



COMUNE DI COMITINI

Terra dello Zolfo e delle Zolfare

Libero Consorzio Comunale di Agrigento

Settore III – Tecnico e Gestione del Territorio



Città del Tricolore

Piazza Bellacera, n. 1 - 92020 Comitini - Tel. 0922/600330
Partita IVA 00311270847 - Codice Fiscale 80004010841 - c.c.p. 12335923
Sito Web: www.comune.comitini.ag.it - E-mail: tecnico@comune.comitini.ag.it - PEC:
info@pec.comune.comitini.ag.it

DETERMINAZIONE DEL SETTORE III- TECNICO E GESTIONE DEL TERRITORIO

N. 138 DEL 14/03/2022

OGGETTO: Eventi meteorologici ottobre e novembre 2019 che hanno interessato il territorio delle provincie di Agrigento, Catania, Enna, Messina, Palermo, Ragusa, Siracusa e Trapani.

Contributo del Fondo Solidarietà dell'Unione Europea (FSUE)

“Intervento di manutenzione straordinaria per il ripristino della strada comunale POZZILLO a seguito di dissesti della sede stradale” del Comune di Comitini (AG) –Approvazione atti di contabilità finale e certificato di regolare esecuzione

Cod. SI AG 110

CUP: D17H22000400002

CIG: 9092834BFB

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Visto il Decreto Legislativo 8 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii. (Codice dei Contratti).

Visto il DPR 207/2010 nelle parti tuttora vigenti, alle quali rimanda l'art. 216 del D.Lgs. 50/2016.

Visto il D.L. 31/05/2021 n. 77 convertito con Legge 29/07/2021 n. 108 recante: *“Governance del Piano nazionale di rilancio e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure”*;

Vista la L.R. n. 12/2011 come modificata dalla L.R. n. 8/2016;

Vista la nota prot. 2931 del 21/01/2022, con la quale il Commissario delegato OCDPC 619/2019 Dirigente Generale DRPC Sicilia ha autorizzato il Sindaco del Comune di Comitini ad avviare con urgenza le procedure di affidamento e i conseguenti lavori:

n.	intervento	importo
1	Intervento di manutenzione straordinaria per il ripristino della strada comunale “Rovitello” a seguito di dissesti della sede stradale	200.000 €
2	Intervento di manutenzione straordinaria per il ripristino della strada comunale “Pozzillo” a seguito di dissesti della sede stradale	200.000 €
3	Interventi di manutenzione straordinaria per il ripristino della strada comunale “Racalmare” a seguito di cedimenti della sede stradale	200.000 €

Vista la Determina Dirigenziale n. 41 del 31/01/2022 con la quale il Responsabile del Settore III – Tecnico e Gestione del Territorio, ha nominato il sottoscritto a svolgere le funzioni di RUP per l'esecuzione dei lavori in oggetto.

Visto il progetto esecutivo di che trattasi, approvato con GM n 09 del 04/02/22, redatto dal Responsabile del Settore tecnico e gestione del territorio, in data 04/02/2022, dallo scrivente verificato e validato in pari data, dal quale si evince che l'importo a base d'asta dei lavori ascende ad € 152.512,40 oltre € 3.875,00 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta ed € 40.577,73 per somme a disposizione dell'Amministrazione, per un totale di complessivi € 200.000,00 per come meglio specificato nel seguente quadro economico:

QUADRO ECONOMICO			
A)	Lavori in appalto	A=	156.387,40 €
	Importo dei lavori a misura soggetti a ribasso d'asta	152.512,40 €	
	Costi della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	3.875,00 €	
	Sommano	156.387,40 €	156.387,40 €
	Somme a disposizione dell'Amministrazione	B=	40.577,73 €
	I.V.A. (22% di A)	34.405,23 €	
	Incentivi per funzioni tecniche RUP (0,25% di A)	397,19 €	
	Incentivi per funzioni tecniche escluso RUP (1,55% di A)	2.462,56 €	
	Contributo ANAC	30,00 €	
	Oneri in discarica	3.282,75 €	
	Sommano	40.577,73 €	40.577,73 €
C)	Economie	C=	-3.034,87 €
	Importo complessivo del progetto (A+B)		196.965,13 €

Vista la determina a contrarre del responsabile del Settore III n. 53 del 04/02/2022 con la quale si è determinato l'avvio delle procedure finalizzate all'affidamento dei lavori dell' " *Intervento di manutenzione straordinaria per il ripristino della strada comunale "Pozzillo" a seguito di dissesti della sede stradale* ", con procedura negoziata, senza previa pubblicazione del bando di gara, ai sensi dell'art. 63 del Decreto Legislativo n. 50/2016, con le modalità di affidamento di cui all'art. 1 comma 2 lett. b) del D.L. 16/07/2020 n. 76 convertito con Legge 11/09/2020 n. 120, come sostituito dall'art. 51 comma 1 lett. a) sub 2.2 della Legge 29/07/2021 n. 108, previa consultazione di almeno 5 operatori economici, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti, con l'adozione del criterio di aggiudicazione del prezzo più basso, utilizzando la piattaforma di e-procurement della pubblica amministrazione Me.Pa. di Consip SPA, attraverso l'attivazione di una Richiesta di Offerta (RDO).

Vista la determina dirigenziale n. 132 del 10/03/2022 con la quale si è affidato definitivamente i lavori di che trattasi, all'Impresa: "Edilroad srl, con sede legale in Favara (AG) in via Santa Caterina Da Siena n. 14 Partita IVA 02626780841;

Dato atto che durante i lavori è stata necessaria una perizia di variante in corso d'opera, da me autorizzata e approvata dal Responsabile del settore III – Tecnico e Gestione del Territorio con determina n. 114 del 08/03/2022 secondo il seguente quadro economico:

QUADRO ECONOMICO			
A)	Lavori in appalto	A=	156.387,40 €
	Importo dei lavori a misura soggetti a ribasso d'asta	152.512,40 €	
	Costi della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	3.875,00 €	
	Sommano	156.387,40 €	156.387,40 €
B)	Somme a disposizione dell'Amministrazione	B=	40.577,73 €
	I.V.A. (22% di A)	34.405,23 €	

Incentivi per funzioni tecniche RUP (0,25% di A)	397,19 €	
Incentivi per funzioni tecniche escluso RUP (1,55% di A)	2.462,56 €	
Contributo ANAC	30,00 €	
Oneri in discarica	3.282,75 €	
Sommano	40.577,73 €	40.577,73 €
Importo complessivo del progetto (A+B)		196.965,13 €

Visto il contratto repertoriato n° 3 del 14/03/2022, sotto forma di scrittura privata, registrabile in caso d'uso, sottoscritto con la ditta "Edilroad srl, con il quale sono stati affidati i lavori all'Impresa predetta per l'importo di **156.387,40 €**, compreso oneri per la sicurezza, oltre IVA;

Visto che i lavori sono stati consegnati il 14 febbraio 2022 e, considerato che il tempo utile previsto per l'ultimazione dei lavori è stato stabilito in giorni 30, gli stessi dovevano essere ultimati entro il 16.03.2022;

Visto che i lavori sono stati ultimati il 14.03.2022 come da certificato di ultimazione del 16.03.2022;

