

- b) Autorizzazione della Soprintendenza per i Beni Culturali e Ambientali di Messina, ai sensi del D.L.vo n. 42/2004 e ss.mm.ii, con provvedimento prot. n. 19055 del 27-10-2020;
- c) Autorizzazione dell'Ufficio del Genio civile di Messina ai sensi dell'art 93 del D.P.R 380/2001 (art 17 L 64/74), prot. n. 126217 del 06/08/2021,;
- d) Autorizzazione idraulica unica rilasciata dall'Autorità Di Bacino del Distretto Idrografico della Sicilia, prot 10261 del 01-07-2021
- e) Ricadendo l'area in zona ZSC 030009, in data 18/03/2021, redatta la VINCA di livello 1, è stato inserito nel portale informatico del Dipartimento Regionale dell'Ambiente il progetto per la verifica di incidenza ai sensi dell'art 4 del D.A. 30-03-2007. Passati i perentori 60 giorni, è stata redatta apposita perizia asseverata, dal progettista incaricato, ai sensi del comma 2 del citato art. 4 del D.A. 30-03-2007 che assevera la conformità delle previsioni progettuali sulle componenti ambientali della zona ZSC 030009 Pizzo Mualio, Montagna di Vernà

VISTI il verbali di verifica e validazione del 18/08/2021 redatti ai sensi dell'art 26 del D.lgs 50/2016

DATO ATTO che il progetto esecutivo, ai sensi dell'art 5 della LR 12/2011 e dell'art 27 del D.lgs 50/2016 è stato approvato in linea tecnica dal RUP, in data 18/08/2021;

VISTA la determina dirigenziale n° 142 del 23-08-2021 di approvazione del progetto esecutivo con il seguente quadro economico:

A)	IMPORTO LAVORI			€ 370.083,69
	Oneri sicurezza			€ 6.718,37
	IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA			€ 363.365,32
B)	SOMME A DISPOSIZIONE			
1	Per IVA 22% sui lavori	€	81.418,41	
2	incentivo art 113	€	7.401,67	
3	Spese tecniche Prog. Def,Esc.,Dir. Lav., Sicur.	€	25.502,61	
	Inarcassa		1.020,10	
	IVA 22		5.835,00	
4	Spese tecniche per relazione geologica	€	5.162,09	
			206,48	
			1.181,09	
5	Spese per indagini geognostiche compresa IVA	€	1.000,00	
6	Spese tecniche per collaudo statico	€	4.587,42	
			183,50	
			1.049,60	
7	spese per pareri, contributo anac e spese gara	€	4.000,00	
8	Spese per prove in sito ed accertamenti in laboratorio	€	1.000,00	
9	Oneri accesso a discarica	€	3.000,00	
10	Monitoraggi	€	5.000,00	
11	Per imprevisti < 5% in arrotondamento	€	12.368,33	
			-	
	sommano	€	159.916,31	€ 159.916,31
	IMPORTO COMPLESSIVO PROGETTO			€ 530.000,00

VISTA la Disposizione n° 1697 del 19-10-2021 del Dirigente Generale del Dipartimento Regionale di Protezione Civile di finanziamento dei lavori come da quadro economico approvato per l'importo complessivo di € 530.000,00 e di nomina del Sindaco del comune di Casalvecchio Siculo quale soggetto attuatore per il proseguimento delle attività inerenti il presente intervento

VISTA la determina sindacale n°4 del 15-02-2022 di incarico al sottoscritto responsabile area tecnica di avviare gli atti conseguenziali per l'intervento in oggetto.

VISTA la determina a contrarre n° 31 del 24-02-2022, con cui si è stabilito di procedere all'affidamento dei lavori in oggetto mediante procedura negoziata ai sensi l'art. 36 comma 2 lettera b) del D.Lgs n. 50/2016 e ss.mm.ii, consultando almeno 5 operatori economici tra l'elenco degli iscritti al ME.PA. nella categoria OG3, scelti nel rispetto del criterio di rotazione degli inviti, da aggiudicarsi con il criterio del minor prezzo,

per un importo lavori a base d'asta di € 363.365,32 oltre € 6.718,37 per oneri e costi di sicurezza non soggetti a ribasso, per complessivi € 370.083,69, IVA esclusa;

