COMUNE DI NOCERA TERINESE
(PROVINCIA DI CATANZARO)

DETERMINAZIONE DELL'UFFICIO TECNICO COMUNALE

N. 143
del 22/11/2021

OGGETTO: "Lavori di RIFACIMENTO MARCIAPIEDE E SOTTOSERVIZI ZONA MARINA VIALE STAZIONE" Decreto Ministero dell'Interno del 30/12/2019 pubblicato sulla G.U„ in attuazione della Legge n° 145 del 30/12/2018 PROCEDURA APERTA AI SENSI DEGLI ARTT. 60, e 36 comma 9 bis con criterio di aggiudicazione quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa di cui l'art. 95 del D.lgs 50/2016 e ss.mm.ii **APPROVAZIONE II° PERIZIA DI VARIANTE**
Importo dell'Appalto: € 739 086,43 oltre IVA
CIG: 83833520ED
CUP: E71B19000430001

L'anno DUEMILAVENTUNO il giorno VENTIDUE del mese di NOVEMBRE

IL Responsabile del Settore Tecnico

ADOTTA LA SEGUENTE DETERMINAZIONE:

Premesso che:

- il Decreto Ministero dell' Interno del 30/12/2019 pubblicato sulla G.U, ,in attuazione della Legge n° 145 del 30/12/2018 con il quale si assegna al Comune di Nocera Terinese la somma di € 999.753,94 per i lavori RIFACIMENTO MARCIAPIEDE E SOTTOSERVIZI ZONA MARINA VIALE STAZIONE;
- il Decreto (D.M.) del Ministero dell'Interno , adottato di concerto con di concerto con il Capo del Dipartimento della Ragioneria generate dello Stato dei Ministero dell'economia e delle finanze stabilisce le modalità di attuazione nonché le relative tempistiche molto ridotte con termine per l'affidamento dell'esecuzione dei lavori ai sensi art. 04 dello stesso, fissato al il 31/07/2020.
- con Deliberazione di Giunta Comunale n.42 del 09.09.2019 veniva approvato lo studio di fattibilità redatto dall' Ufficio Tecnico Comunale, ai sensi dell'art. 23 del DLgs 50/2016 e ss.mm.ii ;
- con deliberazione di Giunta Comunale n° 28 del 03/03/2020 veniva nominata R.U.P. l'Ing. Rosa Vitellino quale assessore esterno e responsabile dell'Area tecnica giusto decreto sindacale n. 5 del 05/12/2019;
- con Deliberazione di Giunta Comunale n.48 del 12.05.2020 veniva approvato il progetto definitivo redatto dall' Ufficio Tecnico Comunale, ai sensi dell'art. 23 del DLgs 50/2016 e ss.mm.ii ;
- Vista la Delibera di Giunta Comunale n° 74 del 23/06/2020 con cui il Sindaco Ing. Antonio Albi è stato nominato Responsabile Area Tecnica a causa delle dimissioni dell'Ing. Rosa Vitellino;
- con determinazione n° 05 del 06/03/2020 è stato incaricato per il servizio per l' espletamento delle prestazioni di Supporto al R.U.P. dei lavori in oggetto con costo della prestazione individuato nel quadro economico approvato l' Ing. Fabio Pavone ;
- con verbale del 02/07/2020 veniva validato il progetto esecutivo ai sensi dell'art. 26 del DLgs 50/2016 e ss.mm.ii;
- Con deliberazione di Giunta Comunale n° 78 del 02/07/2020 veniva approvato il progetto esecutivo redatto dall' Ufficio Tecnico Comunale, ai sensi dell'art. 23 del DLgs 50/2016 e ss.mm.ii ;
- Preso atto che con determinazione n° 17 del 24/07/2020 si è avviata la procedura di gara con la determinazione a contrarre che approvava lo schema di Bando di Gare e Disciplinare di Gara ;
- Preso Atto delle determinazione n° 28 del 09/11/2020 con la quale è stato aggiudicata la procedura di appalto alla impresa FZ CALCESTRUZZI SRL, con sede legale e amministrativa in Longobucco (CS), alla via Rione Castello n. 12 con Codice Fiscale 02892470788 – Partita IVA 02892470788, tel/fax 0983/72466, - per l'importo complessivo corrispondente al ribasso offerto parametrizzato del 15,199% - di 608.603,573 € inerenti l'importo lavori che sommato all'importo relativo agli oneri della sicurezza, non soggetto a ribasso, pari a 21.402,00 € per un importo contrattuale di 630.005,57 € ;