Visto la stato finale redatto dal direttore dei lavori da cui risulta che i lavori eseguiti dell'Impresa ammontano a € **156.387,40**, oltre IVA al 22%;

Visto il certificato di regolare esecuzione redatto dal Direttore dei Lavori da cui risulta che i lavori sono stati regolarmente eseguiti dall'Impresa in conformità alle norme contrattuali e secondo le direttive della Direzione dei lavori e che pertanto può essere liquidato il credito all'Impresa di € **156.387,40**, oltre IVA al 22% pari a € 34.405,23 se dovuta, per un totale complessiva di € **196.965,13**;

Dato atto che l'impresa ha provveduto agli obblighi contrattuali e quelli derivanti dalle varie norme in materia e che non sono state sollevate riserve sui lavori;

Ritenuto di approvare gli atti di contabilità finale, la relazione sul conto finale e il certificato di regolare esecuzione redatto dal Direttore dei lavori;

Dato atto che le **risorse finanziarie** stanziare per la realizzazione dell'opera, sono comprese nel piano degli interventi di cui al "DPCM 21 novembre 2019: Dichiarazione dello stato di emergenza nel territorio colpito delle Provincie di Agrigento, Catania, Enna, Messina, Palermo, Ragusa, Siracusa e Trapani interessato dagli eventi meteorologici verificatisi a partire dal mese di settembre 2019" – Ufficio del Commissario Delegato 619/2019 e dallo stesso gestite secondo propri ordinamenti interni;

Dato atto altresì, che ai sensi dell'art. 6 bis della Legge 241/90 come introdotto dall'art. 1, comma 41, della legge 190/2012 e dell'art. 42 del D.Lgs. 50/2016, nel rispetto dell'art. 7 del DPR 16 aprile 2013 n. 62, che lo scrivente RUP non si trova in situazione di conflitto di interessi, neppure potenziale, in relazione al presente provvedimento.

Visto l'OREELL e relativo regolamento di esecuzione

PROPONE DI DETERMINARE

che la premessa costituisce parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.

1. **Di Approvare** gli atti di contabilità finale, la relazione sul conto finale e il certificato di regolare esecuzione redatti dal Direttore dei Lavori dai quali risulta che i lavori eseguiti dall'impresa "Edilroad srl, con sede legale in Favara (AG) in via Santa Caterina Da Siena n. 14 Partita IVA 02626780841, ammontano a complessivi € **156.387,40**, oltre IVA;
- 1) **Di dare atto** che i lavori sono stati regolarmente eseguiti, in conformità alle norme contrattuali e secondo le direttive della Direzione dei lavori e che pertanto può essere liquidata all'impresa "Edilroad srl." il credito i € **156.387,40**, oltre IVA al 22% pari ad € 34.405,23 se dovuta, per un totale complessivo di € 190.792,63 a saldo dei lavori, come da certificato finale di pagamento emesso il 16.03.2022;
- 2) **Di dare atto** che le **risorse finanziarie** stanziare per la realizzazione dell'opera, di cui sopra, sono comprese nel piano degli interventi di cui al "DPCM 21 novembre 2019: Dichiarazione dello stato di emergenza nel territorio colpito delle Provincie di Agrigento,

Catania, Enna, Messina, Palermo, Ragusa, Siracusa e Trapani interessato dagli eventi meteorologici verificatisi a partire dal mese di settembre 2019” – Ufficio del Commissario Delegato 619/2019 e dallo stesso gestite secondo propri ordinamenti interni.

- 3) **Di Rilevare** che il presente atto non comporta onere finanziario a carico del bilancio comunale.
- 4) **Di dare atto altresì** che la presente determinazione:
 - va trasmessa al DRPC – Ufficio del Commissario delegato OCDPC 619/2019 all’indirizzo PEC dipartimento.protezione.civile@certmail.regione.sicilia.it;
 - va pubblica all’Albo Pretorio on-line ed alla sezione Amministrazione Trasparente;
 - va inserita nel fascicolo delle determinate, tenuto presso l’Ufficio di Segreteria.

II RUP



Firmato digitalmente da:
GRASSAGLIATA GIUSEPPE
Firmato il 14/03/2022 16:46
Seriale Certificato: 381345
Valido dal 30/04/2021 al 30/04/2024
InfoCamere Qualified Electronic Signature CA

Il Responsabile del Settore III – Tecnico e Gestione del Territorio

Vista la propria determinazione redatta dal RUP, che assume a motivazione per l’emissione del presente provvedimento;

Richiamata la Determina Sindacale n.3/2022 con la quale viene conferito l’incarico di Responsabile di P.O. del Settore III – Tecnico e Gestione del Territorio al sottoscritto ing. Giovanni Gentiluomo e che con il medesimo atto gli sono state attribuite le funzioni dirigenziali ai sensi dell’art. 51, comma 3 della Legge 142/1990 come recepito con L.R. 23/1998;

Considerato che lo stesso attesta di non incorrere in alcuna delle cause di incompatibilità previste dalla normativa vigente e dalla normativa anticorruzione e di non trovarsi in conflitto di interessi in relazione all’oggetto;

Atteso che con il medesimo atto viene demandata al Responsabile del settore II – Tecnico e Gestione del Territorio l’adozione di tutti gli atti gestionali;

Verificato:

- la regolarità dell’istruttoria svolta dall’Ufficio;
- il rispetto della tempistica di legge;
- l’idoneità del presente atto a perseguire gli interessi generali dell’azione amministrativa;
- la conformità a leggi, statuto e regolamenti;
- Esprime parere favorevole sulla regolarità tecnica e per l’effetto.

DETERMINA

Di approvare e fare propria la proposta redatta dal RUP;

Di attestare la regolarità tecnica e correttezza dell’azione amministrativa conseguente all’adozione del presente atto, ai sensi dell’art. 147 bis del TU.EE.LL.;

Di trasmettere la presente determinazione all’ufficio segreteria per predisporre la pubblicazione del presente atto all’Albo pretorio on-line del sito internet dell’Ente;

Di trasmettere la presente al Settore Finanziario per gli adempimenti di competenza.

Il Responsabile del Settore III
Tecnico e Gestione del Territorio – TGT



REGIONE SICILIANA
Comune di COMITINI
Terre dello zolfo e delle Zolfare
Libero consorzio di Agrigento
Settore III - Tecnico

LAVORI : Intervento di manutenzione straordinaria per il ripristino della strada comunale "Pozzillo" a seguito di dissesti della sede stradale. CIG:9092834BFB CUP: D17H22000400002

IMPRESA : EdilRoad s.r.l. con sede a Favara in Via S. Caterina Da Siena n. 14 c.a.p. 92026

LIBRETTO DELLE MISURE

1° ed ultimo S.A.L. per lavori a tutto il 14/03/2022

N.° 1 di fogli n.

