



COMUNE DI PERUGIA

U.O. AMBIENTE E ENERGIA

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

N. 187 DEL 26/01/2024

OGGETTO: PNRR – M2C4 INV2.1B. MISURE PER LA GESTIONE DEL RISCHIO DI ALLUVIONE E PER LA RIDUZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO - INTERVENTI DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO IN PROSSIMI-TA' FOSSO VILLA - IN LOC. VILLA PITIGNANO -PRIMO LOTTO CUP: C98H22000370002 - SERVIZI TECNICI DI INGEGNERIA ED ARCHITETTURA, STUDIO DI FATTIBILITÀ, PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA, CSP, CSE E DIREZIONE DEI LAVORI - CIG 95314598C9
MODIFICA CONTRATTUALE

IL DIRIGENTE



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU

Richiamato:

- il Trattato sul funzionamento dell'Unione europea (TFUE, 2007) - (GU 2016/C 202/1 del 7.6.2016);
- il Regolamento (UE) 2018/1046 del 18 luglio 2018, che stabilisce le regole finanziarie applicabili al bilancio generale dell'Unione;
- il Regolamento (UE) 2020/2094, che istituisce uno strumento dell'Unione europea per la ripresa, a sostegno alla ripresa dell'economia dopo la crisi COVID-19;

*Firmato digitalmente da
Tintori Vincenzo*

Per la verifica di conformità del Contrassegno Elettronico apposto è possibile scaricare il documento conforme al DPCM 13/11/2014 tramite l'App Honos. Visita <https://honos.land.it> per le istruzioni.



-il Regolamento (UE) 2021/2411 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12 febbraio 2021, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;

-la Legge n. 144 del 17 maggio 1999 che istituisce il “Sistema di monitoraggio degli investimenti pubblici” (MIP), con il compito di fornire tempestivamente informazioni sull’attuazione delle politiche di sviluppo, con particolare riferimento ai programmi cofinanziati con i fondi strutturali europei”;

-il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (di seguito PNRR) approvato con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio e notificata all’Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota del 14 luglio 2021;

-il Decreto-legge 6 maggio 2021, n. 59, convertito con modificazioni dalla legge 1° luglio 2021, n. 101, recante “Misure urgenti relative al Fondo complementare al Piano nazionale di ripresa e resilienza e altre misure urgenti per gli investimenti”;

-il Decreto-legge del 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla legge 29 luglio 2021, n. 108, recante: “Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure”;

-il Decreto-legge 9 giugno 2021, n. 80, convertito con modificazioni, dalla legge 6 agosto 2021, n. 113, recante: “Misure urgenti per il rafforzamento della capacità amministrativa delle pubbliche amministrazioni funzionali all’attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per l’efficienza della giustizia”;

-il Decreto-legge 6 novembre 2021, n.152, convertito con modificazioni dalla legge 29 dicembre 2021, n. 233, recante “Disposizioni urgenti per l’attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose”;

-il DPCM del 15 settembre 2021, che definisce le modalità, le tempistiche e gli strumenti per la rilevazione dei dati di attuazione finanziaria, fisica e procedurale relativa a ciascun progetto finanziato nell’ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, nonché dei milestone e target degli investimenti e delle riforme e di tutti gli ulteriori elementi informativi previsti nel Piano necessari per la rendicontazione alla Commissione europea;

-il Decreto del Ministero dell’Economia e delle Finanze dell’11 ottobre 2021, “Procedure relative alla gestione finanziaria delle risorse previste nell’ambito del PNRR di cui all’art.1, comma 1042, della legge 30 dicembre 2020, n.178;

-le circolari del Ministero dell’Economia e delle Finanze nn.31, 32, 33 del 2021; 4, 6, 30 e 33 del 2022 e ss.mm.ii.;

Richiamati inoltre:

-l’articolo 17 Regolamento (UE) 2020/852 che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH, Do no significant harm), e la Comunicazione della Commissione UE 2021/C58/01

Firmato digitalmente da
Tintori Vincenzo

Per la verifica di conformità del Contrassegno Elettronico
apposto è possibile scaricare il documento conforme al
DPCM 13/11/2014 tramite l’App Honos.
Visita <https://honos.land.it/> per le istruzioni.

