



PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: 2019/DD/07486 Del: 24/10/2019 Esecutivo da: 24/10/2019 Proponente: Direzione Servizi Tecnici, Posizione Organizzativa (P.O.) Amministrativa..
--

OGGETTO:

Approvazione 2° variante Demolizione e ricostruzione per adeguamento e ampliamento della scuola Dino Compagni-Ditta Vincenzo Russo Costruzioni - codice opera n. 130343 CIG n° 643611521E - adeguamento onorario professionale incarico di coordinatore della sicurezza in esecuzione all'Ing. Marco Peroni CIG 714525856E

IL FUNZIONARIO

Premesso che:

- il Consiglio Comunale, in data 21 dicembre 2018, ha approvato la Deliberazione n° 2018/C/00072, avente ad oggetto: “Documenti di programmazione 2019-2021: approvazione note di aggiornamento al Dup - bilancio finanziario - nota integrativa e piano triennale investimenti”;
- la Giunta Comunale, in data 20 maggio 2019, ha approvato la Deliberazione n° 2019/G/00259, avente ad oggetto “Piano Esecutivo di Gestione 2019/2021: approvazione”;
- è stato delegato dal Direttore della Direzione Servizi Tecnici all'adozione di alcuni provvedimenti amministrativi, tra i quali è compreso il presente, giusta la Determinazione Dirigenziale n° 20167/DD/09794, in data 29 dicembre 2017;

Preso atto come nel Piano triennale degli investimenti sia stato inserito al **Codice opera n. 130343** l'intervento “**Demolizione e ricostruzione per adeguamento e ampliamento della scuola Dino Compagni**”, da finanziare attraverso mutuo;

Richiamate le determinazioni qui specificate che affidavano ai vari soggetti gli interventi e o servizi propedeutici alla elaborazione e approvazione della progettazione:

- DD n. 11285/14 e n. 1538/15 Geotecnica Palazzi - indagini geognostiche;

- DD n. 4538/14 arch M.B. Scerbo - incarico supporto al RUP realizzazione di renderings e supporto grafico del progetto;
- DD n. 5252/15 Italsocotec - incarico supporto al RUP per la verifica della progettazione preliminare;

Visto come:

- con delibera n. 314/2015 veniva approvato il progetto preliminare relativo alla “demolizione e ricostruzione per adeguamento e ampliamento della scuola Dino Compagni”, comportante lavori a base d’asta per € 10.710.000,00 ivi compresa la progettazione definitiva ed esecutiva a carico dell’appaltatore per € 246.000,00 ed oneri per la sicurezza per € 493.211,00;
- con determinazione n. 7675/2015 venivano approvate alcune modifiche al capitolato speciale di appalto nonché alla relazione geologica;
- con determinazione n. 3149/2016 veniva costituita la commissione di gara per l’espletamento delle procedure di gara;
- con determinazione n. 3698/2017 si approvava l’esito della gara tenutesi presso i Servizi Tecnici e presso il Servizio Appalti e Contratti e si prendeva atto come i lavori siano stati aggiudicati all’impresa Russo Costruzioni sas di Russo geom. Vincenzo & C. per un importo di € 9.126.397,71 comprensivi degli oneri di sicurezza non soggetti a ribasso e della progettazione definitiva ed esecutiva a carico dell’appaltatore, con il ribasso percentuale offerto dal vincitore del 15,50% e con determinazione n. 3991/17 veniva approvata la rettifica al quadro economico testè approvato;
- con determinazione n. 7501/17 è stato approvato l’incarico di coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione all’Ing. Marco Peroni per l’importo complessivo di € 55.736,12 (c. cnpaia e iva);
- con determinazione n.1508/18 veniva affidato il servizio denominato “Indagini di scavo” al Consorzio Sint per l’importo di € 1.952,00 c. Iva;
- con determinazione n. 4139 del 2018 veniva affidato il servizio attivazione di energia elettrica a servizio della scuola media Dino Compagni alla società A2A per l’importo di € 24.810,74 c. Iva;
- con determinazione n. 6286/2018 veniva definito il Quadro Economico “Realizzazione Scuola Dino Compagni - c.o. 130343” a seguito di errori materiali e conseguenti alle operazioni di riaccertamento;
- con determinazione n. 5191/2018 è stato approvato il progetto esecutivo n.L0853/2018 ed affidato a VINCENZO RUSSO COSTRUZIONI SRL l’installazione della nuova cabina elettrica MT presso il plesso scolastico "DINO COMPAGNI - CUP H17B14000160005 CPV 45214200-2 Cod. Op. 130343 CIG Z9E2462A9E per l’importo compreso I.v.a. di € 15.460,08;
- con determinazione n. 5878/2018 veniva affidata all’impresa MAURRI SRL l’esecuzione dei lavori di “Ripristino urgente condizioni di sicurezza delle alberature danneggiate dal temporale del 07/08/2018 cantiere Dino Compagni” per l’importo compreso I.v.a. di € 5.000,00 CIG Z2F24A8BC5.
- con determinazione n. 9196/2018 venivano affidati all’impresa VINCENZO COSTRUZIONI SRL CIG Z8E262692F i lavori per “REALIZZAZIONE GRUPPO DI SOLLEVAMENTO IMPIANTO ANTINCENDIO DELLA SCUOLA DINO COMPAGNI” per l’importo complessivo di € 28.678,14 oltre I.v.a;

