Parere di regolarità tecnica:

☒ ***favorevole***
☐ ***non favorevole****, per il seguente motivo:*

Paolo Amorfini
24.11.2026 08:48:32
GMT+02:00

Il Responsabile dell'Ufficio:

☐ *Direttore-Attività di Parco*
☐ *Affari amministrativi e contabili*
☒ *Interventi nel Parco*
☐ *Pianificazione territoriale*
☐ *Valorizzazione territoriale*
☐ *Vigilanza e gestione della fauna*

Parere di regolarità contabile:

☐ ***favorevole***
☐ ***non favorevole****, per il seguente motivo:*

……

Il Responsabile dell'Ufficio:

☐ *Affari amministrativi e contabili*

Acquisizione in economia *(affidamento diretto) si attesta:*

☐ ***la congruità del prezzo***

Il Responsabile dell'Ufficio
che ha espresso il parere di regolarità tecnica

Responsabile del procedimento / RUP:
(firma se persona diversa dal Responsabile dell'Ufficio)

Parco Regionale delle Alpi Apuane
U.O. Interventi nel Parco

Determinazione dirigenziale
n. 59 del 24 novembre 2026

---

oggetto: ***Interventi di recupero e conservazione di praterie montane recentemente colonizzate dalla vegetazione arbustiva e arborea nel Parco Regionale delle Alpi Apuane e relativi interventi accessori" - Bando attuativo dell'Azione 2.7.2 "Natura e biodiversità" del Programma Regionale "PR Toscana FESR 2021 2027" PSR FEASR 2014-2022-CUP ST 7825.09042024.0500 00032_2932 - Intervento n. 3, località Tre Faggi, frazione Capanne di Careggine, Comune di Careggine (Lucca) – Approvazione modifica del contratto ai sensi dell'art. 120 del D. Lgs. n. 36/2023***

Budget economico 2026-2028:
☐ esercizio provvisorio ☐ schema approvato ☒ adottato

Piano esecutivo di gestione 2026:
☐ esercizio provvisorio ☐ schema approvato ☐ approvato

conto/sottoconto 000000	€	0.000,00	budget 2026
conto/sottoconto 000000	€	0.000,00	budget 2026
totale	**€**	**0.000,00**	

Verifica su centrali di committenza on line:
convenzioni-accordi Consip/MePa/sistema "start" Regione Toscana

☐ si propone il ricorso allo strumento di acquisto della convenzione CONSIP

oppure, si attesta:
☐ l'assenza di questa tipologia di beni o servizi
☐ la presenza di questa tipologia di beni o servizi, ma con prestazioni diverse da quelle necessarie per l'ente [*oppure:* con condizioni di adesione che non soddisfano le esigenze dell'ente]
☐ la presenza di questa tipologia di beni o servizi, con parametri qualità-prezzo da utilizzare come limite massimo per propria autonoma procedura di gara

Il Responsabile del procedimento / RUP

☐ si autorizza l'impegno economico sul budget, eccedente la soglia di € 10.000, fino al limite di € 12.000

☐ si autorizza l'impegno economico sul budget, eccedente lo stanziamento residuo del conto 000000, fino al 10% di quello totale, rendendo indisponibile l'importo di € 0.000,00 sul conto 000000

Il Direttore

CIG: BBB89CA00F
CUP: H91G24000170006
☐ *impegno economico sul budget > € 5.000*
☐ *incarico di collaborazione autonoma*

Pubblicazione:

La presente determinazione è pubblicata all'Albo pretorio on line del sito del Parco (www.parcapuane.toscana.it/albo.asp), dalla data indicata nello stesso e per i 15 giorni consecutivi
atto sottoscritto digitalmente ai sensi del D. Lgs. 82/2005 e succ. mod. ed integr.

