreviare più possibile i termini di legge previsti per la gara;

VISTE le linee guida n. 4 di ANAC, recanti "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici", che specificano al punto 4.1 che gli operatori economici sono individuati "tramite svolgimento di indagini di mercato o consultazione di elenchi per la selezione di operatori economici da invitare al confronto competitivo";

ATTESO che non è stato reperito nessun elenco ufficiale da cui attingere un numero sufficiente di imprese qualificate per i lavori in oggetto, pertanto, sulla base di quanto suesposto, si deve necessariamente ricorrere ad indagine di mercato, mediante avviso di indagine esplorativa tesa ad acquisire manifestazione d'interesse, al fine di individuare almeno dieci operatori economici da consultare per la partecipazione alla procedura negoziata;

RITENUTO:

- di procedere all'appalto dei lavori mediante procedura negoziata, ai sensi di quanto disposto dall'art. 1, comma 2, lett. b) della Legge n. 120/2020, previa consultazione di almeno trenta operatori economici per lavori di importo pari o superiore a un milione di euro e fino alle soglie di cui all'articolo 35 del decreto legislativo n. 50 del 2016 da individuarsi mediante apposita indagine di mercato da svolgersi con indagine esplorativa tesa ad acquisire manifestazione d'interesse, adeguatamente pubblicizzata;

CONSTATATO che il valore contrattuale indicato nel prospetto economico del progetto non supera la soglia stabilita dall'art. 1 del D.L. 76/2020;

RITENUTO:

- di stabilire in € 1.595.398,58 l'importo dei lavori a base di gara, suddivisi in € 1.571.991,64 soggetti a ribasso ed € 23.406,94 per oneri per la sicurezza non assoggettati a ribasso;

- in relazione a quanto disposto dall'art. 95 comma 4 lettera a) del Codice degli Appalti, di procedere all'aggiudicazione dei lavori di che trattasi con il criterio

DSG N° 01901/2020 del 06/11/2020

4

del minor prezzo sulla base del progetto esecutivo, determinato mediante corrispettivo a misura e mediante offerta di ribasso sull'elenco dei prezzi;

- di doversi individuare la soglia di anomalia per l'esclusione automatica delle offerte ai sensi dell'art.97 co.2 e 8 del D.Lgs n.50/2016;

RITENUTO:

- di stabile che l'eventuale subappalto non può superare la quota del 40% dell'importo complessivo del contratto di lavori, così come previsto dal Capitolato speciale di appalto e dall'art. 105, co.2, del D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii.;

DATO ATTO che

- l'opera presenta le seguenti categorie di lavori: categoria prevalente *Edifici civili ed industriali "OG1"* classifica III - corrispondente al 39,14% delle lavorazioni totali, categoria scorporabile a qualificazione obbligatoria *Apparecchiature strutturali speciali "OS11"* classifica II – corrispondente al 35,90% delle lavorazioni totali, categoria scorporabile *Opere strutturali speciali "OS21"* – corrispondente al 24,96% delle lavorazioni totali;

- ciascuna categoria scorporabile non potrà essere subappaltata in misura superiore al 30 % del proprio valore pertanto i soggetti che non siano in grado di realizzare le predette lavorazioni dovranno costituire un'ATI;

- nello specifico, nella categoria prevalente "OG1" sono compresi anche interventi riguardanti opere relative ad impianti termici "OS28" ed elettrici "OS30" appartenenti a categorie di lavori non scorporabili e che per l'esecuzione dei suddetti lavori è necessario che l'impresa (appaltatrice o subappaltatrice) sia in possesso anche dell'abilitazione alla certificazione redatta ai sensi dell'art. 1 lettera a) e c) del DM 37/2008;

- la Stazione appaltante si riserva, ai sensi del comma 1 lettera a) ed e) dell'art. 106 del D.Lgs. 50/2016, la facoltà di procedere alla modifica del contratto con l'appaltatore per la realizzazione di lavori accessori sia edili (adeguamento del vano scala adiacente al corpo isolato) da realizzare nell'ambito dell'appalto originale, agli stessi prezzi, patti e condizioni dell'appalto, nei limiti del ribasso d'asta che verrà presentato dall'aggiudicatario e delle economie che si renderanno disponibili all'interno del qte (quadro tecnico economico) del progetto fino a concorrere al massimo del 20% dell'importo posto a base di gara.

- le lavorazioni accessorie, la cui entità sarà realizzabile in base all'importo economico così come definito al punto precedente, prevede l'esecuzione degli interventi di adeguamento sismico della scala di collegamento.

VISTO il Decreto del Presidente della Provincia n. 38 del 27.06.2018 ad oggetto: "Atto di indirizzo - Criteri di scelta per l'individuazione degli operatori economici da invitare alle procedure sottosoglia";

VISTO che il competente U.O.S. "*Contratti ed Espropri*" deve predisporre gli atti per lo svolgimento dell'indagine esplorativa e della successiva procedura negoziata, sulla base dei dati e criteri stabiliti nel presente provvedimento;

CONSIDERATO che e, ai sensi dell'art. 192, del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 e dell'art. 32, co.2 del D.Lgs.n.50/2016, occorre adottare la presente determinazione a contrarre, indicando:

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

ATTESO che non sussistono impedimenti di sorta all'esecuzione dell'opera così come risultante dal progetto esecutivo, per cui si può intraprendere la procedura di appalto;

