



COMUNE DI COLOBRARO

(Provincia di Matera)

Prot. N. *0172*
del
12 GEN. 2022

COPIA

SERVIZIO TECNICO
N. 99 del Registro generale

DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

DEL 28-12-2021 N. 99

| | |
|-----------------|---|
| Oggetto: | Lavori di Ripristino e Consolidamento Strada di Collegamento Colobraro-Sinnica. – Secondo Lotto Funzionale “ <i>Intervento di consolidamento di ulteriori 20,00 ml. posti a valle ed a monte del primo intervento</i> ”. CUP: D27H19001730005 Approvazione Contabilità Finale, Relazione sul conto finale e Certificato di Regolare esecuzione. |
|-----------------|---|

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO

VISTO il Decreto del Sindaco n. 8/2021, prot. n. 4020, del 01/09/2021, con il quale è stato affidato al sottoscritto l'incarico di responsabile del servizio finale dell'area tecnica;

VISTO il T.U.E.L. di cui al D.Lgs. 18 agosto 2000 n. 267;

RICHIAMATA la deliberazione di Consiglio Comunale n. 28 del 30/04/2021, avente oggetto “Approvazione bilancio di previsione per gli esercizi 2021/2023”;

VISTA la normativa in materia di conflitto di interessi:

art 6 bis legge 241/90: “Il responsabile del procedimento e i titolari degli uffici competenti ad adottare i pareri, le valutazioni tecniche, gli atti endoprocedimentali e il provvedimento finale devono astenersi in caso di conflitto di interessi, segnalando ogni situazione di conflitto, anche potenziale”;

art. 6 DPR 62/2013: “Il dipendente si astiene dal prendere decisioni o svolgere attività inerenti alle sue mansioni in situazioni di conflitto, anche potenziale, di interessi con interessi personali, del coniuge, di conviventi, di parenti, di affini entro il secondo grado. Il conflitto può riguardare interessi di qualsiasi natura, anche non patrimoniali, come quelli derivanti dall'intento di voler assecondare pressioni politiche, sindacali o dei superiori gerarchici”;

art 7 DPR 62/2013: “Il dipendente si astiene dal partecipare all'adozione di decisioni o ad attività che possano coinvolgere interessi propri, ovvero di suoi parenti, affini entro il secondo grado, del coniuge o di conviventi, oppure di persone con le quali abbia rapporti di frequentazione abituale, ovvero, di soggetti od organizzazioni con cui egli o il coniuge abbia causa pendente o grave inimicizia o rapporti di credito o debito significativi, ovvero di soggetti od organizzazioni di cui sia tutore, curatore, procuratore o agente, ovvero di enti, associazioni anche non riconosciute, comitati, società o stabilimenti di cui sia amministratore o gerente o dirigente. Il dipendente si astiene in ogni altro caso in cui esistano gravi ragioni di convenienza. Sull'astensione decide il responsabile dell'ufficio di appartenenza.”

ATTESO che il sottoscritto responsabile relativamente al presente procedimento non si trova in conflitto di interessi, neanche potenziale;

RICHIAMATI:

- A. la legge 6 novembre 2012, n. 190 – Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione;
- B. il decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33 – Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni;
- C. il decreto legislativo 8 aprile 2013, n. 39 – Disposizioni in materia di inconfiribilità e incompatibilità di incarichi presso le pubbliche amministrazioni e presso gli enti privati in controllo pubblico, a norma dell'articolo 1, commi 49 e 50, della legge 6 novembre 2012, n. 190;
- D. il D.P.R. 16 aprile 2013, n. 62 – Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'articolo 54 del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165;
- E. l'Intesa, conclusa in sede di Conferenza unificata in data 24 luglio 2013, tra Governo, Regioni ed Enti locali per l'attuazione dell'articolo 1, commi 60 e 61, della legge 6 novembre 2012, n. 190, recante Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione;
- F. il Piano Nazionale Anticorruzione (P.N.A.), approvato con delibera dell'Autorità Nazionale Anticorruzione n. 72 del 11 settembre 2013; - gli interventi interpretativi forniti, in materia, dal Dipartimento della Funzione pubblica della Presidenza del Consiglio dei Ministri;
- G. le linee guida parimenti fornite, in materia, dall'Autorità Nazionale Anticorruzione;

DATO ATTO che il contraente si assume ogni responsabilità in ordine al rispetto della normativa suindicata ed in particolare agli obblighi di comportamento di cui al combinato disposto dell'art. 2, comma 3, del D.P.R. n. 62/2013 Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'art. 54 del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165;

Adotta la seguente determinazione.

PREMESSO:

- **CHE con propria Determinazione n. 122 del 29/10/2019** si stabiliva:
 - 2. **DI AFFIDARE, in continuità/estendimento con i precedenti incarichi professionali conferiti per il progetto relativo ai "Lavori di Ripristino e Consolidamento della Strada di Collegamento Colobraro-Sinnica",** le seguenti prestazioni professionali inerenti il Secondo Lotto Funzionale del predetto progetto approvato con D.C.C. n. 27/2019:
 - 2) Progettazione esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione;
 - 3) Direzione Lavori;
 - 4) Coordinamento della Sicurezza in fase di esecuzione;
 - 5) Assistenza giornaliera, Misure, Contabilità;
 - 6) Assistenza ai collaudi;
 - 7) Direzione Lavori di carattere geologica;
 - 3. **DI AFFIDARE** i predetti incarichi professionali, congiuntamente o disgiuntamente ciascuno per quanto di competenza, ai sottoelencati professionisti:
 - 3.1 Incarico congiunto di Progettazione esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione - Direzione Lavori - Coordinamento della Sicurezza in fase di esecuzione - Assistenza giornaliera, Misure, Contabilità - Assistenza ai collaudi - all'Ing. **Antonio GUARAGNA** nato il 14 gennaio 1955 a Terranova del Pollino ed ivi residente alla via Dante n. 67 – C.F. GRGNTN55A141260 / P.IVA 00932240765), iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Potenza al n. 759 ed al **Geom. Marcello Eliseo** nato il 14/06/1969 a Colobraro (MT) ivi residente in Vico Secondo Caprera, n. 17 Codice Fiscale MNGMCL69H14C888R e Partita IVA 00600710776, iscritto al Collegio dei Geometri della provincia di Matera al n. 986;
 - 3.2 Incarico di Direzione Lavori di carattere geologica al **Dott. Geol. Pasquale Truncellito**, iscritto all'Ordine dei Geologici della Basilicata al n. 254 Sez. A con studio tecnico in Valsinni (MT) alla Via Carlo Levi, n. 3;