Il Responsabile U.O. “Interventi nel Parco”

Viste le LL.RR. 11 agosto 1997, n. 65 e 19 marzo 2015, n. 30 e loro succ. mod. ed integr.;

Visto lo Statuto del Parco, di cui alla deliberazione del Consiglio Regionale n. 307 del 9 novembre 1999 e succ. mod. ed integr.;

Visto il D. Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 e succ. mod. ed integr.;

Visto il Regolamento sull’organizzazione dell'Ente Parco, di cui alla deliberazione del Consiglio Direttivo n. 25 del 5 luglio 2017;

Vista la deliberazione del Consiglio Direttivo n. 46 del 23 dicembre 2025, con la quale venivano nominati i *Responsabili delle UU.OO.* del Parco a far data dal 1° gennaio 2026 fino al 31 dicembre 2027 tra i quali il Geom. Paolo Amorfini quale Responsabile dell’U.O.C. “Interventi nel Parco”;

Vista la deliberazione del Consiglio direttivo n. 34 del 21 novembre 2024 “Indicazioni agli uffici dell'Ente parco per l'effettuazione delle procedure di affidamento di lavori, forniture e servizi a seguito del Decreto legislativo 31 marzo 2023 n. 36 Codice dei Contratti pubblici e contestuale adeguamento del “Regolamento per la disciplina dell’attività contrattuale relativa a lavori, forniture e servizi””, in particolare il punto 4.1. “Affidamento diretto di all’articolo 50, comma 1, lett. a) e b)”, il punto 4.4. “Disposizioni comuni per gli affidamenti del sotto soglia comunitaria” e il punto 4.4.1. “Disposizioni generali sul principio di rotazione”;

Vista la Deliberazione di Giunta Regionale n. 1173 del 17 ottobre 2022 “Reg. (UE) 2021/1060. Programma Regionale FESR 2021-2027. Presa d'atto della Decisione della CE C (2022) n. 7144 del 03/10/2022 che approva il Programma Regionale “PR Toscana FESR 2021-2027”, per il sostegno a titolo del Fondo Europeo di Sviluppo Regionale per la Regione Toscana in Italia” (di seguito: PR Toscana_FESR_21-27);

Preso atto che il PR Toscana_FESR_21-27 in attuazione della Priorità 2 “Transizione ecologica, resilienza e biodiversità” Obiettivo specifico RSO2.7. “2.7 Rafforzare la protezione e la preservazione della natura, la biodiversità e le infrastrutture verdi, anche nelle aree urbane, e ridurre tutte le forme di inquinamento” (di seguito: OS_2.7) prevedeva, tra le altre, l’azione 2.7.2 “Natura e Biodiversità” con una dotazione complessiva (quota FESR+STATO+RT) di Euro 20.000.000,00 (che includono una quota complessiva di flessibilità pari a Euro 3.000.173,00);

Considerato che con determinazione dirigenziale dell’U.O.C. Interventi nel Parco n. 53 del 9 settembre 2024 si approvava il progetto di fattibilità tecnico-economica dell’intervento *di recupero e conservazione di praterie montane recentemente colonizzate dalla vegetazione arbustiva e arborea nel Parco Regionale delle Alpi Apuane e relativi interventi accessori*, a firma dello “Studio Tecnico Territorio & Ambiente” del Dott. Amato Bonavita con sede in Via R. Morandi, 10 – 57014 Collesalvetti (LI), per un importo complessivo pari a € 1.194.446,15, di cui € 889.743,783 per i lavori e € 304.702,37 per somme a disposizione;

Premesso altresì che:
- con nota prot. 2767 del 25/06/2025 Sviluppo Toscana S.p.A. ha inoltrato il Decreto dirigenziale n. 12161 del 30/05/2025 della Direzione Urbanistica e sostenibilità – Settore tutela della natura e del Mare di Regione Toscana, pubblicato sul BURT n. 24 dell'11/06/2025 parte quarta - Approvazione esiti istruttori, graduatoria domande ammissibili e ammissione a finanziamento¸ - Scorrimento graduatoria ed ulteriore impegno di spesa;
- il Parco regionale delle Alpi Apuane è stato inserito nell’elenco dei beneficiari del contributo per i lavori di cui al CUP_ST 7825.09042024.0500 00032_2932 per il progetto “Interventi di recupero e conservazione di praterie montane recentemente colonizzate dalla vegetazione arbustiva e arborea nel Parco Regionale delle Alpi Apuane. CUP CIPE H91G24000170006 per un importo totale del finanziamento di euro € 1.194.446,15”;