ATTESTATA la regolarità e correttezza amministrativa seguita nel presente procedimento ai sensi dell'art.5, co.3°, del "*Regolamento sui controlli interni*", approvato con deliberazione del Consiglio Provinciale n.6 del 30.1.2013;

DETERMINA:

- 1) di procedere all'approvazione del progetto esecutivo dell'"Intervento di adeguamento sismico del Liceo scientifico "Federico II di Svevia" di Melfi, costituito dagli elaborati come in premessa riportati e agli atti di questo Ufficio, che pur se non materialmente allegato alla presente determinazione se ne intende facente parte integrante e sostanziale, di importo complessivo pari ad € 2.033.400,00 avente il quadro economico riportato in narrativa;
- 2) di procedere all'affidamento dei lavori in oggetto mediante procedura negoziata, ai sensi di quanto disposto dall'art. 1, comma 2, lett. b) della Legge n. 120/2020, previa consultazione di almeno trenta operatori economici per lavori di importo pari o superiore a un milione di euro e fino alle soglie di cui all'articolo 35 del decreto legislativo n. 50 del 2016 da individuarsi mediante apposita indagine di mercato da svolgersi con indagine esplorativa tesa ad acquisire manifestazione d'interesse, adeguatamente pubblicizzata da svolgersi nei tempi minimi previsti per legge fissati in 10 giorni viste le ragioni di urgenza legata alla tempistica del finanziamento;
- 3) di procedere all'aggiudicazione dei lavori con il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95, co.4, lett.a) del Codice dei contratti pubblici;
- 4) di precisare che l'importo a base di gara è di € 1.595.398,58, suddiviso in € 1.571.991,64 per lavori a misura e € 23.406,94 per oneri per la sicurezza non assoggettati a ribasso;
- 5) di dare atto, che l'opera presenta le seguenti categorie di lavori: categoria prevalente *Edifici civili ed industriali "OG1"* classifica III - corrispondente al 39,14% delle lavorazioni totali, *Apparecchiature strutturali speciali "OS11"* classifica II – corrispondente al 35,90% delle lavorazioni totali, *Opere strutturali speciali "OS21"* – corrispondente al 24,96% delle lavorazioni totali e che ciascuna categoria scorporabile non potrà essere subappaltata in misura superiore al 30% del proprio valore, pertanto i soggetti che non siano in grado di realizzare le predette lavorazioni dovranno costituire un'ATI;
- 6) di dare atto la Stazione appaltante si riserva, ai sensi del comma 1 lettera a) ed e) dell'art. 106 del D.Lgs. 50/2016, la facoltà di procedere alla modifica del contratto con l'appaltatore per la realizzazione di lavori accessori (quali adeguamento della scala adiacente al corpo aule) da realizzare nell'ambito dell'appalto originale, agli stessi prezzi, patti e condizioni dell'appalto, nei limiti del ribasso d'asta che verrà presentato dall'aggiudicatario e delle economie che si renderanno disponibili all'interno del quadro tecnico economico del progetto fino a concorrere al massimo del 20% dell'importo posto a base di gara.
- 7) di stabilire che l'eventuale subappalto non può superare la quota del 40% dell'importo complessivo del contratto di lavori, così come previsto dal Capitolato speciale di appalto e dall'art. 105, co.2, del D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii.;
- 8) di stabilire che il contratto verrà stipulato in forma pubblica amministrativa a cura dell'Ufficiale rogante della stazione appaltante ovvero mediante scrittura

privata e che , oltre a tanto, va sottoscritto il patto di integrità approvato con deliberazione della Giunta Provinciale in data 25.9.2014, n. 85;

9) di provvedere all'accertamento della somma complessiva di € 1.982.715,37(al netto di € 50.684,63 già accertati) per € 449.315,37 sul bilancio 2020 per € 1.500.000 sul bilancio 2021 e per €33.400,00 sul bilancio 2022 – Tit. 4 Tip.400 Cat. 01- CDR 005 Cap.04214/art.04;

10) di prenotare la somma complessiva di € 1.982.715,37 (al netto di € 50.684,63 già impegnati per € 3.050,00 imp. n.2291/2020 e per € 47.634,63 imp. n.2258/2020) per €449.315,37 sul bilancio 2020 per € 1.500.000 sul bilancio 2021 e per €33.400,00 sul bilancio 2022 - Miss.04- Prog. 02- Tit.2- Macro 202- CDR005 CDC001 Cap. 22.115/art.04;

11) di trasmettere copia del presente, unitamente al progetto esecutivo, alla U.O.S. "Contratti ed Espropri" dell'Ente per la predisposizione del bando di gara e tutti gli atti per lo svolgimento della stessa gara di appalto;

12) di stabilire che la lettera di invito sia predisposta dal competente Ufficio "Gare e contratti" dell'Ente;

13) di trasmettere il presente atto all'Ufficio 'Finanziario' per gli adempimenti di competenza;

14) di provvedere alla pubblicazione del presente atto, ai sensi del D.Lgs n.33/2013, nel sito istituzionale dell'Ente, sezione "Amministrazione trasparente" - "Provvedimenti dirigenti".

15) di disporre la trasmissione di copia del presente atto, unitamente al progetto esecutivo, alla Regione Basilicata - Dip. Politiche di Sviluppo, Lavoro, Formazione e Ricerca. Ufficio Gestione Regimi di Aiuto, Infrastrutture Sportive, Culturali e Ambientali, per i provvedimenti di competenza.

