

OGGETTO:	<p>“Lavori di realizzazione di una ciclovia urbana - Aree d'intervento: via del Gallitello e via Isca del Pioppo” - Approvazione perizia di variante e contestuale impegno della spesa - Integrazione incarico per oneri progettuali</p> <p>CUP B31B22001580006</p>
-----------------	---

Premesso che

- l'Amministrazione intende agevolare la mobilità ciclistica al fine di favorire la fluidità e la velocità degli spostamenti in bicicletta nell'ambito urbano con l'obiettivo di promuovere l'utilizzo della bicicletta come mezzo di trasporto sostenibile e virtuoso;
- le novità recentemente introdotte dal Nuovo Codice della Strada (“Decreto Rilancio” 120, D.L. n. 34/2020 e il “Decreto Semplificazioni” 118, D.L. 76/2020) favoriscono la mobilità ciclistica in un periodo dove la pandemia rende difficile l'utilizzo dei mezzi pubblici, con il rischio di un aumento del traffico automobilistico privato;
- con Decreto MIT 12 agosto 2020 (GU n. 251 del 10 ottobre 2020) sono state assegnate le risorse di € 236.571,32, di cui €101.938,59 per l'anno 2020 e € 134.632,61 per l'anno 2021, da destinare alla progettazione e alla realizzazione di ciclostazioni e interventi concernenti la sicurezza della circolazione ciclistica cittadina, come realizzazione di corsie ciclabili ed ampliamento della rete ciclabili, per comuni con popolazione maggiore di 50.000 abitanti (ex legge n. 208/2015);
- che la somma assegnata di €236.571,20 con Decreto MIT 12 agosto 2020, per quanto premesso, è stata destinata ai “Lavori di realizzazione di una ciclovia urbana - Aree d'intervento: via del Gallitello e via Isca del Pioppo”;
- con nota prot.82356 del 4/10/2021 il Dirigente ha nominato quale RUP dell'intervento denominato “Lavori di realizzazione di una ciclovia urbana - Aree d'intervento: via del Gallitello e via Isca del Pioppo”, l'arch. Valeria D'Urso, dipendente di ruolo di questa Amministrazione;
- l' U.D. “Manutenzione del Patrimonio e Viabilità” ha proceduto alla redazione del Progetto di fattibilità tecnica ed economica relativo all'intervento dei “Lavori di realizzazione di una ciclovia urbana - Aree d'intervento: via del Gallitello e via Isca del Pioppo”;
- con Delibera di Giunta Comunale n.4 del 12.1.2022 è stato approvato il Progetto di fattibilità tecnica ed economica dell'intervento “Lavori di realizzazione di una ciclovia urbana - Aree d'intervento: via del Gallitello e via Isca del Pioppo” redatto dall'U.D. “Manutenzione del Patrimonio e Viabilità”;
- che con Determina n.50 del 8.2.2022 è stata approvata l'indizione della gara per l'affidamento della progettazione definitiva ed esecutiva e del Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione relativo ai “Lavori di realizzazione di una ciclovia urbana - Aree d'intervento: via del Gallitello e via Isca del Pioppo”;
- con determinazione RCG n°511 del 24/3/2022, n°DetSet 93 del 21/03/2022 è stato affidato, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del D. Lgs. n. 50/2016, l'incarico professionale soprarchiamato per una spesa complessiva di €6.010,39 (escluso cassa 4% iva al 22%), alla società Infrastrutture S.R.L. con sede in via Gallitello n.125, Potenza, Partita Iva:01837400769 ;
- il progettista incaricato ha trasmesso il 14/7/2022 con pec prot. 59183 il progetto Definitivo e con pec prot.59230 il Progetto Esecutivo;
- con DETERMINAZIONE RCG N° 1486/2022 DEL 04/08/2022 N° DetSet 222/2022 del 03/08/2022 è stata indetta la procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando, ai sensi dell'articolo 1, comma 2, lett. b), del decreto legge 16 luglio 2020, n. 76 (di seguito anche decreto Semplificazioni), convertito dalla legge 11 settembre 2020, n. 120, come modificato dall'articolo 51 del decreto legge 31 maggio 2021, n. 77, convertito dalla legge 29 luglio 2021, n. 108, e con applicazione del criterio del prezzo più basso, inferiore a quello posto a base di gara, determinato mediante ribasso percentuale sull'importo posto a base di gara, per l'affidamento dei lavori dell'intervento in oggetto;