Vista la deliberazione del Consiglio direttivo n. 16 del 24 luglio 2026, con la quale si approvava il Budget economico 2026-2028 e il relativo Piano degli Investimenti 2026-2028;

Considerato che Piano degli Investimenti 2026-2028 di cui sopra prevede al punto 3-2026) Interventi di recupero e conservazione di praterie montane recentemente colonizzate dalla vegetazione arbustiva e arborea nel Parco Regionale delle Alpi Apuane e relativi interventi accessori - € 1.194.446,15. (annualità 2026 – € 477.778,46) Finanziato Decreto Dirigenziale n. 1448 del 21/01/2025 della Direzione Urbanistica e Sostenibilità – Settore tutela della natura e del mare della Regione Toscana. Annualità 2025 anticipazione 20%. Programma Regionale FESR 2021/2027 "Rafforzare la protezione e la preservazione della natura, la biodiversità e le infrastrutture verdi, anche nelle aree urbane, e ridurre tutte le forme di inquinamento" (di seguito OS 2.7) ed in particolare l'azione 2.7.2 "Natura e Biodiversità". Categoria cespite: "Terreni" (non ammortizzabili, interventi su beni di terzi);

Visto il progetto esecutivo, predisposto dai professionisti incaricati, presentato in data 9 settembre 2025 ai protocolli n. 3918 e 3919 relativo agli "Interventi di recupero e conservazione di praterie montane recentemente colonizzate dalla vegetazione arbustiva e arborea nel Parco Regionale delle Alpi Apuane e relativi interventi accessori";

Vista la determinazione dirigenziale del responsabile della U.O.C. Interventi nel Parco n. 49 del 14 ottobre 2025 con la quale si approvava il suddetto progetto esecutivo avente il seguente quadro economico:

QUADRO ECONOMICO

A		**LAVORI**
A.1		**Importo dei lavori**
Area n. 1 - Loc. Monte Castri - Comune di Minucciano		€ 102.512,37
Area n. 2 - Loc. Monte Calamaio - Comune di Minucciano		€ 119.84,47
Area n. 3 - Loc. Tre Faggi - Capanne di Careggine - Comune di Careggine		**€ 140.630,29**
Area n. 4 - Loc. Rifugio E. Rossi alla Pania - Comune di Molazzana		€ 141.215,93
Area n. 5 - Loc. Campaccio - Comune di Massa		€ 279.351,07
Area n. 6 - Loc. Monte Palodina - Comune di Fabbriche di Vergemoli		€ 85.161,97
Di cui manodopera non soggetta a ribasso d'asta (importo complessivo), così suddivisa:		
Area n. 1 - Loc. Monte Castri - Comune di Minucciano		€ 47.332,23
Area n. 2 - Loc. Monte Calamaio - Comune di Minucciano		€ 58.900,56
Area n. 3 - Loc. Tre Faggi - Capanne di Careggine - Comune di Careggine		**€ 65.886,86,**
Area n. 4 - Loc. Rifugio E. Rossi alla Pania - Comune di Molazzana		€ 58.549,68
Area n. 5 - Loc. Campaccio - Comune di Massa		€ 134.247,50
Area n. 6 - Loc. Monte Palodina - Comune di Fabbriche di Vergemoli		€ 39.418,28
A.2	**Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta importo complessivo, suddivisi in 3.581,28/cadauno**	**21.487,68**
Importo lavori A)		**€ 889.743,78**
B		**SOMME A DISPOSIZIONE**
B.1	IVA sui lavori (22%)	€ 195.743,63
B.2	Spese tecniche (progettazione esecutiva, direzione lavori, coordinamento della sicurezza, collaudi, indagini, studi, consulenze, incentivi ex art 45 del D.Lgs 36/2023) max 10% dell'importo delle spese ammissibili totali	€ 108.548,74
B.3	Contributo ANAC	€ 410,00
Importo somme a disposizione B)		**€ 304.702,37**
Totale complessivo A+B		**€ 1.194.446,15**

