



CITTA' DI RAGUSA

Determinazione del Settore 05 Programmazione Opere Pubbliche, Decoro Urbano, Manutenzione e Gestione Infrastrutture. n° 269 del 19/10/2018

Il numero del Registro Generale è riportato nel documento "Allegato Pubblicazione"

**OGGETTO: APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETIVA PER LA
"REALIZZAZIONE DI UNO SKATEPARK ALL'INTERNO DELLA PISTA DI
PATTINAGGIO DI VIA NAPOLEONE COLAIANNI A RAGUSA". IMPORTO
COMPLESSIVO €.120.000,00. C.I.G. 6915800AB1**

Il Redattore: Franco Civello

Premesso che:

- Con determina dirigenziale n.1900 del 28/10/2016 il geom. Giorgio Iacono è stato nominato R.U.P. e responsabile della verifica dell'intervento "**REALIZZAZIONE DI UNO SKATEPARK ALL'INTERNO DELLA PISTA DI PATTINAGGIO DI VIA NAPOLEONE COLAIANNI A RAGUSA**";
- Con determina dirigenziale n.1902 del 07/11/2016 è stato conferito, all'ing. Salvatore Cilia, l'incarico per la progettazione esecutiva e la direzione dei lavori dell'intervento.
- In data 12/12/2016 il progetto è stato approvato in linea tecnica dal R.U.P., ai sensi dell'art. 5, comma 3 della L.R. 12/2011;
- Con determina dirigenziale n. 2354 del 14/12/2016 è stato approvato il progetto esecutivo dell'intervento, dell'importo complessivo di € 120.000,00 con il seguente quadro economico:

QUADRO ECONOMICO			
A	IMPORTO COMPLESSIVO LAVORI COMPRESO ONERI PER LA SICUREZZA		€ 93.500,00
A.1	ONERI PER LA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO	€ 1.935,28	
A.2	IMPORTO LAVORI AL NETTO DELLA SICUREZZA	€ 91.564,72	
B	SOMME A DISPOSIZIONE		

B.1	I.V.A. 10% su A	€ 9.350,00	
B.2	INCENTIVO PER FUNZIONI TECNICHE 2,13% di A, di cui all'Art.113 del D.gls 50/2016 (Compresa IRAP)	€ 1.991,55	
B.3	ONERI DI CONFERIMENTO IN DISCARICA	€ 200,00	
B.4	MAV E BOLLETTINO OSSERVATORIO	€ 30,00	
B.5	PROGETTAZIONE, SICUREZZA, DIREZIONE LAVORI, CONTABILITA', COLAUDO AMMINISTRATIVO	€ 8.882,67	
B.6	PROVE SUI MATERIALI (IVA compresa)	€ 599,90	
B.7	COLLAUDO IN CORSO D'OPERA di cui al cap.9 DM 14/01/08 Norme tecniche sulle costruzioni (IVA compresa)	€ 888,16	
B.8	INDAGINI E RELAZIONI GEOLOGICHE E GEOTECNICHE (IVA Compresa)	€ 1.866,60	
8.9	ASSICURAZIONE VERIFICATORE	€ 400,00	
B.10	IMPREVISTI	€ 2.291,12	
B	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 26.500,00	€ 26.500,00
TOTALE PROGETTO			€ 120.000,00

- Con determina dirigenziale n. 876 del 01/06/2017 la ditta Occhipinti Angelo SRL, avente sede legale in via Fosso Tantillo 49/A Modica(RG), è stata dichiarata aggiudicataria in via definitiva dell'appalto **"REALIZZAZIONE DI UNO SKATEPARK ALL'INTERNO DELLA PISTA DI PATTINAGGIO DI VIA NAPOLEONE COLAIANNI A RAGUSA"**, per il prezzo di €.68.100,04 (comprensivo degli oneri di sicurezza), oltre all'I.V.A. al netto del ribasso offerto del 27,7399% sull'importo a base d'asta di €.93.500,00 di cui €.1.935,28 (oneri per la sicurezza) non soggetti a ribasso e con la stessa determina è stato approvato il seguente quadro economico rimodulato tenendo conto del ribasso d'asta:

1	A1 - IMPORTO COMPLESSIVO LAVORI		€ 66.164,76	
2	A2 - ONERI PER LA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO		€ 1.935,28	
	IMPORTO COMPLESSIVO LAVORI CONTRATTUALI		€ 68.100,04	€ 68.100,04
3	B)SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
4	B1- I.V.A. 10% su A	€ 6.810,00		
5	B2- SPESE TECNICHE PROGETTAZIONE, COMPRESO I.V.A E ONERI ACCESSORI	€ 8.882,67		
6	B3- INCENTIVO FUNZIONI TECNICHE ART. 113 D.LGS 50/2016 COMPENSO IRAP 2,13%	€ 1.991,55		