CHE con propria determinazione n. del 22-07-2019 N. 88 si è determinato di:

- 1) **DI AFFIDARE** al laboratorio autorizzato **GAIA EMPRISE Srl** con sede nell'Area Industriale 85059 Viggiano (PZ) - CCIAA di Potenza n. 84348 - P.IVA n. 01201870761 l'incarico di eseguire le prove di laboratorio sui

materiali estratti in seguito alle operazioni di perforazioni a carotaggio continuo eseguite nell'ambito della realizzazione del progetto definitivo/esecutivo relativo al secondo Lotto Funzionale dei "Lavori di Ripristino e Consolidamento Strada di Collegamento Colobraro-Sinnica", al prezzo di € 1.350,00 oltre IVA 22% pari ad € 336,50 e per complessivi € 1.866,60, come da preventivo del 15/07/2019 (ns. prot. n. 3439 del 19/07/2019) depositato agli atti e parte integrante e sostanziale della presente determinazione;

- 2) **DI DARE ATTO** che il pagamento avverrà a seguito di presentazione di fattura vistata per regolarità dal Responsabile del Servizio Tecnico, previa verifica della regolarità contributiva e senza adozione di ulteriore atto, trattandosi di spesa ben determinata;

CHE con propria determinazione n. del 24-07-2019 N. 91 si è determinato di:

- 1) **DI AFFIDARE** alla ditta **FIUMANO TOMA Trivellazioni Srl** con sede Via dei Mestieri, sn 75100 Matera (MT) - P.IVA n. 004584540770 i lavori di perforazione a carotaggio continuo eseguite nell'ambito della realizzazione del progetto definitivo/esecutivo relativo al secondo Lotto Funzionale dei "Lavori di Ripristino e Consolidamento Strada di Collegamento Colobraro-Sinnica", al prezzo di € 3.680,00 oltre IVA 22% pari ad € 809,60 e per complessivi € 4.489,60, come da preventivo del 19/07/2019 (ns. prot. n. 3440 del 19/07/2019) depositato agli atti e parte integrante e sostanziale della presente determinazione;

CHE con propria determinazione n. del 24-07-2019 N. 98 si è determinato di:

- 1) **DI LIQUIDARE** e pagare alla Ditta **Fiumano Toma Trivellazioni srl** con sede in Via dei Mestieri, sn 75100 Matera (MT) - P.IVA n. 004584540770 - gli importi delle fatture di seguito indicate mediante accredito sul c/c bancario intestato al creditore:

| Fattura | Imponibile | IVA 22% | Totale Fattura | IBAN |
|----------------------|-------------------|-----------------|-------------------|-----------------------------|
| 09/PA DEL 01/08/2019 | € 3.680,00 | € 809,60 | € 4.489,60 | IT92G0538716103000000533490 |
| TOTALE | € 3.680,00 | € 809,60 | € 4.489,60 | |

CHE per la liquidazione dell'importo spettante per l'incarico di eseguire le prove di laboratorio di cui alla suddetta determina n. 88/2019 la Ditta **GAIA EMPRISE Srl** ha presentato la fattura n. 35/PA del 19/11/2019 dell'importo complessivo di € 1.647,00 (imponibile € 1.350,00 ed IVA 22% per e 297,00);

CHE con mandato di pagamento n. 202 del 11/03/2020 è stata pagata alla Ditta **GAIA EMPRISE Srl** la fattura n. 35/PA del 19/11/2019 dell'importo complessivo di e 1.647,00;

CHE con propria determinazione n. del 29-11-2019 N. 133 si è determinato di:

1. **DI PORRE IN ESSERE** tutte le attività finalizzate alla formalizzazione del contratto di prestito con la **CDP S.p.A.**, al fine di procurare le risorse finanziarie necessarie alla realizzazione dei "Lavori di Ripristino e Consolidamento Strada di Collegamento Colobraro-Sinnica - Secondo lotto funzionale";
2. **DI ADERIRE** allo schema generale di "Contratto di mutuo flessibile ed alle condizioni generali economiche e finanziarie di cui alla Circolare CDP S.p.A. n.1280 del 27 Giugno 2013;
3. **Che lo Spread Unico** applicato al contratto di prestito è quello fissato dai competenti organi della **cdp s.p.a.**, valido fino alla successiva rilevazione nella settimana in cui la proposta contrattuale è ricevuta dalla **CDP S.p.A.**;
4. **DI GARANTIRE** le n. 40 rate semestrali di ammortamento del prestito con delegazione di pagamento a valere sulle entrate afferenti i primi tre titoli di bilancio ai sensi dell'art. 206 del T.U.E.L.