 Città di
PERUGIA



recante “Orientamenti tecnici sull’applicazione del principio “non arrecare un danno significativo” a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza”;

-i principi trasversali previsti dal PNRR, quali, tra l’altro, il principio del contributo all’obiettivo climatico e digitale (c.d. tagging), il principio di parità di genere (gender equality), l’obbligo di protezione e valorizzazione dei giovani e del superamento dei divari territoriali;

-gli obblighi di assicurare il conseguimento di target (obiettivi) e milestone (traguardi) e degli obiettivi finanziari stabiliti nel PNRR, intendendosi ai sensi dell’articolo 2 del Regolamento (UE) 2021/241, per «traguardi e obiettivi» le misure dei progressi compiuti verso la realizzazione di una riforma o di un investimento, e nello specifico intendendo:

- per target (obiettivi) i risultati quantitativi,
- per milestone (traguardi) i risultati qualitativi;

Dato atto:

-che il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza è stato elaborato in conformità con le indicazioni del Regolamento (UE) 2021/241, che all’art.3 ne definisce l’ambito di applicazione individuandone i pilastri: transizione verde; trasformazione digitale; crescita intelligente, sostenibile e inclusiva, coesione sociale e territoriale; salute e resilienza economica, sociale e istituzionale; politiche per la prossima generazione;

-che il PNRR si articola rispettivamente in 6 missioni, 16 componenti, 197 misure che comprendono 134 investimenti e 63 riforme, coerenti con le priorità europee e funzionali a realizzare gli obiettivi economici e sociali definiti dal Governo italiano;

-che le sei missioni sono rispettivamente:

- Missione1: digitalizzazione, innovazione, competitività e cultura;
- Missione 2: rivoluzione verde e transizione ecologica;
- Missione 3: infrastrutture per una mobilità sostenibile;
- Missione 4: istruzione e ricerca;
- Missione 5: inclusione e coesione;
- Missione 6: salute;

Rilevato che:

*Firmato digitalmente da
Tintori Vincenzo*

Per la verifica di conformità del Contrassegno Elettronico apposto è possibile scaricare il documento conforme al DPCM 13/11/2014 tramite l’App Honos. Visita <https://honos.land.it/> per le istruzioni.



- nell'ambito del PNRR, nella Missione 2 (Rivoluzione Verde e Transizione Ecologica) Componente 4 (C4 - Tutela del territorio e della risorsa idrica) sub-investimento 2.1b (Misure per la gestione del rischio di alluvione e per la riduzione del rischio idrogeologico), rientra l'investimento finalizzato all'esecuzione intervento strutturale per una messa in sicurezza in Loc. Villa Pitignano;

Visto che:

- con deliberazione della Giunta Regionale n. 1369 del 29/12/2021 è stato approvato il Piano dei "nuovi progetti", finanziato con le risorse della Missione 2 (Rivoluzione Verde e Transizione Ecologica) Componente 4 (C4 - Tutela del territorio e della risorsa idrica) sub-investimento 2.1b (Misure per la gestione del rischio di alluvione e per la riduzione del rischio idrogeologico).