7	B4 - MAV E BOLLETTINO OSSERVATORIO	€ 30,00	
8	ONERI DI CONFERIMENTO IN DISCARICA	€ 200,00	
9	B5 - ASSICURAZIONI VERIFICATORE	€ 400,00	
10	INDAGINI E RELAZIONE GEOLOGICA E GEOTECNICA	€ 1.866,60	
11	PROVE SUI MATERIALI IVA COMPRESA	€ 599,90	
12	COLLAUDO STATICO IN CORSO D'OPERA	€ 888,16	
13	IMPREVISTI	€ 2.291,12	
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 23.960,00	€ 23.960,00
IMPORTO COMPLESSIVO PER LA RALIZZAZIONE DEL PROGETTO			€ 92.060,04
SOMMA GIA' IMPEGNATA PER IL PAGAMENTO DELL'ONORARIO ALL'ING.S. CILIA			€ 8.882,67
SOMMA DA IMPEGNARE			€ 83.177,37
ECONOMIA DERIVANTE DA RIBASSO D'ASTA € (100,000,00-92,060,04)=			€ 27.939,96

-con la medesima determina è stata impegnata la somma complessiva di € 120.000,00, al Cap.2708, (Miss.06, Prog.01, Tit.2, Macroagg.02, 3°liv.01, 4°liv.09, 5°liv.016) del Bil.2017 impegno 1991/16, comprensiva dell'economia da ribasso.

- **IN DATA 27/06/2017** è stato stipulato il contratto di appalto **N.12/V/2017 di rac.**

- Con determina dirigenziale n°1708 del 12/10/2017 il geom. Franco Civello è stato nominato R.U.P. dei lavori in oggetto in sostituzione del geom. Giorgio Iacono in quiescenza;

- in data 30/10/2017 sono stati consegnati i lavori e successivamente è stato emesso un S.A.L.;

- in data in data 22/01/2018 prot. 8123 il direttore dei lavori, ing. Salvatore Cilia, ha richiesto al R.U.P. l'autorizzazione per la redazione di una perizia di variante in corso d'opera relativa ai lavori in oggetto, redatta ai sensi dell'art. 106, comma 1, lett. b) e c) del d.lgs. 50/2016 per lavori complementari, per sistemare le circostanze impreviste ed imprevedibili ed assestare le quantità di progetto;

- con nota del 23/01/2018, il R.U.P. ha autorizzato la D.L. a redigere apposita variante, ai sensi del comma 1, lett. b) e c) dell'art. 106 del D. lgs. 50/2016 per lavori supplementari e per sistemare le circostanze impreviste ed imprevedibili;

- in data 16/07/2018 prot. 80616, il tecnico esterno ing. Salvatore Cilia, nella qualità di direttore dei lavori, ha presentato, chiedendone l'approvazione, una perizia di variante e suppletiva relativa ai lavori in oggetto

- I lavori risultano sospesi dal 22/01/2018;

Vista l'approvazione in linea tecnica del R.U.P., geom. Franco Civello, in data 20/09/2018, all'esecuzione dei lavori previsti nella perizia di variante in corso d'opera;

Visto l'art.106, comma 1, lettera b) del D. Lgs. n. 50/2016, ai sensi del quale, i contratti di appalto possono essere modificati senza una nuova procedura di affidamento a norma del codice per lavori, servizi o forniture, supplementari da parte del contraente originale che si sono resi necessari e non erano inclusi nell'appalto iniziale, ove un cambiamento del contraente produca entrambi i seguenti effetti: 1) risulta impraticabile per motivi economici o tecnici quali il rispetto dei requisiti di intercambiabilità o interoperabilità tra

apparecchiature, servizi o impianti esistenti forniti nell'ambito dell'appalto iniziale, 2) comportamenti per l'amministrazione aggiudicatrice o l'ente aggiudicatore notevoli disguidi o una consistente duplicazione dei costi;

Considerato che la variante è stata redatta ai sensi all'art. 106, comma 1, lett. b) e c) del d.lgs. 50/2016, per lavori supplementari e per sistemare le circostanze imprevedute ed imprevedibili, e può comportare un incremento dell'importo contrattuale fino al 50% dell'importo inizialmente previsto, ai sensi del comma 7 del medesimo articolo;

Preso atto che i lavori di cui alla suddetta perizia di variante in corso d'opera possono essere eseguiti dalla stessa impresa appaltatrice dei lavori principali, agli stessi prezzi, patti e condizioni di cui al contratto principale nonché con lo stesso ribasso del 27,7399% offerto in sede di gara, con l'aggiunta dei nuovi prezzi ed ai quali sarà applicato lo stesso ribasso del 27,7399% ed entro lo stesso termine contrattuale.