CHE in data 16/12/2019 è stato sottoscritto con la Cassa Depositi e Prestiti il contratto di prestito flessibile di euro 166.000,00 - Posizione n. 6058060;

CHE con propria determina a contrarre n. 144 del 18/12/2019 si è determinato:

- I. **DI INDIRE GARA DI APPALTO** per l'affidamento dei Lavori di Ripristino e Consolidamento Strada di Collegamento Colobraro-

Sinnica" - Il LOTTO FUNZIONALE - "Intervento di consolidamento di ulteriori 20,00 ml, posti a valle ed a monte del primo intervento" mediante procedura negoziata di cui all'art. 36, comma 2, lettera b), del D.Lgs. n. 50/2016, tramite la piattaforma telematica (art. 40 - comma 2- del D.Lgs. 50/2016), della Centrale Unica di Committenza dei Comuni di Tursi, Aliano, Garaguso, Montalbano Jonico, Colobrarò, raggiungibile all'indirizzo web <https://cuctursi.acquisti.telematici.it/>, con importo complessivo di € 120.246,39 di cui € 117.638,90 per lavori soggetti a ribasso ed € 2.607,49 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso;

2. **DI AGGIUDICARE i lavori, in applicazione dell'art.36, comma 9 bis), del Codice dei contratti, con il criterio del prezzo più basso determinato mediante ribasso unico percentuale sull'importo posto a base di gara di € 117.638,90, previa consultazione di almeno 3 operatori avente l'attestazione di qualificazione SOA e la categoria dei lavori OS21 "Opere Strutturali Speciali";**

CHE con propria determinazione n. 149 del 27/12/2019 venivano approvati il verbale di gara e la proposta di aggiudicazione in favore della Ditta GEOFOND Srl;

CHE con propria determinazione n. 01 del 02/01/2020 venivano aggiudicati in forma definitiva i Lavori di Ripristino e Consolidamento Strada di Collegamento Colobrarò-Sinnica – Secondo Lotto Funzionale "Intervento di consolidamento di ulteriori 20,00 ml. posti a valle ed a monte del primo intervento" alla Ditta GEOFOND srl con sede a Policoro (MT) in Via G. Cesare, n. 28 – P.IVA n. 02521630786 – alle seguenti condizioni economiche: € 105.638,56 (€ 117.638,90 - ribasso del 10,021%) che sommato agli oneri per la sicurezza pari ad € 2.607,49 portano ad un importo pari a € 108.246,05 (IVA 10% esclusa);

CHE con verbale del 07/01/2020 sono stati consegnati i lavori alla ditta aggiudicataria GEOFOND srl ;

CHE con propria determinazione n. 02 del 08/02/2020 si è determinato di:

2. **DI AFFIDARE all'arch. Giuseppe Carmine ARENA, iscritto all'albo comunale dei tecnici di fiducia, con studio in Noepoli (PZ) alla Via Magna Grecia, n. 29 – C.F.: RNAGPP54B24D513U - P.IVA: 00733550768 (n. 231 di iscrizione Ordine degli architetti di Basilicata dal 20/09/1984), il servizio di Collaudo Tecnico-Amministrativo, Statico ed eventuali collaudi specialistici, relativamente ai Lavori di Ripristino e Consolidamento Strada di Collegamento Colobrarò-Sinnica" Il LOTTO FUNZIONALE "Intervento di consolidamento di ulteriori 20,00 ml, posti a valle ed a monte del primo intervento" - per il corrispettivo di € 1.500,00 oltre Cassa previdenza ed IVA;**

CHE con propria determinazione n. 25 del 31/03/2020 si è determinato di:

1. **DI APPROVARE, per i motivi esposti in premessa, l'ASSESTAMENTO FINALE SENZA AUMENTO DI SPESA" redatto dai D.L., Ing. Antonio Guaragna e Geom. Marcello Eliseo Mango costituito dagli elaborati in premessa citati, relativo ai Lavori di Ripristino e Consolidamento Strada di Collegamento Colobrarò-Sinnica – Secondo Lotto Funzionale "Intervento di consolidamento di ulteriori 20,00 ml. posti a valle ed a monte del primo intervento", dell'importo lordo pari a complessivi € 166.000,00 che rimane immutato e viene ripartito ed assestato nel nuovo quadro economico in premessa riportato;**
2. **DI APPROVARE altresì lo schema dell'Atto di Sottomissione, in atti depositato, e sottoscritto in data 12/03/2020 dalla ditta appaltatrice Geofond Srl;**

CHE con la predetta determinazione n. 25 del 31/03/2020 veniva approvato il seguente nuovo quadro economico:

| Quadro Economico Generale | | Quadro economico Perizia € |
|--|--|----------------------------------|
| A - LAVORI (nota 1) | | Importi |
| 1) Lavori a misura | | 119.441,93 |
| Ribasso offerto in sede di gara 10,201% | | 11.969,28 |
| 2) Lavori in economia | | |
| Importo dei lavori a base di gara (1+2+3) | | 107.472,65 |
| 3) Oneri per la sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta | | 2.729,51 |
| TOTALE LAVORI DA APPALTARE (1+2+3) | | 110.202,16 |
| B - SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE PER: | | |
| 1) Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, iva inclusi i rimborsi previa fattura | | 15.239,08 |
| 2) Allacciamenti a pubblici servizi | | |
| 3) Imprevisti | | |
| 4) Acquisizioni e/o espropriazioni di aree o immobili e pertinenti indennizzi | | |
| 5) Adeguamento di cui all'articolo 106, comma 1 lett. a del codice (revisione dei prezzi) | | |