Consegnato in bianco al Direttore dei Lavori Ing. Giovanni Gentiluomo

COMITINI, lì 15/03/2022

N° Prog	Data misura	Articolo d'elenco	LAVORI O PROVVISTE	P R O D O T T I <small>Pag. 1</small>		
				negativi	positivi	Totali
1	15/03/2022	1.1.1.1	<p>"Contrada Pozzillo"</p> <p>Per lavori</p> <p>Scavo di sbancamento per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico, anche in presenza d'acqua con tirante non superiore a 20 cm, inclusi la</p> <p>Quantità di progetto Approvato</p> <p>Per bonifica stradale 652.00*3.50*0.50</p> <p>Per posa di gabbioni metallici 22.00*3.00*1.00 ingresso 5.00*3.00*1.00 per posa di gabbioni 78.00*3.00*1.00</p> <p>SOMMANO m³ =</p>		1.141,000 66,000 15,000 234,000	1.456,000
2	15/03/2022	1.2.5.1	<p>trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo</p> <p>Quantità di progetto Approvato</p> <p>Per bonifica stradale 652.00*3.50*0.50*7 Km</p> <p>Per posa di gabbioni metallici 22.00*3.00*1.00* 7 km ingresso 5.00*3.00*1.00*7 km per posa di gabbioni 78.00*3.00*1.00*7km</p> <p>SOMMANO mcxkm =</p>		7.987,000 462,000 105,000 1.638,000	10.192,000
3	15/03/2022	6.1.1.1	<p>Fondazione stradale eseguita con tout-venant di cava, costituiti da materiali rispondenti alle norme CNR-UNI 10006, inclusi tutti i magisteri occorrenti per portarlo all'umidità ottima, nonché il</p> <p>Quantità di progetto Approvato</p> <p>Per bonifica stradale 652.00*3.50*0.30</p> <p>SOMMANO m³ =</p>		684,600	684,600
4	15/03/2022	3.2.4	<p>Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldato a fili nervati ad aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, con diametro non superiore a 8 mm, di</p> <p>Quantità di progetto Approvato</p> <p>Per bonifica stradale 652.00*3.50*3.95 kg/mq</p> <p>Per ripristino 101.25*3.50*3.95 Kg/mq</p> <p>SOMMANO Kg =</p>		9.013,900 1.399,781	10.413,661
5	15/03/2022	3.1.1.7	<p>Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratura dei getti, la</p> <p>Quantità di progetto Approvato</p>			

N° Prog	Data misura	Articolo d'elenco	LAVORI O PROVVISTE	P R O D O T T I		
				negativi	positivi	Totali
			Per bonifica stradale 652.00*3.50*0.20 Per ripristino 101.25*3.50*0.20 SOMMANO m³ =		456,400 70,885	527,285
6	15/03/2022	N.P.01(6.3.1.1)	Fornitura e posa di gabbioni in rete metallica a doppia torsione, marcati CE in accordo con il Regolamento 305/2011 (ex Direttiva Europea 89/106/CEE), con le "Linee Guida per la certificazione di Quantità di progetto Approvato Controripa 22.00*1.00*1.00 78.00*1.00*1.00 SOMMANO m³ =		22,000 78,000	100,000
7	15/03/2022	26.8.33	Oneri per la sicurezza NOLEGGIO DI WC CHIMICO conforme alla norma UNI EN 16194 comprensivo di lavandino, spurghi periodici e smaltimento dei reflui; comprensivo di noleggio, messa in opera ed eventuale manutenzione Quantità di progetto Approvato 1 SOMMANO mese =		1,000	1,000
8	15/03/2022	26.7.6	Box in lamiera ad uso materiali pericolosi e speciali della larghezza approssimativa di m 2,50, costituito da struttura di acciaio zincato, con tetto a due pendenze o semicurvo, montaggio rapido ad Quantità di progetto Approvato 1 SOMMANO cad =		1,000	1,000
9	15/03/2022	26.8.3.1	SEMIMASCHERA FILTRANTE ANTIPOLVERE SENZA VALVOLA di esalazione, UNI EN 149:2009, con elastici in polipropilene, graffette in acciaio, schiuma di tenuta in poliuretano, stringinaso in alluminio:1 Quantità di progetto Approvato 4*2*30 SOMMANO cad =		240,000	240,000
10	15/03/2022	26.1.33	Nastro segnaletico per delimitazione zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli di scavi, ecc, di colore bianco/rosso della larghezza di 75 mm, fornito e posto in opera. Sono Quantità di progetto Approvato per chiusura totale della strada 2*3.50 per delimitazione 200.00 3.30 per chiusura 2*3.50 3.312 SOMMANO m =		7,000 200,000 3,300 7,000 3,312	220,612
11	15/03/2022	26.8.6	GUANTO DI PROTEZIONE monouso in nitrile			

N° Prog	Data misura	Articolo d'elenco	LAVORI O PROVVISI	P R O D O T T I		
				negativi	positivi	Totali
			conforme a UNI EN 420:2010, UNI EN 374-1:2018, UNI EN 374-2:2020, UNI EN ISO 374-4:2020. Quantità di progetto Approvato 4*2*30		240,000	240,000
			SOMMANO paio =			240,000
12	15/03/2022	26.1.39	Coni per delimitazione di zone di lavoro, percorsi, accessi, ecc, di colore bianco/rosso in polietilene, forniti e posti in opera secondo le disposizioni e le tavole di cui al D.M. 10/07/2002. Sono Quantità di progetto Approvato 15.00		15,000	15,000
			SOMMANO cad =			15,000
13	15/03/2022	26.8.7	OCCHIALI A MASCHERINA PER LA PROTEZIONE DI VISO ED OCCHI comprensivo di lenti di acetato incolore, antigraffio, classe ottica 1, UNI EN 166:2004 -F 34 (F: resistenza all'impatto (45 m/s), protezione Quantità di progetto Approvato 4		4,000	4,000
			SOMMANO cad =			4,000
14	15/03/2022	26.8.39	COSTI PER INFORMAZIONE AI LAVORATORI ATTUAZIONE DELLE INDICAZIONI DEL PIANO DI SICUREZZA specifico COVID-19 - Formazione specifica Quantità di progetto Approvato 3		3,000	3,000
			SOMMANO ora =			3,000
15	15/03/2022	26.3.1.1	Segnaletica di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro da utilizzare all'interno e all'esterno dei cantieri; cartello di forma triangolare o quadrata, indicante avvertimenti, prescrizioni ed ancora Quantità di progetto Approvato 2 2 1		2,000 2,000 1,000	5,000
			SOMMANO cad =			5,000
16	15/03/2022	26.8.15.3	SOLUZIONE IDROALCOLICA PER IGIENIZZAZIONE MANI a base di alcool etilico denaturato a 70% in dispenser:3) da 1000 ml con dosatore Quantità di progetto Approvato 3		3,000	3,000
			SOMMANO cad =			3,000
17	15/03/2022	26.3.4	Lampeggiante da cantiere a led di colore giallo o rosso con alimentazione a batterie ricaricabili, emissione luminosa a 360°, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase Quantità di progetto Approvato 2 2 2		2,000 2,000 2,000	6,000
			SOMMANO cad =			6,000