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico è memorizzato digitalmente ed è rintracciabile sul sito istituzionale per il periodo della pubblicazione.

PROPOSTA DI DETERMINAZIONE

OGGETTO: Interventi di adeguamento sismico del corpo aule del Liceo scientifico "Federico II di Svevia" di Melfi - CUP: H63H19000430003. *Approvazione progetto esecutivo e adozione determinazione a contrarre. Prenotazione di spesa e accertamento.*

PRESO ATTO che:

- con D.G.R. n.360 del 30.4.2018, la Regione Basilicata - Dipartimento politiche di sviluppo, lavoro, formazione e ricerca - in attuazione dell'art. 10 del Decreto Legge 12 settembre 2013, n. 104, ha approvato un Avviso pubblico, con scadenza 15.6.2018, finalizzato alla raccolta delle istanze di candidatura di interventi straordinari di ristrutturazione, miglioramento, messa in sicurezza, adeguamento sismico ed efficientamento energetico di immobili di proprietà pubblica adibiti all'istruzione scolastica e alla formazione artistica, musicale e coreutica, di proprietà degli enti locali, nonché di costruzione di nuovi edifici scolastici e palestre nelle scuole e di interventi volti al miglioramento delle palestre scolastiche esistenti, da inserire nella programmazione triennale 2018-2020 di cui al Decreto Interministeriale 3.1.2018;
- con D.G.R. n. 683 del 10.07.2018 la Regione Basilicata ha approvato il PIANO TRIENNALE di edilizia scolastica 2018-2020, costituito dagli interventi ammessi a seguito di valutazione della Commissione tecnica, tra i quali risulta finanziato l'intervento di adeguamento sismico del corpo Liceo Scientifico "Federico II di Svevia" di Melfi per l'importo di € 2.500.000,00;
- con nota 20200084636 del 13/05/2020 della giunta regionale ufficio 15AA acquisita al protocollo dell'Ente provincia con prot. n.13240/2020 veniva comunicata una riduzione del finanziamento erogato dalla Regione assegnando per l'esecuzione delle opere in oggetto un importo pari ad € 2.033.400,00 ed inoltre ai sensi del D.I. n. 87/2019 e 188/2020 il termine per l'aggiudicazione dei lavori veniva fissato per i progetti candidati quali studi di fattibilità al 31.12.2020;

DATO ATTO che per l'intervento in questione è stato nominato responsabile del procedimento il tecnico ing. Tiziana Cappa, funzionario dell'Ente;

RILEVATO che :

- con determinazione dirigenziale n. 1262 del 22/07/2020 è stato conferito all'Ing. Antonello Mossucca con sede in Melfi alla via Isabella Morra, 7, iscritto all'Ordine degli ingegneri provincia Potenza con il n. 2188, l'incarico per la redazione del progetto strutturale;

VISTO il progetto esecutivo dei lavori di che trattasi, rimodulato a seguito di aggiornamento dei prezzi di listino come da ultimo tariffario regionale approvato e sottoposto a nuova verifica, d'importo pari a € 2.033.400,00, di cui € 1.595.398,58 per lavori a misura (compresa la somma di € 23.406,94 per oneri per la sicurezza) e € 438.001,42 per somme a disposizione dell'Amministrazione, composto dai seguenti elaborati:

| N° | NOME ELABORATO | CONTENUTO | SCALA |
|--------------------------|-------------------|---|--------|
| 1 | RELGEN | RELAZIONE GENERALE TECNICA ILLUSTRATIVA | - |
| 2 | RELGEO | RELAZIONE GEOLOGICO TECNICA | - |
| 3 | RELSIN | RELAZIONE DI SINTESI | - |
| 4 | PMAN | PIANO DI MANUTENZIONE DELLE STRUTTURE | - |
| 5 | RELGEOTEC | RELAZIONE GEOTECNICA | - |
| 6 | REL MAT | RELAZIONE SUI MATERIALI | - |
| STATO DI FATTO | | | |
| 7 | PG_TAV 00 | PLANIMETRIA GENERALE | 1:1000 |
| 8 | SF_ARCH_01 | PIANTA ARCHITETTONICA PIANO SEMINTERRATO - QUOTA 0,95 m ÷ 1,1 m | 1:100 |
| 9 | SF_ARCH_02 | PIANTA ARCHITETTONICA PIANO PRIMO - QUOTA 4,53 m | 1:100 |
| 10 | SF_ARCH_03 | PIANTA ARCHITETTONICA PIANO SECONDO - QUOTA 8,23 m | 1:100 |
| 11 | SF_ARCH_04 | PIANTA ARCHITETTONICA PIANO SOTTOTETTO- QUOTA 11,95 m | 1:100 |
| 12 | SF_ARCH_05 | PIANTA ARCHITETTONICA COPERTURA | 1:100 |
| 13 | SF_ARCH_06 | PROSPETTI E SEZIONI ARCHITETTONICHE | 1:100 |
| 14 | SF_STRU_01 | PIANTA DELLA CARPENTERIA DELLE FONDAZIONI - QUOTA 0,70 m | 1:100 |
| 15 | SF_STRU_02 | PIANTA DELLA CARPENTERIA DEL PRIMO IMPALCATO - QUOTA 4,45 m | 1:100 |
| 16 | SF_STRU_03 | PIANTA DELLA CARPENTERIA DEL SECONDO IMPALCATO - QUOTA 8,15 m | 1:100 |
| 17 | SF_STRU_04 | PIANTA DELLA CARPENTERIA DEL TERZO IMPALCATO - QUOTA 11,95 m | 1:100 |
| 18 | SF_STRU_05 | PIANTA DELLA CARPENTERIA DELLA COPERTURA - QUOTA 12,45 m ÷ 15,20 m | 1:100 |
| 19 | SF_STRU_06 | SEZIONI DI CARPENTERIA | 1:100 |
| STATO DI PROGETTO | | | |
| 20 | SP_DEM_01 | PIANTE DELLE DEMOLIZIONI | 1:200 |
| 21 | SP_RIC_01 | PIANTE DELLE RICOSTRUZIONI | 1:200 |
| 22 | SP_PG_00 | PLANIMETRIA GENERALE | 1:1000 |
| 23 | SP_ARCH_01 | PIANTA ARCHITETTONICA PIANO SEMINTERRATO - QUOTA 0,95 m ÷ 1,1 m | 1:100 |
| 24 | SP_ARCH_02 | PIANTA ARCHITETTONICA PIANO PRIMO - QUOTA 4,53 m | 1:100 |
| 25 | SP_ARCH_03 | PIANTA ARCHITETTONICA PIANO SECONDO - QUOTA 8,23 m | 1:100 |
| 26 | SP_ARCH_04 | PIANTA ARCHITETTONICA PIANO SOTTOTETTO- QUOTA 11,95 m | 1:100 |
| 27 | SP_ARCH_05 | PIANTA ARCHITETTONICA COPERTURA | 1:100 |
| 28 | SF_ARCH_06 | PROSPETTI E SEZIONI ARCHITETTONICHE | 1:100 |
| 29 | SP_STRU_01 | PIANTA DELLA CARPENTERIA DELLE FONDAZIONI CON BAGGIOLI - QUOTA 1,13 m | 1:100 |
| 30 | SP_STRU_02 | PIANTA DELLA CARPENTERIA DELLE FONDAZIONI CON BAGGIOLI - QUOTA 3,35 m | 1:100 |

| | | | |
|----|-------------------------|---|-------|
| 31 | SP_STRU_03 | PIANTA DEI CAPITELLI E DELL'IRRIGIDIMENTO CON CONTROVENTATURA METALLICA ALL'INTRADOSSO DEL PRIMO IMPALCATO - QUOTA 3,85 m | 1:100 |
| 32 | SP_STRU_04 | PIANTA DELLA CARPENTERIA DEL PRIMO IMPALCATO - QUOTA 4,45 m | 1:100 |
| 33 | SP_STRU_05 | PIANTA DELLA CARPENTERIA DEL SECONDO IMPALCATO - QUOTA 8,15 m | 1:100 |
| 34 | SP_STRU_06 | PIANTA DELLA CARPENTERIA DEL TERZO IMPALCATO - QUOTA 11,95 m | 1:100 |
| 35 | SP_STRU_07 | PIANTA DELLA CARPENTERIA DELLA COPERTURA - QUOTA 12,45 m ÷ 15,20 m | 1:100 |
| 36 | SP_STRU_08 | SEZIONI LONGITUDINALI DI CARPENTERIA - DIREZIONE "X" | 1:50 |
| 37 | SP_STRU_09 | SEZIONI TRASVERSALI DI CARPENTERIA - DIREZIONE "Y" | 1:50 |
| 38 | SP_STRU_10 | PARTICOLARI COSTRUTTIVI - CORPO 1 BASE ISOLATA (BI) | - |
| 39 | SP_STRU_10 | PIANTA DELLA CARPENTERIA DELLE FONDAZIONI DELLA PASSERELLA 1-A | 1:50 |
| 40 | SP_STRU_11 | SEZIONI DI CARPENTERIA E ARMATURA PIASTRA DI FONDAZIONE, SOLETTA, TRAVI E PILASTRI DELLA PASSERELLA 1-A | - |
| | SP_IMP | IMPIANTI E RETE FOGNARIA | |
| 41 | SP_IMP_ANTINC-01 | PIANTA DELLA NUOVA LINEA IDRICA DELL'IMPIANTO ANTINCENDIO | 1:100 |
| 42 | SP_IMP_TERMIC-01 | PIANTA DELLA NUOVA RETE DI DISTRIBUZIONE DELL'IMPIANTO TERMICO | 1:100 |
| 43 | SP_IMP_FOGNE-01 | PIANTA DELLA NUOVA LINEA ESTERNA DELLA FOGNA | 1:100 |
| | C01-BF | CORPO 1 BASE ISOLATA (BI) | |
| 44 | SP_CAL_C01-BI-01 | RELAZIONE DI CALCOLO - Analisi e verifica mediante Approccio Upper and Lower Bounds of design variables of seismic isolation | - |
| 45 | SP_CAL_C01-BI-02 | FASCICOLO DEI CALCOLI - Modello 1_NBDP (Nominal Bound Design Project); Modello 2_UBDP (Upper Bound Design Project); Modello 3_LBDP (Lower Bound Design Project) | - |
| | PAS01 | PASSERELLA 1-A | |
| 46 | SP_CAL_PAS01-01 | RELAZIONE DI CALCOLO - Analisi e verifica mediante Analilsi Statica Non Lineare | - |
| 47 | SP_CAL_PAS01-02 | FASCICOLO DEI CALCOLI - - Analisi e verifica mediante Analilsi Statica Non Lineare | - |
| | ECO | ELABORATI ECONOMICI-AMMINISTRATIVI | |
| 48 | ECO-01 | CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI | - |
| 49 | ECO-02 | ELENCO PREZZI ED ANALISI NUOVI PREZZI | - |
| 50 | ECO-03 | COMPUTO METRICO ESTIMATIVO | - |
| 51 | ECO-04 | QUADRO INCIDENZA DELLA MANODOPERA | - |
| 52 | ECO-05 | QUADRO ECONOMICO | - |
| 53 | ECO-06 | CAPITOLATO GENERALE D'APPALTO | - |
| 54 | ECO-07 | SCHEMA DI CONTRATTO E CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO | - |
| | SIC | SICUREZZA | |
| 55 | SIC-01 | PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO | - |
| 56 | SIC-02 | PIANO DI CONTENIMENTO COVID-19 | - |