- con determinazione n. 898/2019 venivano impegnati € 2.607,86 + iva 10% ovvero € 2.8681,65 per nuovi allacciamenti idrici a favore di Publiacqua presso la nuova scuola Dino Compagni in via Sirtori 43;
- con determinazione n. 2160/2019 venivano affidati direttamente le opere a verde urgenti presso la scuola Dino Compagni per un importo complessivo di € 7.320,00 COMPRESO IVA ALLA DITTA MAURRI;
- con determinazione n. 2737/2019 veniva approvata la perizia di variante con oggetto “Realizzazione scuola secondaria 1° grado Dino Compagni - approvazione di perizia di variante - codice opera 130343 - ditta Vincenzo Russo Costruzioni srl CIG Z9E2462A9E Incremento incarico professionale Ing. Marco Peroni;
- con determinazione dirigenziale n. 2019/3631 è stato approvato il progetto esecutivo n. L072/2019 redatto dai Tecnici della Direzione Servizi Tecnici relativo all’intervento “Nuova Scuola Dino Compagni. Recupero corticale muri esterni in CA, risistemazioni recinzioni” e affidati i lavori alla ditta VINCENZO RUSSO COSTRUZIONI SRL per un importo di € 81.702,31;
- con determinazione dirigenziale n.5047/2019 veniva affidato il servizio per l’installazione di apparati attivi per impianto TD-TP alla TELECOM ITALIA SPA per un importo pari ad € 15.405,96, compreso Iva al 22%;
- con determinazione dirigenziale n.5104/2019 vengono affidati i lavori di “Taglio siepe ed infestanti” presso la sede Scuola secondaria di primo grado, “Dino Compagni”, all’Impresa Maurri Mario srl, per l’importo totale lordo pari a € 3.599,00, comprensivo di € 2.950,00, per i lavori e di € 649,00, per l’IVA al 22,00%;

- QUADRO ECONOMICO GENERALE:

CUP n° H17B14000160005 - CPV n° 45214200-2

QUADRO ECONOMICO GENERALE Progetto preliminare n° 260/2014 Codice Opera n° 130343	
A) Importo dei lavori originari al netto del ribasso d’asta aggiudicati all’Impresa Vincenzo Russo Costruzioni srl (escluso	€ 8.423.491,51

QUADRO ECONOMICO GENERALE**Progetto preliminare n° 260/2014****Codice Opera n° 130343**