- il Piano è stato articolato in n.13 macro-interventi ricadenti in macro-aree, collegati agli Eventi alluvionali del 2005, del 2012 e del 2013-2014;

- con deliberazione della Giunta Regionale n. 609 del 15/06/2022, la Regione Umbria ha approvato il dettaglio degli interventi relativi ai "nuovi progetti" di cui al piano predetto, destinando ai rispettivi soggetti attuatori i finanziamenti necessari, in particolare:

1. sono stati individuati i finanziamenti necessari all'esecuzione dei nuovi progetti, suddivisi per tipologia d'intervento, dell'importo complessivo pari a € 24.786.800,01;

2. è stata approvata la proposta di Piano, riportata nella Tabella A ed esplicitata nella relazione (Allegato B) acclusa alla medesima Tabella, con il dettaglio dei nuovi progetti contenente, altresì, l'indicazione del soggetto attuatore e il finanziamento assegnato;

- in base al richiamato Allegato B), il Comune di Perugia è risultato assegnatario, nell'ambito del "MACROINTERVENTO n. 3 - Ripristino quote arginali e officiosità idraulica; Bonifica dissesto. "per complessivi € 3.000.000,00" ripartiti per i seguenti interventi:

- ✓ 3.2 INTERVENTO "Mitigazione rischio idrogeologico, intervento di risanamento area Loc. Villa Pitignano" CUP C98H22000370002 - Importo € 700.000,00;
- ✓ 3.3 INTERVENTO: "Mitigazione rischio idrogeologico Ripa di Pretola - Perugia" CUP C98H22000380002 - Importo € 2.300.000,00;

- con atto di Giunta Comunale n. 242 del 06/07/2022 è stato stabilito di approvare gli studi di fattibilità, redatti ai sensi dell'art. 14 del D.P.R. 5.10.2010 n. 207, relativi ai predetti interventi;

- con decreto della Presidenza del Consiglio dei Ministri (DPCM) del 23 agosto 2022, sono state regolate le modalità di assegnazione e trasferimento delle risorse finanziarie di cui alla Missione 2, Componente 4, investimento

Firmato digitalmente da
Tintori Vincenzo

Per la verifica di conformità del Contrassegno Elettronico apposto è possibile scaricare il documento conforme al DPCM 13/11/2014 tramite l'App Honos. Visita <https://honos.land.it> per le istruzioni.



2.1b del Piano nazionale di ripresa e resilienza di cui all'articolo 22, comma 1, del decreto-legge 6 novembre 2021, n. 152, convertito, con modificazioni, dalla legge 29 dicembre 2021, n. 233, già ripartite tra le Regioni e le Province Autonome di Trento e Bolzano, nonché stabilite le tempistiche e modalità di trasferimento;

- con decreto-legge 24 febbraio 2023, n. 13, pubblicato nella G.U. n. 47 del 24/02/2023, recante "Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e del Piano nazionale degli investimenti complementari al PNRR (PNC), nonché per l'attuazione delle politiche di coesione e della politica agricola comune (23G00022)", all'articolo 29 è prevista, tra l'altro, la proroga dei termini per la realizzazione degli interventi previsti dall'articolo 22 del decreto legge n. 152 del 2021 e, di conseguenza, quelli stabiliti dal decreto del Presidente del Consiglio dei ministri 23 agosto 2022;

Considerato che:

- con D.G.R. n. 99 del 01/02/2023 è stato approvato l'Accordo ai sensi dell'articolo 15 della L. 241/1990 tra Regione – Amministrazione attuatrice – e Dipartimento della protezione civile – Amministrazione Centrale – per la disciplina degli impegni operativi delle due parti, volti alla realizzazione del sub-investimento in argomento (cosiddetto Accordo di I livello);

- l'Accordo sopra richiamato è stato sottoscritto dalle parti e, precisamente dalla Presidente della Regione in data 02/02/2023 e dal Capo del Dipartimento della Protezione Civile in data 06/02/2023;

- con D.G.R. n. 291 del 22/03/2023 è stato approvato lo schema di Accordo di II livello ed è stato delegato l'Ing. Sandro Costantini, Dirigente del Servizio Rischio idrogeologico, idraulico, Difesa del suolo, alla sottoscrizione dello stesso con i Soggetti attuatori assegnatari delle risorse tra cui il Comune di Perugia; detto accordo è stato sottoscritto in data 29/05/2023;

Atteso che:

- l'intervento sopra richiamato relativo a "Mitigazione rischio idrogeologico, intervento di risanamento area Loc. Villa Pitignano" - Importo € 700.000,00" è stato inserito nella programmazione dei lavori pubblici per il triennio 2022-2024 con D.C.C. n. 2022/64 del 25/07/2022;

- al progetto è stato assegnato il Codice Unico di Progetto CUP: C98H22000370002;

- con atto D.D. n. 3266 del 16/12/2022 è stato disposto di procedere all'aggiudicazione dell'affidamento dei servizi tecnici di ingegneria ed architettura, inerenti alla progettazione definitiva ed esecutiva, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e alla direzione lavori, CIG 95314598C9, preordinati alla realizzazione degli "INTERVENTI DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO IN PROSSIMITA' FOSSO VILLA - IN LOC. VILLA PITIGNANO" a favore di Eco Geo Engineering srl (P. IVA: 02725640540) con sede in Via Sant'angelo 63, 06039 TREVÌ (PG), per un importo complessivo di € 65.977,05, al netto del ribasso offerto in sede di gara e compresi oneri previdenziali ed iva ;

Firmato digitalmente da
Tintori Vincenzo

Per la verifica di conformità del Contrassegno Elettronico
apposto è possibile scaricare il documento conforme al
DPCM 13/11/2014 tramite l'App Honos.
Visita <https://honos.land.it/> per le istruzioni.



- per mero errore materiale nel dispositivo della D.D. n. 3266 del 16/12/2022 non è stata inserito lo studio fattibilità malgrado la gara espletata e l'offerta formulata ne prevedessero la redazione;

Atteso altresì che:

- nella redazione e nella stesura del PFTE e del progetto definitivo si sono riscontrate elevate criticità riconducibili all'articolata morfologia del sito, all'elevato grado di antropizzazione nonché alle problematiche connesse alle interferenze infrastrutturali esistenti, che hanno determinato le necessità di procedere alla revisione delle idee progettuali al fine di adeguare l'intervento alla mitigazione del rischio idraulico ed in linea con gli obiettivi del PNRR, rinaturalizzando per quanto più possibile il corso d'acqua;

- tale revisione progettuale ha determinato anche la necessità di procedere all'esproprio ed asserimento di alcune aree ai sensi dell'art 225 c.4 L.R 1/15 e s.m.i., e dell'art 16 c.4 del DPR 327/01 e s.m.i.;

- con atto di G.C. n. 398 del 27/09/2023 è stato approvato il progetto di fattibilità tecnico-economica degli "INTERVENTI DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO IN PROSSIMITA' FOSSO VILLA - IN LOC. VILLA PITIGNANO" suddiviso in 2 lotti funzionali che ammonta complessivamente ad euro 2.200.000,00, di cui € 700.000,00 relativamente al 1° lotto ed € 1.500.000,00 per il 2° lotto;

- lo studio di progettazione incaricato, con nota pec inoltrata in data 06/10/23 ed acquisita al prot. dell'ente al n. 230427 del 09/10/2023, ha trasmesso il progetto definitivo di "MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO IN PROSSIMITA' FOSSO VILLA - IN LOC. VILLA PITIGNANO" 1°lotto al fine dell'avio del procedimento ai sensi dell'art 225 c.4 L.R 1/15 e s.m.i., e dell'art 16 c.4 del DPR 327/01 e s.m.i.;

Rilevato che:

- stante le problematiche sopra evidenziate, ed in relazione alla nota della Regione Umbria 0253060/2023, con nota prot n. 0256058 del 08/11/2023 si è proceduto ad inoltrare la necessaria documentazione per la formale richiesta di proroga al target del 30/11/23 previsto dalla misura;

- con nota della Regione Umbria n. 056565/2023, acquisita al prot. com.le al n. 295124 del 22/12/2023, è stata inoltrata la nota del Dipartimento della Protezione Civile n. 65160 del 15/12/23 con cui si comunica che sono state accettate le proroghe richieste al target previsto per l'avvio delle procedure di gara, stabilendo per l'intervento di MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO IN PROSSIMITA' FOSSO VILLA - IN LOC. VILLA PITIGNANO il termine del 31/01/2024;