| | |
|---|-------------------|
| 6) Spese per pubblicità e, per opere artistiche, incluse quelle per la realizzazione e installazione di cartelloni e targhe relative al PO FESR 2014/2020 CARTELLONISTICA | |
| 7) Spese di cui agli articoli 24, comma 4 del codice | |
| 8) Spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto, di cui: | |
| a) Rilievi, accertamenti e indagini, comprese le eventuali prove di laboratorio per materiali (spese per accertamenti di laboratorio), di cui all'art. 16, comma 1, lettera b), punto 11 del DPR n. 207/2010 | 6.356,20 |
| b) Spese Direzione Lavori di carattere geologico | 1.000,00 |
| b1) Spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione dei lavori e al coordinamento della sicurezza in fase esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, liquidazione e assistenza ai collaudi e compreso cassa naz. | 12.000,00 |
| c) Importo relativo all'incentivo di cui all'articolo 92, comma 5, del codice, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente | 2.443,43 |
| 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) | 2.000,00 |
| g) I.V.A. sulle spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto | |
| Totale "Spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto" (a+b+c+d+e+f+g) | 23.799,63 |
| 9) IVA sui lavori | 11.020,22 |
| 10) IVA sui lavori in economia, imprevisti e cartellonistica | 1.523,91 |
| 11) IVA + Cassa sulle altre voci delle somme a disposizione della stazione appaltante | 3.465,00 |
| 12) Eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge | 750,00 |
| Totale "Somme a disposizione" (somma da 1 a 12) | 55.797,83 |
| C - FORNITURE E SERVIZI FUNZIONALI ALLA REALIZZAZIONE DELL'OPERAZIONE | |
| 1) Forniture | |
| 2) Servizi | |
| 3) I.V.A. su forniture e/o servizi | |
| Totale "Forniture e servizi" (somma da 1 a 3) | |
| D - RIBASSO D'ASTA | |
| COSTO COMPLESSIVO PROGETTO (A + B + C+D) | 166.000,00 |

CHE in data 01/04/2020 rep. N. 01 è stato stipulato il contratto d'appalto con la ditta appaltatrice **GEOFOND srl** registrato telematicamente - Serie: 1T Numero: 600 del 09/04/2020;

CHE con propria determinazione n. 26 del 14/04/2020 si è determinato:

1. **DI APPROVARE** al riguardo la documentazione tecnica (presentata al protocollo comunale in data 08/04/2020 – Prot. Comune n.1611/2020) afferente il 1° Stato di avanzamento dei lavori realizzati a tutto il 07/04/2020 nell'ambito dell'appalto in trattazione, comportante un importo netto (I.V.A. 10% esclusa) di Euro 117.103,20 e costituita dai seguenti documenti:

- a) 1° S.A.L. a tutto il 07/04/2020 dell'importo netto di € 117.103,20 (I.V.A. 10% di legge esclusa) comprensivo di quota degli oneri per la sicurezza);
- b) Libretto delle misure;
- c) Registro contabilità;
- d) Sommario del registro di contabilità;
- e) Certificato di pagamento n.01 dell'importo netto di 104.782,77 (I.V.A. 10% di legge esclusa) comprensivo di quota degli oneri per la sicurezza ed al netto della trattenuta di garanzia per infortuni, il tutto pari ad un importo lordo complessivo di € 115.261,08 (I.V.A. 10% di legge inclusa);

CHE con propria determinazione n. 33 del 22/04/2020 si è determinato:

1. **DI LIQUIDARE** all'Impresa **GEOFOND srl**, con sede a Policoro (MT) in Via G. Cesare, n. 28 – P.IVA n. 02521630786, la somma di € 104.782,77 oltre IVA 10% di € 10.478,28, come indicato nel certificato di pagamento n. 01 del 14/04/2020 ed a saldo della fattura n. 1/5 del 15/04/2020 per i "Lavori di Ripristino e Consolidamento Strada di Collegamento Colobraro-Sinnica – Secondo Lotto Funzionale "Intervento di consolidamento di ulteriori 20,00 ml. posti a valle ed a monte del primo intervento" - S.A.L. n. 01 a tutto il 07/04/2020;
2. **DI LIQUIDARE** all'ing. **Antonio Guaragna** la somma di € 3.958,66 (Imponibile € 3.244,80 ed IVA 22% € 713,86) a saldo della fattura n. 1/PA del 10/04/2020 relativa all'onorario per lo svolgimento dell'incarico di Direzione Lavori, Misure e Contabilità dei lavori in argomento – SAL n. 1 a tutto il 07/04/2020 dell'importo;
3. **DI LIQUIDARE** al geom. **Marcello Eliseo Mango** la somma di € 3.843,00 (Imponibile Euro 3.150,00 ed IVA 22% Euro 693,00) a saldo

della fattura n. 1/PA del 11/04/2020 relativa all'onorario per lo svolgimento dell'incarico di Direzione Lavori, Misure e Contabilità dei lavori in argomento – SAL n. 1 a tutto il 07/04/2020 dell'importo;

4. **DI LIQUIDARE** all'Arch. **Giuseppe Arena** la somma di € 1.040,00 (Imponibile Euro 1.040,00 IVA esente) a saldo della fattura n. 02/PA del 20/04/2020 relativa all'onorario per lo svolgimento dell'incarico di Collaudo Tecnico-Amministrativo, Statico ed eventuali collaudi specialistici dei lavori in argomento – SAL n. 1 a tutto il 07/04/2020 dell'importo;

CHE con propria determinazione n. 109 del 16/10/2020 si è determinato:

1. **APPROVARE** al riguardo la documentazione tecnica (presentata al protocollo comunale in data 28/05/2020 – Prot. Comune n.3671) afferente il 2° ed ultimo Stato di avanzamento dei lavori realizzati a tutto il 25/08/2020 nell'ambito dell'appalto in trattazione, comportante un importo netto (I.V.A. 10% esclusa) di Euro 119.441,93 e costituita dai seguenti documenti:
 - a. 2° S.A.L. a tutto il 25/08/2020 dell'importo netto di € 119.441,93 (I.V.A. 10% di legge esclusa) comprensivo di quota degli oneri per la sicurezza);
 - b. Libretto delle misure;
 - c. Registro contabilità;
 - d. Sommario del registro di contabilità;
 - e. Certificato di pagamento n.02 dell'importo netto di 4.822,18 (I.V.A. 10% di legge esclusa);
3. **DI LIQUIDARE** all'Impresa **GEOFOND srl**, con sede a Policoro (MT) in Via G. Cesare, n. 28 – P.IVA n. 02521630786, la somma di € 5.304,40 (€ 4.822,18 per lavori ed € 482,22 per IVA 10%) come indicato nel certificato di pagamento n. 02 del 25/08/2020 ed a saldo della fattura n. 1/25 del 07/10/2020 per i "Lavori di Ripristino e Consolidamento Strada di Collegamento Colobraro-Sinnica – Secondo Lotto Funzionale " Intervento di consolidamento di ulteriori 20,00 ml. posti a valle ed a monte del primo intervento" - 2° ed ultimo S.A.L. a tutto il 25/08/2020;
4. **DI LIQUIDARE** all'Impresa **GEOFOND srl**, con sede a Policoro (MT) in Via G. Cesare, n. 28 – P.IVA n. 02521630786, la somma di € 7.938,45 (€ 7.216,77 per lavori ed € 721,68 per Iva 10%) per i lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, come risulta dalle liste dei lavori in economia eseguiti a tutto il 30/04/2020 presentate dal direttore dei lavori in data 30/04/2020 (ns. prot. n. 1956 del 30/04/2020);
5. **DI LIQUIDARE** all'Impresa **GEOFOND srl**, con sede a Policoro (MT) in Via G. Cesare, n. 28 – P.IVA n. 02521630786, la somma di € 8.824,54 (€ 8.022,31 per lavori ed € 802,23 per Iva 10%) per i lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, come risulta dalle liste dei lavori in economia eseguiti a tutto il 01/06/2020 presentate dal direttore dei lavori in data 25/08/2020 (ns. prot. n. 3673 del 25/08/2020);
6. **DI LIQUIDARE** all'ing. **Antonio Guaragna** la somma di € 3.958,66 (Imponibile € 3.244,80 ed IVA 22% € 713,86) a saldo della fattura n. 02/PA del 08/10/2020 relativa all'onorario per lo svolgimento dell'incarico di Direzione Lavori, Misure e Contabilità dei lavori in argomento – SAL n. 1 a tutto il 07/04/2020 dell'importo;
7. **DI LIQUIDARE** al geom. **Marcello Eliseo Mango** la somma di € 3.843,00 (Imponibile Euro 3.150,00 ed IVA 22% Euro 693,00) a saldo della fattura n. 03PA del 06/10/2020 relativa all'onorario per lo svolgimento dell'incarico di Direzione Lavori, Misure e Contabilità dei lavori in argomento – SAL n. 1 a tutto il 07/04/2020 dell'importo;
8. **DI LIQUIDARE** al **Dott. Geol. Pasquale Truncellito** la somma di € 1.020,00 (Imponibile Euro 1.020,00 IVA esente) a saldo della fattura n. 03/FE del 06/10/2020 relativa all'onorario per lo svolgimento dell'incarico di Direzione Lavori a carattere geologico dei lavori in argomento;
9. **DI LIQUIDARE** il saldo relativo all'incentivo per funzioni tecniche di cui all'art. 113 del Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e spettante al personale interno all'ufficio tecnico comunale per i lavori in argomento, per l'importo complessivo di € 2.443,43 come di seguito specificato:

| | |
|-------------------|-------------|
| - Antonio Rinaldi | € 1.221,72; |
| - Egidio Tito | € 1.221,71; |

PRESO ATTO che il direttore dei lavori con nota del 25/08/2020 (ns. prot. n. 3672 del 25/08/2020) ha presentato la contabilità finale composta dai seguenti elaborati:

- A. Relazione sul conto finale;
- B. Sommario del registro di contabilità dello Stato Finale;
- C. Stato finale dei lavori;
- D. Certificato di regolare esecuzione;
- E. Disegni;

| | |
|---------------|-------------------------------------|
| Tavola E – 01 | Planimetria generale; |
| Tavola E – 02 | Planimetria di dettaglio – Sezioni; |
| Tavola E – 03 | Particolari costruttivi; |

CHE dal certificato di regolare esecuzione si evidenzia che:

- i lavori corrispondono alle previsioni del progetto e della perizia di assestamento finali approvati, salvo trascurabili modificazioni rientranti nelle facoltà discrezionali della direzione lavori e che essi furono eseguiti a regola d'arte ed in conformità delle prescrizioni contrattuali;
- per quanto è stato possibile accertare da numerosi riscontri, misurazioni e verifiche, lo stato di fatto delle opere corrisponde per qualità e dimensioni alle annotazioni riportate nel registro di contabilità e riassunte nello stato finale;
- i prezzi applicati sono quelli del contratto principale e degli atti seguenti senza eccezione alcuna;
- le opere tutte si trovano in buono stato di conservazione;
- l'importo dei lavori è quello delle somme autorizzate per la loro realizzazione;
- che i lavori, **ultimati in data 01-06-2020** quindi entro i termini contrattuali e degli atti suppletivi senza incorrere nelle penali previste dal C.S.A.;
- durante il corso dei lavori l'Impresa ha regolarmente provveduto a tutti gli adempimenti assicurativi e previdenziali;
- l'Impresa ha ottemperato a tutti gli obblighi derivanti dal contratto ed agli ordini e disposizioni dati dalla direzione lavori durante il corso di essi;
- l'Impresa ha firmato la **CONTABILITÀ FINALE** (Stato dei lavori e Relazione sul conto finale) senza riserve;