IVA) - (CIG n° 643611521E)		
A1) Oneri di progettazione sui lavori originari al netto del ribasso d'asta (escluso IVA)	€ 207.870,00	
A2) Oneri per la sicurezza sui lavori originari non soggetti a ribasso d'asta (escluso IVA)	€ 495.371,00	
A3) Importo totale dei lavori originari e relativi Oneri	€ 9.126.732,51	
A4) IVA al 4,00%, sui lavori originari e Oneri, sull'importo pari a € 1.726.962,00	€ 69.078,48	
A5) IVA al 10,00%, sui lavori originari e Oneri, sull'importo pari a € 7.399.770,51	€ 739.977,05	
A6) Importo totale dei lavori, Oneri e IVA		€ 9.935.788,04
B) Importo dei lavori di installazione della NUOVA CABINA ELETTRICA, al netto del ribasso d'asta del 10,1% (di cui € 1.500,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta), affidati all'Impresa Vincenzo Russo Costruzioni srl (IVA al 22,00% inclusa) – CIG n° Z9E2462A9E	€ 14.054,62	
B1) Oneri non soggetti a ribasso d'asta (IVA inclusa)	€ 1.405,46	
B2) Importo totale dei lavori di installazione della NUOVA CABINA ELETTRICA		€ 15.460,08
C) Importo dei lavori di realizzazione del GRUPPO DI SOLLEVAMENTO DELL'IMPIANTO ANTINCENDIO, al netto del ribasso d'asta del 10,1%, affidati all'Impresa Vincenzo Russo Costruzioni srl (IVA al 22,00%) - CIG Z8E262692F	€ 28.104,58	
C1) Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 573,56	
C2) IVA sui lavori di realizzazione del GRUPPO DI SOLLEVAMENTO DELL'IMPIANTO ANTINCENDIO	€ 6.309,19	

QUADRO ECONOMICO GENERALE	
Progetto preliminare n° 260/2014	
Codice Opera n° 130343	
C3) Importo totale lavori di realizzazione del GRUPPO DI SOLLEVAMENTO DELL'IMPIANTO ANTINCENDIO	€ 34.987,33
D) Importo dei lavori di Variante n° 1, al netto del ribasso d'asta, affidati all'Impresa Vincenzo Russo Costruzioni srl (IVA al 10,00%) - (CIG n° 643611521E)	€ 515.695,87
D1) IVA sui lavori di Variante	€ 51.569,59
D2) Importo totale dei lavori di Variante n° 1 e IVA	€ 567.265,46
E) Importo dei lavori di recupero corticale delle mura in cemento armato, esterne alla Scuola e risistemazione delle recinzioni (IVA al 10,00%) – (CIG n° 7901202627)	€ 72.774,83
E1) Oneri per la sicurezza, sui lavori di recupero corticale delle mura in cemento armato, esterne alla Scuola e risistemazione delle recinzioni, non soggetti a ribasso d'asta (IVA al 10,00%)	€ 1.500,00
E2) Importo totale dei lavori e relativi Oneri per la sicurezza	€ 74.274,83
E3) IVA sui lavori e relativi Oneri per la sicurezza	€ 7.427,48
E4) Importo totale dei lavori, Oneri per la sicurezza e IVA	€ 81.702,31
F) Importo totale A6+B2+C3+D2+E4	€ 10.635.203,22
G) Lavori di ripristino urgente delle condizioni di sicurezza delle alberature affidati all'Impresa Maurri Mario srl (IVA al 22,00% inclusa) – (CIG n° Z2F24A8BC5)	€ 5.000,00
G1) Lavori urgenti di potatura e sistemazione piante, affidati all'Impresa Maurri Mario srl (IVA al 22,00% inclusa) – (CIG n° ZD12797AF5)	€ 7.320,00

QUADRO ECONOMICO GENERALE**Progetto preliminare n° 260/2014****Codice Opera n° 130343**

