PROVINCIA DI PRATO

Area Tecnica
Ufficio: Assetto e gestione del territorio

Determina Dirigenziale n° 1430 del 26/10/2021

Oggetto: **AREA TECNICA - Realizzazione di un nuovo edificio ad uso scuola secondaria superiore all'interno del polo scolastico di San Giusto in Prato - CUP-I33H19000900003. APPROVAZIONE PERIZIA VARIANTE IN CORSO D'OPERA SENZA INCREMENTO DELLA SPESA COMPLESSIVA DELL'OPERA**

IL DIRETTORE DELL'AREA

Autorizzato:

- dall'art.107 del D.Lgs. n.267/2000;
- dal decreto del Presidente della Provincia di Prato n. 28 del 15/11/2018 con il quale alla sottoscritta Dott.ssa Rossella Bonciolini è stato conferito l'incarico di direzione dell'Area Amministrativa fino alla fine del mandato amministrativo;
- dal decreto del Presidente della Provincia di Prato n. 29 del 15/11/2018 con il quale alla sottoscritta Dott.ssa Rossella Bonciolini è stato conferito l'incarico di direzione ad interim dell'Area Tecnica fino alla fine del mandato amministrativo.

Visti:

- il D.Lgs. 50/2016 recante "Codice dei contratti pubblici", così come modificato dal D.Lgs. 56/2017 "Disposizioni integrative e correttive al D.Lgs. 50/2016";
- il Regolamento provinciale di contabilità, approvato con Delibera C.P. n. 17 del 20/05/2019;
- la Delibera consiliare n. 6 del 29/03/2021 Artt. 151 e 170 del D.Lgs. 18 agosto 2000 n. 267 - Nota di aggiornamento al Documento unico di Programmazione (DUP) 2021 – 2023 - Approvazione
- la Delibera consiliare n. 7 del 29/03/2021 AREA AMMINISTRATIVA – SERVIZIO BILANCIO E ENTRATE - Bilancio di Previsione 2021/2023 e relativi allegati – approvazione
- l'Atto del Presidente n. 38 del 30/03/2021 Piano Esecutivo di Gestione 2021/2023 per la Provincia di Prato – parte contabile- Approvazione.

Premesso che

- la determina dirigenziale n°412 del 30/03/2020 (contratto REP 23/2020) avente ad oggetto l'affidamento dell'incarico professionale di progettazione, coordinamento della sicurezza e direziona lavori per la realizzazione di nuovo edificio all'interno del polo scolastico di San Giusto, all'RTP "COLUCCI & PARTNERS – TECHNOLOGIES2000 SRL – H.S. INGEGNERIA SRL – GIUNTINI MIRKO – FERRINI MATTEO – GUIDI ANDREA" con capogruppo COLUCCI & PARTNERS e referente Arch. Giuseppe Colucci ;
- la determina dirigenziale n° 369 del 16/03/2021 avente ad oggetto l'affidamento dei lavori per la "Realizzazione di un nuovo edificio ad uso scuola secondaria superiore all'interno del polo scolastico di San Giusto in Prato – CUP-I33H19000900003" all'ATI "E.CO.RES. S.R.L.

Documento sottoscritto con firma digitale. L'originale informatico è stato predisposto presso la Provincia di Prato ai sensi del D.Lgs 82/2005 e conservato in conformità alle regole tecniche. Nella copia analogica la sottoscrizione con firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del soggetto responsabile secondo le disposizioni di cui all'art. 3 del D.Lgs 39/1993.

- GREEN WOOD SRL" e il successivo contratto di appalto del 29/04/2021 REP 32 del 30/04/2021;

- il verbale di consegna dei lavori da parte del Direttore di Lavori Arch. Giuseppe Colucci (prot prov 5392 del 10/05/2021) sottoscritto fra le parti in data 04/05/2021 con inizio delle lavorazioni a partire dal giorno 10/05/2021;
- la determina dirigenziale n° 1113 del 06/08/2021 con la quale è stata liquidata all'ATI affidataria "ECORES- GREENWOOD" l'anticipazione contrattuale per per l'importo pari al 20% dell'importo totale, ovvero € 313.778,50 più IVA (10%) pari a € 31.377,85 per un importo complessivo liquidato pari quindi ad € 345.156,35;
- vista la Det. n. 626/2021 avente ad oggetto "Incarico professionale per la predisposizione del progetto definitivo per la realizzazione di edificio ad uso scuola secondaria superiore - Polo di San Giusto. Aggiornamento dell'incarico professionale del "RTP "COLUCCI & PARTNERS – TECHNOLOGIES2000 SRL – H.S. INGEGNERIA SRL – GIUNTINI MIRKO – FERRINI MATTEO – GUIDI ANDREA" – CIG: 8721604F4A;