- Preso atto che con determinazione n° 53 del 15/04/2021 è stato approvato il Q.E. rimodulato a seguito procedura di gara espletata:

QUADRO ECONOMICO		
A. LAVORI A BASE D'ASTA	**%**	
A.1 Lavori a misura e a corpo		€ 717.684,43
a detrarre ribasso d'asta	15,199	€ 608.603,57
A.2 Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta (si considera l' 2,0% dei lavori)		€ 21.402,00
A TOTALE LAVORI A CONTRATTO		**€ 630.005,57**
B. SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE		
B.1 IVA sui lavori e sugli oneri per la sicurezza nella misura del 10 %	0,10	€ 63.000,56
B.2 Spese Generali (Comp. Prog. - Dir.Lav. - Res.Proc.- Etc.)max 15% imp.lavori :		
B2.1 competenze tecniche progettazione e coordinamento in fase di progettazione		€ 39.476,13
B2.2 competenze tecniche DD.LL. Coordinatore Sicurezza in fase di Esecuz.		€ 39.658,96
B2.3 competenze collaudo		€ 6.274,70
B2.4 Spese rilievi topografici		€ 12.000,00
B2.5 Spese indagini		€ 5.000,00
B2.6 Accantonamento R.U.P.		€ 14.781,73
B2.7 Spese pubblicità e Commissioni di Gara		€ 6.000,00
B2.8 Espropri e/o indennizzi per riposizionamento sotto servizi		€ 14.000,00
B.3 Oneri fiscali sulle Spese Generali 4% CNPAIA		€ 3.416,39
B.3 Oneri fiscali sulle Spese Generali IVA 22%		€ 19.541,76
B.4 Oneri fiscali Spese Indagini IVA 22%		€ 1.100,00
B.5 Imprevisti sui lavori al lordo dell'IVA		€ 25.509,26
B.6 Economie (ribasso d'asta gara d'appalto) + imposte		€ 119.988,94
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE		**€ 369.748,43**
TOTALE PROGETTO (A+B)		**€ 999.754,00**

Dato atto che:

- Il progetto in esame, è contemplato nel Programma Triennale 2019-2021 e nell'elenco annuale 2020 dei lavori pubblici approvato con Delibera di Consiglio Comunale n. 16 dell' 16.10.2019;
- L'esecuzione dell'intervento di cui sopra non comporta oneri a carico del bilancio comunale in quanto, si farà fronte con le somme del finanziamento concesso dal Ministero dell' Interno giusto Decreto Ministeriale del 30/12/2019 imputate sul corrente Bilancio comunale approvato con la delibera del Commissario Straordinario con i poteri del Consiglio Comunale n. 6 del 29/03/2019, con la quale è stato approvato il bilancio previsionale anno 2019 e pluriennale 2019/2021;

Preso atto che:

- In data 22/12/2020 è stato stipulato il Contratto di Appalto con Rep. 01;
- Con determinazione n° 02 del 26/01/2021 è stato conferito incarico della Direzione Lavori e Coordinamento Sicurezza in fase di Esecuzione all' Arch. Angela Maria Marcelli;
- In data 02 febbraio 2021 è stata effettuata consegna dei lavori ai sensi di Legge;

Preso atto che:

- In data 19/04/2021 con comunicazione a mezzo pec (modalità misura prevenzione rischio contagio covid-19) acclarata al prot. N°2818 del 20/04/2021 stata presentata dalla Direzione Lavori Perizia di Variante costituita dai seguenti elaborati :