- con determinazione RCG N° 2269/2022 DEL 08/11/2022 N° DetSet 387/2022 del 27/10/2022 sono stati aggiudicati, ai sensi dell'art. 32 comma 7 del D. Lgs. n. 50/2016, i lavori relativi all'intervento denominato "*Lavori di realizzazione di una ciclovia urbana - Aree d'intervento: via del Gallitello e via Isca del Pioppo*" all'operatore economico Edilciaglia S.r.l., per l'importo di € 136.101,09 di cui € 5.114,35 per oneri di sicurezza e oltre IVA al 10%;
- che con DETERMINAZIONE RCG N° 2488/2023 DEL 25/10/2023 N° DetSet 426/2023 del 25/10/2023 è stato risolto il contratto, N. 15290 di Rep, stipulato tra il Comune di Potenza e l'impresa Edilciaglia S.r.l. per l'appalto di lavori relativi all'intervento denominato "*Lavori di realizzazione di una ciclovia urbana - Aree d'intervento: via del Gallitello e via Isca del Pioppo*", ai sensi dell'art. 108 comma 4 del D. Lgs 50/2016;
- che con DETERMINAZIONE RCG N° 2750/2023 DEL 24/11/2023 N° DetSet 486/2023 del 23/11/2023 ai sensi dell'art. 32 comma 7 del D. Lgs. n. 50/2016 e del comma 4 lett.b) dell'art.5 del D.L. 16 luglio 2020 n. 76 convertito dalla legge 11 settembre 2020 n. 120, sono stati affidati i lavori relativi all'intervento denominato "*Lavori di realizzazione di una ciclovia urbana - Aree d'intervento: via del Gallitello e via Isca del Pioppo*" all'operatore economico Fratelli Esposito Costruzioni SRL ;
- il giorno 30 novembre c.a. è stato sottoscritto il verbale di consegna sotto riserva di legge, ricorrendone i presupposti per l'esecuzione anticipata in via d'urgenza ai sensi dell'art.32, comma 8, del D.Lgs.50/2016 nelle more della verifica dei requisiti di cui all'articolo 80 del medesimo decreto legislativo, nonché dei requisiti di qualificazione previsti per la partecipazione alla procedura negoziata;
- in data 1 febbraio 2024 è stato stipulato il contratto n. 15342 di Rep. registrato all'Agenzia delle Entrate - Ufficio Territoriale di Potenza al n.585 del 8.2.2024;

Dato atto che

- il Direttore dei lavori ing. Gaetano Divincenzo in data 1/2/2024 con nota prot.12820 ha chiesto al RUP l'autorizzazione alla predisposizione di una perizia di variante, in seguito a criticità riscontrato nel corso di esecuzione dei lavori determinate dal ritardo nell'avvio dei lavori, ascrivibili al precedente appaltatore con il quale si è stato risolto il contratto, l'avvio del successivo iter di affidamento ha determinato l'avvio dei lavori nel periodo invernale caratterizzato da condizioni climatiche che non garantiscono la realizzazione a perfetta regola d'arte dell'intervento con l'utilizzo dei materiali previsti nel progetto appaltato, pertanto risulta necessario individuare dei materiali che possono essere posati con le temperature invernali, pertanto manifestata la necessità di introdurre modifiche alle previsioni originarie di progetto per ragioni e per cause imprevedibili al momento della redazione del progetto, ai sensi dell'art. 25 comma 1 lettera b, che possono determinare, significativi miglioramenti nella qualità dell'opera o di sue parti;
- le modifiche da apportare al progetto riguardano soluzioni tecniche e architettoniche di modesta entità che non alterano la natura generale del contratto, il progetto non subirà variazioni nella tipologia e nella natura stessa dell'intervento rispetto al progetto principale nel rispetto della normativa vigente di cui all'art. 106 del D.lgs. 50/2016 e s.m.i. in tema di modifiche al contratto in corso d'opera;
- il RUP preso atto di quanto attestato dalla direzione lavori e vista la necessità di realizzare alcune opere ed interventi non preventivabili in sede di progetto, il 1 febbraio c.a. ha autorizzato il direttore dei lavori alla predisposizione della variante in corso d'opera;

Preso atto che:

- le lavorazioni in variante ricadono nella fattispecie stabilita all'art. 106 comma 1 lettera c) del D.nLgs. 50/2016 e s.m.i., ovvero sono determinate da circostanze imprevedibili o non prevedibili nella fase progettuale;
- le modifiche proposte non alterano la natura generale del contratto;