Richiamata

la relazione del tecnico supporto al RUP del 25/10/2021 allegata alla presente determinazione quale parte integrante e sostanziale, nella quale vengono descritte le modifiche relative alle lavorazioni per la bonifica, lo smaltimento e il successivo ripristino dei terreni interessati da materiale di risulta rinvenuto in fase di scavo;

Precisato che

- è stato incaricato il Direttore dei Lavori dell'RTP affidataria della direzione Lavori, **Arch. Giuseppe Colucci** per la redazione degli elaborati sia tecnici che contabili costituenti la perizia di variante.
- in data 04/05/2021 il Direttore dei Lavori Arch. Colucci Giuseppe, ha provveduto alla consegna dei lavori i lavori all' RTI affidatarie "ECORES- GREENWOOD"
- è stato incaricato (det 1176/2021) lo studio **Geoprogetti** per la gestione delle pratiche sul portale SISBON per quanto riguarda la notifica di sito potenzialmente inquinato
- in data 30/08/2021 (prot. Prov 9771 del 30/08/2021), è stata effettuata presso il portale SISBON e in seguito agli Enti interessati, la notifica di potenziale contaminazione per il sito denominato PO - 1086

Accertato che:

- le modifiche come descritte nella relazione del tecnico supporto al RUP, costituiscono una variante in corso d'opera al progetto in oggetto e che tale variante rientra tra le casistiche previste dall'art. 106 c. 1 lett. "c" del del D.Lgs: n. 50/2016 in quanto:
  - *" la necessità di modifica è determinata da circostanze impreviste e imprevedibili per l'amministrazione aggiudicatrice o per l'ente aggiudicatore" in quanto il PARERE della Soprintendenza di cui alle premesse rientra tra i "provvedimenti di autorità od enti preposti alla tutela di interessi rilevanti"*
  - *la modifica non altera la natura generale del contratto;*
  - *ai sensi del c. 7 del D.Lgs: n. 50/2016 è contenuta entro il limite del 50% dell'importo contrattuale originale;*
- gli elaborati che compongono la perizia di variante consegnati dal DL con nota Prot Prov 12204 del 25/10/2021 costituiti da documenti tecnici contenenti le indicazioni per le lavorazioni suppletive necessarie alla bonifica delle porzioni di terreno e successivo ripristino del terreno sottofondazione, e dagli gli elaborati contabili necessari per la corretta contabilizzazione della perizia di variante che, per la natura stessa degli interventi, sarà in parte a corpo, in parte a misura ed in parte in economia, di seguito elencati
  - Atto di sottomissione
  - Relazione tecnica di variante
  - Elaborati grafici (totale n. 5 elaborati)
  - Elenco nuovi prezzi 1

Documento sottoscritto con firma digitale. L'originale informatico è stato predisposto presso la Provincia di Prato ai sensi del D.Lgs 82/2005 e conservato in conformità alle regole tecniche. Nella copia analogica la sottoscrizione con firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del soggetto responsabile secondo le disposizioni di cui all'art. 3 del D.Lgs 39/1993.

- Analisi dei prezzi
- Computo estimativo sole voci variante
- Quadro comparativo variante
- Quadro economico
- Computo metrico estimativo complessivo di Variante 1

Visto

- il verbale di verifica e validazione relativo alla variante in oggetto redatto dal tecnico supporto al RUP in data 25/10/2021 e conservato agli atti della provincia di Prato;

Accertato

che la perizia di variante in oggetto eleva l'importo netto complessivo dell'appalto dei lavori ad **€ 1.678.962,71#** , più IVA pari a **€ 167.896,27** per un totale di **€ 1.846.858,98** secondo lo schema riportato di seguito:

	IMPONIBILE	IVA (10%)	TOTALE
Contratto originario			
Contratto rep 32 del 30/04/2020	€ 1.568.892,51	€ 156.889,25	€ 1.725.781,76
Perizia di variante			
Perizia variante	€ 110.070,20	€ 11.007,02	€ 121.077,22
percentuale variazione	7,02%	7,02%	7,02%
Contratto originario + Perizia di variante			
TOTALE	**€ 1.678.962,71**	**€ 167.896,27**	**€ 1.846.858,98**

e nel dettaglio comprende le lavorazioni per la bonifica, lo smaltimento e il successivo ripristino dei terreni interessati da materiale di risulta rinvenuto in fase di scavo, per un importo pari a **€ 121.077,22 #** (IVA inclusa) al netto del ribasso d'asta da contabilizzarsi in parte a corpo, in parte a misura e in parte ad economia secondo la contabilità redatta dal direttore dei lavori