N° Prog	Data misura	Articolo d'elenco	LAVORI O PROVVISI	P R O D O T T I Pag. 4		
				negativi	positivi	Totali
18	15/03/2022	26.8.27	ACQUISTO E FORNITURA DI TERMOMETRO DIGITALE AD INFRAROSSI NO CONTACT conforme alle Direttive CEE 93/42 e 2007/47/CE sui dispositivi medici, con temperatura impostabile in Celsius o Fahrenheit Quantità di progetto Approvato 1 SOMMANO cad =		1,000	1,000
19	15/03/2022	26.6.1	Elmetto di sicurezza, con marchio di conformità e validità di utilizzo non scaduta, in polietilene ad alta densità, con bardatura regolabile di plastica e ancoraggio alla calotta, frontalino Quantità di progetto Approvato 4 SOMMANO cad =		4,000	4,000
20	15/03/2022	26.8.31	CONTROLLO DELLA TEMPERATURA CORPOREA con termometro digitale ad infrarossi no-contact, conforme alle Direttive CEE 93/42 e 2007/47/CE su dispositivi medici, con temperatura impostabile in Celsius o Fahrenheit Quantità di progetto Approvato 4*30 SOMMANO cad =		120,000	120,000
21	15/03/2022	26.6.11	Tuta ad alta visibilità di vari colori, con bande rifrangenti, completa di due tasche, due taschini, tasca posteriore, portametro e zip coperta, fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore Quantità di progetto Approvato 4 SOMMANO cad =		4,000	4,000



REGIONE SICILIANA
Comune di COMITINI
Terre dello zolfo e delle Zolfare
Libero consorzio di Agrigento
Settore III - Tecnico

LAVORI : Intervento di manutenzione straordinaria per il ripristino della strada comunale "Pozzillo" a seguito di dissesti della sede stradale CIG:9092834BFB CUP: D17H22000400002

IMPRESA : EdilRoad s.r.l. con sede a Favara in Via S. Caterina Da Siena n. 14 c.a.p. 92026

REGISTRO DI CONTABILITA'

Il presente registro consta di n. 2 (due) fogli numerati e firmati in bianco, e viene consegnato al Direttore dei Lavori Ing. Giovanni Gentiluomo

Il Responsabile del procedimento
Geom. Giuseppe Grassagliata

Num. Ord.	Data Misura	Articolo Elenco Prezzi	LAVORI O PROVVISI	Lib.Misure		Prodotti Posit. e negat.	Prezzo Unitario	I M P O R T I	
				N°	Pagina			Liquidato	Pagato
1	15/03/2022	1.1.1.1	Scavo di sbancamento per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico, anche in presenza d'acqua con tirante non superiore a 20 cm, inclusi la	m³	1	1	1.456,000	4,26	6.202,56
2	15/03/2022	1.2.5.1	trasporto di materie, provenienti da scavi -demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo	moxkm	1	1	10.192,000	0,55	5.605,60
3	15/03/2022	6.1.1.1	Fondazione stradale eseguita con tout-venant di cava, costituiti da materiali rispondenti alle norme CNR-UNI 10006, inclusi tutti i magisteri occorrenti per portarlo all'umidità ottima, nonché il	m³	1	1	684,600	25,00	17.115,00
4	15/03/2022	3.2.4	Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldata a fili nervati ad aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, con diametro non superiore a 8 mm, di	Kg	1	1	10.413,661	3,01	31.345,12
5	15/03/2022	3.1.1.7	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratura dei getti, la	m³	1	1/2	527,285	154,69	81.565,72
6	15/03/2022	N.P.01(6.3.1.1)	Fornitura e posa di gabbioni in rete metallica a doppia torsione, marcati CE in accordo con il Regolamento 305/2011 (ex Direttiva Europea 89/106/CEE), con le "Linee Guida per la certificazione di	m³	1	2	100,000	131,66	13.166,00
7	15/03/2022	26.8.33	NOLEGGIO DI WC CHIMICO conforme alla norma UNI EN 16194 comprensivo di lavandino, spurghi periodici e smaltimento dei reflui; comprensivo di noleggio, messa in opera ed eventuale manutenzione	mese	1	2	1,000	585,19	585,19
8	15/03/2022	26.7.6	Box in lamiera ad uso materiali pericolosi e speciali della larghezza approssimativa di m 2,50, costituito da struttura di acciaio zincato, con tetto a due pendenze o semicurvo, montaggio rapido ad	cad	1	2	1,000	233,86	233,86
9	15/03/2022	26.8.3.1	SEMIMASCHERA FILTRANTE ANTIPOLVERE SENZA VALVOLA di esalazione, UNI EN 149:2009, con elastici in polipropilene, graffette in acciaio, schiuma di tenuta in poliuretano, stringinaso in alluminio:1	cad	1	2	240,000	4,01	962,40
10	15/03/2022	26.1.33	Nastro segnaletico per delimitazione zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli di scavi, ecc, di colore bianco/rosso della larghezza di 75 mm, fornito e posto in opera.Sono	m	1	2	220,612	3,68	811,85
11	15/03/2022	26.8.6	GUANTO DI PROTEZIONE monouso in nitrile conforme a UNI EN 420:2010, UNI EN 374-1:2018, UNI EN 374-2:2020, UNI EN ISO 374-4:2020.	paio	1	2/3	240,000	0,46	110,40
12	15/03/2022	26.1.39	Coni per delimitazione di zone di lavoro, percorsi, accessi, ecc, di colore bianco/rosso in polietilene, forniti e posti in opera secondo le disposizioni e le tavole di cui al D.M.						
A RIPORTARE									157.703,70

Num. Ord.	Data Misura	Articolo Elenco Prezzi	LAVORI O PROVVISTE	Lib.Misure		Prodotti Posit. e negat.	Prezzo Unitario	I M P O R T I	
				N°	Pagina			Liquidato	Pagato
			10/07/2002. Sono					157.703,70	
13	15/03/2022	26.8.7	OCCHIALI A MASCHERINA PER LA PROTEZIONE DI VISO ED OCCHI comprensivo di lenti di acetato incolore, antigraffio, classe ottica 1, UNI EN 166:2004 - F 34 (F: resistenza all'impatto (45 m/s), protezione	cad	1 3	15,000	7,29	109,35	
14	15/03/2022	26.8.39	COSTI PER INFORMAZIONE AI LAVORATORI ATTUAZIONE DELLE INDICAZIONI DEL PIANO DI SICUREZZA specifico COVID-19 - Formazione specifica	cad	1 3	4,000	16,38	65,52	
15	15/03/2022	26.3.1.1	Segnaletica di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro da utilizzare all'interno e all'esterno dei cantieri; cartello di forma triangolare o quadrata, indicante avvertimenti, prescrizioni ed ancora	ora	1 3	3,000	42,55	127,65	
16	15/03/2022	26.8.15.3	SOLUZIONE IDROALCOLICA PER IGIENIZZAZIONE MANI a base di alcool etilico denaturato a 70% in dispenser:3) da 1000 ml con dosatore	cad	1 3	5,000	61,08	305,40	
17	15/03/2022	26.3.4	Lampeggiante da cantiere a led di colore giallo o rosso con alimentazione a batterie ricaricabili, emissione luminosa a 360°, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase	cad	1 3	3,000	17,14	51,42	
18	15/03/2022	26.8.27	ACQUISTO E FORNITURA DI TERMOMETRO DIGITALE AD INFRAROSSI NO CONTACT conforme alle Direttive CEE 93/42 e 2007/47/CE sui dispositivi medici, con temperatura impostabile in Celsius o Fahrenheit	cad	1 3	6,000	32,47	194,82	
19	15/03/2022	26.6.1	Elmetto di sicurezza, con marchio di conformità e validità di utilizzo non scaduta, in polietilene ad alta densità, con bardatura regolabile di plastica e ancoraggio alla calotta, frontalino	cad	1 4	1,000	66,42	66,42	
20	15/03/2022	26.8.31	Elmetto di sicurezza, con marchio di conformità e validità di utilizzo non scaduta, in polietilene ad alta densità, con bardatura regolabile di plastica e ancoraggio alla calotta, frontalino	cad	1 4	4,000	10,46	41,84	
21	15/03/2022	26.6.11	CONTROLLO DELLA TEMPERATURA CORPOREA con termometro digitale ad infrarossi no-contact, conforme alle Direttive CEE 93/42 e 2007/47/CE su dispositivi mediuci, con temperatura impostabile in Celsius o	cad	1 4	120,000	0,51	61,20	
	15/03/2022		Tuta ad alta visibilità di vari colori, con bande rifrangenti, completa di due tasche, due taschini, tasca posteriore, porta metro e zip coperta, fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore	cad	1 4	4,000	36,92	147,68	
	15/03/2022		SAL FINALE					158.875,00	
	15/03/2022		Emesso 1° certificato pagamento lavori per euro centocinquantaseimilatrecentoottantasette/40						156.387,40
			SOMMANO					€ 158.875,00	€ 156.387,40
			A RIPORTARE						