VISTA la determina dirigenziale n° 71 del 05-05-2022, di aggiudicazione definitiva, ai sensi dell'art.32-comma 5 – del D.Lgs. 18.4.2016 n.50, dei lavori in oggetto all'impresa EDILE V.N.A. SOCIETA' COOPERATIVA con sede legale in Contrada Vanchitello n. 62 – 92015 Raffadali (AG) C.F.: 93035200844 per un importo contrattuale pari ad 324.663,03 compreso € 6.718,37 per oneri sicurezza, al netto del ribasso d'asta offerto del 12,50%;

VISTO il contratto di appalto del 26-05-2022 rep 726/2022 registrato a Messina Serie: IT Numero: 9753 del 13/06/2022

VISTA la determina dirigenziale n° 161 del 21-10-2022 di rimodulazione quadro economico post gara come segue:

A)	IMPORTO LAVORI		€ 370.083,69	
	Oneri sicurezza		€ 6.718,37	
	Importo lavori soggetto a ribasso		€ 363.365,32	
	ribasso d'asta 12,5%		€ 45.420,67	
	IMPORTO CONTRATTUALE			€ 324.663,03
B)	SOMME A DISPOSIZIONE			
1	Per IVA 22% sui lavori	€	71.425,87	
2	incentivo art 113	€	7.401,67	
3	Spese tecniche Prog. Def,Esc.,Dir. Lav., Sicur.	€	25.502,61	
	Inarcassa		1.020,10	
	IVA 22		5.835,00	
4	Spese tecniche per relazione geologica	€	5.162,09	
	cassa		206,48	
	IVA 22		1.181,09	
5	Spese per indagini geognostiche compresa IVA	€	1.000,00	
6	Spese tecniche per collaudo statico	€	4.587,42	
			183,5	
			1.049,60	
7	spese per pareri, contributo anac e spese gara	€	4.000,00	
8	Spese per prove in sito ed accertamenti in laboratorio	€	1.000,00	
9	Oneri accesso a discarica	€	3.000,00	
10	Monitoraggi	€	5.000,00	
11	Per imprevisti < 5% in arrotondamento	€	12.368,33	
	sommano	€	149.923,76	€ 149.923,76
	IMPORTO PROGETTO			€ 474.586,78
C)	ECONOMIE			
1	Ribasso d'asta		€ 45.420,67	
2	IVA sul ribasso		9.992,55	
	C - TOTALE ECONOMIE		55.413,21	55.413,21
	TOTALE FINANZIAMENTO			€ 530.000,00

VISTO il verbale consegna dei lavori, parziale e sotto riserva di legge del 12.05.2022

VISTO il verbale consegna dei lavori definitivo del 12.10.2022.

VISTO il verbale di sospensione dei lavori del 24.01.2023, necessario per la redazione e approvazione di una perizia di variante e suppletiva in corso d'opera autorizzata in data 27-01-2023;
VISTA la determina dirigenziale n 175 del 30-11-2022 di liquidazione dell'anticipazione contrattuale del 20% di importo pari a €. 64.932,61 oltre IVA 22%,
VISTA la determina dirigenziale n. 156 DEL 02-10-2023 di approvazione della perizia di variante e suppletiva in corso d'opera, relativa ai lavori di "SISTEMAZIONE STRADA RIMITI – ACQUA FRESCA" OCDPC 458/2017 COD 458_B" con l'importo contrattuale aumentato del 2,45% da €. 324.663,03 ad €. 332.604,19, nei limiti previsti dall'art 106 comma 2 del D.Lgs 50/2016 con il seguente quadro economico.