Dato atto

altresì che il Supporto Tecnico al Responsabile Unico del Procedimento, Ing. Luca Pagni, a seguito di approfondita istruttoria e di motivato esame dei fatti, ha proceduto all'accertamento delle cause, delle condizioni e dei presupposti che a norma dell'art. 106, comma 1, lett. c), D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i. per la necessità di eseguire lavorazioni determinate da circostanze impreviste e imprevedibili per l'amministrazione aggiudicatrice, consentono di disporre di varianti in corso d'opera, redigendone apposita relazione con giudizio di AMMISSIBILITÀ , dando inoltre atto che:

  - per la modifica al contratto ai sensi dell'art. 106, comma 1, lett. c), D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i.: l'importo dei lavori supplementari è contenuto entro il limite del 50% dell'importo del contratto d'appalto iniziale;
- che trattandosi di una variazione che non altera la natura dell'appalto e di importo contenuto entro il quinto d'obbligo ai sensi dell'art 106 c 12 del Dlgs 50/2016 la stazione appaltante può imporre all'appaltatore l'esecuzione alle stesse condizioni previste nel contratto originario;
- ai sensi dell'art 8 comma 4 del DM 49/2018 la perizia di variante è accompagnata da un atto di sottomissione che l'esecutore è tenuto a sottoscrivere in segno di accettazione o di motivato dissenso
- ai sensi dell'art 8 comma 5 del DM 49/2018 l'importo della perizia di variante è stato valutato sulla base dei prezzi di contratto e, per le lavorazioni non previste, mediante la formazione di nuovi prezzi sulla base dei preziari regionali o mediante nuove analisi dei prezzi;

Documento sottoscritto con firma digitale. L'originale informatico è stato predisposto presso la Provincia di Prato ai sensi del D.Lgs 82/2005 e conservato in conformità alle regole tecniche. Nella copia analogica la sottoscrizione con firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del soggetto responsabile secondo le disposizioni di cui all'art. 3 del D.Lgs 39/1993.

- l'affidamento di tali lavori ad un soggetto terzo comporterebbe un aumento dei costi dell'opera, in ragione del fatto che tale operatore economico dovrebbe necessariamente approntare un nuovo cantiere e provvedere all'approvvigionamento di materiali e mezzi, spese che invece non si andranno a sostenere con il proseguo del contratto d'appalto in essere;
- inoltre l'espletamento di una nuova procedura di gara per l'affidamento dei lavori supplementari ad un nuovo Operatore economico, causerebbe un ulteriore slittamento dei tempi di completamento dell'opera, con difficoltà per l'Amministrazione provinciale di rispettare le tempistiche previste per la messa in esercizio dell'opera;
- pertanto sussiste per l'Amministrazione provinciale la convenienza di affidare alla ditta aggiudicataria dell'appalto i suddetti lavori poiché l'immediata disponibilità della stessa consentirebbe di eseguire tali lavori in continuazione con i precedenti e con sistemi di lavorazione analoghi a quelli già utilizzati in corso di esecuzione dell'opera. In considerazione inoltre della evidente interferenza tecnica che verrebbe a manifestarsi tra l'appalto delle opere già realizzate e quello oggetto della presente perizia, nel caso in cui questi ultimi lavori venissero affidati ad altra Impresa;
- per effetto dell'esecuzione dei lavori di cui trattasi si prevede un incremento delle lavorazioni pari a giorni 20 rispetto a quanto previsto dal contratto originario, elevando quindi a 350 giorni complessivi la durata delle lavorazioni

Richiamata infine

- la determina n° 369 del 16/03/2021, che tra le altre cose stabiliva:

-che le misure "antiCOVID-19" previste dalla DGRT 645/2020 dovranno essere riconosciute alle imprese fino al termine della crisi emergenziale da valutarsi in relazione all'evolversi della situazione epidemiologica, come specificato all'art 1 della suddetta DGRT.