  - atto sottomissione, computo metrico variante,
  - verbale concorda mento n.p.,
  - elenco prezzi unitario,
  - particolari vasche,
  - planimetria tratto finale 3,
  - QTE,
  - quadro comparativo,
  - relazione coordinatore sicurezza,
  - relazione perizia,
  - relazione drenaggio verifica,
  - tavola profili condotte;

  che la Perizia di Variante è stata approvata con determinazione n° 56 del 22/04/2021 con il seguente Q.E. riportato come segue :

A. LAVORI A BASE D'ASTA	**%**	
A.1 Lavori a misura e a corpo		€ 782.077,41
A.2 Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta (si considera l' 2,0% dei lavori)	0,04	€ 21.402
A.3 Ribasso d'asta del 15,199% su A.1		€ 118.867,95
A TOTALE LAVORI CONTRATTO		**€ 684.611,46**
B. SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE		
B.1 **IVA sui lavori e sugli oneri per la sicurezz**a nella misura del 10 %	0,10	€ 68.461,15
B.2 **Spese Generali** (Comp. Prog. - Dir.Lav. - Res.Proc.- Etc.)max 15% imp.lavori :		
B2.1 competenze tecniche progettazione e coordinamento in fase di progettazione		€ 39.476,13
B2.2 competenze tecniche DD.LL. Coordinatore Sicurezza in fase di Esecuz.		€ 39.658,96
B2.3 competenze collaudo		€ 6.274,70
B2.4 Spese rilievi topografici		€ 12.000,00
B2.5 Spese indagini		€ 5.000,00
B2.6 Accantonamento R.U.P.		€ 14.781,73
B2.7 Spese pubblicità e Commissioni di Gara		€ 1.000,00
B2.8 Espropri e/o indennizzi per riposizionamento sotto servizi		€ 19.000,00
B.3 **Oneri fiscali sulle Spese Generali** 4% CNPAIA		€ 3.416,39
B.3 **Oneri fiscali sulle Spese Generali** IVA 22%		€ 19.541,76
B.4 **Oneri fiscali Spese Indagini** IVA 22%		€ 1.100,00
B.5 **Imprevisti** sui lavori al lordo dell'IVA	0,05	€ 25.509,26
B. TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE		**€ 255.220,08**
Economie post gara		**€ 59.922,46**
TOTALE PROGETTO (A+B)		**€ 999.754,00**

Preso Atto che conseguentemente i lavori, già sospesi il 3 marzo 2021, sono stati regolarmente ripresi a far data dal 30/03/2021e la nuova scadenza per dare l'opera finita veniva fissata per il 28/08/2021;

Tenuto Conto che :

- con successivo verbale datato 20/05/2021, la D.L. ha sospeso nuovamente i lavori in quanto, per le riscontrate interferenze correlate alla presenza di altri sotto servizi sull'area interessata dei lavori, necessità spostare la linea elettrica della pubblica illuminazione;

Preso atto che:

- in data 08/05/2021 a seguito delle dimissioni degli organi elettivi del Comune, è stato nominato un Commissario Prefettizio per la gestione dell'Amministrazione Comunale;
- con la decadenza degli organi comunali tra cui il Sindaco, è venuto a decadere anche la figura del Responsabile Unico del Procedimento che era assunto dallo stesso Sig. Sindaco Ing. Antonio Albi;
- con decreto del Commissario Straordinario n. 10 del 04/08/2021, confermato con deliberazione della Commissione Straordinaria n. 02 del 27/09/2021 con cui è stato nominato il Geom. Rosario Fratto Responsabile Unico del Procedimento (RUP), incaricato quale Responsabile dell'Area Tecnica;
- a seguito di varie comunicazioni inoltrate dalla Ditta appaltatrice nonché dalla D.L, e dal Supporto al R.U.P., il R.U.P. Nella persona del Geom. Rosario fratto, con nota datata 14/09/2021 ha ritenuto necessario convocare una riunione congiunta con tutte le parti in causa: ditta appaltatrice, D.L. ditta affidataria della gestione della pubblica illuminazione, assistente al RUP riunione del 28/09/201, al fine di meglio inquadrare la problematica venutasi e decidere sulla modalità per meglio dare la giusta soluzione;