CHE il Direttore dei Lavori, nel Certificato di Regolare Esecuzione, ha attestato in definitiva che i lavori sopradescritti eseguiti dall'impresa **GEOFOND srl** con sede a Policoro (MT) in Via G. Cesare, n. 28 – P.IVA n. 02521630786 sulla base del contratto di appalto a seguito di -Determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico n. 01 del 02/01/2020 sono stati **REGOLARMENTE REALIZZATI**;

CHE la contabilità finale dei lavori, eseguiti a tutto il 01/06/2020 ammonta come di seguito riportato:

| | | |
|---------------------------------------|---------------------|-----------------|
| Per lavori (compresi oneri sicurezza) | | € 122.171,44 |
| A detrarre acconti corrisposti con: | | |
| CERTIFICATI DI PAGAMENTO | | |
| -Certificato n. 1 del 14/04/2020 | € 104.782,77 | |
| -Certificato n. 2 del 25/08/2020 | € 4.822,18 | |
| Sommano certificati di pagamento | € 109.604,95 | |
| Lavori in economia corrisposti | € 15.239,08 | |
| Ribasso 10,021% | € 11.969,28 | |
| Resta il credito netto dell'impresa | | € 597,21 |

Che il nuovo quadro economico finale, in base a quanto sopra esposto, può essere riformulato come segue:

| LAVORI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO STRADA COLLEGAMENTO COLOBRARO - SINNICA | | | |
|--|-----------------------|----------------------------|-----------------|
| II LOTTO FUNZIONALE | | | |
| INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO DI ULTERIORI 20,00 ml POSTI A VALLE DEL PRIMO INTERVENTO | | | |
| Quadro Economico Generale | | | |
| | Importi | Importi | Importi |
| | Q.E | Q.E | Q.E |
| | Progetto esecutivo | rideterminato post-gara | STATO FINALE |
| A - LAVORI (nota 1) | | | |
| 1) Lavori a misura | € 117.638,90 | € 117.638,90 | € 119.441,93 |
| Ribasso offerto in sede di gara 10,201% | | € 11.788,59 | € 11.969,28 |
| 2) Lavori in economia | € - | € - | € - |
| Importo dei lavori a base di gara (1+2) | € 117.638,90 | € 105.850,31 | € 107.472,65 |
| 3) Oneri per la sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta | € 2.607,49 | € 2.607,49 | € 2.729,51 |
| TOTALE LAVORI DA APPALTARE (1+2+3) | € 120.246,39 | € 108.457,80 | € 110.202,16 |
| B - SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE PER: | | | |
| 1) Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, iva inclusi i rimborsi previa fattura | € 9.199,25 | € 9.199,25 | € 15.239,08 |
| 2) Allacciamenti a pubblici servizi | | | |
| 3) Imprevisti | € 6.112,29 | € 6.112,29 | € - |
| 4) Acquisizioni e/o espropriazione di aree o immobili e pertinenti indennizzi | € - | € - | € - |
| 5) Adeguamento di cui all'articolo 106, comma 1 lett. a del codice (revisione dei prezzi) | € - | € - | € - |
| 6) Spese per pubblicità e, per opere artistiche, incluse quelle per la realizzazione e installazione di cartelloni e targhe relative al PO FESR 2014/2020 - CARTELLONISTICA | | | |
| 7) Spese di cui agli articoli 24, comma 4 del codice | € - | € - | € - |
| 8) Spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto, di cui: | | | |
| a) Rilievi, accertamenti e indagini, comprese le eventuali prove di laboratorio per materiali (spese per accertamenti di laboratorio), di cui all'art. 16, comma 1, lettera b) punto 11 del DPR n. 207/2010 | € - | € - | € 5.030,00 |
| b) Spese per Direzione Lavori di carattere geologico | € 1.000,00 | € 1.000,00 | € 1.734,00 |
| b1) Spese tecniche relative alle conferenze di servizi, alla direzione dei lavori e al coordinamento della sicurezza in fase esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, liquidazione e assistenza ai collaudi | € 10.000,00 | € 10.000,00 | € 12.249,60 |
| c) Importo relativo all'incentivo di cui all'articolo 92, comma 5, del codice, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente | € 2.404,93 | € 2.404,93 | € 2.443,43 |
| 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) | € 1.500,00 | € 1.500,00 | € 2.275,02 |
| g) I.V.A sulle spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto | - | - | - |
| Totale "Spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto" (a+b+c+d+e+f+g) | € 14.904,93 | € 14.904,93 | € 23.732,05 |
| 9) IVA sui lavori | € 12.024,64 | € 10.845,78 | € 11.020,22 |
| 10) IVA sui lavori in economia, imprevisti e cartellonistica | € - | € - | € 1.523,91 |
| 11) IVA sulle altre voci delle somme a disposizione della stazione appaltante | € 3.512,50 | € 3.512,50 | € 3.920,32 |
| 12) Eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge | € - | € - | € 661,50 |
| Totale "Somme a disposizione" (somma da 1 a 12) | € 45.753,61 | € 44.574,75 | € 56.097,07 |
| C - FORNITURE E SERVIZI FUNZIONALI ALLA REALIZZAZIONE DELL'OPERAZIONE | | | |
| 1) Forniture | | | |
| 2) Servizi | € - | € - | € - |
| 3) I.V.A su forniture e/o servizi | € - | € - | € - |
| Totale "Forniture e servizi" (somma da 1 a 3) | € - | € - | € - |
| COSTO LAVORI + IMPREVISTI + IVA (A+B3+B9) | € 147.582,57 | € 134.615,12 | € 137.985,37 |
| COSTO SPESE TECNICHE (B8b+B8c+B8f+B11) | € 18.417,43 | € 18.417,43 | € 28.192,37 |
| COSTO COMPLESSIVO PROGETTO (A + B) | € 166.000,00 | € 153.032,55 | € 166.177,74 |
| Economie rinviati dal ribasso d'asta | | € 12.967,45 | € - |