G2) Importo dei lavori di taglio siepe ed infestanti, affidati all'impresa Maurri Mario srl (IVA al 22,00% inclusa) – (CIG n° Z6929123B7)	€ 3.599,00
H) Incarico di supporto al Responsabile Unico del Procedimento affidato all'Arc. Bianca Maria Scerbo	€ 8.120,32
I) Servizio di indagini geognostiche affidate all'Impresa Geotecnica Palazzi-Giomelli srl	€ 18.476,37
J) Incarico di supporto al Responsabile Unico del Procedimento affidato all'Impresa ITALSOCOTEC spa	€14.535,37
K) Incarico di Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione dei lavori, affidato all'Ing. Marco Peroni (IVA e CNPAIA incluse)	€ 59.388,78
L) Servizio erogazione energia elettrica, affidato all'Impresa A2A Energia spa	€ 24.810,74
M) Servizio di indagini di scavo, affidato all'Impresa Consorzio Sint	€ 1.952,00
N) Servizio di allacciamento alla rete idrica pubblica affidato all'Impresa Publicacqua spa	€ 2.868,65
O) Servizio di installazione di apparati attivi per impianto TD-TP, affidato all'Impresa Telecom Italia spa (IVA al 22,00% inclusa) – (CIG n° Z442914DB5)	€ 15.405,96
P) Spese tecniche	€ 34.511,95
Q) Allacciamenti	€ 2.467,88
R) Incentivi per funzioni tecniche sui lavori originari	€ 193.584,00
S) Incentivi per funzioni tecniche sui lavori di installazione della NUOVA CABINA ELETTRICA	€ 309,30
T) Incentivi per funzioni tecniche sui lavori di realizzazione del GRUPPO DI SOLLEVAMENTO DELL'IMPIANTO ANTINCENDIO	€ 573,56

QUADRO ECONOMICO GENERALE		
Progetto preliminare n° 260/2014		
Codice Opera n° 130343		
U) Incentivi per funzioni tecniche sUi lavori di Variante n° 1	€ 10.968,88	
V) Incentivi per funzioni tecniche sui lavori di recupero corticale delle mura in cemento armato, esterne alla Scuola e risistemazione delle recinzioni	€ 1.896,02	
W) Polizza progettisti	€ 6.426,00	
X1) Imprevisti	€ 411.448,14	
X2) Imprevisti	€ 23.862,64	
Y) Accordo bonario	€ 349.781,40	
Z1) Minore spesa	€ 60.629,00	
Z2) Minore spesa	€ 164.240,95	
AA) Importo totale G:Z2		€ 1.422.176,91
IMPORTO TOTALE LORDO DEL QUADRO ECONOMICO GENERALE (F+AA)		€ 12.057.380,13
Economia di spesa	€ 2.619,87	
IMPORTO TOTALE LORDO DEL CODICE OPERA		€ 12.060.000,00

Vista l'allegata relazione tecnica-finanziaria, redatta dal Direttore dei Lavori con l'approvazione del Responsabile Unico del Procedimento Ing. Michele Mazzoni ai sensi 106 – comma 1 lettera a - del D.lgs. 50/2016, nella quale si evidenzia che, durante l'esecuzione dei lavori, si è reso necessario provvedere ad alcune modifiche, impreviste ed imprevedibili al momento della redazione del progetto, per le motivazioni riportate, cui si rinvia per relationem;

Visto, dunque, il quadro di variante con il quale si stima, per la realizzazione dei lavori aggiuntivi sopra descritti, un'ulteriore spesa complessiva pari a € 499.297,46 di cui € 489.830,94 per lavori compreso Iva AL 10% e € 9.466,51 per incentivo progettazione;

Preso atto che, in virtù della variata distribuzione di spesa, varia il costo della sicurezza, che passa da € 512.894,88 ad € 529.793,13;