- al fine del rispetto del nuovo "target" e non incorrere nel rischio di revoca del finanziamento, il Rup ha stabilito di procedere all'individuazione dell'operatore economico mediante " appalto integrato", e con nota prot n. 0000726 del 02/01/2024 ha chiesto allo studio di progettazione incaricato di produrre entro la data del 09/01/2024 la seguente documentazione:

Firmato digitalmente da
Tintori Vincenzo

Per la verifica di conformità del Contrassegno Elettronico
apposto è possibile scaricare il documento conforme al
DPCM 13/11/2014 tramite l'App Honos.
Visita <https://honos.land.it/> per le istruzioni.

 Città di
PERUGIA



1. schema di contatto;

2. capitolato speciale di appalto;

3. PSC di cui all'articolo 100 del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81;

- in data 02/01/24 è stato sottoscritto tra la società Eco Geo Engineering srl ed il Rup Ing. Vincenzo Tintori apposito atto di sottomissione nel quale:

- il mandatario assumeva l'impegno di seguire senza eccezione alcuna le prestazioni necessarie alla redazione della documentazione di cui agli stessi patti e condizioni di cui al capitolato prestazione, agli atti di gara compreso il ribasso del 45.198 % ,
- si stabiliva che l'importo delle competenze spettanti per quanto sopra saranno liquidate in base al DM 17/6/2016:
 - ✓ al 100% per quanto attiene i punti 1 e 2,
 - ✓ all'80% per quanto attiene il punto 3.

Dato atto che:

- con atto di G.C. n. 8 del 17/01/2024 è stato approvato il progetto definitivo dell'intervento "MITIGAZIONE RISCHIO IDROGEOLOGICO, INTERVENTO DI RISANAMENTO AREA LOC. VILLA PITIGNANO"- 1° lotto" CUP C98H22000370002 , per l'importo complessivo di € 700.000,00, comprensivo delle integrazioni e prescrizioni richieste in Conferenza di Servizi;

- in seguito all'approvazione del progetto definitivo si è pertanto proceduto alla determinazione del corrispettivo complessivo (studio di fattibilità, progetto definitivo, CSE, D.L.) spettante società Eco Geo Engineering srl in base a quanto disposto dall'art 16 del capitolato speciale descrittivo e prestazionale e dall'atto di sottomissione;


- il corrispettivo complessivo, riparametrato in base a quanto sopra, ammonta a complessivi € 49.260,53 di cui € 38.824,52 per competenze nette, € 1.552,97 per contributi previdenziali 4% ed € 8.883,04 per iva al 22% , come da quadro sotto riportato :


DETERMINAZIONE MODIFICA CONTRATTUALE												
FOSSO VILLA PITIGNANO												
				ribasso		NETTO		Cassa			Iva	TOTALE
Progettazione												
Fattibilità		14 365,95 €	45,198%	-6 493,12 €		7 872,83 €	4,00%	314,91 €	8 187,74 €	22,00%	1 801,30 €	9 989,04 €
Definitivo		20 538,70 €	45,198%	-9 283,08 €		11 255,62 €	4,00%	450,22 €	11 705,84 €	22,00%	2 575,28 €	14 281,12 €
Esecutivo			45,198%				4,00%			22,00%		
D.L.-C.S.E.		35 940,42 €	45,198%	-16 244,35 €		19 696,07 €	4,00%	787,84 €	20 483,91 €	22,00%	4 506,46 €	24 990,37 €
						TOTALI		38 824,52 €			8 883,04 €	49 260,53 €

con un decremento rispetto a quanto stabilito con D.D. n. 3266 del 16/12/2022 pari a complessivi € 16.716,50 (compresi oneri previdenziali ed iva) come di seguito determinato:

Firmato digitalmente da
Tintori Vincenzo

Per la verifica di conformità del Contrassegno Elettronico apposto è possibile scaricare il documento conforme al DPCM 13/11/2014 tramite l'App Honos. Visita <https://honos.land.it> per le istruzioni.