REGIONE SICILIANA
Comune di COMITINI
Terre dello zolfo e delle Zolfare
Libero consorzio di Agrigento
Settore III - Tecnico

Lavori di : Intervento di manutenzione straordinaria per il ripristino della strada comunale "Pozzillo" a seguito di dissesti della sede stradale. CIG:9092834BFB CUP: D17H22000400002

Impresa : EdilRoad s.r.l. con sede a Favara in Via S. Caterina Da Siena n. 14 c.a.p. 92026

1° ed ultimo - STATO FINALE DEI LAVORI

CONTRATTO: (MEPA) RDO n. 2953954 in data 10/03/2020 Rep. n. 3 del 14/03/2022 del comune;

Data consegna parziale		Importo del progetto originario	200.000,00
Data della consegna	15/02/2022	Oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	3.875,00
Data di inizio dei lavori	16/02/2022	Importo manodopera non soggetto a ribasso	
Scadenza del tempo utile per l'ultimazione dei lavori	16/03/2022	Somme a disposizione	43.612,60
I lavori rimasero sospesi o prorogati per gg.	0	Importo lavori a base d'asta	155.000,00
Data fine lavori	14/03/2022	Importo del contratto depurato del ribasso in ragione del 1,6049%	152.512,40
		Importo ribasso d'asta	2.487,60
		Importo Perizia N°1 (totale)	200.000,00
		Oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	3.875,00
		Importo manodopera non soggetto a ribasso	
		Somme a disposizione	43.612,60
		Importo lavori a base d'asta	155.000,00
		Importo del contratto depurato del ribasso in ragione del 1,6049%	152.512,40
		Importo ribasso d'asta	2.487,60

Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Pag. 1 Importo Totale	
LAVORI A MISURA						
11.1.1.1		Scavo di sbancamento per qualsiasi finalit�, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico, anche in presenza d'acqua con tirante non superiore a 20 cm, inclusi la	m ³	1.456,000	4,26	6.202,56
21.2.5.1		trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa parte il Comune medesimo	mcxkm	10.192,000	0,55	5.605,60
36.1.1.1		Fondazione stradale eseguita con tout-venant di cava, costituiti da materiali rispondenti alle norme CNR-UNI 10006, inclusi tutti i magisteri occorrenti per portarlo all'umidit� ottima, nonch� il	m ³	684,600	25,00	17.115,00
43.2.4		Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldata a fili nervati ad aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, con diametro non superiore a 8 mm, di	Kg	10.413,661	3,01	31.345,12
53.1.1.7		Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, compreso la preparazione dei cubetti, il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali, la vibratura dei getti, la	m ³	527,285	154,69	81.565,72
6N.P.01(6.3.1.1)		Fornitura e posa di gabbioni in rete metallica a doppia torsione, marcati CE in accordo con il Regolamento 305/2011 (ex Direttiva Europea 89/106/CEE), con le "Linee Guida per la certificazione di	m ³	100,000	131,66	13.166,00
726.8.33		NOLEGGIO DI WC CHIMICO conforme alla norma UNI EN 16194 comprensivo di lavandino, spurghi periodici e smaltimento dei reflui; comprensivo di noleggio, messa in opera ed eventuale manutenzione	mese	1,000	585,19	585,19
826.7.6		Box in lamiera ad uso materiali pericolosi e speciali della larghezza approssimativa di m 2,50, costituito da struttura di acciaio zincato, con tetto a due pendenze o semicurvo, montaggio rapido ad	cad	1,000	233,86	233,86
926.8.3.1		SEMIMASCHERA FILTRANTE ANTIPOLVERE SENZA VALVOLA di esalazione, UNI EN 149:2009, con elastici in polipropilene, graffette in acciaio, schiuma di tenuta in poliuretano, stringinaso in alluminio:1	cad	240,000	4,01	962,40
1026.1.33		Nastro segnaletico per delimitazione zone di lavoro, percorsi obbligati, aree inaccessibili, cigli di scavi, ecc, di colore bianco/rosso della larghezza di 75 mm, fornito e posto in opera. Sono	m	220,612	3,68	811,85
1126.8.6		GUANTO DI PROTEZIONE monouso in nitrile conforme a UNI EN 420:2010, UNI EN 374-1:2018, UNI				
A RIPORTARE						157.593,30