- per effetto delle variazioni sopra descritte, non sono state registrate modifiche in aumento e in diminuzione dell'importo complessivo dei lavori;
- per la computazione delle voci non contrattualizzate si è provveduto a formulare n. 23 "Nuovi Prezzi", tali prezzi, come indicato nell'atto di sottomissione, sono da intendersi già adeguati all'incremento dei costi che ha contraddistinto il lasso temporale intercorso dall'offerta dell'appaltatore alla data di predisposizione della presente perizia di variante;
- l'Impresa ha dichiarato di eseguire senza eccezione alcuna i lavori di variante alle stesse condizioni del Contratto di appalto originario, secondo le variazioni delle lavorazioni nelle quantità ed importi, oltre ai nuovi prezzi concordati nello "Schema di Atto di Sottomissione";

Atteso che in data 06/02/2024 con Prt.G. 014513/2024, il Direttore dei lavori ha trasmesso a quest'Amministrazione la Perizia di Variante di che trattasi;

Vista la perizia di variante, composto dai seguenti elaborati:

1. Relazione tecnica di variante
2. Schema atto di sottomissione
3. Computo metrico estimativo
4. Quadro di raffronto
5. Elenco nuovi prezzi
6. Quadro economico di variante
7. Planimetria di progetto
8. Planimetria stato di fatto con piano quotato
9. Profili e sezioni
10. Particolari costruttivi

Evidenziato che lo schema di atto di sottomissione, riportante anche il concordamento dei nuovi prezzi, risulta firmato anche dalla ditta appaltatrice per accettazione;

Rilevato che, l'importo dei lavori in seguito alla perizia di variante non ha subito variazioni ed ha il seguente Quadro economico

	Progetto a base di gara	Variante in corso d'opera	Importi post aggiudicazione
A - LAVORI (nota 1)			
1) Lavori a misura	€ 184.722,52	€ 185.343,80	€ 156.763,79
2) Lavori a corpo	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
3) Lavori in economia		€ 0,00	€ 0,00
IMPORTO DEI LAVORI A BASE DI GARA (1+2+3)	€ 184.722,52	€ 185.343,80	€ 156.763,79
4) Oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta	€ 5.114,35	€ 4.493,07	€ 4.493,07
Totale lavori da appaltare (1+2+3+4)	€ 189.836,87	€ 189.836,87	€ 161.256,86
B - SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE PER:			
1) Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	€ 7.647,31	€ 8.057,16	€ 8.057,16
2) Allacciamenti ai pubblici servizi	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
3) Imprevisti	€ 2.789,93	€ 2.789,93	€ 2.789,93
4) Acquisizione e/o espropriazione di aree o immobili e pertinenti indennizzi	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
5) Adeguamento di cui all'articolo 106, comma 1 lett. a del codice (revisione dei prezzi)	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
6) Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
7) Spese di cui agli articoli 24, comma 4 del codice	€ 500,00	€ 0,00	€ 0,00
8) Spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto	€ 0,00	€ 0,00	
a) Rilievi, accertamenti e indagini, comprese le eventuali prove di laboratorio per materiali (spese per accertamenti di laboratorio)	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
b) Spese tecniche relative alla progettazione definitiva ed esecutiva al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e	€ 10.096,65	€ 10.096,65	€ 10.096,65

contabilità, liquidazione e assistenza ai collaudi, incluso cassa al 4%			
c) Importo relativo all'incentivo di cui all'articolo 113 del codice nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente 2% di A	€ 1.974,30	€ 1.974,30	€ 1.974,30
d) Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione			
e) Eventuali spese per commissioni giudicatrici			
f) Spese per collaudi (collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici) e relazione geologica			
g) I.V.A. sulle spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto 22% di a+b+f	€ 2.221,26	€ 2.221,26	€ 2.221,26
Parziale "Spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto" (a+b+c+d+e+f+g)	€ 14.292,21	€ 14.292,21	€ 14.292,21
9) I.V.A. sui lavori 10% di A	€ 18.983,69	€ 18.983,69	€ 16.125,69
10) I.V.A. sulle altre voci delle somme a disposizione della stazione appaltante (1-3-6 -8(b))	€ 2.296,19	€ 2.386,36	€ 2.386,36
11) Eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge	€ 225,00	€ 225,00	€ 225,00
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (somma da 1 a 11)	€ 46.734,33	€ 46.734,34	€ 43.876,34
C - FORNITURE E SERVIZI FUNZIONALI ALLA REALIZZAZIONE DELL'OPERAZIONE			
1) Forniture	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
2) Servizi	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
3) I.V.A. su forniture e/o servizi	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
TOTALE FORNITURE E SERVIZI (somma da 1 a 3)	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
COSTO COMPLESSIVO PROGETTO (A + B + C)	€ 236.571,20	€ 236.571,21	€ 205.133,20
RIBASSO D'ASTA			
% Ribasso sui lavori			€ 31.438,00