Tenuto conto che il progetto esecutivo prevede la realizzazione di n. 6 interventi nell'area Parco dove sono presenti praterie montane recentemente colonizzate dalla vegetazione arbustiva e arborea di proprietà pubblica meglio identificati nel precedente quadro tecnico economico;

Tenuto conto che gli interventi sono stati suddivisi per lotti funzionali coincidenti con una ripartizione territoriale, al fine di consentire la maggior efficacia al progetto con l'intento di garantire l'effettiva possibilità di partecipazione da parte delle imprese: micro, piccole e medie;

Vista la determinazione dirigenziale n. 50 dell'11 giugno 2026 con la quale venivano affidati i lavori relativi all'intervento n. 3 in località Tre Faggi, frazione Capanne di Careggine Comune di Careggine (Lucca) all'operatore economico "La Natura di Kurti Emiljano" con sede Via Primo Tonini 82/A, località

Gramolazzo – 55034 Minucciano (LU), Partita IVA 02391450505 che ha offerto un importo pari a euro 72.351,65 (ribasso del 3,20% sull'importo a base di gara) oltre a euro 65.886,86 quali oneri per la manodopera ed euro 3.581,28 quali oneri per la sicurezza, per un importo contrattuale di euro 141.819,79 oltre IVA per un importo complessivo di euro 173.020,14;

Preso atto che a seguito dell'affidamento dei lavori relativi all'intervento n. 3 in località Tre Faggi, comune di Careggine il nuovo Quadro Economico è il seguente:

QUADRO ECONOMICO

A	**LAVORI**	
A.1	Importo dei lavori da contratto	
	Area n. 1 - Loc. Monte Castri - Comune di Minucciano	€ 101.960,56
	Area n. 2 - Loc. Monte Calamaio - Comune di Minucciano	€ 119.384,47
	Area n. 3 - Loc. Tre Faggi - Capanne di Careggine - Comune di Careggine	*€ 138.238,51*
	Area n. 4 - Loc. Rifugio E. Rossi alla Pania - Comune di Molazzana	€ 141.215,93
	Area n. 5 - Loc. Campaccio - Comune di Massa	€ 274.098,32
	Area n. 6 - Loc. Monte Palodina - Comune di Fabbriche di Vergemoli	€ 85.161,97
	Di cui manodopera non soggetta a ribasso d'asta (importo complessivo), così suddivisa:	
	Area n. 1 - Loc. Monte Castri - Comune di Minucciano	€ 47.332,23
	Area n. 2 - Loc. Monte Calamaio - Comune di Minucciano	€ 58.900,56
	Area n. 3 - Loc. Tre Faggi - Capanne di Careggine - Comune di Careggine	*€ 65.886,86,*
	Area n. 4 - Loc. Rifugio E. Rossi alla Pania - Comune di Molazzana	€ 58.549,68
	Area n. 5 - Loc. Campaccio - Comune di Massa	€ 134.247,50
	Area n. 6 - Loc. Monte Palodina - Comune di Fabbriche di Vergemoli	€ 39.418,28
A.2	**Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta importo complessivo, suddivisi in 3.581,28/cadauno**	**€ 21.487,68**
	Importo lavori A)	**€ 881.547,44**
B	**SOMME A DISPOSIZIONE**	
B.1	IVA sui lavori (22%)	€ 193.940,44
B.2	Spese tecniche (progettazione esecutiva, direzione lavori, coordinamento della sicurezza, collaudi, indagini, studi, consulenze, incentivi ex art 45 del D.Lgs 36/2023) max 10% dell'importo delle spese ammissibili totali	€ 108.548,74
B.3	Contributo ANAC	€ 410,00
B.4	Imprevisti (max 10%)	€ 9.999,53
	Importo somme a disposizione B)	**€ 312.898,71**
	Totale complessivo A+B	**€ 1.194.446,15**