| | | | |
|----|----------------|--|---|
| 57 | SIC-03 | FASCICOLO DELL'OPERA | - |
| 58 | SIC-04 | LAYOUT DI CANTIERE | - |
| 59 | SIC-05 | STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA | - |
| 60 | SIC-06 | ELENCO PREZZI DELLA SICUREZZA | - |
| 61 | RELCOMP | RELAZIONE GENERALE SULLE OPERE DI COMPLETAMENTO DA REALIZZARE CON EVENTUALI ECONOMIE | - |

VISTO il quadro economico di progetto che di seguito si riporta:

| QUADRO ECONOMICO | | Importi |
|---|--|-----------------------|
| A - LAVORI | | |
| A.1-A Opere strutturali, comprese le demolizioni correlate | | € 1 571 991,64 |
| A.1-B Opere di finitura strettamente conseguenti a quelle strutturali | | |
| A.1-C Opere di adeguamento impianto antincendio | | |
| A.1-D Altre opere finalizzate all'agibilità | | |
| A.2 Oneri Ordinari della sicurezza + Oneri Sicurezza Covid 19 | | € 23 406,94 |
| IMPORTO LAVORI (A) | | € 1 595 398,58 |
| B - SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE PER: | | |
| 1. Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura | | € - |
| 2. Allacciamenti ai pubblici servizi | | € - |
| 3. Imprevisti sui lavori | | € 39 042,01 |
| 4. Acquisizione e/o espropriazioni di aree o immobili e pertinenti indennizzi | | € - |
| 5. Adeguamento di cui all'articolo 106, comma 1 lett. a del Codice | | € - |
| 6. Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche | | € 500,00 |
| 7. Spese di cui all'art. 24, comma 4 del Codice | | € - |
| 8. Spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto , di cui: | | |
| a) Rilievi, accertamenti e indagini, comprese eventuali prove di laboratorio per materiali (spese per accertamenti di laboratorio), di cui all'art. 16, co. 1, lett. b), punto 11 del DPR n. 207/2010 | | € 5 000,00 |
| b1) Spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, liquidazione ed assistenza ai collaudi | | € 113 877,39 |
| b2) Spese per collaudi (collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici) | | € 37 508,27 |
| b3) Contributi previdenziali nella misura del 4% sulla voce b1)+b2) | | € 6 055,43 |
| c) Importo relativo all'incentivo di cui all'articolo 113 del codice, nella misura corrispondente | | € 25 526,38 |

| | |
|---|-----------------------|
| alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente | |
| d) Spese per attività tecnico amministrativa connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione | € - |
| e) Eventuali spese per commissioni giudicatrici | € - |
| f1) I.V.A. 22% sulle spese connesse alle spese tecniche b1) e spese per collaudi b2) e contributi previdenziali b3) | € 34 637,04 |
| f.2) I.V.A. sulle spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto | € 5 615,80 |
| Totale "Spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto" (a+b+c+d+e+f+g) | € 222 604,51 |
| 9. I.V.A. sui lavori (10%) | € 159 539,86 |
| 10. I.V.A. sulle altre voci delle somme a disposizione della stazione appaltante | € 8 699,24 |
| 11. Eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge | € 2 000,00 |
| Totale "Somme a disposizione" (somma da 1 a 11) | € 438 001,42 |
| COSTO COMPLESSIVO PROGETTO (A+B) | € 2 033 400,00 |

DATO ATTO che è stata predisposta in data 3.11.2020 la verifica di cui all'art. 26, co.1 e segg., del D.Lgs. n.50/2016, in virtù della quale il responsabile unico del procedimento ha proceduto alla validazione del progetto, ai sensi del co.8, del medesimo articolo di legge, con relativo verbale redatto in pari data;

RITENUTO di approvare il progetto esecutivo in oggetto;

- di provvedere all'accertamento della somma complessiva di € 1.982.715,37(al netto di € 50.684,63 già accertati) per € 449.315,37 sul bilancio 2020 per € 1.500.000 sul bilancio 2021 e per €33.400,00 sul bilancio 2022 – Tit. 4 Tip.400 Cat. 01- CDR 005 Cap.04214/art.04;

