



CITTA' DI ATRIPALDA

PROVINCIA DI AVELLINO

ESTRATTO DETERMINAZIONE DEL II SETTORE LAVORI PUBBLICI - MANUTENZIONE

N. 101RS/302RG del 16-03-2023

OGGETTO

"LAVORI DI RISANAMENTO DI AREE CHE PRESENTANO UN ELEVATO RISCHIO DI FRANA SITE IN VIA CUPA LAURI, VIA SAN GIACOMO, BRETTELLA DI COLLEGAMENTO DI VIA SAN GREGORIO CON LA S.P.246 E VIA CUPA DEI SARNO" - CUP: I13H19000490001 - CIG LAVORI: 86153603FB - APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE

Visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria

| | | |
|---------|----|-----|
| MANDATO | N. | DEL |
|---------|----|-----|

Dal Municipio, li 20-04-2023

Il Responsabile del Servizio Finanziario
F.to Dott. De Giuseppe Paolo (*)

IL RESPONSABILE DEL II SETTORE

Premesso che :

- con Determinazione del Responsabile del II SETTORE - Servizio Lavori Pubblici n. 2RS/61RG del 29.01.2021 è stato approvato il progetto esecutivo dei *“lavori di risanamento di aree che presentano un elevato rischio di frana site in via cupa Lauri, via San Giacomo, bretella di collegamento di via San Gregorio con la S.P.246 e via cupa dei Sarno - Attività di programmazione della spesa per investimenti – documento preliminare all’avvio della progettazione”*;
- con Determinazione del Responsabile Il settore LL.PP. n.10RS/807RG del 30.08.2022 è stato affidato l’incarico di Direttore dei lavori all’operatore economico ing. Agostino Lo Chiatto;
- con Determinazione del Responsabile Il settore LL.PP. n.25RS/882RG del 20.09.2022 è stato dichiarato aggiudicatario dell’appalto dei lavori in oggetto all’operatore economico *“Costruzioni Roberto&Reppucci srl”* per un importo di contratto pari ad € 300.568,06 oltre IVA al 22% pari a complessivi € 366.694,25;
- in data 21.11.2022 al n.12 di rep. è stato stipulato il contratto d’appalto registrato ad Avellino al n. 7068 il 23.11.2022;

Preso atto che

- *durante* l’esecuzione dei lavori si sono verificate circostanze impreviste ed imprevedibili che, ai sensi dell’art. 106, comma 1 lett. c) del Codice dei Contratti, consentono una variante in corso d’opera senza la necessità di un nuovo affidamento;
- con Determinazione del Responsabile Il settore LL.PP. n.79RS/235RG del 02.03.2023 al suddetto operatore economico ing. Agostino Lo Chiatto è stato esteso l’incarico per la redazione di apposita Perizia di Variante per l’aggiornamento dell’elenco prezzi al tariffario LLPP della Regione Campania 2023 ai sensi del Decreto Aiuti (DL 50/2022) e far fronte, altresì, ad un evento imprevisto ed imprevedibile di natura geologica;

Tenuto conto che il Direttore dei lavori già all’atto della proposta di adozione di una perizia di variante ha riferito della possibilità di ottenere una diminuzione dell’importo dei lavori;

Constatato che con nota prot. n.7765 del 16.03.2023 l’operatore economico incaricato ha trasmesso gli elaborati progettuali di variante di cui al seguente elenco:

- 1_Relazione Tecnica
- 2_Relazione Calcolo Muro - Area F1
- 3_Particolari Esecutivi
- 4_Computo Ed Altro Variante Tariffa 2020
- 5_Computo Ed Altro Variante Tariffa 2023
- 6_Computo - Ep Sicurezza
- 7_Schema Atto Di Sottomissione
- 0_Elenco Elaborati Variante