-che la liquidazione di tali misure "antiCOVID-19" è stata disciplinata attraverso l'introduzione di un'opzione ai sensi dell'art. 106 lett. "a" del D.Lgs 50/16 prevista all'art 24 comma 5 del capitolato speciale d'appalto

-in fase di erogazione degli oneri aziendali per la sicurezza dovrà essere verificata la presenza di sovvenzioni e contributi pubblici per le imprese e in tal senso l'Appaltatore dovrà dimostrare, attraverso specifica dichiarazione di non aver ricevuto ulteriori sovvenzioni pubbliche;

Ritenuto quindi

di dover impegnare la cifra di **€ 71.387,68** per le misure "antiCOVID-19" di cui alla DGRT 645/2020 ed alla determina dirigenziale n° 369 del 16/03/2021, in favore dell' RTI "ECORES- GREENWOOD", in virtù dell'attivazione dell'opzione contrattuale prevista all'art 4 del contratto REP 32/2021, che verrà liquidata proporzionalmente ai vari stati di avanzamento come disciplinato nel CSA;

Rilevato

che l'importo totale dei lavori subisce un incremento di euro **€ 110.070,20** (IVA esclusa), e che la suddetta maggiore spesa (IVA inclusa) pari a **€ 121.077,22** connessa alla modifica in oggetto, è recuperata nell'ambito del quadro economico dell'intervento già previsto per l'esecuzione dell'opera;

Precisato

che la modifica al contratto, non comportando un aumento superiore al 20% del valore contrattuale, non necessita dell'acquisizione di un "CIG aggiuntivo" per la variante in corso d'opera, come chiarito anche dal Comunicato del Presidente ANAC del 28.10.2015

Visto

lo schema di atto aggiuntivo che si allega al presente atto quale parte integrante e sostanziale, da stipulare in forma di scrittura privata con l'impresa appaltatrice, a titolo di impegno da parte di quest'ultima ad eseguire le maggiori e nuove opere previste in variante, formalmente accettato dall'Impresa medesima;

Documento sottoscritto con firma digitale. L'originale informatico è stato predisposto presso la Provincia di Prato ai sensi del D.Lgs 82/2005 e conservato in conformità alle regole tecniche. Nella copia analogica la sottoscrizione con firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del soggetto responsabile secondo le disposizioni di cui all'art. 3 del D.Lgs 39/1993.

Richiamate

le proposte di modifica ed integrazione di alcune voci del quadro economico come riportato nella relazione del tecnico supporto al RUP del 25/10/2021

Dato atto

pertanto che il nuovo quadro economico della spesa, che si viene a determinare a seguito della necessità di introdurre i nuovi e maggiori lavori , risulta così articolato:

QUADRO ECONOMICO DI PERIZIA DI VARIANTE 1				
VOCE	**DESCRIZIONE**	**Approvato DET n. 1911 del 29/12/2020**	**RIMODULATO Det n° 369 del 16/03/2021**	**VARIANTE 01**
A	**IMPORTO TOTALE LAVORI**		**EURO**	
A.1	Importo lavori a corpo e a misura (soggetti a ribasso)	€ 1.808.078,42		
	ribasso in sede di gara 16,22%		€ 293.270,32	
A.1	Importo lavori a corpo e a misura ribassati		€ 1.514.808,10	€ 1.514.808,10
A.2	Oneri della sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 54.084,41	€ 54.084,41	€ 54.084,41
A.3	Variante 01			€ 110.070,20
	TOTALE LAVORI (A)	**€ 1.862.162,83**	**€ 1.568.892,51**	**€ 1.678.962,71**
B	**SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE**			
B.1	Costi della sicurezza "specifici COVID-19" (non soggetti a ribasso)	€ 40.753,21	€ 40.753,21	€ 40.753,21
B.2	Oneri aziendali per la sicurezza COVID-19 (soggetti a ribasso)	€ 27.121,18		
	ribasso in sede di gara 16,22%		€ 4.399,06	
B.2	Oneri aziendali per la sicurezza COVID-19 (ribassati)		€ 22.722,12	€ 22.722,12
	Oneri aziendali per la sicurezza COVID-19 – PSC (non soggetti a ribasso)		€ 1.422,56	€ 1.422,56
B.3	Spese tecniche per la progettazione definitiva, esecutiva e per la direzione lavori (iva e previdenza incluse)	€ 139.698,69	€ 139.698,69	€ 139.698,69
B.4	Spese tecniche Scia VV.FF. , Protocollo Casa Clima , Clima Acustico (iva e previdenza inclusa) e adeguamento prestazioni tecniche	€ 30.000,00	€ 70.000,00	€ 70.000,00
B.5	Spese tecniche per la verifica preventiva del progetto definitivo ed esecutivo (iva e previdenza inclusa)	€ 21.924,67	€ 21.924,67	€ 21.924,67
B.6	Incentivo di cui al D.lgs. 50/2016 art.113 comma 2 S.A.	€ 37.243,26	€ 37.243,26	€ 37.243,26
B.7	Allacciamenti ai pubblici servizi (iva inclusa)	€ 20.000,00	€ 20.000,00	€ 20.000,00
B.8	Prove di supporto Casa Clima + Collaudo acustico +collaudo tec amministrativo, statico e tec funzioinale (previdenza e iva incluse)	€ 8.000,00	€ 50.000,00	€ 50.000,00
B.9	Imprevisti e somme a disposizione della stazione appaltante per modifiche ai sensi art 106 Dlgs 50/2016 (iva inclusa)	€ 20.092,44	€ 263.963,94	€ 142.886,72
B.10	I.V.A 10% su A1, A2,A3, B1, B2	€ 193.003,72	€ 163.379,04	€ 174.386,06
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (B)	**€ 537.837,17**	**€ 831.107,49**	**€ 721.037,29**
	COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO (A+B)	**€ 2.400.000,00**	**€ 2.400.000,00**	**€ 2.400.000,00**