Num. Ord.	Articolo Elenco Prezzi	DESIGNAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantita'	Prezzo Unitario	Pag. 2 Importo Totale
		RIPORTO			157.593,30
		EN 374-2:2020, UNI EN ISO 374-4:2020.			
		paio	240,000	0,46	110,40
1226.1.39		Coni per delimitazione di zone di lavoro, percorsi, accessi, ecc., di colore bianco/rosso in polietilene, forniti e posti in opera secondo le disposizioni e le tavole di cui al D.M.10/07/2002. Sono			
		cad	15,000	7,29	109,35
1326.8.7		OCCHIALI A MASCHERINA PER LA PROTEZIONE DI VISO ED OCCHI comprensivo di lente di acetato incolore, antigraffio, classe ottica 1, UNI EN 166:2004 - F 34 (F: resistenza all'impatto (45 m/s), protezione			
		cad	4,000	16,38	65,52
1426.8.39		COSTI PER INFORMAZIONE AI LAVORATORI ATTUAZIONE DELLE INDICAZIONI DEL PIANO DI SICUREZZA specifico COVID-19 - Formazione specifica			
		ora	3,000	42,55	127,65
1526.3.1.1		Segnaletica di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro da utilizzare all'interno e all'esterno dei cantieri; cartello di forma triangolare o quadrata, indicante avvertimenti, prescrizioni ed ancora			
		cad	5,000	61,08	305,40
1626.8.15.3		SOLUZIONE IDROALCOLICA PER IGIENIZZAZIONE MANI a base di alcool etilico denaturato a 70% in dispenser:3) da 1000 ml con dosatore			
		cad	3,000	17,14	51,42
1726.3.4		Lampeggiante da cantiere a led di colore giallo o rosso con alimentazione a batterie ricaricabili, emissione luminosa a 360°, fornito e posto in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase			
		cad	6,000	32,47	194,82
1826.8.27		ACQUISTO E FORNITURA DI TERMOMETRO DIGITALE AD INFRAROSSI NO CONTACT conforme alle Direttive CEE 93/42 e 2007/47/CE sui dispositivi medici, con temperatura impostabile in Celsius o Fahrenheit			
		cad	1,000	66,42	66,42
1926.6.1		Elmetto di sicurezza, con marchio di conformità e validità di utilizzo non scaduta, in polietilene ad alta densità, con bardatura regolabile di plastica e ancoraggio alla calotta, frontalino			
		cad	4,000	10,46	41,84
2026.8.31		CONTROLLO DELLA TEMPERATURA CORPOREA con termometro digitale ad infrarossi no-contact, conforme alle Direttive CEE 93/42 e 2007/47/CE su dispositivi mediuci, con temperatura impostabile in Celsius o			
		cad	120,000	0,51	61,20
2126.6.11		Tuta ad alta visibilità di vari colori, con bande rifrangenti, completa di due tasche, due taschini, tasca posteriore, portametro e zip coperta, fornita dal datore di lavoro e usata dall'operatore			
		cad	4,000	36,92	147,68
		A RIPORTARE			158.875,00

Importo lordo lavori a misura inclusi oneri sicurezza	€	158.875,00	
A dedurre Oneri di sicurezza inclusi nei lavori	€	3.875,00	
Importo lavori a misura soggetti a ribasso	€	155.000,00	
Il ribasso d'asta del 1,6049% su € 155.000,00	€		2.487,60
Importo lavori a misura al netto del ribasso d'asta	€		152.512,40
Importo Oneri di sicurezza inclusi nei lavori	€		3.875,00
Lavori a misura al netto	€		156.387,40
IMPORTO NETTO TOTALE DEI LAVORI	€		156.387,40
A CUI SI DETRAE :			
RESTA IL CREDITO NETTO DELL'IMPRESA	€		156.387,40

COMITINI li', 15/03/2022

Il Direttore dei lavori

Il Responsabile del procedimento

L'impresa

Ing. Giovanni Gentiluomo

Geom. Giuseppe Grassagliata

Dott. Caramazza Barbara

L'impresa risulta regolare con i versamenti dei contributi INPS, INAIL e CASSA EDILE per gli operai come dal D.U.R.C. dal Responsabile dello Sportello Unico Previdenziale della C.E. della provincia di Agrigento

Il Responsabile del procedimento



COMUNE DI COMITINI

Terra dello Zolfo e delle Zolfare

Libero Consorzio Comunale di Agrigento

Settore III-Tecnico e Gestione del Territorio



Città del Tricolore

Piazza Bellacera, n. 1 - 92020 Comitini - Tel. 0922/600330
Partita IVA 00311270847 - Codice Fiscale 80004010841 - c.e.p. 12335923
Sito Web: www.comune.comitini.ag.it - E-mail: tecnico@comune.comitini.ag.it - PEC: info@pec.comune.comitini.ag.it

OGGETTO: Eventi meteorologici ottobre e novembre 2019 che hanno interessato il territorio delle provincie di Agrigento, Catania, Enna, Messina, Palermo, Ragusa, Siracusa e Trapani.

Contributo del Fondo Solidarietà dell'Unione Europea (FSUE)

"Intervento di manutenzione straordinaria per il ripristino della strada comunale **POZZILLO** a seguito di dissesti della sede stradale" del Comune di Comitini (AG) - Impresa "Edilroad srl, con sede legale in Favara (AG) in via Santa Caterina Da Siena n. 14 Partita IVA 02626780841

CUP: D17H22000400002

CIG: 9092834BFB

CERTIFICATO DI ULTIMAZIONE DEI LAVORI

(art. 12 comma 1 D.M. 49/2018)

L'anno 2022, il giorno 14 del mese di marzo (nota prot 1629 del 14/03/2022), a seguito preavviso dell'ing. Giovanni Gentiluomo, in qualità di direttore dei lavori, si sono trovati sui luoghi dell'intervento i Sigg.:

- La Sig.ra Barbara Caramazza per conto dell'impresa esecutrice;
- Ing. Giovanni Gentiluomo e geom. Giuseppe Grassagliata per conto dell'Ente appaltante.

Alla presenza continua di tutti gli intervenuti e:

visto il punto 4.3 delle linee guida sulla direzione dei lavori predisposte dall'ANAC;

visto il verbale di consegna dei lavori in data 16/02/2022;

considerato che il tempo utile per dare compiuti i lavori, stabilito in data 16/03/2022;

CERTIFICA

Che i lavori in oggetto possono considerarsi ultimati e che gli stessi sono stati eseguiti in tempo utile.

Atto redatto in unico esemplare firmato dalle parti, letto e confermato.

IL DIRETTORE DEI LAVORI

L'APPALTATORE

(ing. Giovanni Gentiluomo)

(Sig.ra Barbara Caramazza)

Visto
IL RUP

(geom. Giuseppe Grassagliata)



COMUNE DI COMITINI

Terra dello Zolfo e delle Zolfare

Libero Consorzio Comunale di Agrigento

Settore III-Tecnico e Gestione del Territorio



Città del Tricolore

Piazza Bellacera, n. 1 - 92020 Comitini - Tel. 0922/600330
Partita IVA 00311270847 - Codice Fiscale 80004010841 - c.c.p. 12335923
Sito Web: www.comune.comitini.ag.it - E-mail: tecnico@comune.comitini.ag.it - PEC: info@pec.comune.comitini.ag.it

OGGETTO: Eventi meteorologici ottobre e novembre 2019 che hanno interessato il territorio delle provincie di Agrigento, Catania, Enna, Messina, Palermo, Ragusa, Siracusa e Trapani.

Contributo del Fondo Solidarietà dell'Unione Europea (FSUE)

"Intervento di manutenzione straordinaria per il ripristino della strada comunale POZZILLO a seguito di dissesti della sede stradale" del Comune di Comitini (AG) - Impresa "Edilroad srl, con sede legale in Favara (AG) in via Santa Caterina Da Siena n. 14 Partita IVA 02626780841

CUP: D17H22000400002 CIG: 9092834BFB

RELAZIONE SUL CONTO FINALE E CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE *(art. 102 comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.)*

PREMESSO

Progetto principale

Il progetto redatto in data 04/02/2022 dall'ing. Giovanni Gentiluomo approvato in linea tecnica con determinazione del Responsabile del Settore III – Tecnico e Gestione del Territorio n. 48 del 04/02/2022 e in linea amministrativa con delibera di giunta municipale n. 09 del 04/02/2022 per l'importo complessivo di € 200.000,00 così ripartito:

QUADRO ECONOMICO			
A) Lavori in appalto		A=	158.875,00 €
Importo dei lavori a misura soggetti a ribasso d'asta	155.000,00 €		
Costi della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	3.875,00 €		
Sommano	158.875,00 €		158.875,00 €
B) Somme a disposizione dell'Amministrazione		B=	41.125,00 €
I.V.A. (22% di A)	34.952,50 €		
Incentivi per funzioni tecniche RUP (0,25% di A)	397,19 €		
Incentivi per funzioni tecniche escluso RUP (1,55% di A)	2.462,56 €		
Contributo ANAC	30,00 €		
Oneri in discarica	3.282,75 €		
Sommano	41.125,00 €		41.125,00 €
Importo complessivo del progetto (A+B)			200.000,00 €

Approvazione e finanziamento del progetto principale:

Che con nota prot. 2931 del 21/01/2022, del Commissario delegato OCDPC 619/2019 Dirigente Generale DRPC Sicilia ha autorizzato il Sindaco del Comune di Comitini ad avviare con urgenza le procedure di affidamento e i conseguenti lavori dei seguenti interventi:

n.	Intervento	Importo
1	Intervento di manutenzione straordinaria per il ripristino della strada comunale "Rovitello" a seguito di dissesti della sede stradale	200.000 €
2	Intervento di manutenzione straordinaria per il ripristino della strada comunale "Pozzillo" a seguito di dissesti della sede stradale	200.000 €
3	Interventi di manutenzione straordinaria per il ripristino della strada comunale "Racalmare" a seguito di cedimenti della sede stradale	200.000 €

Che con la disposizione sopra citata, il Sindaco è stato nominato, Soggetto attuatore per l'espletamento delle attività connesse all'attuazione degli interventi ricompresi nel piano di interventi predisposto dal Commissario Delegato di cui all'OCDPC 619/2019, di cui al "DPCM 21 novembre 2019" : Dichiarazione dello stato di emergenza nel territorio colpito delle Province di Agrigento, Catania, Enna, Messina, Palermo, Ragusa, Siracusa e Trapani interessate dagli eventi meteorologici verificatisi a partire dal mese di settembre 2019.

Che con Determina del Responsabile del settore III – Tecnico e Gestione del Territorio n. 41 del 31/01/2022 è stato nominato Responsabile unico del procedimento il geometra Giuseppe Grassagliata, mentre i restanti servizi tecnici sono rimasti di competenza del Responsabile del settore III: ing. Giovanni Gentiluomo;

Che con Determina del Responsabile del settore III – TGT n. 48 del 04/02/2022 e con delibera di giunta comunale n. 9 del 04/02/2022 è stato approvato il progetto esecutivo – cantierabile dell'intervento di che trattasi rispettivamente in linea tecnica e amministrativa dell'importo complessivo di € 200.000,00 secondo il seguente quadro economico:

QUADRO ECONOMICO			
A)	Lavori in appalto	A=	158.875,00 €
	Importo dei lavori a misura soggetti a ribasso d'asta	155.000,00 €	
	Costi della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	3.875,00 €	
	Sommano	158.875,00 €	158.875,00 €
B)	Somme a disposizione dell'Amministrazione	B=	41.125,00 €
	I.V.A. (22% di A)	34.952,50 €	
	Incentivi per funzioni tecniche RUP (0,25% di A)	397,19 €	
	Incentivi per funzioni tecniche escluso RUP (1,55% di A)	2.462,56 €	
	Contributo ANAC	30,00 €	
	Oneri in discarica	3.282,75 €	
	Sommano	41.125,00 €	41.125,00 €
	Importo complessivo del progetto (A+B)		200.000,00 €

Assuntore dei lavori:

Con Determina del Responsabile del Settore III – TGT n. 132 del 10.03.2022 per l'importo complessivo di € 156.387,40 esclusa Iva, i lavori suddetti sono stati affidati all'impresa "Edilroad srl" con sede legale in Favara (AG) in via Santa Caterina Da Siena n. 14 Partita IVA 02626780841, mediante procedura negoziata, senza previa pubblicazione del bando di gara, ai sensi dell'art. 63 del D.Lgs. 50/2016 con le modifiche di affidamento di cui all'art. 1 comma 2 lett. b) del D.L.

16.07.2020 n. 76 convertito con Legge 11.09.2020 n. 120, come sostituito dall'art. 51 comma 1 lett. a) sub 2.2. della Legge 29.07.2021 n. 108, previa consultazione di 5 operatori economici, scelti dal RUP da una indagine di mercato, nel rispetto del criterio di rotazione degli inviti e nell'adozione del metodo di aggiudicazione del prezzo più basso, utilizzando la piattaforma di e-procurement della pubblica amministrazione Me.Pa di Consip SPA, attraverso l'attivazione di una Richiesta di Offerta (RDO), a seguito l'espletamento della procedura il quadro economico posti gara risulta:

QUADRO ECONOMICO		
A) Lavori in appalto	A=	156.387,40 €
Importo dei lavori a misura soggetti a ribasso d'asta	152.512,40 €	
Costi della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	3.875,00 €	
Sommano	156.387,40 €	156.387,40 €
B) Somme a disposizione dell'Amministrazione	B=	40.577,73 €
I.V.A. (22% di A)	34.405,23 €	
Incentivi per funzioni tecniche RUP (0,25% di A)	397,19 €	
Incentivi per funzioni tecniche escluso RUP (1,55% di A)	2.462,56 €	
Contributo ANAC	30,00 €	
Oneri in discarica	3.282,75 €	
Sommano	40.577,73 €	40.577,73 €
C) Economie	C=	-3.034,87 €
Importo complessivo del progetto (A+B)		196.965,13 €

Perizia di variante in corso d'opera:

Considerato che durante l'esecuzione dei lavori è emersa la necessità di eseguite alcune lavorazioni non previste in progetto, al fine di migliorare l'intervento e far fronte alle nuove condizioni verificatesi in corso d'opera, rilevatesi a seguito della pulizia, si stabilisce di realizzare nel primo tratto della sede stradale, delle opere di drenaggio, delle gabbionate metalliche, ambo i lati e un riempimento di detta sede stradale con pietrame calcareo, pertanto è stato necessario redigere una perizia in corso d'opera, ai sensi dell'art. 106 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., approvata con Determina del Responsabile del Settore III – TGT n. 113 del 08.03.2022, il quadro economico rimane di detta perizia è rimasto invariato:

QUADRO ECONOMICO		
A) Lavori in appalto	A=	156.387,40 €
Importo dei lavori a misura soggetti a ribasso d'asta	152.512,40 €	
Costi della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	3.875,00 €	
Sommano	156.387,40 €	156.387,40 €
B) Somme a disposizione dell'Amministrazione	B=	40.577,73 €
I.V.A. (22% di A)	34.405,23 €	
Incentivi per funzioni tecniche RUP (0,25% di A)	397,19 €	
Incentivi per funzioni tecniche escluso RUP (1,55% di A)	2.462,56 €	
Contributo ANAC	30,00 €	
Oneri in discarica	3.282,75 €	
Sommano	40.577,73 €	40.577,73 €
Importo complessivo del progetto (A+B)		196.965,13 €

Contratto principale:

Il contratto principale è stato stipulato in data 10/03/2022 e registrato con Rep. N. 3 del 14/03/2022 per l'importo di € 156.387,40 €, compreso oneri della sicurezza pari a € 3.875,00 oltre IVA.