Esaminati gli atti costituenti la perizia di variante dai quali emerge come, nel corso dei lavori, sono emersi motivi che possono essere ricondotti a quelli previsti dall'art.106 comma 1 lett. c) del D.Lgs. 50/2016 secondo cui è possibile una modifica del contratto di appalto senza necessità di dover ricorrere ad una nuova procedura di affidamento;

Preso atto che la variante prevede il differimento di 30 gg. del termine previsto per l'ultimazione dei lavori che viene fissato al 27.07.2023;

Considerato che la variante proposta:

- non altera considerevolmente gli elementi essenziali del contratto originariamente pattuiti e rispetta quanto disposto dal comma 4 dell'art. 106 precedentemente citato;
- non comporta un aumento della spesa complessiva dell'intervento;

Preso atto del codice CUP dell'intervento: I13H19000490001

Visti:

- Il Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 recante "*Codice dei contratti*"
- lo Statuto comunale;
- la legge 7 agosto 1990, n. 241, recante: "*Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi*" e successive modificazioni;
- il D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 recante: "*Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali*" e successive modificazioni;

Acquisito in via preliminare il prescritto parere tecnico ed il parere di regolarità contabile per quanto di rispettiva competenza, ai sensi dell'art 49 comma 1, del D.Lgs. 18/08/2000 n° 267;

Ritenuto opportuno procedere all'approvazione della perizia di variante proposta così che vengano apportate le modifiche progettuali sopraccitate;

Attesa la propria competenza ai sensi del Decreto sindacale n°2 del 20/01/2021 e del vigente regolamento di contabilità;

DETERMINA

di considerare la narrativa che precede parte integrante e sostanziale della presente proposta;

di approvare il progetto esecutivo della perizia di variante dei "*lavori di risanamento di aree che presentano un elevato rischio di frana site in via cupa Lauri, via San Giacomo, bretella di collegamento di via San Gregorio con la S.P.246 e via cupa dei Sarno*", composto dagli elaborati di cui in premessa, trasmesso con nota prot. n.7765 del 16.03.2023 e con esso il QTE aggiornato che si allega alla presente (All. A)

di dare atto che il codice CUP dell'intervento è: I13H19000490001

di specificare che l'importo contrattuale è rideterminato in **€ 358.183,96** oltre IVA, di cui € 280.260,81 per lavori e € 77.923,14 oltre IVA per incremento prezzi art. 26 DL 50/2022 e che lo stesso trova copertura finanziaria nell'intervento finanziato con decreto del Capo Dipartimento degli affari interni e territoriali del Ministero dell'Interno del 30.12.2019 dell'importo di € 631.000,00, a valere sull'impegno n.1011/2020 assunto con Det. Responsabile Il Settore n.103 del 30.12.2020;

di dare atto che il CIG dell'intervento è: **86153603FB**;

di procedere, ai sensi dell'art. 29 del D.lgs. 50/2016, agli obblighi di pubblicazione secondo quanto previsto dagli artt. 23 e 37 del D.lgs. n. 33/2013;

di Precisare che avverso il presente provvedimento è possibile presentare ricorso avanti il competente TAR di **Salerno** entro 30 (trenta) giorni dalla data della sua pubblicazione sul sito istituzionale dell'ente all'Albo Pretorio ovvero della comunicazione di cui all'art.76 comma 5 del Codice dei Contratti Pubblici, ai sensi dell'art. 120, comma 5, del D.Lgs. n. 104/2010.

Letto, approvato e sottoscritto

Il Responsabile del II SETTORE LAVORI PUBBLICI -
MANUTENZIONE
F.to Geom. De Cicco Felice (*)

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Certificasi del sottoscritto Responsabile che, giusta relazione dell'Istruttore addetto alle pubblicazioni, copia della presente determinazione è stata affissa all'Albo Pretorio, ai sensi dell'art. 124, comma 1, del D.lgs. n.267 del 18/08/2000, per la prescritta pubblicazione di 15 giorni consecutivi.