Ritenuto

pertanto di poter procedere, alla formalizzazione dell'impegno di spesa a RTI "ECORES-GREENWOOD" per l'importo suppletivo pari a **€ 192.464,90** di cui

- **(VOCE A3_B10) € 121.077,22** IVA inclusa per le modifiche dovute alle lavorazioni suppletive contenute all'interno della variante in oggetto, con la precisazione che la somma trova copertura sul bilancio di previsione 2021/23 mediante rimodulazione dell'imp. 2020/471/2 ;
- **(VOCE B1_B2_B10) € 71.387,68** IVA inclusa per i costi della sicurezza COVID, con la precisazione che la somma trova copertura sul bilancio di previsione 2021/23 a valere sull'imp. 2020/471/4;

Documento sottoscritto con firma digitale. L'originale informatico è stato predisposto presso la Provincia di Prato ai sensi del D.Lgs 82/2005 e conservato in conformità alle regole tecniche. Nella copia analogica la sottoscrizione con firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del soggetto responsabile secondo le disposizioni di cui all'art. 3 del D.Lgs 39/1993.

Dato atto che,

ai fini del quadro economico, per i punti B3-B4-B5-B6-B7-B8 per l'importo totale di € 338,866,52 risultano impegnate le seguenti somme:

1. € 139.698,69 cap 22810/1 - Impegno n° 2019/576 VOCE B3
2. € 21.924,67 cap 22810/21 - Impegno n° 2020/263 VOCE B5
3. € 20.000,00 cap. 22022 – Impegno n° 2020/471/3 VOCE B7
4. € 37.243,26 cap. 22022 – Impegno n° 2020/472 VOCE B6
5. € 915,00 cap 22810/21 – Impegno n° 2020/279 VOCE B4 E B8
6. € 4.514,00 cap 22807 - Impegno n° 2020/367 VOCE B4 E B8
7. € 3.050,00 cap 22807 – Impegno n° 2020/368 VOCE B4 E B8
8. € 29.521,00 cap. 22807 - Impegno n° 2020/473 € 27.072,80 e 2020/473/1 € 2448.80 VOCE B4 E B8
9. € 22.828,25 cap. 22022 impegno 2020/471/6 voce B4+B8
10. € 51.749,82 cap 22022 impegno 2020/471/7 voce B4+B8
11. € 7.421,93 cap 22022 impegno 2020/471/9 voce B4 e B8

gli imprevisti di cui alla voce B9 del quadro economico in virtù della variante passano da € 263.963,94 ad € 142.886,72 e sono coperti nel seguente modo:

1. € 5,500,00 capitolo 22440/4 impegno 2020/777
2. capitolo 22022 impegno 2020/471/2 che passa da € 206.714,12 ad € 85.636,90
3. € 51.749,82 capitolo 22022 impegno 2020/471/5

Dato atto che:

- il codice CIG del presente affidamento è il seguente: 85853631AD ;
- il codice CUP dell'intervento è I33H19000900003.
- Il codice CUI dell'intervento è L92035800488202000019 come da aggiornamento al Programma Triennale dei lavori pubblici 2020/2022 dell'Ente approvato con Delibera di Consiglio n. 29 del 23.11.2020
- l'impresa E.CO.RES. S.R.L risulta in regola con gli adempimenti assicurativi e previdenziali, giusto certificato DURC on-line Prot. INPS_29572420 con scadenza il 09/02/2022;
- l'impresa GREEN WOOD SRL risulta in regola con gli adempimenti assicurativi e previdenziali, giusto certificato DURC on-line Prot. INPS_28279176 con scadenza il 04/11/2021;
- l'impresa E.CO.RES. S.R.L, in qualità di mandataria, ha rilasciato la dichiarazione circa il conto corrente dedicato, nel rispetto di quanto previsto dal comma 7 art.3 della Legge 136/2010, come risulta da nota depositata agli atti (Prot. Prov. n° 2617 del 04/03/2021)

Ritenuto

opportuno, per le motivazioni espresse o richiamate sopra, tenuto conto della relazione di ammissibilità del tecnico supporto al RUP, dover procedere:

- ad approvare la perizia dei lavori supplementari aggiuntivi di cui all'art. 106 c.1 lett. b) del D.Lgs. 50/2016 relativa ai lavori per la ***Realizzazione di un nuovo edificio ad uso scuola secondaria superiore all'interno del polo scolastico di San Giusto in Prato*** redatta dal Direttore dei lavori Arch. Colucci Giuseppe e validata dal tecnico supporto al RUP in data 25/10/2021, depositata agli atti del Servizio e composta dagli elaborati come da elenco elaborati allegato alla presente determinazione

Documento sottoscritto con firma digitale. L'originale informatico è stato predisposto presso la Provincia di Prato ai sensi del D.Lgs 82/2005 e conservato in conformità alle regole tecniche. Nella copia analogica la sottoscrizione con firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del soggetto responsabile secondo le disposizioni di cui all'art. 3 del D.Lgs 39/1993.

- ad approvare lo schema di atto aggiuntivo che si allega al presente atto quale parte integrante e sostanziale, relativo ai lavori supplementari aggiuntivi di cui all'art. 106 c.1 lett. c) del D. Lgs. 50/2016 di cui trattasi, da stipulare in forma di scrittura privata con RTI appaltatrice RTI "ECORES- GREENWOOD;
- a formalizzare l'impegno di spesa per un importo pari a **€ 192.464,90** a RTI "ECORES-GREENWOOD" per l'importo suppletivo di cui
  - **(VOCE A3_B10) € 121.077,22** IVA inclusa per le modifiche dovute alle lavorazioni suppletive contenute all'interno della variante in oggetto, con la precisazione che la somma trova copertura sul bilancio di previsione 2021/23 mediante rimodulazione dell'imp. 2020/471/2 che pertanto passa da € 206.714,12 ad € 85.636,90;
  - **(VOCE B1_B2_B10) € 71.387,68** IVA inclusa per i costi della sicurezza COVID, con la precisazione che la somma trova copertura sul bilancio di previsione 2021/23 a valere sull'imp. 2020/471/4;
- ad approvare conseguentemente il nuovo quadro economico della spesa venutosi a determinare con l'approvazione della perizia di cui sopra a parità di costo complessivo dell'opera di **€ 2.400.000,00#** riportato in precedenza;

Ritenuto

di dare mandato al Direttore dei Lavori di procedere ad ordinare l'immediata esecuzione delle opere di cui alla perizia di variante.

Dato atto

che il presente provvedimento sarà sottoposto al Dirigente del Servizio Finanziario per l'espressione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria ai sensi dell'art. 151 comma 4 del D.Lgs. 267/00.

Dato atto

che non sussistono situazioni, neppure potenziali, di conflitto di interessi in capo ai soggetti di cui all'art. 6 bis della L. 241/1990 come introdotto dall'art. 1, comma 41, della L. 190/2012"

Riconosciuta

la propria competenza a deliberare l'approvazione della perizia suppletiva e di variante di cui sopra, ai sensi dell'art. 107 del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267.

Visti:

il D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267;

il D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i.;

il D.P.R. n. 207/2010, per la parte ancora in vigore.