Ritenuto pertanto di procedere all'approvazione amministrativa della variante in corso d'opera;

VISTO che

- Con deliberazione di C.C. n. 28 del 29/09/2018 è stato approvato il Documento Unico di Programmazione (DUP) ed il Bilancio di previsione per il triennio 2018-2020;
- Con deliberazione di Giunta Municipale n. 366 del 15/10/2018 è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione (PEG) 2018-2020;
- Con deliberazione del Consiglio Comunale n. 19 del 24/03/2017 è stato approvato il regolamento di contabilità;

Dato atto che il presente provvedimento è coerente con la programmazione contenuta nel D.U.P. e nel bilancio di previsione 2018-2020;

Visto l'art.47 dello Statuto di questo Comune;

Ritenuta la propria competenza ai sensi dell'art. 53 del regolamento di organizzazione degli Uffici e dei servizi;

DETERMINA

1) **Approvare** la variante in corso d'opera relativa ai **“REALIZZAZIONE DI UNO SKATEPARK ALL'INTERNO DELLA PISTA DI PATTINAGGIO DI VIA NAPOLEONE COLAIANNI A RAGUSA” - DELL'IMPORTO COMPLESSIVO DI €120.000,00**, di cui €92.264,43 per lavori al netto ed €27.735,57 per somme a disposizione così distinto:

B	LAVORI DA PERIZIA DI VARIANTE		
B1	LAVORI DA PERIZIA DI VARIANTE	€ 126.677,14	
B2	ONERI PER LA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO (2,07% di B5)	€ 2.622,22	
B3	IMPORTO LAVORI AL NETTO DELLA SICUREZZA (B5-B6)	€ 124.054,92	
B4	RIBASSO D'ASTA AL NETTO DEGLI ONERI PER LA SICUREZZA (27,7399% di B7)	€ 34.412,71	
B5	IMPORTO LAVORI DA PERIZIA DI VARIANTE AL NETTO DEL RIBASSO D'ASTA (B5-B8)		€ 92.264,43
C	SOMME A DISPOSIZIONE		

C1	I.V.A. 10% su B9	€ 9.226,44	
C2	INCENTIVO FUNZIONI TECNICHE 2,13% di B7, Art.113 del D.gls 50/2016 (Compresa IRAP)	€ 2.698,22	
C3	Formazione Ente S.F.E.R.A. (IVA compresa)	€ 600,00	
C4	MAV E BOLLETTINO OSSERVATORIO	€ 30,00	
C5	PROGETTAZIONE, SICUREZZA, DIREZIONE LAVORI, CONTABILITA', COLAUDO AMMINISTRATIVO	€ 10.151,47	
C6	COLLAUDO IN CORSO D'OPERA di cui al cap.9 DM 14/01/08 Norme tecniche sulle costruzioni (IVA compresa)	€ 747,60	
C7	INDAGINI GEOLOGICHE E GEOTECNICHE (IVA Compresa)	€ 1.224,00	
C8	RELAZIONI GEOLOGICHE E GEOTECNICHE (IVA Compresa)	€ 1.866,60	
C9	ALLACCIO FORNITURA ENERGIA ELETTRICA (IVA Compresa)	€ 1.191,24	
C1 1	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		€ 27.735,57
TOTALE PROGETTO			€ 120.000,00

gli elaborati della perizia sono: - Relazione Tecnica e quadro confronto, Analisi prezzi, Computo Metrico Estimativo, Schema Atto di Sottomissione e tavole grafiche.

2) Impegnare, per la realizzazione della perizia di variante la somma complessiva di € 27.939,96 al cap. 2708 cod. bil. 06.01.2.02.01.09.016, esigibilità 2018.

3) Affidare i lavori, di cui alla suddetta perizia di variante, alla stessa impresa ditta Occhipinti Angelo SRL, avente sede legale in via Fosso Tantillo 49/A Modica(RG), agli stessi prezzi, patti e condizioni di cui al contratto principale nonché con lo stesso ribasso del 27,7399%, offerto in sede di gara, con l'aggiunta dei nuovi prezzi ed ai quali sarà applicato lo stesso ribasso del 27,7399% e senza proroga sul termine contrattuale di ultimazione dei lavori giusto schema atto di sottomissione;

4) Dare atto che l'importo contrattuale della perizia di variante risulta aumentato di €24.164,39, pari al 35,50 % dell'importo contrattuale;

5) Dare atto che il sottoscritto ha verificato che il programma dei pagamenti è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa ai sensi dell'art. 183, comma 8, D.Lgs n.267/2000.

6) Il presente provvedimento dovrà essere pubblicato dal responsabile del servizio Web nell'apposito sito " Amministrazione trasparente " sottosezione "Opere Pubbliche " art.37 e 38 del D.Lgs n.33/2013;

Ragusa, 19/10/2018

Dirigente
SCARPULLA MICHELE PIO / ArubaPEC S.p.A.

L'originale del presente documento è stato sottoscritto con firma digitale