Dal Municipio, li 24-04-2023

Il Responsabile del II SETTORE LAVORI PUBBLICI -
MANUTENZIONE
F.to Geom. De Cicco Felice (*)

E' COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE

Dal Municipio, li 24-04-2023

Il Responsabile del II SETTORE LAVORI PUBBLICI -
MANUTENZIONE
Geom. De Cicco Felice

(*) firma autografa sostituita a mezzo stampa, ai sensi dell'art. 3, comma 2, del D.Lgs 39/1993

| QUADRO ECONOMICO | | |
|--|------------|---------------------|
| A. LAVORI A BASE D'ASTA | | |
| A.1 Lavori a misura | | € 368.726,98 |
| Ribasso d'asta: 26,500 % | 26,500% | |
| A.2 Oneri per la sicurezza aggiuntivi non soggetti a ribasso d'asta | | € 29.553,73 |
| A TOTALE LAVORI A BASE D'ASTA | | € 398.280,71 |
| ECONOMIE DI GARA | | |
| B. SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE | | |
| B.1 IVA sui lavori e sugli oneri per la sicurezza nella misura del 22 % | 22% | € 87.621,76 |
| B.2 Spese Generali (Comp. Prog. - Dir.Lav. - Res.Proc.- Etc.): | | |
| B.2.1 competenze tecniche progettazione e coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione | | € 28.342,46 |
| B.2.2 competenze tecniche relazione geologica | | € 4.133,61 |
| B.2.3 *verificatore e assistente alla validazione dei vari livelli di progettazione, supporto al RUP in fase di esecuzione | | € 5.032,15 |
| B.2.4 competenze collaudo statico in corso d'opera | | € 8.282,96 |
| B.2.5 Spese rilievi topografici | | € 0,00 |
| B.2.6 Spese indagini | | € 4.200,00 |
| B.2.7 Incentivi per funzioni tecniche (art.113 del D.lvo 50/2016) | 70% del 2% | € 5.575,93 |
| B.2.8 Spese pubblicità e/o Centrale committenza | | € 2.000,00 |
| B.2.9 Spese per commissioni giudicatrici al lordo di oneri aggiuntivi | | € 4.990,23 |
| B.2.10 Espropri e/o indennizzi per riposizionamento sotto servizi | | € 2.992,81 |
| B.2.11 oneri di discarica | | € 35.500,00 |
| B.2.12 competenze tecniche per variante | | € 0,00 |
| B.2.13 Contributo Genio Civile per Autorizzazione sismica | | € 0,00 |
| B.3.1 Oneri fiscali sulle Spese Generali 4% CNPAIA | | € 1.666,30 |
| B.3.2 Oneri fiscali sulle Spese Generali 2% EPAP | | € 82,67 |
| B.3.3 Oneri fiscali sulle Spese Generali IVA 22% | | € 10.458,83 |
| B.3.4 Oneri fiscali Spese Indagini IVA 22% | | € 924,00 |
| B.3.5 Oneri fiscali oneri di discarica IVA 22% | | € 7.810,00 |
| B.4 .1 Imprevisti sui lavori | 4,72% | € 18.794,17 |
| B.4 .2 oneri fiscali su Imprevisti IVA 22% | 22% | € 4.311,40 |
| B. TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE | | € 232.719,29 |
| IVA SU ECONOMIE DI GARA | 22% | |
| TOTALE PROGETTO (A+B) | | € 631.000,00 |
| IMPORTO TOTALE ECONOMIE DI GARA IVA COMPRESA | | € 119.209,43 |
| IMPORTO TOTALE DI PROGETTO | | € 631.000,00 |