- di prenotare la somma complessiva di € 1.982.715,37 (al netto di € 50.684,63 già impegnati per € 3.050,00 imp. n.2291/2020 e per € 47.634,63 imp. n.2258/2020) per €449.315,37 sul bilancio 2020 per € 1.500.000 sul bilancio 2021 e per € 33.400,00 sul bilancio 2022 - Miss.04- Prog. 02- Tit.2- Macro 202- CDR005 CDC001 Cap. 22.115/art.04;

CONSIDERATO che la conclusione del procedimento di affidamento dei lavori in questione risulta urgente, in quanto è prevista la revoca del finanziamento se non si aggiudica l'opera entro il 31 dicembre 2020 per cui occorre abbreviare più possibile i termini di legge previsti per la gara;

VISTE le linee guida n. 4 di ANAC, recanti "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici", che specificano al punto 4.1 che gli operatori economici sono individuati "tramite svolgimento di indagini di mercato o consultazione di elenchi per la selezione di operatori economici da invitare al confronto competitivo";

ATTESO che non è stato reperito nessun elenco ufficiale da cui attingere un numero sufficiente di imprese qualificate per i lavori in oggetto, pertanto, sulla base di quanto suesposto, si deve necessariamente ricorrere ad indagine di mercato, mediante avviso di indagine esplorativa tesa ad acquisire manifestazione d'interesse, al fine di individuare almeno dieci operatori economici da consultare per la partecipazione alla procedura negoziata;

RITENUTO:

- di procedere all'appalto dei lavori mediante procedura negoziata, ai sensi di quanto disposto dall'art. 1, comma 2, lett. b) della Legge n. 120/2020, previa consultazione di almeno trenta operatori economici per lavori di importo pari o superiore a un milione di euro e fino alle soglie di cui all'articolo 35 del decreto legislativo n. 50 del 2016 da individuarsi mediante apposita indagine di mercato da svolgersi con indagine esplorativa tesa ad acquisire manifestazione d'interesse, adeguatamente pubblicizzata;

CONSTATATO che il valore contrattuale indicato nel prospetto economico del progetto non supera la soglia stabilita dall'art. 1 del D.L. 76/2020;

RITENUTO:

- di stabilire in € 1.595.398,58 l'importo dei lavori a base di gara, suddivisi in € 1.571.991,64 soggetti a ribasso ed € 23.406,94 per oneri per la sicurezza non assoggettati a ribasso;

- in relazione a quanto disposto dall'art. 95 comma 4 lettera a) del Codice degli Appalti, di procedere all'aggiudicazione dei lavori di che trattasi con il criterio del minor prezzo sulla base del progetto esecutivo, determinato mediante corrispettivo a misura e mediante offerta di ribasso sull'elenco dei prezzi;

- di doversi individuare la soglia di anomalia per l'esclusione automatica delle offerte ai sensi dell'art.97 co.2 e 8 del D.Lgs n.50/2016;

RITENUTO:

- di stabile che l'eventuale subappalto non può superare la quota del 40% dell'importo complessivo del contratto di lavori, così come previsto dal Capitolato speciale di appalto e dall'art. 105, co.2, del D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii.;

DATO ATTO che

- l'opera presenta le seguenti categorie di lavori: categoria prevalente *Edifici civili ed industriali* "OG1" classifica III - corrispondente al 39,14% delle lavorazioni totali, categoria scorporabile a qualificazione obbligatoria *Apparecchiature strutturali speciali* "OS11" classifica II – corrispondente al 35,90% delle lavorazioni totali, categoria scorporabile *Opere strutturali speciali* "OS21" – corrispondente al 24,96% delle lavorazioni totali;

- ciascuna categoria scorporabile non potrà essere subappaltata in misura superiore al 30 % del proprio valore pertanto i soggetti che non siano in grado di realizzare le predette lavorazioni dovranno costituire un'ATI;

- nello specifico, nella categoria prevalente "OG1" sono compresi anche interventi riguardanti opere relative ad impianti termici "OS28" ed elettrici "OS30" appartenenti a categorie di lavori non scorporabili e che per l'esecuzione dei suddetti lavori è necessario che l'impresa (appaltatrice o subappaltatrice) sia in possesso anche dell'abilitazione alla certificazione redatta ai sensi dell'art. 1 lettera a) e c) del DM 37/2008;

- la Stazione appaltante si riserva, ai sensi del comma 1 lettera a) ed e) dell'art. 106 del D.Lgs. 50/2016, la facoltà di procedere alla modifica del contratto con l'appaltatore per la realizzazione di lavori accessori sia edili (adeguamento del vano scala adiacente al corpo isolato) da realizzare nell'ambito dell'appalto originale, agli stessi prezzi, patti e condizioni dell'appalto, nei limiti del ribasso d'asta che verrà presentato dall'aggiudicatario e delle economie che si renderanno disponibili all'interno del qte (quadro tecnico economico) del progetto fino a concorrere al massimo del 20% dell'importo posto a base di gara.

- le lavorazioni accessorie, la cui entità sarà realizzabile in base all'importo economico così come definito al punto precedente, prevede l'esecuzione degli interventi di adeguamento sismico della scala di collegamento.