DATO ATTO che il presente provvedimento sarà sottoposto al Responsabile del Servizio Finanziario per l'espressione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 151, comma 4, del D. lgs. n. 267/2000;

VISTI:

-il Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture"; e ss.mm.ii.;

-il Regolamento per la ripartizione dei compensi per la progettazione interna di lavori ed opere pubbliche e per la redazione di atti di pianificazione approvato con la Delibera di Giunta Comunale n. 14 del 02/03/2005;

-il D.Lgs. n. 118 del 23/06/2011 recante "Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilanci delle regioni, degli enti locali e dei loro organismi", a norma degli articoli 1 e 2 della L. n. 42 del 05/05/2009;

-l'art. 3 della Legge 13.08.2010 n. 136 e s.m.i.;

- lo Statuto dell'Ente;

- il Regolamento sull'ordinamento degli uffici e dei servizi;

RITENUTO dover provvedere in merito;

VERIFICATA la regolarità tecnica ed **ATTESTATA** la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa, espressa dal Responsabile dell'Area Amministrativa, nonché la regolarità contabile e la copertura finanziaria, espressa dal Responsabile dell'Area Economico-Finanziaria, ai sensi e per gli effetti dell'art. 147 bis del D.Lgs. n. 267/2000;

DETERMINA

1) **DI APPROVARE** tutto quanto esposto in premessa, che viene qui richiamato quale parte integrante e sostanziale della presente determinazione e ne costituisce motivazione ai sensi dell'art. 3 della Legge 241/90 e s.m.i.;

2) **DI APPROVARE** al riguardo la documentazione tecnica (presentata al protocollo comunale con nota del 25/08/2020 (ns. prot. n. 3672 del 25/08/2020) afferente la contabilità finale dei " **Lavori di ripristino e consolidamento strada di collegamento Colbraro-Sinnica – II° lotto funzionale – Intervento di consolidamento di ulteriori 20,00 ml posti a valle del primo intervento** " composta dai seguenti elaborati:

- A. Relazione sul conto finale;
- B. Sommario del registro di contabilità dello Stato Finale;
- C. Stato finale dei lavori;
- D. Certificato di regolare esecuzione;
- E. Disegni;
 - Tavola E – 01 Planimetria generale;
 - Tavola E – 02 Planimetria di dettaglio – Sezioni;
 - Tavola E – 03 Particolari costruttivi;

3) **DI APPROVARE** ai sensi dell'art. 234 del D.P.R. n. 207/2010 il CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE, dal quale si evince un credito netto all'impresa a Saldo pari ad € 597,21 oltre IVA inerente i "Lavori di ripristino e consolidamento strada di collegamento Colobraro-Sinnica - II° lotto funzionale - intervento di consolidamento di ulteriori 20,00 ml posti a valle del primo intervento";

4) **DI APPROVARE** il quadro economico finale, in base a quanto sopra esposto, riformulato come segue:

| LAVORI DI RIPRISTINO E CONSOLIDAMENTO STRADA COLLEGAMENTO COLOBRARO - II LOTTO FUNZIONALE | |
|--|-------------------------|
| <i>INTERVENTO DI CONSOLIDAMENTO DI ULTERIORI 20,00 ml POSTI A VALLE DEL PRIMO</i> | |
| Quadro Economico Generale | |
| | Importi Q.E |
| | STATO FINALE |
| A - LAVORI (nota 1) | |
| 1) Lavori a misura | € 119.441,93 |
| Ribasso offerto in sede di gara 10,201% | € 11.969,28 |
| 2) Lavori in economia | € - |
| <i>Importo dei lavori a base di gara (1+2)</i> | € 107.472,65 |
| 3) Oneri per la sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta | € 2.729,51 |
| TOTALE LAVORI DA APPALTARE (1+2+3) | € 110.202,16 |
| B - SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE PER: | |
| 1) Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, iva inclusi i rimborsi previa fattura | € 15.239,08 |
| 2) Allacciamenti a pubblici servizi | |
| 3) Imprevisti | € - |
| 4) Acquisizioni e/o espropriazione di aree o immobili e pertinenti indennizzi | € - |
| 5) Adeguamento di cui all'articolo 106, comma 1 lett. a del codice (revisione dei prezzi) | € - |
| 6) Spese per pubblicità e, per opere artistiche, incluse quelle per la realizzazione e installazione di cartelloni e targhe relative al PO FESR 2014/2020 - CARTELLONISTICA | |
| 7) Spese di cui agli articoli 24, comma 4 del codice | € - |
| 8) Spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto, di cui: | |
| a) Rilievi, accertamenti e indagini, comprese le eventuali prove di laboratorio per materiali (spese per accertamenti di laboratorio), di cui all'art. 16, comma 1, lettera b) punto 11 del DPR n. 207/2010 | € 5.030,00 |
| b) Spese per Direzione Lavori di carattere geologico | € 1.734,00 |
| b1) Spese tecniche relative alle conferenze di servizi, alla direzione dei lavori e al coordinamento della sicurezza in fase esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, liquidazione e assistenza ai collaudi | € 12.249,60 |
| c) Importo relativo all'incentivo di cui all'articolo 92, comma 5, del codice, nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente | € 2.443,43 |
| 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) | € 2.275,02 |
| g) I.V.A. sulle spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto | - |
| Totale "Spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto" (a+b+c+d+e+f+g) | € 23.732,05 |
| 9) IVA sui lavori | € 11.020,22 |
| 10) IVA sui lavori in economia, imprevisi e cartellonistica | € 1.523,91 |
| 11) IVA sulle altre voci delle somme a disposizione della stazione appaltante | € 3.920,32 |
| 12) Eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge | € 661,50 |
| Totale "Somme a disposizione" (somma da 1 a 12) | € 56.097,07 |
| C - FORNITURE E SERVIZI FUNZIONALI ALLA REALIZZAZIONE DELL'OPERAZIONE | |
| 1) Forniture | |
| 2) Servizi | € - |
| 3) I.V.A. su forniture e/o servizi | € - |
| Totale "Forniture e servizi" (somma da 1 a 3) | € - |
| COSTO LAVORI + IMPREVISTI + IVA (A+B3+B9) | € 137.985,37 |
| COSTO SPESE TECNICHE (B3b+B8c+B8f+B11) | € 28.192,37 |
| COSTO COMPLESSIVO PROGETTO (A + B) | € 166.177,74 |