Richiamati

- l'articolo 106 del decreto legislativo n. 50/2016 e successive modifiche;
- il decreto del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti n. 49 del 07 marzo 2018 che adotta il Regolamento recante: «Approvazione delle linee guida sulle modalità di svolgimento delle funzioni del direttore dei lavori e del direttore dell'esecuzione»;
- il D.L. 76 del 16/07/2020, convertito con modificazioni dalla legge n. 120 del 11/09/2020;
- il D.L. 77 del 31/05/2021, convertito con modificazioni dalla legge n. 108 del 29/07/2021;
- il Capitolato Speciale d'Appalto facente parte del progetto definitivo-esecutivo;
- il contratto d'appalto n. 15342 di Rep. sottoscritto in data 1 febbraio 2024, registrato all'Agenzia delle Entrate - Ufficio Territoriale di Potenza al n. 585 del 8/2/2024;

Costatata la necessità, di provvedere all'approvazione della prima variante in corso d'opera dell'intervento indicato in oggetto;

Ritenuto pertanto

- di approvare la prima variante in corso d'opera inerente l'intervento indicato in oggetto redatta dal Direttore dei Lavori, Ing. Gaetano Divincenzo, legale rappresentante della società d'ingegneria Infrastrutture S.R.L, composta dagli elaborati trasmessi al protocollo generale dell'ente il 06/02/2024 con Prt.G. 014513/2024;
- di dare atto che, a seguito dell'approvazione della prima variante in corso d'opera, l'importo complessivo dei lavori non subisce variazioni;
- di aggiornare e approvare il quadro economico di spesa dell'opera come riportato nei presupposti di fatto secondo le rimodulazioni indicate;

Atteso che

- per la redazione della perizia di variante il Direttore Lavori ha dato la disponibilità ad offrire sulla parcella relativa alle prestazioni integrative lo stesso ribasso offerto sulla progettazione, sull'incarico di direzione lavori e sul Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione;

- l'importo offerto per le prestazioni professionali integrative deriva dal calcolo delle prestazioni di Esecuzione dei Lavori "Variante di progetto in corso d'opera" come da calcolo dell'onorario, ai sensi del D.M. 17/06/2016, sull'importo lordo dei lavori di € 189.836,87 comprensivo di sicurezza e delle variazioni delle opere di progetto connesse al miglioramento dell'esecuzione dell'opera, sul quale è stato applicato un ribasso contrattuale del 41,00% offerto dal professionista sulle già affidate prestazioni di Direzione Lavori;

Pertanto è necessario integrare le prestazioni professionali a carico della società d'ingegneria Infrastrutture S.R.L per l'importo integrativo al netto del ribasso offerto di €2.841,46, oltre € 113,66 per Inarcassa ed € 650,13 per IVA 22%, pari all'importo complessivo di €3.605,25 ;

Ritenuto di dover provvedere contestualmente a costituire l'impegno di spesa delle maggiori competenze professionali sopracitati;

Rilevato, pertanto, di dover procedere all'impegno e accertamento delle somme necessarie all'affidamento delle prestazioni professionali integrative a carico di €2.182,37oltre cassa al 4% e iva al 22%, in favore della società d'ingegneria Infrastrutture S.R.L;

Atteso che la società d'ingegneria Infrastrutture S.R.L risulta in regola con gli adempimenti contributivi e previdenziali come risalta dal certificato inarcassa agli atti di quest'ufficio;

Dato atto che

- con Deliberazione di Consiglio Comunale n. 38 del 21/03/2024 è stato aggiornato il Documento unico di programmazione (DUP) per il periodo 2024/2026;
- con Deliberazione di Consiglio Comunale n. 39 del 21/03/2024 è stato approvato il Bilancio di previsione finanziario per il triennio 2024/2026;
- con Deliberazione della Giunta Comunale n. 90 del 5/04/2024 è stato approvato il riaccertamento dei residui attivi e passivi al 31/12/2023;

Verificato che la somma di €3.605,25 (incluso cassa al 4% e iva al 22%) trova copertura sull'impegno prenotato n.379/2021 cap 2138/060 e sul preaccertamento n.33/2021 capitolo 420811/017 ;