VISTO il Decreto del Presidente della Provincia n. 38 del 27.06.2018 ad oggetto: "Atto di indirizzo - Criteri di scelta per l'individuazione degli operatori economici da invitare alle procedure sottosoglia";

VISTO che il competente U.O.S. "Contratti ed Espropri" deve predisporre gli atti per lo svolgimento dell'indagine esplorativa e della successiva procedura negoziata, sulla base dei dati e criteri stabiliti nel presente provvedimento;

CONSIDERATO che e, ai sensi dell'art. 192, del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 e dell'art. 32, co.2 del D.Lgs.n.50/2016, occorre adottare la presente determinazione a contrarre, indicando:

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

ATTESO che non sussistono impedimenti di sorta all'esecuzione dell'opera così come risultante dal progetto esecutivo, per cui si può intraprendere la procedura di appalto;

SI PROPONE:

- 1) di procedere all'approvazione del progetto esecutivo dell'"Intervento di adeguamento sismico del Liceo scientifico "Federico II di Svevia " di Melfi, costituito dagli elaborati come in premessa

riportati e agli atti di questo Ufficio, che pur se non materialmente allegato alla presente determinazione se ne intende facente parte integrante e sostanziale, di importo complessivo pari ad € 2.033.400,00 avente il quadro economico riportato in narrativa;

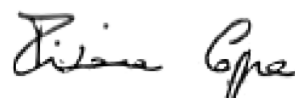
- 2) di procedere all'affidamento dei lavori in oggetto mediante procedura negoziata, ai sensi di quanto disposto dall'art. 1, comma 2, lett. b) della Legge n. 120/2020, previa consultazione di almeno trenta operatori economici per lavori di importo pari o superiore a un milione di euro e fino alle soglie di cui all'articolo 35 del decreto legislativo n. 50 del 2016 da individuarsi mediante apposita indagine di mercato da svolgersi con indagine esplorativa tesa ad acquisire manifestazione d'interesse, adeguatamente pubblicizzata da svolgersi nei tempi minimi previsti per legge fissati in 10 giorni viste le ragioni di urgenza legata alla tempistica del finanziamento;
- 3) di procedere all'aggiudicazione dei lavori con il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95, co.4, lett.a) del Codice dei contratti pubblici;
- 4) di precisare che l'importo a base di gara è di € 1.595.398,58, suddiviso in € 1.571.991,64 per lavori a misura e € 23.406,94 per oneri per la sicurezza non assoggettati a ribasso;
- 5) di dare atto, che l'opera presenta le seguenti categorie di lavori: categoria prevalente *Edifici civili ed industriali* "OG1" classifica III - corrispondente al 39,14% delle lavorazioni totali, *Apparecchiature strutturali speciali* "OS11" classifica II – corrispondente al 35,90% delle lavorazioni totali, *Opere strutturali speciali* "OS21" – corrispondente al 24,96% delle lavorazioni totali e che ciascuna categoria scorporabile non potrà essere subappaltata in misura superiore al 30% del proprio valore, pertanto i soggetti che non siano in grado di realizzare le predette lavorazioni dovranno costituire un'ATI;
- 6) di dare atto la Stazione appaltante si riserva, ai sensi del comma 1 lettera a) ed e) dell'art. 106 del D.Lgs. 50/2016, la facoltà di procedere alla modifica del contratto con l'appaltatore per la realizzazione di lavori accessori (quali adeguamento della scala adiacente al corpo aule) da realizzare nell'ambito dell'appalto originale, agli stessi prezzi, patti e condizioni dell'appalto, nei limiti del ribasso d'asta che verrà presentato dall'aggiudicatario e delle economie che si renderanno disponibili all'interno del quadro tecnico economico del progetto fino a concorrere al massimo del 20% dell'importo posto a base di gara.
- 7) di stabilire che l'eventuale subappalto non può superare la quota del 40% dell'importo complessivo del contratto di lavori, così come previsto dal Capitolato speciale di appalto e dall'art. 105, co.2, del D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii.;
- 8) di stabilire che il contratto verrà stipulato in forma pubblica amministrativa a cura dell'Ufficiale rogante della stazione appaltante ovvero mediante scrittura privata e che , oltre a tanto, va sottoscritto il patto di integrità approvato con deliberazione della Giunta Provinciale in data 25.9.2014, n. 85;

- 9) di provvedere all'accertamento della somma complessiva di € 1.982.715,37(al netto di € 50.684,63 già accertati) per € 449.315,37 sul bilancio 2020 per € 1.500.000 sul bilancio 2021 e per €33.400,00 sul bilancio 2022 – Tit. 4 Tip.400 Cat. 01- CDR 005 Cap.04214/art.04;
- 10) di prenotare la somma complessiva di € 1.982.715,37 (al netto di € 50.684,63 già impegnati per € 3.050,00 imp. n.2291/2020 e per € 47.634,63 imp. n.2258/2020) per €449.315,37 sul bilancio 2020 per € 1.500.000 sul bilancio 2021 e per €33.400,00 sul bilancio 2022 - Miss.04- Prog. 02- Tit.2- Macro 202- CDR005 CDC001 Cap. 22.115/art.04;
- 11) di trasmettere copia del presente, unitamente al progetto esecutivo, alla U.O.S. “Contratti ed Espropri” dell’Ente per la predisposizione del bando di gara e tutti gli atti per lo svolgimento della stessa gara di appalto;
- 12) di stabilire che la lettera di invito sia predisposta dal competente Ufficio “Gare e contratti” dell’Ente;
- 13) di trasmettere il presente atto all'Ufficio ‘Finanziario’ per gli adempimenti di competenza;
- 14) di provvedere alla pubblicazione del presente atto, ai sensi del D.Lgs n.33/2013, nel sito istituzionale dell’Ente, sezione “Amministrazione trasparente” - “Provvedimenti dirigenti”.
- 15) di disporre la trasmissione di copia del presente atto, unitamente al progetto esecutivo, alla Regione Basilicata - Dip. Politiche di Sviluppo, Lavoro, Formazione e Ricerca. Ufficio Gestione Regimi di Aiuto, Infrastrutture Sportive, Culturali e Ambientali, per i provvedimenti di competenza.