Ritenuto di dover adeguare all'esatto importo dei lavori suppletivi l'onorario professionale di coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione, dell'intervento in argomento, affidato all'Ing. Marco Peroni con

precedenti DD 7501/2017 per un importo di € 55.736,12 (comprensivi di iva e cnpaia) e DD 2737/2019 per un importo di € 3.652,66 (approvazione I Variante comprensivi di iva e cnpaia);

Visto l'allegato prospetto di calcolo del compenso professionale di cui al DM 17.06.2016, rapportato al nuovo importo dei lavori sopra descritti, con spese e oneri accessori calcolati al 10%, importo soggetto a ribasso del 54,01% offerto in sede di gara da parte del professionista, dal quale risulta necessario un ulteriore adeguamento dell'onorario professionale pari ad € 2.149,33 (escluso iva e cnpaia), come riportato nell'allegata relazione tecnica sottoscritta dal Rup;

Ritenuto pertanto, di dover adeguare l'onorario professionale dell'Ing. Marco Peroni (codice beneficiario 57470) per lo svolgimento delle nuove prestazioni per un maggior importo pari ad € 2.727,07 complessivi (comprensivi di iva e cnpaia);

Tenuto conto che il finanziamento della spesa complessiva di € 502.249,86 (lavori suppletivi + IVA + ulteriore incentivo progettazione) + estensione incarico professionale si farà fronte attingendo alla voce imprevisti sull'impegno n. 2019/390, alla voce imprevisti sull'impegno n. 2019/4948 e alla voce minore spesa sull'impegno n. 2019/395;

QUADRO ECONOMICO GENERALE SECONDA VARIANTE E ESTENSIONE INCARICO PERONI:

CUP n° H17B14000160005 - CPV n° 45214200-2

QUADRO ECONOMICO GENERALE	
Progetto preliminare n° 260/2014	
Codice Opera n° 130343	
A) Importo dei lavori originari al netto del ribasso d'asta aggiudicati all'Impresa Vincenzo Russo Costruzioni srl (escluso IVA) - (CIG n° 643611521E)	€ 8.423.491,51
A1) Oneri di progettazione sui lavori originari al netto del ribasso d'asta (escluso IVA)	€ 207.870,00
A2) Oneri per la sicurezza sui lavori originari non soggetti a ribasso d'asta (escluso IVA)	€ 495.371,00
A3) Importo totale dei lavori originari e relativi Oneri	€ 9.126.732,51
A4) IVA al 4,00%, sui lavori originari e Oneri, sull'importo pari a € 1.726.962,00	€ 69.078,48
A5) IVA al 10,00%, sui lavori originari e Oneri, sull'importo pari a € 7.399.770,51	€ 739.977,05

QUADRO ECONOMICO GENERALE

Progetto preliminare n° 260/2014

Codice Opera n° 130343

A6) Importo totale dei lavori, Oneri e IVA		€ 9.935.788,04
B) Importo dei lavori di installazione della NUOVA CABINA ELETTRICA, al netto del ribasso d'asta del 10,1% (di cui € 1.500,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta), affidati all'Impresa Vincenzo Russo Costruzioni srl (IVA al 22,00% inclusa) – CIG n° Z9E2462A9E	€ 14.054,62	
B1) Oneri non soggetti a ribasso d'asta (IVA inclusa)	€ 1.405,46	
B2) Importo totale dei lavori di installazione della NUOVA CABINA ELETTRICA		€ 15.460,08
C) Importo dei lavori di realizzazione del GRUPPO DI SOLLEVAMENTO DELL'IMPIANTO ANTINCENDIO, al netto del ribasso d'asta del 10,1%, affidati all'Impresa Vincenzo Russo Costruzioni srl (IVA al 22,00%) - CIG Z8E262692F	€ 28.104,58	
C1) Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 573,56	
C2) IVA sui lavori di realizzazione del GRUPPO DI SOLLEVAMENTO DELL'IMPIANTO ANTINCENDIO	€ 6.309,19	
C3) Importo totale lavori di realizzazione del GRUPPO DI SOLLEVAMENTO DELL'IMPIANTO ANTINCENDIO		€ 34.987,33
D) Importo dei lavori di Variante n° 1, al netto del ribasso d'asta, affidati all'Impresa Vincenzo Russo Costruzioni srl (IVA al 10,00%) - (CIG n° 643611521E)	€ 515.695,87	
D1) IVA sui lavori di Variante	€ 51.569,59	
D2) Importo totale dei lavori di Variante n° 1 e IVA		€ 567.265,46
D3) Importo dei lavori di Variante n° 2, al netto del ribasso d'asta, affidati all'Impresa Vincenzo Russo Costruzioni srl - compreso oneri sicurezza per € 16.898,25	€ 445.300,85	
D4) IVA 10% sui lavori di Variante	€ 44.530,09	