Rilevato

- che, a conclusione dell'incontro, è emersa la necessità fare eseguire alcune lavorazioni non previste nel progetto principale e parzialmente contenute nella relazione a corredo dell'offerta tecnica formulata dall'impresa appaltatrice formulata in sede di gara;
- che in particolare, al fine di garantire il normale funzionamento della pubblica illuminazione anche durante l'esecuzione dei lavori nel tratto stradale interessato, è necessario procedere sia allo spostamento dei pali esistenti sia allo spostamento dell'attuale linea elettrica aerea di alimentazione dei pali stessi;
- che l'opera finita prevede che l'alimentazione dei pali della pubblica illuminazione nel tratto interessato sia garantita da un cavidotto interrato in sostituzione di quella aerea esiste;

Preso Atto della determinazione n° 116 del 28.09.2021 on cui il Responsabile del Settore e R.U.P. Geom .Rosario Fratto ha autorizzato la direzione lavori ad redigere nuova perizia di variante;

Preso atto che in data 04/11/2021 con trasmissione a mezzo pec acclarata al prot. n° 8110 dell' Ente comunale è stata presentata dalla direzione lavori la II° perizia di variante, costituita dai seguenti elaborati :

- atto sottomissione, computo metrico variante,
- verbale concorda mento n.p.,
- elenco prezzi unitario,
- QTE,
- relazione coordinatore sicurezza,
- relazione perizia,

comportante il nuovo Q.E. come segue :

QUADRO ECONOMICO

A. LAVORI A BASE D'ASTA	**%**	
A.1 Lavori a misura e a corpo		€ 810.312,05
A.2 Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta (si considera l' 2,0% dei lavori)	0,04	€ 21.402,00
A.3 Ribasso d'asta del 15,199% su A.1		€ 123.159,33
A TOTALE LAVORI CONTRATTO		**€ 708.554,72**
B. SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE		
B.1 **IVA sui lavori e sugli oneri per la sicurezz**a nella misura del 10 %	0,10	€ 70.855,47
B.2 **Spese Generali** (Comp. Prog. - Dir.Lav. - Res.Proc.- Etc.)max 15% imp.lavori :		
B2.1 competenze tecniche progettazione e coordinamento in fase di progettazione		€ 39.476,13
B2.2 competenze tecniche DD.LL. Coordinatore Sicurezza in fase di Esecuz.		€ 39.658,96
B2.3 competenze collaudo		€ 6.274,70
B2.4 Spese rilievi topografici		€ 12.000,00
B2.5 Spese indagini		€ 5.000,00
B2.6 Accantonamento R.U.P.		€ 14.781,73
B2.7 Spese pubblicità e Commissioni di Gara		€ 1.000,00
B2.8 Espropri e/o indennizzi per riposizionamento sotto servizi		€ 19.000,00
B2.9 Redazione I° e II° perizia di variante e studi specialistici		€ 8.091,26
B.3 **Oneri fiscali sulle Spese Generali** 4% CNPAIA		€ 3.740,04
B.3 **Oneri fiscali sulle Spese Generali** IVA 22%		€ 19.612,96
B.4 **Oneri fiscali Spese Indagini** IVA 22%		€ 1.100,00
B.5 **Imprevisti** sui lavori al lordo dell'IVA	0,05	€ 0,00
B. TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE		**€ 240.591,26**
Economie		**€ 50.608,02**
TOTALE PROGETTO (A+B)		**€ 999.754,00**

Preso atto che la perizia (giusti elaborati tecnici) contempla la realizzazione di lavorazioni che comporteranno un miglioramento delle funzionalità dell'opera garantendo una maggiore durabilità nel tempo e pertanto migliorativa , che la stessa contempla una percentuale del 3,934 giusto quadro comparativo redatto dal D.L. , per maggiori lavori per un importo ribassato di € 28.234,64 netti, che la stessa non comporta maggiori oneri sulla sicurezza , che la stessa trova copertura nel ribasso d'asta all'interno del Q.E. e che la stessa rispetta i dettami dell'art. 106 del D.lgs 50/2016 e ss.mm.ii ;