Verificato che non sussistono cause di incompatibilità e di conflitto d'interessi, anche potenziale, da parte del firmatario del presente atto, con riferimento alla normativa vigente, ed in particolar modo con quella relativa alla prevenzione della corruzione;

Dato atto della regolarità e della correttezza del presente atto ai sensi e per gli effetti di quanto dispone l'art. 147-bis del D. Lgs. n. 267/2000;

Richiamati i principi costituzionali di buon andamento dell'azione amministrativa ed i criteri di economicità, efficacia, trasparenza e pubblicità;

Visto il decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267, "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali" e, in particolare:

a) l'articolo 107 che assegna ai dirigenti la competenza in materia di gestione, ivi compresa la responsabilità delle procedure di gara e l'impegno di spesa;

- b) l'articolo 183, comma 7, il quale stabilisce che le determinazioni che comportano impegni di spesa sono esecutive con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria da parte del responsabile del servizio finanziario;
- c) gli articoli 183 e 191 sulle modalità di assunzione degli impegni di spesa;
- d) l'articolo 192 nonché l'art. 32 del D. Lgs n. 50/2016, che prescrive la necessità di adottare apposita determinazione a contrattare per definire il fine, l'oggetto, la forma, le clausole ritenute essenziali del contratto che si intende stipulare, le modalità di scelta del contraente e le ragioni che ne sono alla base;
- e) l'art. 147-bis in tema di controlli di regolarità amministrativa e contabile;

Visto l'articolo 3 della legge 136/2010 in tema di tracciabilità dei flussi finanziari;

Richiamato il decreto sindacale n.73 del 22 dicembre 2023 con il quale al sottoscritto Dirigente sono state attribuite le funzioni di Direzione e Gestione dell'Unità di Direzione "Manutenzione patrimonio e viabilità" e dei relativi Centri di Costo;

D E T E R M I N A

per le motivazioni innanzi riportate e che qui si intendono integralmente richiamate

1. **DI APPROVARE** la prima variante in corso d'opera dell'intervento indicato in oggetto redatta dal Direttore dei lavori, composta degli elaborati e del Quadro Economico evidenziati nelle premesse del presente determinato;
2. **DI ACCERTARE** la spesa complessiva di €3.605,25 sul preaccertamento n.33/2021 capitolo 420811/017
3. **DI IMPEGNARE** in favore della società d'ingegneria Infrastrutture S.R.L, con studio in via del Gallitello n.94, n.125, Potenza, Partita Iva:01837400769, l'importo di €3.605,25 (incluso cassa al 4% e iva al 22%) che trova copertura finanziaria sull'impegno prenotato n.379/2021 cap 2138/060 ;
4. **DI DARE ATTO** che il CUP dell'intervento è il seguente B31B22001580006
5. **DI DARE ATTO** che il Codice Identificativo di Gara relativo ai lavori in oggetto, richiesto dalla normativa sulla tracciabilità dei flussi finanziari e da indicare obbligatoriamente nei pagamenti e nei documenti di pagamento e di gara è il CIG 9355105CDB;
6. **DI DARE ATTO** che il Codice Identificativo di Gara relativo ai servizi tecnico - professionali in oggetto, richiesto dalla normativa sulla tracciabilità dei flussi finanziari e da indicare obbligatoriamente nei pagamenti e nei documenti di pagamento e di gara è il CIG Z7D350D3AF;
7. **DARE ATTO** che tutti gli atti ai quali è fatto riferimento nella premessa e nel dispositivo della determinazione sono depositati presso l'Unità di Direzione "Manutenzione del Patrimonio e Viabilità" - Ufficio Viabilità, che ne curerà la conservazione nei termini di legge;
8. **DI INCARICARE** l'ufficio preposto alla pubblicazione della presente determinazione all'Albo Pretorio online del Comune di Potenza;
9. **DI DARE ATTO**, altresì, che tutti gli atti ai quali è fatto riferimento nella premessa e nel dispositivo della determinazione sono depositati presso l'Unità di Direzione "Manutenzione del Patrimonio e Viabilità, che ne curerà la conservazione nei termini di legge;
10. **DI DARE ATTO** che il presente provvedimento è rilevante ai fini della pubblicazione nella sezione "Amministrazione trasparente" sezione bandi di gara e contratti ;

IL RUP

ARCH. VALERIA D'URSO

IL DIRIGENTE

ing.Giampiero Cautela