DETERMINAZIONE MAGGIORE/MINORE SPESA												
FOSSO VILLA PITIGNANO												
	importo	importo	importo		Importo	Cassa			Iva	TOTALE		
	corrispettivo	corrispettivo	maggiore/minore		netto							
	a base di gara	complessivo	corrispettivo		incremento							
	lordo	lordo	lordo	ribasso	corrispettivo							
Progettazione												
Fattibilità	18 369,24 €	14 365,95 €	-4 003,29 €	45,198%	1 809,41 €	-2 193,88 €	4,00%	-87,76 €	-2 281,64 €	22,00%	-501,96 €	-2 783,59 €
Definitivo	26 523,44 €	20 538,70 €	-5 984,74 €	45,198%	2 704,98 €	-3 279,76 €	4,00%	-131,19 €	-3 410,95 €	22,00%	-750,41 €	-4 161,36 €
Esecutivo	17 899,85 €	0,00 €	-17 899,85 €	45,198%	8 090,37 €	-9 809,48 €	4,00%	-392,38 €	-10 201,86 €	22,00%	-2 244,41 €	-12 446,27 €
D.L.-C.S.E.	32 093,72 €	35 940,42 €	3 846,70 €	45,198%	-1 738,63 €	2 108,07 €	4,00%	84,32 €	2 192,39 €	22,00%	482,33 €	2 674,72 €
					TOTALI	-13 175,05 €		-527,00 €			-3 014,45 €	-16 716,50 €

Rilevato altresì che:

- ai sensi dell'art 226 comma 2 lettera "a" del D.Lgs 36/2023 " A decorrere dalla data in cui il codice acquista efficacia ai sensi dell'articolo 229, comma 2, le disposizioni di cui al decreto legislativo n. 50 del 2016 continuano ad applicarsi esclusivamente ai procedimenti in corso. A tal fine, per procedimenti in corso si intendono: a) le procedure e i contratti per i quali i bandi o avvisi con cui si indice la procedura di scelta del contraente siano stati pubblicati prima della data in cui il codice acquista efficacia."

VISTI

- l'art 16 del capitolato speciale descrittivo e prestazionale
- l'art 106 del D.lgs 50/2016;
- l'art. 183 del D.lgs. n. 267/2000;
- il Regolamento comunale dei contratti e di contabilità;

Per le motivazioni espresse in narrativa

D E T E R M I N A

- di approvare la premessa quale parte integrante e sostanziale del presente dispositivo;
- di integrare la d.d. n. 3266 del 16/12/2022 stabilendo di procedere all'aggiudicazione dell'affidamento dei servizi tecnici di ingegneria ed architettura, inerenti: la redazione dello studio di fattibilità, la progettazione definitiva ed esecutiva, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione e alla direzione lavori, CIG 95314598C9, preordinati alla realizzazione degli "INTERVENTI DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDRO-GEOLOGICO IN PROSSIMITA' FOSSO VILLA - IN LOC. VILLA PITIGNANO" a favore di Eco Geo Engineering srl (P. IVA: 02725640540) con sede in Via Sant'angelo 63, 06039 TREVÌ (PG);
- di stabilire che il corrispettivo complessivo inerente le prestazioni professionali spettanti allo studio Eco Geo Engineering srl, in base a quanto disposto dall'art 16 del capitolato speciale descrittivo e prestazionale e dall'atto di

Firmato digitalmente da
Tintori Vincenzo

Per la verifica di conformità del Contrassegno Elettronico apposto è possibile scaricare il documento conforme al DPCM 13/11/2014 tramite l'App Honos. Visita <https://honos.land.it> per le istruzioni.