A)	IMPORTO LAVORI			€ 379.325,22
1	Importo Oneri sicurezza	€	5.556,97	
	Importo Lavori soggetto a ribasso	€	373.768,25	
	Ribasso d'asta 12,5 %	€	46.721,03	
2	IMPORTO CONTRATTUALE	€		€ 332.604,19
B)	SOMME A DISPOSIZIONE			
1	Per IVA sui lavori 22%	€	73.172,92	
2	Incentivi art.113 D.Lgs. 50/2016	€	7.401,67	
3	Spese tecniche progettazione, direzione lavori, sicurezza e P.V.e Suppletiva	€	25.502,61	
	Inarcassa 4%	€	1.020,10	
	IVA 22%	€	5.835,00	
4	Spese tecniche per Relazione Geologica	€	5.162,09	
	cassa 4%	€	206,48	
	IVA 22%	€	1.181,09	
5	Indagini geognostiche compresi oneri comprese IVA	€	1.000,00	
6	Spese tecniche per Collaudo statico	€	4.587,42	
	Inarcassa 4%	€	183,50	
	IVA 22%	€	1.049,60	
7	Spese parere, ANAC e spese gara	€	600,00	
8	Spese per prove in sito e accertamenti in laboratorio	€	1.000,00	
9	Oneri accesso a discarica	€	3.000,00	
10	Monitoraggi	€	5.000,00	
11	per imprevisti < 5% in arrotondamento	€	6.080,11	
	sommano	€	141.982,60	€ 141.982,60
	IMPORTO PROGETTO			€ 474.586,78
C	ECONOMIE			
1	Importo ribasso di gara (12,50%)	€	45.420,67	
2	IVA su ribasso di gara	€	9.992,55	
	Sommano economie	€	55.413,21	€ 55.413,21
	TOTALE FINANZIAMENTO			€ 530.000,00

VISTA perizia la perizia di assestamento somme finale trasmessa dal D.L. arch. Rita Moschella con nota prot. 2455 del 03/06/2024 composta dai seguenti elaborati:

1. RELAZIONE DI ASSESTAMENTO CONTABILE
2. PLANIMETRIA VIABILITÀ
3. ELENCO PREZZI
4. ANALISI PREZZI
5. COMPUTO METRICO
6. QUADRO COMPARATIVO
7. QUADRO ECONOMICO

Con il seguente quadro economico:

A)	IMPORTO LAVORI			€ 379.325,22
1	Importo Oneri sicurezza	€	5.556,97	
	Importo Lavori soggetto a ribasso	€	373.768,25	
	Ribasso d'asta 12,5 %	€	46.721,03	

2	IMPORTO CONTRATTUALE	€			€ 332.604,19
B)	SOMME A DISPOSIZIONE				
1	Per IVA 22% sui lavori	€	73.172,92		
2	incentivo art 113	€	7.401,67		
3	Spese tecniche Prog. Def,Esc.,Dir. Lav., Sicur.	€	25.502,61		
	Inarcassa		1.020,10		
	IVA 22		5.835,00		
4	Spese tecniche per relazione geologica	€	5.162,09		
	cassa		206,48		
	IVA 22		1.181,09		
5	Spese per indagini geognostiche compresa IVA	€	1.000,00		
6	Spese tecniche per collaudo statico	€	4.587,42		
			183,5		
			1.049,60		
7	spese per pareri, contributo anac e spese gara	€	225,00		
8	Spese per prove in sito ed accertamenti in laboratorio	€	503,46		
9	Oneri accesso a discarica	€	4.245,60		
10	monitoraggi	€	5.000,00		
11	Per imprevisti < 5% in arrotondamento	€	4.119,61		
	sommano	€	140.396,15		€ 140.396,15
	IMPORTO PROGETTO				€ 473.000,34
C)	ECONOMIE				
1	Ribasso d'asta		€ 46.721,03		
2	Iva su ribasso d'asta		10.278,63		
	totale economie		56.999,66	56.999,66	
D)	ADEGUAMENTO PREZZI art. 26 D.L. 50/2022				
	Adeguamento prezzi certificato 1 bis		38.706,65		
	Iva per certificato 1 bis		8.515,46		
			47.222,11		47.222,11
	RESTANO ECONOMIE				9.777,55
	TOTALE FINANZIAMENTO				€ 530.000,00

CONSIDERATO:

- CHE le lavorazioni in perizia non comportano modifiche sostanziali ma semplicemente soluzioni di aspetti di dettaglio e trovano copertura tra le somme stanziare per l'esecuzione dell'opera
- CHE non sono stati introdotti nuovi prezzi
- CHE la perizia di variante di assestamento somme finale rientra nei casi previsti dall'art. 106 del D.Lgs. 50/2016.
- CHE l'importo contrattuale rimane invariato.
- CHE l'importo complessivo finanziato rimane invariato.
- CHE il quadro economico rimodulato appare congruo. - le varianti proposte non necessitano di ulteriori nulla osta.