QUADRO ECONOMICO GENERALE**Progetto preliminare n° 260/2014****Codice Opera n° 130343**

Sommano lavori variante n°2	€ 489.830,94	
D5) Incentivo progettazione lavori variante n°2	€ 9.691,85	
D6) Importo totale variante n°2		€ 499.522,79
E) Importo dei lavori di recupero corticale delle mura in cemento armato, esterne alla Scuola e risistemazione delle recinzioni (IVA al 10,00%) – (CIG n° 7901202627)	€ 72.774,83	
E1) Oneri per la sicurezza, sui lavori di recupero corticale delle mura in cemento armato, esterne alla Scuola e risistemazione delle recinzioni, non soggetti a ribasso d'asta (IVA al 10,00%)	€ 1.500,00	
E2) Importo totale dei lavori e relativi Oneri per la sicurezza	€ 74.274,83	
E3) IVA sui lavori e relativi Oneri per la sicurezza	€ 7.427,48	
E4) Importo totale dei lavori, Oneri per la sicurezza e IVA		€ 81.702,31
F) Importo totale A6+B2+C3+D2+E4		€ 10.635.203,22
G) Lavori di ripristino urgente delle condizioni di sicurezza delle alberature affidati all'Impresa Maurri Mario srl (IVA al 22,00% inclusa) – (CIG n° Z2F24A8BC5)	€ 5.000,00	
G1) Lavori urgenti di potatura e sistemazione piante, affidati all'Impresa Maurri Mario srl (IVA al 22,00% inclusa) – (CIG n° ZD12797AF5)	€ 7.320,00	
G2) Importo dei lavori di taglio siepe ed infestanti, affidati all'impresa Maurri Mario srl (IVA al 22,00% inclusa) – (CIG n° Z6929123B7)	€ 3.599,00	
H) Incarico di supporto al Responsabile Unico del Procedimento affidato all'Arc. Bianca Maria Scerbo	€ 8.120,32	

QUADRO ECONOMICO GENERALE**Progetto preliminare n° 260/2014****Codice Opera n° 130343**

I) Servizio di indagini geognostiche affidate all'Impresa Geotecnica Palazzi-Giomelli srl	€ 18.476,37
J) Incarico di supporto al Responsabile Unico del Procedimento affidato all'Impresa ITALSOCOTEC spa	€14.535,37
K) Incarico di Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione dei lavori, affidato all'Ing. Marco Peroni (IVA e CNPAIA incluse)	€ 59.388,78
K1) estensione incarico professionale Coordinatore della sicurezza in esecuzione Ing. Marco Peroni (con il presente atto)	€ 2.727,07
L) Servizio erogazione energia elettrica, affidato all'Impresa A2A Energia spa	€ 24.810,74
M) Servizio di indagini di scavo, affidato all'Impresa Consorzio Sint	€ 1.952,00
N) Servizio di allacciamento alla rete idrica pubblica affidato all'Impresa Publiacqua spa	€ 2.868,65
O) Servizio di installazione di apparati attivi per impianto TD-TP, affidato all'Impresa Telecom Italia spa (IVA al 22,00% inclusa) – (CIG n° Z442914DB5)	€ 15.405,96
P) Spese tecniche	€ 34.511,95
P1) Con successivo atto sull' imp. 2019/39 spese tecniche sarà impegnata la somma di € 14.408,81 per incarico professionale	
Q) Allacciamenti	€ 2.467,88
R) Incentivi per funzioni tecniche sui lavori originari	€ 193.584,00
S) Incentivi per funzioni tecniche sui lavori di installazione della NUOVA CABINA ELETTRICA	€ 309,30
T) Incentivi per funzioni tecniche sui lavori di realizzazione del GRUPPO DI SOLLEVAMENTO DELL'IMPIANTO	€ 573,56