sottomissione, per : progetto definitivo, esecutivo, CSE, D.L. relativamente all'intervento di "MITIGAZIONE RISCHIO IDROGEOLOGICO, INTERVENTO DI RISANAMENTO AREA LOC. VILLA PITIGNANO"- 1° lotto" CUP C98H22000370002

dell'importo complessivo di € 700.000,00 approvato con atto di G.C. n. 8 del 17/01/2024, ammonta a complessivi € 49.260,53 di cui € 38.824,52 per competenze nette, € 1.552,97 per contributi previdenziali 4% ed € 8.883,04 per iva al 22% come da quadro sotto riportato :

DETERMINAZIONE MODIFICA CONTRATTUALE											
FOSSO VILLA PITIGNANO											
				ribasso		NETTO		Cassa		Iva	TOTALE
Progettazione											
Fattibilità		14 365,95 €	45,198%	-6 493,12 €		7 872,83 €	4,00%	314,91 €	8 187,74 €	22,00%	9 989,04 €
Definitivo		20 538,70 €	45,198%	-9 283,08 €		11 255,62 €	4,00%	450,22 €	11 705,84 €	22,00%	14 281,12 €
Esecutivo			45,198%				4,00%			22,00%	
D.L.-C.S.E.		35 940,42 €	45,198%	-16 244,35 €		19 696,07 €	4,00%	787,84 €	20 483,91 €	22,00%	24 990,37 €
						TOTALI		1 552,97 €		8 883,04 €	49 260,53 €

- di stabilire che in seguito al determinazione finale del corrispettivo l'importo contrattuale netto complessivo dell'appalto viene determinato in netti € 38.824,52 con un decremento netto contrattuale pari a netti € 13.175,05 oltre € 527,00 per contributi previdenziali 4% ed € 3.0144,45 per iva al 22% come di seguito riportato:

DETERMINAZIONE MAGGIORE/MINORE SPESA											
FOSSO VILLA PITIGNANO											
	importo	importo	importo			Importo		Cassa		Iva	TOTALE
	corrispettivo	corrispettivo	maggiore/minore			netto					
	a base di gara	complessivo	corrispettivo			incremento					
	lordo	lordo	lordo	ribasso		corrispettivo					
Progettazione											
Fattibilità	18 369,24 €	14 365,95 €	-4 003,29 €	45,198%	1 809,41 €	-2 193,88 €	4,00%	-87,76 €	-2 281,64 €	22,00%	-2 783,59 €
Definitivo	26 523,44 €	20 538,70 €	-5 984,74 €	45,198%	2 704,98 €	-3 279,76 €	4,00%	-131,19 €	-3 410,95 €	22,00%	-4 161,36 €
Esecutivo	17 899,85 €	0,00 €	-17 899,85 €	45,198%	8 090,37 €	-9 809,48 €	4,00%	-392,38 €	-10 201,86 €	22,00%	-12 446,27 €
D.L.-C.S.E.	32 093,72 €	35 940,42 €	3 846,70 €	45,198%	-1 738,63 €	2 108,07 €	4,00%	84,32 €	2 192,39 €	22,00%	2 674,72 €
						TOTALI		-527,00 €		-3 014,45 €	-16 716,50 €

- di dare atto che ai sensi dell'art 226 comma 2 lettera "a" del D.Lgs 36/2023 " *A decorrere dalla data in cui il codice acquista efficacia ai sensi dell'articolo 229, comma 2, le disposizioni di cui al decreto legislativo n. 50 del 2016 continuano ad applicarsi esclusivamente ai procedimenti in corso. A tal fine, per procedimenti in corso si intendono: a) le procedure e i contratti per i quali i bandi o avvisi con cui si indice la procedura di scelta del contraente siano stati pubblicati prima della data in cui il codice acquista efficacia;*"

- di dare atto che la società Eco Geo Engineering srl ha sottoscritto l'atto di sottomissione rinunciando alla risoluzione del contratto per il superamento del 20% dell'importo contrattuale, che pur non allegato fa parte integrante e sostanziale del presente atto e rimane depositato ai sensi di legge;