La sottoscritta Tiziana Cappa, responsabile del procedimento,

ATTESTA

la regolarità amministrativa seguita nel procedimento di cui alla presente proposta di determinazione, ai sensi dell’art.5, del co.3, del “Regolamento sui controlli interni”, approvato con deliberazione del Consiglio provinciale n.6 del 30.1.2013.



VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

Relativamente alla Determinazione Dirigenziale N° DetSet 00691/2020 del 04/11/2020, avente oggetto: Interventi di adeguamento sismico del corpo aule del Liceo scientifico "Federico II di Svevia" di Melfi - CUP: H63H19000430003. Approvazione progetto esecutivo e adozione determinazione a contrarre. Prenotazione di spesa e accertamento.

Dettaglio movimenti contabili

| Creditore | Causale | Importo | M | P | T | M a c r o | C a p | A r t | T i p o | S i o p e | N. P r | A n n o P | Sub |
|-----------------------------------|---|-----------------------|----|----|---|-----------------------|---------------|-------------|------------------|-----------------------|--------------|-----------------------|-----|
| | nterventi di adeguamento sismico del corpo aule del Liceo scientifico "Federico II di Svevia" di Melfi - CUP: H63H19000430003. Approvazione progetto esecutivo e adozione determinazione a contrarre. | € 449.315,37 | 04 | 02 | 2 | 20 2 | 22 11 5 | 04 | P | | 73 | 20 20 | |
| | nterventi di adeguamento sismico del corpo aule del Liceo scientifico "Federico II di Svevia" di Melfi - CUP: H63H19000430003. Approvazione progetto esecutivo e adozione determinazione a contrarre. | € 1.500.000,00 | 04 | 02 | 2 | 20 2 | 22 11 5 | 04 | P | | 73 | 20 21 | |
| | nterventi di adeguamento sismico del corpo aule del Liceo scientifico "Federico II di Svevia" di Melfi - CUP: H63H19000430003. Approvazione progetto esecutivo e adozione determinazione a contrarre | € 33.400,00 | 04 | 02 | 2 | 20 2 | 22 11 5 | 04 | P | | 73 | 20 22 | |
| Totale prenotazione spesa: | | € 1.982.715,37 | | | | | | | | | | | |

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico è memorizzato digitalmente ed è rintracciabile sul sito istituzionale per il periodo della pubblicazione.

Parere Prenotazione: Sulla presente determinazione si attesta ai sensi dell'art. 147 bis, comma 1, e dell'art. 153, comma 5, del D.Lgs 267/2000, la regolarità contabile e la relativa copertura finanziaria.

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

Relativamente alla Determinazione Dirigenziale N° DetSet 00691/2020 del 04/11/2020, avente oggetto: Interventi di adeguamento sismico del corpo aule del Liceo scientifico "Federico II di Svevia" di Melfi - CUP: H63H19000430003. Approvazione progetto esecutivo e adozione determinazione a contrarre. Prenotazione di spesa e accertamento.

Dettaglio movimenti contabili

| Debitore | Causale | Importo | Titolo | Tipologia | C a t | C a p | A r t | C d r | C d c | N° | A n n o |
|----------|---|----------------|--------|-----------|-------|-----------|-------|-------|-------|----|----------|
| | nterventi di adeguamento sismico del corpo aule del Liceo scientifico "Federico II di Svevia" di Melfi - CUP: H63H19000430003. Approvazione progetto esecutivo e adozione determinazione a contrarre. | € 449.315,37 | 4 | 400 | 01 | 042 14 | 04 | 005 | | 26 | 202 0 |
| | nterventi di adeguamento sismico del corpo aule del Liceo scientifico "Federico II di Svevia" di Melfi - CUP: H63H19000430003. Approvazione progetto esecutivo e adozione determinazione a contrarre. | € 1.500.000,00 | 4 | 400 | 01 | 042 14 | 04 | 005 | | 26 | 202 1 |

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico è memorizzato digitalmente ed è rintracciabile sul sito istituzionale per il periodo della pubblicazione.

| Debitore | Causale | Importo | Titolo | Tipologia | C a t | C a p | A r t | C d r | C d c | N° | A n n o |
|----------|--|-------------|--------|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|----|---------|
| | Interventi di adeguamento sismico del corpo aule del Liceo scientifico "Federico II di Svevia" di Melfi - CUP: H63H19000430003. Approvazione progetto esecutivo e adozione determinazione a contrarre. | € 33.400,00 | 4 | 400 | 01 | 04214 | 04 | 005 | | 26 | 2022 |

Totale € 1.982.715,37
Accertamento:

Parere Accertamento: Sulla presente determinazione si attesta ai sensi dell'art. 147 bis, comma 1, e dell'art. 153, comma 5, del D.Lgs 267/2000, la regolarità contabile.

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico è memorizzato digitalmente ed è rintracciabile sul sito istituzionale per il periodo della pubblicazione.