| POST GARA | VARIANTE | VARIANTE AGG. 2023 PROPOSTA DL | VARIANTE AGG. 2023 MODIFICA D'UFFICIO |
|---------------------|---------------------|-----------------------------------|--|
| 368.726,98 € | 367.812,36 € | 473.830,24 € | 473.830,24 € |
| 97.712,65 € | 97.470,28 € | 125.565,01 € | 125.565,01 € |
| 29.553,73 € | 9.918,73 € | 9.918,73 € | 9.918,73 € |
| 300.568,06 € | 280.260,81 € | 358.183,96 € | 358.183,96 € |
| 97.712,65 € | 117.105,28 € | 48.153,04 € | 40.552,25 € |
| € 66.124,97 | € 61.657,38 | € 78.800,47 | € 78.800,47 |
| € 28.342,46 | € 28.342,46 | € 28.342,46 | € 28.342,46 |
| € 4.133,61 | € 4.133,61 | € 4.133,61 | € 4.133,61 |
| € 5.032,15 | € 5.032,15 | € 5.032,15 | € 5.032,15 |
| € 8.282,96 | € 8.282,96 | € 8.282,96 | € 6.025,85 |
| € 0,00 | € 0,00 | € 0,00 | € 0,00 |
| € 4.200,00 | € 4.200,00 | € 4.200,00 | € 4.200,00 |
| € 5.575,93 | € 5.575,93 | € 5.575,93 | € 5.575,93 |
| € 2.000,00 | € 2.000,00 | € 2.000,00 | € 2.000,00 |
| € 4.990,23 | € 4.990,23 | € 4.990,23 | € 4.990,23 |
| € 2.992,81 | € 2.992,81 | € 2.992,81 | € 2.992,81 |
| € 35.500,00 | € 35.155,48 | € 35.155,48 | € 35.155,48 |
| € 0,00 | € 10.240,72 | € 10.240,72 | € 9.730,00 |
| € 0,00 | € 0,00 | € 0,00 | € 2.250,00 |
| € 1.666,30 | € 2.075,93 | € 2.075,93 | € 2.206,25 |
| € 82,67 | € 82,67 | € 82,67 | € 82,67 |
| € 10.458,83 | € 12.801,91 | € 12.801,91 | € 12.221,66 |
| € 924,00 | € 924,00 | € 924,00 | € 924,00 |
| € 7.810,00 | € 7.734,21 | € 7.734,21 | € 7.734,21 |
| € 18.794,17 | € 17.941,82 | € 8.970,91 | € 8.970,91 |
| € 4.311,40 | € 3.947,20 | € 1.973,60 | € 1.973,60 |
| € 211.222,50 | € 207.870,75 | € 214.069,33 | € 223.342,29 |
| € 21.496,78 | € 25.763,16 | € 10.593,67 | € 8.921,50 |
| € 511.790,56 | € 488.131,56 | € 572.253,29 | € 581.526,25 |
| € 119.209,43 | € 142.868,44 | € 58.746,71 | € 49.473,75 |
| € 631.000,00 | € 631.000,00 | € 631.000,00 | € 631.000,00 |

| | |
|---------------------|--|
| 500.334,71 € | importo lavori tariffario 2023 |
| 367.812,36 € | a detrarre importo lavori variante |
| 132.522,35 € | incremento costo totale |
| 106.017,88 € | 80% dell'incremento |
| 473.830,24 € | importo lordo lavori con adeguamento prezzi |

*verificatore e assistente alla validazione dei vari livelli di progettazione ai sensi dell'art.26 del D.lgs.50/2016 nonché di supporto al RUP in fase di esecuzione"

| ONERI DI DISCARICA - VARIANTE | | | | | | |
|-------------------------------|-------------|---------------------|--------------------|-------------|--------------------|-------------|
| | costo unita | quantità da computo | peso specificc | peso totale | costo totale | peso totale |
| | €/t | mc. | t/mc | t | | t |
| terreno | € 15,00 | 1070,07 | 1,7 | 1819,12 | € 27.286,79 | 49637909,04 |
| asfalto | € 15,00 | 121,6 | 1,8 | 218,88 | € 3.283,20 | 718626,816 |
| | | | | | € 30.569,99 | |
| | | | spese generali 15% | | 4.585,50 € | |
| | | | totale | | 35.155,48 € | |