- CHE come richiesto dall'Ente finanziatore le somme per l'aggiornamento prezzi sono stati attinti dal ribasso d'asta.

Visto il D.Lgs 50/2016 (la presente segue normativa appalto);

Visto il D.Lgs 267/2000;

DETERMINA

- **DI** richiamare le premesse quali parie integranti e sostanziali del presente provvedimento;

DI APPROVARE perizia di assestamento somme finale composta dai seguenti elaborati:

1. RELAZIONE DI ASSESTAMENTO CONTABILE
2. PLANIMETRIA VIABILITÀ
3. ELENCO PREZZI
4. ANALISI PREZZI
5. COMPUTO METRICO
6. QUADRO COMPARATIVO
7. QUADRO ECONOMICO

Con il seguente quadro economico:

A)	IMPORTO LAVORI			€ 379.325,22	
1	Importo Oneri sicurezza	€	5.556,97		
	Importo Lavori soggetto a ribasso	€	373.768,25		
	Ribasso d'asta 12,5 %	€	46.721,03		
2	IMPORTO CONTRATTUALE	€			€ 332.604,19
B)	SOMME A DISPOSIZIONE				
1	Per IVA 22% sui lavori	€	73.172,92		
2	incentivo art 113	€	7.401,67		
3	Spese tecniche Prog. Def,Esc.,Dir. Lav., Sicur.	€	25.502,61		
	Inarcassa		1.020,10		
	IVA 22		5.835,00		
4	Spese tecniche per relazione geologica	€	5.162,09		
	cassa		206,48		
	IVA 22		1.181,09		
5	Spese per indagini geognostiche compresa IVA	€	1.000,00		
6	Spese tecniche per collaudo statico	€	4.587,42		
			183,5		
			1.049,60		
7	spese per pareri, contributo anac e spese gara	€	225,00		
8	Spese per prove in sito ed accertamenti in laboratorio	€	503,46		
9	Oneri accesso a discarica	€	4.245,60		
10	monitoraggi	€	5.000,00		
11	Per imprevisti < 5% in arrotondamento	€	4.119,61		
	sommano	€	140.396,15		€ 140.396,15
	IMPORTO PROGETTO				€ 473.000,34
C)	ECONOMIE				
1	Ribasso d'asta		€ 46.721,03		
2	Iva su ribasso d'asta		10.278,63		
	totale economie		56.999,66		56.999,66
D)	ADEGUAMENTO PREZZI art. 26 D.L.				

50/2022				
Adeguamento prezzi certificato 1 bis			38.706,65	
Iva per certificato 1 bis			8.515,46	
			47.222,11	47.222,11
	RESTANO ECONOMIE			9.777,55
	TOTALE FINANZIAMENTO			€ 530.000,00

DI DARE ATTO:

- Che l'importo contrattuale rimane invariato.
- Che la perizia di variante rientra nei casi previsti dall'art. 106 del D.Lgs 50/2016.
- Che l'importo complessivo finanziato rimane invariato;
- CHE come richiesto dall'Ente finanziatore le somme per l'aggiornamento prezzi sono stati attinti dal ribasso d'asta.

DISPONE la pubblicazione all'Albo pretorio on-line, nella sezione amministrazione trasparente e la trasmissione al dipartimento Regionale di Protezione Civile

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
MIFA PIETRO

Il Responsabile Area Tecnica.
(dott. ing. Pietro Mifa)



Il Responsabile Area
F.to AREA TECNICA
F.to Dott. Ing. Pietro Mifa

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Si attesta che il presente provvedimento, ai sensi dell'art. 32 della Legge n. 69/2009 e dell'art. 12 comma 3 della L. R. n. 5/2011, è stato pubblicato all'Albo Pretorio On-Line dell'Ente (www.comune.casalvecchiosiculo.me.it) per quindici giorni interi e consecutivi dal 08/07/2024 al 23/07/2024 Reg. n. _____.

Casalvecchio Siculo, li _____

L'Addetto alla Pubblicazione
F.to

Il Segretario Comunale
F.to Dott.ssa Dott.ssa Melissa
Cucuzza

E' copia conforme all'originale in carta semplice per uso amministrativo

Casalvecchio Siculo li, _____

	Il Segretario Comunale F.to Dott.ssa Dott.ssa Melissa Cucuzza
--	--