Preso atto di quanto disposto dall'Art. 52/bis - comma 2. del DL 73/2021 che prevede: "le disposizioni del terzo periodo del comma 141 dell'articolo 1 della legge 30 dicembre 2018, n. 145, non si applicano alla procedura di assegnazione del contributo in corso alla data di entrata in vigore della legge di conversione del presente decreto. Fino all'adozione di apposite linee guida da parte del Ministro delle infrastrutture e della mobilità sostenibili, di concerto con il Ministro dell'interno, è sospesa la procedura di verifica dei requisiti di cui al citato terzo periodo del comma 141 dell'articolo 1 della legge n. 145 del 2018, ai fini dell'assegnazione del contributo";

Preso Atto del Decreto Ministero dell' Interno del 30/12/2019 che disciplina il finanziamento e la sua attuazione ;

Tutto ciò Premesso :

Il Responsabile del Procedimento è il Responsabile Area Tecnica il Geom .Rosario Fratto

Visto il Codice dei Contratti Pubblici, approvato con decreto legislativo n. 50 del 18/04/2016 e s.m.i.

Visto il Regolamento di esecuzione del codice dei Contratti Pubblici, approvato con Decreto del Presidente della Repubblica n. 207 del 05 ottobre 2010 e s.m.i. (per la parte ancora in vigore)recante il Regolamento del Codice dei Contratti Pubblici per quanto agli articoli che restano in vigore nel periodo transitorio fino all'emanazione delle linee-guida ANAC e dei decreti del MIT attuativi del d.lgs. n. 50 del 2016;

Visto lo Statuto Comunale ed i vigenti Regolamenti Comunali;

Viste le altre disposizioni normative vigenti in materia;

Acquisiti il parere attestante la copertura finanziaria del presente provvedimento e il visto finanziario, ai sensi dell'art. 49 del d.lgs. 267/2000**;**

Attesa l'urgenza di dover procedere all'aggiudicazione della gara;

Visto il vigente Regolamento Comunale dell'Ente sui procedimenti amministrativi;

Vista la Circolare Ministero LL.PP. n. 4488/UL del 07/10/1996;

Visto il vigente Regolamento Comunale dell'Ente di contabilità;

Visto il Decreto Legislativo 18/08/2000, n. 267 recante il Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali;

Atteso che si rende necessario ed indispensabile voler procedere in merito;

Attesa la propria competenza ai sensi e per gli effetti del combinato disposto dell'art. 107 del D. Lgs. 267/2000.

DETERMINA

Di Rendere la premessa parte integrante;

Di Approvare in applicazione all'art. 106 del D.lgs 50/2016 riconosciuto il miglioramento delle funzionalità dell'opera e la verifica della copertura finanziaria, la perizia di variante proposta dalla Direzione lavori e sottoscritta dall' impresa appaltatrice costituita dai seguenti elaborati :

- atto sottomissione, computo metrico variante,
- verbale concorda mento n.p.,
- elenco prezzi unitario,
- QTE,
- relazione coordinatore sicurezza,
- relazione perizia,

ed approvare il nuovo Q.E.