- di procedere, ai sensi dell'art 106 del D.lgs 50/16 e s.m.i., alla modifica contrattuale riducendo l'importo contrattuale netto a complessivi € 38.824,52 oltre oneri previdenziali ed Iva ;
- di dare atto che si dovrà ridurre il compenso spettante alla soc. Eco Geo Engineering srl per l'importo complessivo di € 16.716,50, compresi oneri previdenziali ed iva, come specificato nella tabella sopra riportata;
- di prendere atto che per l'effetto sarà necessario ridurre l'impegno n. 2024/764 assunto a favore della soc. Eco Geo Engineering srl al cap. 42801/153 Bilancio 2024 dell'importo di € 16.716,50 che potrà essere utilizzato per altri affidamenti nell'ambito dell'appalto il tutto nei modi e nei termini di cui all'allegato modulo del servizio finanziario facente parte integrante del presente atto.

Dati Contabili riferiti nel presente Atto

Tipo Movimento	Esercizio	Missione e Programma	Piano Finanziario	Movimento	Importo
U / Sub Impegno	2024	09 01	2.02.01.09.014	2024/764	16.716,50
Capitolo/Articolo	42801/153 U.F.NRR - M2C4 I2.1 CUP C98H22000370002 PER VISURE PER LA GEST. DEL RISCHIO DI ALLUV. E RID. RISCHIO IDROGEOLOG.-FOSSO VILLA LOC. VILLA PIT.-VEDICAP. 42801/53E				
Soggetto	ECO GEO ENGINEERING S.R.L.				

Firmato digitalmente da
Tintori Vincenzo

Per la verifica di conformità del Contrassegno Elettronico apposto è possibile scaricare il documento conforme al DPCM 13/11/2014 tramite l'App Honos. Visita <https://honos.land.it/> per le istruzioni.





COMUNE DI PERUGIA

Area Risorse

Visto di Regolarità Contabile

Determina Dirigenziale n° 187 del 26/01/2024

OGGETTO: PNRR – M2C4 INV2.1B. MISURE PER LA GESTIONE DEL RISCHIO DI ALLUVIONE E PER LA RIDUZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO - INTERVENTI DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO IN PROSSIMI-TA' FOSSO VILLA - IN LOC. VILLA PITIGNANO -PRIMO LOTTO CUP: C98H22000370002 - SERVIZI TECNICI DI INGEGNERIA ED ARCHITETTURA, STUDIO DI FATTIBILITÀ, PROGETTAZIONE DEFINITIVA ED ESECUTIVA, CSP, CSE E DIREZIONE DEI LAVORI - CIG 95314598C9
MODIFICA CONTRATTUALE

Tipo Movimento	Esercizio	Missione e Programma	Piano Finanziario	Movimento	Importo
U / INS_SUB SubImpegno	2024	09 01	2.02.01.09.014	2024/764/1	16.716,50
Capitolo/Articolo	42801/153 U.F.NRR - M2C4 I2.1 CUP C98H22000370002 PER VISURE PER LA GEST. DEL RISCHIO DI ALLUV. E RID. RISCHIO IDROGEOLOG.-FOSSO VILLA LOC. VILLA PIT.-VEDICAP. 42801/53E				
Soggetto	ECO GEO ENGINEERING S.R.L.				

Vista la presente determinazione, il sottoscritto Responsabile del Servizio Finanziario, ai sensi del 7° comma dell'art.183 del T.U. degli Enti Locali approvato con D.L.vo n. 267 del 18/08/2000

attesta

la copertura finanziaria della spesa e rende esecutivo il presente atto.

Perugia, 26/01/2024

Firmato digitalmente da
Rosi Bonci Mirco

Per la verifica di conformità del Contrassegno Elettronico apposto è possibile scaricare il documento conforme al DPCM 13/11/2014 tramite l'App Honos. Visita <https://honos.land.it/> per le istruzioni.

 Città di
PERUGIA