D E T E R M I N A

- **di prendere atto** della relazione con giudizio di ammissibilità allegata al presente provvedimento a formarne parte integrante e sostanziale sottoscritta dal Supporto tecnico al RUP Ing. Luca Pagni;
- **di approvare** la perizia dei lavori supplementari aggiuntivi di cui all'art. 106 c.1 lett. b) del D.Lgs. 50/2016 relativa ai "**Lavori per la r*ealizzazione di un nuovo edificio ad uso scuola secondaria superiore all'interno del polo scolastico di San Giusto in Prato*"**, redatta dal Direttore dei lavori Arch. Colucci Giuseppe in data e validata dal tecnico supporto al RUP in data 25/10/2021, depositata agli atti del Servizio, e composta dagli elaborati come da elenco elaborati allegato alla presente determinazione;

- **di approvare** lo schema di atto aggiuntivo allegato al presente provvedimento a formarne parte integrante e sostanziale, relativo ai lavori supplementari aggiuntivi di cui all'art. 106 c.1 lett. b) del D. Lgs. 50/2016 di cui trattasi, da stipulare in forma di scrittura privata con RTI "ECORES- GREENWOOD;
- **di formalizzare** l'impegno di spesa per un importo pari a **€ 192.464,90** RTI "ECORES-GREENWOOD" per l'importo suppletivo di cui
    - **(VOCE A3_B10) € 121.077,22** IVA inclusa per le modifiche dovute alle lavorazioni suppletive contenute all'interno della variante in oggetto, con la precisazione che la somma trova copertura sul bilancio di previsione 2021/23 mediante rimodulazione dell'imp. 2020/471/2;
    - **(VOCE B1_B2_B10) € 71.387,68** IVA inclusa per i costi della sicurezza COVID, con la precisazione che la somma trova copertura sul bilancio di previsione 2021/23 a valere sull'imp. 2020/471/4;

- **di dare atto che,**

ai fini del quadro economico, per i punti B3-B4-B5-B6-B7-B8 per l'importo totale di € 338,866,52 risultano impegnate le seguenti somme:

1. € 139.698,69 cap 22810/1 - Impegno n° 2019/576 VOCE B3
2. € 21.924,67 cap 22810/21 - Impegno n° 2020/263 VOCE B5
3. € 20.000,00 cap. 22022 – Impegno n° 2020/471/3 VOCE B7
4. € 37.243,26 cap. 22022 – Impegno n° 2020/472 VOCE B6
5. € 915,00 cap 22810/21 – Impegno n° 2020/279 VOCE B4 E B8
6. € 4.514,00 cap 22807 - Impegno n° 2020/367 VOCE B4 E B8
7. € 3.050,00 cap 22807 – Impegno n° 2020/368 VOCE B4 E B8
8. € 29.521,00 cap. 22807 - Impegno n° 2020/473 € 27.072,80 e 2020/473/1 € 2448.80 VOCE B4 E B8
9. € 22.828,25 cap. 22022 impegno 2020/471/6 voce B4+B8
10. € 51.749,82 cap 22022 impegno 2020/471/7 voce B4+B8
11. € 7.421,93 cap 22022 impegno 2020/471/9 voce B4 e B8

gli imprevisti di cui alla voce B9 del quadro economico in virtù della variante passano da € 263.963,94 ad € 142.886,72 e sono coperti nel seguente modo:

1. € 5,500,00 capitolo 22440/4 impegno 2020/777
2. capitolo 22022 impegno 2020/471/2 che passa da € 206.714,12 ad € 85.636,90
3. € 51.749,82 capitolo 22022 impegno 2020/471/5

- **di approvare** conseguentemente il nuovo quadro economico della spesa venutosi a determinare con l'approvazione della perizia di cui sopra a parità di costo complessivo dell'opera di euro **€ 2.400.000,00#** riportato nelle premesse;
- **di disporre** che:
    - ai sensi dell'art. 106, comma 5, del D.Lgs. 50/2016, venga pubblicato uno specifico avviso relativo alla modifica del contratto in corso d'opera con le stesse modalità utilizzate per l'affidamento iniziale, ovvero sul Profilo del Committente della Provincia di Prato;

Documento sottoscritto con firma digitale. L'originale informatico è stato predisposto presso la Provincia di Prato ai sensi del D.Lgs 82/2005 e conservato in conformità alle regole tecniche. Nella copia analogica la sottoscrizione con firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del soggetto responsabile secondo le disposizioni di cui all'art. 3 del D.Lgs 39/1993.