Responsabile unico del procedimento, Direttore dei Lavori e Coordinatore della sicurezza:

Le funzioni di Responsabile unico del procedimento sono state svolte dal geom. Giuseppe Grassagliata.

I lavori sono stati diretti per tutta la loro durata dall'ing. Giovanni Gentiluomo.

Consegna dei lavori:

I lavori sono stati consegnati con riserva di legge il giorno 14/02/2022 come da verbale in pari data firmato senza riserve da parte dell'Impresa.

Tempo utile per la esecuzione dei lavori:

Per l'esecuzione dei lavori vennero stabiliti giorni 30 naturali e consecutivi decorrenti dal verbale di consegna con riserva dei lavori.

Il termine utile per l'esecuzione dei lavori scadeva pertanto il 16/03/2022.

Ultimazione dei lavori:

L'impresa esecutrice, comunicava in data 14/03/2022, prot. n° 1629 l'ultimazione dei lavori medesimi. In data 14.03.2022 è stato redatto il Certificato di Ultimazione ed è stato certificato che gli stessi sono stati eseguiti in tempo utile.

Andamento dei lavori:

I lavori si sono svolti in conformità alle norme contrattuali, alle previsioni di progetto/perizia e agli ordini e disposizioni del Direttore dei lavori.

Variazioni apportate:

Quelle della perizia in corso d'opera.

Stato finale:

Lo stato finale è stato redatto dal Direttore dei lavori in data 14.03.2022 e riporta un importo netto totale dei lavori di € 156.387,40.

Confronto fra la somma autorizzata e quella spesa:

Importo netto autorizzato per lavori	€ 156.387,40
Importo netto dei lavori eseguiti, risultante dallo stato finale	€ 156.387,40

Infortuni in corso di lavoro:

Durante il corso dei lavori non risulta essersi verificato alcun infortunio di rilievo.

Assicurazioni Sociali e Previdenziali:

Si constata che l'impresa ha provveduto all'assicurazione degli operai con la polizza n° 021104074 CC n 32.

Si da atto che l'impresa è in regola con gli obblighi assicurativi e previdenziali come da DURC emesso dall'INPS,INAIL in data 14.02.2022 con n° prot. 31445174 con validità fino al 14/06.2022.

Riserve dell'Impresa

L'Impresa ha firmato tutti gli atti contabili senza inserire riserve di sorta.

VERBALE DI VISITA E RELAZIONE

La visita di verifica della regolare esecuzione dei lavori è stata eseguita il giorno 14.03.2022 e oltre al sottoscritto R.U.P. dei lavori è intervenuto alla stessa l'ing. Giovanni Gentiluomo, in qualità di direttore dei lavori e la Sig.ra Caramazza Barbara – rappresentante dell'Impresa "Edilroad srl" con sede legale in Favara (AG) in via Santa Caterina Da Siena n. 14 Partita IVA 02626780841"

Descrizione dei lavori eseguiti:

I lavori si sono svolti in conformità alle norme contrattuali, alle previsioni di progetto e agli ordini e disposizioni del Direttore dei lavori.

Risultanze della visita di collaudo:

Con la scorta del progetto, della perizia e dei documenti contabili, il RUP, alla presenza del direttore dei lavori e del rappresentante dell'impresa, ha effettuato un esame generale dei lavori ed è stato accertato che sono stati eseguiti a perfetta regola d'arte e in conformità al progetto e alla perizia per come approvati.

Confronto tra le previsioni progettuali ed i lavori eseguiti:

Dal confronto delle singole categorie di lavoro previste in progetto e nella perizia con quelle effettivamente eseguite, non si riscontrano variazioni né quantitative né qualitative.

Penale per il ritardo:

Come risulta dalle premesse, non è stata applicata dal RUP alcuna penale, in quanto i lavori sono stati eseguiti entro i termini contrattuali.

Osservazioni delle prescrizioni:

Da quanto si è potuto riscontrare ed accertare con le suddette verifiche, controlli, misurazioni, accertamenti, si è tratta la convinzione che le opere eseguite corrispondono, in tutto e per tutto, alle prescrizioni contrattuali; che nella loro esecuzione sono stati impiegati materiali idonei e seguite le modalità specificate nel capitolato speciale di appalto; che la lavorazione è stata condotta a regola d'arte ed infine che esiste la precisa rispondenza, agli effetti contabili, tra le opere eseguite e le registrazioni nel libretto delle misure e nello stato finale.

CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

Ciò premesso,

Considerato l'intero svolgimento dell'appalto riassunto nelle premesse da cui risulta:

- a) che i lavori sono stati eseguiti secondo il progetto e la variante approvata;
- b) che i lavori stessi sono stati eseguiti a regola d'arte, con buoni materiali e idonei magisteri;
- c) che per quanto è stato possibile riscontrare, le notazioni contabili corrispondono, per dimensioni, forma, quantità e qualità dei materiali, allo stato di fatto delle opere;
- d) che l'ammontare dei lavori contabilizzati al netto nel conto finale è di € **156.387,40**;
- e) che l'Impresa ha ottemperato all'obbligo delle assicurazioni degli operai contro gli infortuni sul lavoro e tutti gli oneri contributivi e previdenziali richiesti dalle vigenti disposizioni;
- f) che i lavori sono stati compiuti entro il periodo contrattuale;
- g) che le prestazioni di materiali e mano d'opera riguardanti lavori, che in effetti non erano suscettibili di pratica valutazioni a misura, sono stati ad ogni modo nello stretto necessario indispensabile e risultano inoltre commisurate all'entità dei lavori stessi;
- h) che i prezzi applicati sono quelli di contratto o successivamente concordati ed approvati;
- i) che l'Impresa ha ottemperato a tutti gli obblighi derivanti dal contratto ed agli ordini e disposizioni date dalla Direzione dei lavori durante il corso di essi;
- j) che l'Impresa ha firmato la contabilità finale senza riserva.

Il sottoscritto direttore dei lavori, certifica che i lavori di **“manutenzione straordinaria per il ripristino della strada comunale Pozzillo a seguito di dissesti della sede stradale”** nel Comune di Comitini eseguiti dall'impresa **“Edilroad srl”** con sede legale in Favara (AG) in via Santa Caterina Da Siena n. 14 Partita IVA 02626780841 in base al contratto in data 14.03.2022 n. 3 del repertorio sono stati regolarmente eseguiti e liquida il credito all'Impresa come segue:

Ammontare del conto finale: **€ 156.387,40**

Pertanto il credito dell'Impresa ascende in netto € **156.387,40** (diconsi euro **Centocinquataseitrecentottantasette/40**) che possono essere corrisposti all'impresa **“Edilroad srl”** con sede legale in Favara (AG) in via Santa Caterina Da Siena n. 14 Partita IVA 02626780841 a saldo di ogni avere in dipendenza dell'esecuzione dei lavori di cui trattasi e salvo la superiore approvazione del presente atto.

Comitini li 15/03/2022

L'APPALTATORE

IL RUP

(Impresa Edilroad srl)

(Geom. Giuseppe Grassagliata)

IL DIRETTORE DEI LAVORI

(ing. Giovanni Gentiluomo)