QUADRO ECONOMICO GENERALE		
Progetto preliminare n° 260/2014		
Codice Opera n° 130343		
ANTINCENDIO		
U) Incentivi per funzioni tecniche sUi lavori di Variante n° 1	€ 10.968,88	
V) Incentivi per funzioni tecniche sui lavori di recupero corticale delle mura in cemento armato, esterne alla Scuola e risistemazione delle recinzioni	€ 1.896,02	
W) Polizza progettisti	€ 6.426,00	
Y) Accordo bonario	€ 349.781,40	
Z1) Minore spesa	€ 60.629,00	
Z2) Minore Spesa	€ 97.301,87	
AA) Importo totale G:Z2		€ 1.422.176,91
IMPORTO TOTALE LORDO DEL QUADRO ECONOMICO GENERALE (F+AA)		€ 12.057.380,13
Economia di spesa	€ 2.619,87	
IMPORTO TOTALE LORDO DEL CODICE OPERA		€ 12.060.000,00

Visto l'Atto di sottomissione e il verbale di concordamento di n. 20 nuovi prezzi (allegato parte integrante), sottoscritto dal Direttore dei Lavori con l'approvazione del Responsabile Unico del Procedimento, con il quale l'Impresa Vincenzo Russo Costruzioni srl, appaltatrice delle opere principali, si impegna ad eseguire i lavori aggiuntivi agli stessi patti e condizioni di cui al progetto originario;

Rilevato che l'esecuzione dell'opera, in base a quanto previsto dagli atti di contratto, deve compiersi in 420 giorni naturali consecutivi, in base alla variante in corso d'opera n° 1 approvata con DD/2737/2019 è stata concessa una proroga di 30 giorni, le maggiori opere di cui al presente atto comporteranno una proroga dei tempi contrattuali utili per l'ultimazione dei lavori pari a 90 giorni naturali e consecutivi, alla luce di quanto esposto, la nuova scadenza lavori è concordata per giorno 30/10/2019;

Ritenuto quindi, con il presente provvedimento, di prendere atto della scelta di approvare, da parte del Responsabile Unico del Procedimento, l'incremento dell'importo contrattuale dei lavori di cui trattasi, procedendo all'assunzione del necessario impegno di spesa a favore della ditta predetta per lavori suppletivi compresa Iva;

Dato atto che le copie informatiche dei documenti, allegati quali parti integranti al presente provvedimento: relazione tecnica di variante, perizia di variante, atto di sottomissione, verbale concordamento nuovi prezzi,

analisi prezzi, quadro comparativo di variante, notula dell'Ing. Marco Peroni per incremento prestazione di coordinamento della sicurezza in esecuzione, sono conformi agli originali cartacei conservati presso la Direzione Servizi Tecnici;

Dato atto, altresì, della regolarità tecnica del presente provvedimento;

Visti l'art. 183 del D. Lgs. n. 267/00;

Visto il d.lgs. n.50/2016, art. 216, comma 1;

Visto l'art. 81 del vigente Statuto;

Visto il vigente regolamento sui contratti;

Visto l'art. 13 del vigente Regolamento di Organizzazione del Comune di Firenze;

DETERMINA

Per le motivazioni espresse in narrativa, che si intendono integralmente richiamate:

- di prendere atto dell'approvazione da parte del Responsabile Unico del Procedimento, della perizia di variante e di variata distribuzione di spesa, redatta dal Direttore dei Lavori, relativo all'intervento denominato "Demolizione e ricostruzione per adeguamento e ampliamento della scuola Dino Compagni";
- di prendere atto dell'adeguamento dell'onorario all'Ing. Marco Peroni (codice beneficiario 57470);
- di prendere atto della concessione, in virtù dell'approvazione del presente provvedimento, di una proroga dei tempi contrattuali utili per l'ultimazione dei lavori pari a giorni 90 naturali e consecutivi e per n. 20 nuovi prezzi per le lavorazioni aggiuntive;
- di dare atto che il nuovo quadro economico della spesa risulta pertanto essere il secondo riportato in narrativa;
- di prendere atto che il presente atto è costituito dai seguenti allegati integranti:

relazione tecnica di variante, perizia di spesa, quadro comparativo di raffronto, atto di sottomissione, verbale concordamento nuovi prezzi, analisi prezzi, notula dell'Ing. Marco Peroni per incremento prestazione coordinamento della sicurezza in esecuzione;

- di dare atto che il nuovo quadro economico della spesa risulta pertanto essere il secondo riportato in narrativa ;

- di impegnare la spesa complessiva di € 502.249,86 assumendo i relativi sub impegni di spesa:

- € 2.727,07 (comprensivi di iva e cnpaia) a favore del professionista Ing. Marco Peroni (codice beneficiario 57470), per adeguamento dell'onorario professionale, sull'impegno 2019/395 alla voce minore spesa;
- € 411.448,14 (per lavori + IVA) a favore della ditta VINCENZO RUSSO COSTRUZIONI SRL) Codice Beneficiario 44891 sull'impegno n. 2019/390 alla voce imprevisti;
- € 23.862,64 (per lavori + IVA) a favore della ditta VINCENZO RUSSO COSTRUZIONI SRL) sull'impegno n. 2019/4948 alla voce imprevisti;
- € 54.520,16 (per lavori + IVA) a favore della ditta VINCENZO RUSSO COSTRUZIONI SRL) sull'impegno n. 2019/395 alla voce minore spesa;
- € 9.691,85 per incentivo progettazione sull'impegno n. 2019/395 alla voce minore spesa;

- di prendere atto della concessione, in virtù dell'approvazione del presente provvedimento, di 20 nuovi prezzi e di una proroga dei tempi contrattuali utili per l'ultimazione dei lavori pari a 90 giorni naturali e consecutivi;

di prendere atto, altresì, che il Responsabile Unico del Procedimento per le opere in questione è l'Ing. Michele Mazzoni

ALLEGATI INTEGRANTI

- **ATTO DI SOTTOMISSIONE**
- **VERBALE CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI**
- **NOTULA INCREMENTO PRESTAZIONE CSE**

- ANALISI PREZZI
- QUADRO COMPARATIVO DI VARIANTE PERONI
- PERIZIA DI VARIANTE
- RELAZIONE TECNICA DI VARIANTE

Firenze, li 24/10/2019

Sottoscritta digitalmente da
Il Responsabile
Marco Lo Giudice

N°	Capitolo	Articolo	Impegno/Accertamento	SubImpegno/Sub Accertamento	Importo
1)	52425	2	19/007726	00	2727,07
2)	52425	2	19/007724	00	489830,94
3)	52425	2	19/007725	00	9691,85

Visto di regolarità contabile

Firenze, li 24/10/2019

Sottoscritta digitalmente da
Responsabile Ragioneria
Michele Bazzani

Le firme, in formato digitale, sono state apposte sull'originale del presente atto ai sensi dell'art. 24 del D.Lgs. 7/3/2005, n. 82 e s.m.i. (CAD). La presente determinazione è conservata in originale negli archivi informatici del Comune di Firenze, ai sensi dell'art.22 del D.Lgs. 82/2005.