- ai sensi dell'art. 106 comma 14 del D.Lgs 50/2016, venga comunicata la presente variante in corso d'opera all'Osservatorio Regionale, mediante pubblicazione sulla piattaforma telematica regionale SITAT-SA, entro trenta giorni dalla sua approvazione;

- **di prendere e dare atto** che, il Responsabile Unico del Procedimento (RUP) per l'appalto dei lavori di cui trattasi, ai sensi dell'art. 31 del D. Lgs. 50/2016, è la **Dott.ssa Rossella Bonciolini**, Dirigente dell'area tecnica dell'ente e il tecnico di supporto al RUP è l'Ing. Luca Pagni
- **di prendere atto che** per effetto dell'esecuzione dei lavori di cui trattasi si prevede un incremento delle lavorazioni pari a giorni 20 rispetto a quanto previsto dal contratto originario, elevando quindi a 350 giorni complessivi la durata delle lavorazioni;
- **di disporre** che la presente determinazione, comportando impegni di spesa, venga trasmessa al Responsabile del Servizio finanziario per la prescritta attestazione di regolarità contabile e copertura finanziaria ai sensi dell'art. 183, comma 9 del D.Lgs. n. 267/2000, dando atto che la stessa diverrà esecutiva con l'apposizione della predetta attestazione;
- **di trasmettere** il presente atto all'Impresa Appaltatrice e al Direttore dei Lavori.

Il Direttore dell'Area Tecnica

Dott.ssa Rossella Bonciolini

Movimenti Contabili:

Tipo	Capitolo	Soggetto	Importo
Diminuzione	2021 U 22022 04.02.2		121.077,22
Integrazione	2021 U 22022 04.02.2	13730	121.077,22
NOTE SubImpegno	2021 U 22022 04.02.2	13730	0,00

Impronta informatica della documentazione facente parte della proposta a garanzia della loro integrità.

Documenti Allegati Pubblicabili

Titolo	Nome File	Data
Impronta		
relazione RUP_VAR.pdf.p7m	relazione RUP_VAR.pdf.p7m	26/10/2021
C885456994C1772D81D7033B365B89FBF01402760504D4E6285838FCB706471C		
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO_ totale.PDF	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO_ totale.PDF	26/10/2021
E0E8300345C6BDA065CB8616A55F125AE35E0B9BFB0E93A056D1FDDD705F56C0		
00_LETTERA_DI_PRESENTAZIONE.pdf	00_LETTERA_DI_PRESENTAZIONE.pdf	26/10/2021
BB94602C515ED970AC3C2A1740004C02C9934B7DF2A3DBB94EA447935258FC4A		

Documento sottoscritto con firma digitale. L'originale informatico è stato predisposto presso la Provincia di Prato ai sensi del D.Lgs 82/2005 e conservato in conformità alle regole tecniche. Nella copia analogica la sottoscrizione con firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del soggetto responsabile secondo le disposizioni di cui all'art. 3 del D.Lgs 39/1993.

ATTO DI SOTTOMISSIONE PER pubblicazione.odt	ATTO DI SOTTOMISSIONE PER pubblicazione.odt	26/10/2021
24627C5F2A89B4695A71355C04DF3E1E1D72595866B57547D3B37E3F8B88202F		

Documenti Allegati Parte integrante

Titolo	Nome File	Data
Impronta		

relazione RUP_VAR.pdf.p7m	relazione RUP_VAR.pdf.p7m	26/10/2021
C885456994C1772D81D7033B365B89FBF01402760504D4E6285838FCB706471C		
COMPUTO METRICO ESTIMATIVO_ totale.PDF	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO_ totale.PDF	26/10/2021
E0E8300345C6BDA065CB8616A55F125AE35E0B9BFB0E93A056D1FDDD705F56C0		
00_LETTERA_DI_PRESENTAZIONE.pdf	00_LETTERA_DI_PRESENTAZIONE.pdf	26/10/2021
BB94602C515ED970AC3C2A1740004C02C9934B7DF2A3DBB94EA447935258FC4A		
ATTO DI SOTTOMISSIONE PER pubblicazione.odt	ATTO DI SOTTOMISSIONE PER pubblicazione.odt	26/10/2021
24627C5F2A89B4695A71355C04DF3E1E1D72595866B57547D3B37E3F8B88202F		

Documento sottoscritto con firma digitale. L'originale informatico è stato predisposto presso la Provincia di Prato ai sensi del D.Lgs 82/2005 e conservato in conformità alle regole tecniche. Nella copia analogica la sottoscrizione con firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del soggetto responsabile secondo le disposizioni di cui all'art. 3 del D.Lgs 39/1993.

Firmato da:

BONCIOLINI ROSSELLA
codice fiscale BNCRSL66S42G713B
num.serie: 154512104105723657742788215384914569205
emesso da: ArubaPEC S.p.A. NG CA 3
valido dal 12/05/2020 al 13/05/2023