- 5) **DI DARE ATTO**, pertanto, che il credito netto da corrispondere all'impresa **GEOFOND srl**, con sede a Policoro (MT) in Via G. Cesare, n. 28 – P.IVA n. 02521630786 risulta pari a complessivi € **597,21** oltre IVA 10%, da liquidare con successivo atto a seguito di presentazione di regolare fattura;-;
- 6) **DI DARE ATTO** che salvo quanto disposto dall'art. 1669 del C.C., l'Appaltatore risponde delle difformità e dei vizi denunciati dall'organo appaltante che possono essere stati cagionati da imperizia ed inadempimenti del medesimo accertati dal Responsabile del Procedimento, sentito il Direttore dei Lavori, entro un periodo di anni due;
- 7) **DI DARE ATTO** che ai sensi dell'art. 229 del D.P.R. 207/2010 l'Appaltatore, è tenuto alla garanzia per le difformità ed i vizi dell'opera direttamente da carenze nella realizzazione dell'opera;
- 8) **DI DARE ATTO** che, ai sensi dell'art. 31 del D.lgs. n.50/2016, e giusta D.G.C. 4/2020, il Responsabile Unico del Procedimento è il sottoscritto geom. Egidio Tito;
- 9) **DI DARE ATTO** che il costo complessivo del progetto ammonta ad € 166.177,74 con un incremento di spesa di € 177,74;
- 10) **DI DARE ATTO** che alla spesa complessiva di € 166.177,74 si farà fronte per € 166.000,00 con il prestito flessibile contratto con la Cassa Depositi e Prestiti - Posiz. n. 6058060 del 16/12/2019 e per € 177,74 a carico del bilancio comunale;
- 11) **DI RICHIEDERE** alla Cassa Depositi e Prestiti l'erogazione della somma di € **8.564,81**, a titolo di SALDO del prestito flessibile Posiz. n. 6058060;
- 12) **DI DARE ATTO** che il presente provvedimento diverrà esecutivo ed avrà efficacia successivamente al visto (ai sensi dell'art. 151, comma 4 del D.L.vo 18/08/2000, n. 267) del Responsabile del Servizio Finanziario attestante la copertura finanziaria e la regolarità contabile;
8. **DI TRASMETTERE** copia della presente determinazione all' Ufficio Protocollo perché provveda:
- alla pubblicazione dell'atto all'Albo Pretorio online del Comune per la durata di gg. 15 consecutivi, ai sensi dell'art. 124 del D. Lgs. 18 agosto 2000 n. 267;
 - alla pubblicazione sul sito web del Comune nella specifica sotto-sezione dell'Amministrazione Trasparente, ai sensi del D.lgs. 33/2013;
 - alla consegna all'Ufficio Finanziario per i susseguenti provvedimenti di competenza.

**Il Responsabile del Servizio
F.to Geom. Egidio Tito**

VISTO DI REGOLARITA' TECNICA E CORRETTEZZA DELL'AZIONE AMMINISTRATIVA

(Art. 147/bis D.Lgs. n. 267/2000 e art. 3 L. 213/2012)

Colobrarò, lì

**Il Responsabile del Servizio Tecnico
F.to Geom. Egidio Tito**

**VISTO DI REGOLARITA' AMMINISTRATIVA E CONTABILE ATTESTANTE LA
COPERTURA FINANZIARIA**

(Art. 151, comma 4, D.Lgs. 18/08/2000, n. 267 e Art. 147/bis D.Lgs. n. 267/2000 ex art. 3 L. 213/2012)

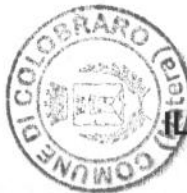
Colobrarò, lì

**Il Responsabile del Servizio Finanziario
F.to Andrea Bernardo**

PUBBLICAZIONE

La presente determinazione è stata pubblicata in copia all'albo dell'ente il **12 GEN. 2022**
e vi rimarrà per quindici giorni consecutivi. - n. 29 reg.

Colobrarò, lì **12 GEN. 2022**



IL RESPONSABILE DELL'ALBO

COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE PER USO AMMINISTRATIVO D'UFFICIO

Colobrarò, lì **12 GEN. 2022**



**Il Responsabile del Servizio Tecnico
Geom. Egidio Tito**