QUADRO ECONOMICO

A. LAVORI A BASE D'ASTA	**%**	
A.1 Lavori a misura e a corpo		€ 810.312,05
A.2 Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta (si considera l' 2,0% dei lavori)	0,04	€ 21.402
A.3 Ribasso d'asta del 15,199% su A.1		€ 123.159,33
A TOTALE LAVORI CONTRATTO		**€ 708.554,72**
B. SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE		
B.1 **IVA sui lavori e sugli oneri per la sicurezz**a nella misura del 10 %	0,10	€ 70.855,47
B.2 **Spese Generali** (Comp. Prog. - Dir.Lav. - Res.Proc.- Etc.)max 15% imp.lavori :		
B2.1 competenze tecniche progettazione e coordinamento in fase di progettazione		€ 39.476,13
B2.2 competenze tecniche DD.LL. Coordinatore Sicurezza in fase di Esecuz.		€ 39.658,96
B2.3 competenze collaudo		€ 6.274,70
B2.4 Spese rilievi topografici		€ 12.000,00
B2.5 Spese indagini		€ 5.000,00
B2.6 Accantonamento R.U.P.		€ 14.781,73
B2.7 Spese pubblicità e Commissioni di Gara		€ 1.000,00
B2.8 Espropri e/o indennizzi per riposizionamento sotto servizi		€ 19.000,00
B2.9 Redazione I° e II° perizia di variante e studi specialistici		€ 8.091,26
B.3 **Oneri fiscali sulle Spese Generali** 4% CNPAIA		€ 3.740,04
B.3 **Oneri fiscali sulle Spese Generali** IVA 22%		€ 19.612,96
B.4 **Oneri fiscali Spese Indagini** IVA 22%		€ 1.100,00
B.5 **Imprevisti** sui lavori al lordo dell'IVA	0,05	€ 0,00
B. TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE		**€ 240.591,26**
Economie		**€ 50.608,02**
TOTALE PROGETTO (A+B)		**€ 999.754,00**

Di Autorizzare 30 giorni di proroga per l'ultimazione dei lavori.

Di Dare Atto che la Spesa è stata impegnata sul capitolo 3398 del Vigente Bilancio Comunale;

Di Dare Atto che il finanziamento totale dell'intervento è garantito dalle risorse previste dall' Decreto Ministero dell' Interno del 30/12/2019 pubblicato sulla G.U, ,in attuazione della Legge n° 145 del 30/12/2018 con il quale si assegna al Comune di Nocera Terinese la somma di € 999.753,94

Di Attestare, in merito alla presente determinazione, ai sensi del comma 1 dell'articolo 49 e del comma 1 dell'articolo 147 bis del d.lgs. 267/2000, Parere Favorevole di Regolarità Tecnica attestante altresì la Regolarità e Correttezza dell'Azione Amministrativa;

Di Dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile, previa acquisizione da parte del Responsabile del Servizio Finanziario di visto di regolarità contabile e copertura finanziaria;

Di Trasmettere copia del presente atto e correlati al Ministero a mezzo delle modalità di cui la Decreto Ministeriale di finanziamento, per gli opportuni adempimenti di rendicontazione;

Di Trasmettere copia del presente atto al Responsabile delle Pubblicazioni per la rituale pubblicazione nei modi e nelle forme previste di legge.

Il Supporto al R.U.P.
F.to Ing. Fabio Pavone

Il Responsabile del Settore Tecnico
F.to Geom. Rosario Fratto

VISTO DI REGOLARITÀCONTABILE

Il Responsabile del Servizio finanziario in ordine alla regolarità contabile del presente provvedimento, ai sensi dell'articolo 147*bis*, comma1, del d.Lgs. n. 267/2000 e del relativo Regolamento comunale sui controlli interni, comportando lo stesso riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico-finanziaria o sul patrimonio dell'ente, osservato:……

……..

rilascia:
PARERE FAVOREVOLE
PARERE NON FAVOREVOLE, per le motivazioni sopraesposte;

Data……

Il Responsabile del servizio finanziario
F.to Dott. Angelo Antonio Maria Grande

ATTESTAZIONE DELLA COPERTURA FINANZIARIA DELLASPESA

Si attesta, ai sensi dell'art.153, comma 5, del D.Lgs. n. 267/2000, la copertura finanziaria della spesa in relazione alle disponibilità effettive esistenti negli stanziamenti di spesa e/o in relazione allo stato di realizzazione degli accertamenti di entrata vincolata, mediante l'assunzione dei seguenti impegni contabili,regolarmente registrati ai sensi dell'art. 191, comma 1, del D.Lgs. 18 agosto 2000, n.267:

Impegno	Data	Importo	Intervento/Capitolo	Esercizio
			3398	

Data……

Il Responsabile del servizio
F.to Dott. Angelo Antonio Maria Grande

Con l'attestazione della copertura finanziaria di cui sopra il presente provvedimento è esecutivo, ai sensi dell'art. 151, comma 4, del d.Lgs. 18 agosto 2000, n.267.