Tenuto conto che in data 10 agosto 2026 è stata effettuata la consegna dei lavori;

Considerato che nel corso di realizzazione delle opere del progetto approvato, sono emerse problematiche che rendono necessarie alcune modifiche alle stesse. Detti interventi e loro motivazioni, sono in sintesi i seguenti e meglio identificati e quantificati nella stima comparativa di variante:
- diminuzione dell'area recintata, in quanto quella di progetto è stata considerata eccessiva rispetto agli animali che effettivamente usufruiranno dell'area;
- aumento della superficie di taglio dell'erba con recupero del fiorume, in un'area idonea a tale intervento, come alternativa al pascolo, in quanto tale pratica è da implementare sul territorio apuano per sopperire alla mancanza di prodotto sul mercato, ma essenziale per il ripristino di aree degradate.

Tenuto conto che la direzione dei lavori, ha proposto al responsabile del procedimento, di apportare modifiche al contratto di appalto, esponendo le ragioni in apposita relazione e in perizia di variante composta dai seguenti documenti:
- Quadro comparativo di raffronto;
- Verbale concordamento nuovi prezzi;
- Schema atto di sottomissione.

Ritenuto necessario procedere all'approvazione della suddetta perizia di variante;

Preso atto che i suddetti elaborati sono stati sottoscritti digitalmente, senza riserva, dal legale rappresentante dell'impresa esecutrice "La Natura di Kurti Emiljano" con sede Via Primo Tonini 82/A, località Gramolazzo – 55034 Minucciano (LU), Partita IVA 02391450505 senza variazione dell'importo dei lavori in appalto;

Dato atto che la modifica al contratto, così come descritta, rispetta i requisiti richiesti dalla norma e si inquadra nella fattispecie prevista dall'art. 120 comma 1 lettera c). Questa disposizione contempla modifiche resesi necessarie in corso di esecuzione per effetto di circostanze imprevedibili da parte della stazione appaltante. Ed inoltre, la variante in questione, rispetta le ulteriori disposizioni della norma in quanto:
- non altera la natura del contratto (art. 120 c. 3);
- le modifiche non sono sostanziali (art. 120 c. 5);
- è migliorativa (art. 120 c. 7);

Dato atto:
- che ai lavori in oggetto è stato assegnato un Codice Unico di Progetto H91G24000170006 ai sensi della Legge n.144/1999 e successive deliberazioni del CIPE;
- che il Cig attribuito dall'Autorità Nazionale Anticorruzione per l'appalto dei lavori è il n. BBB89CA00F;

Rilevato il pieno rispetto, in fase istruttoria e di predisposizione degli atti, delle disposizioni contenute nel Codice di comportamento dei dipendenti pubblici e l'insussistenza, ai sensi dell'art. 16 del D. Lgs. n. 36/2023 e dell'art. 6 bis della Legge n. 241/1990, di conflitto di interesse in capo al firmatario del presente atto, al R.U.P., agli altri partecipanti al procedimento e in relazione ai destinatari finali dello stesso;

Visto il D.Lgs. n. 36/2023;

Preso atto dei pareri in ordine alla regolarità tecnica e contabile espressi dai Responsabili degli Uffici competenti**;**

determina

- di dare atto che le premesse fanno parte integrante e sostanziale della presente;

- di approvare, per le motivazioni richiamate in premessa, la modifica di contratto in corso di esecuzione n° 1 relativamente al Progetto "*Interventi di recupero e conservazione di praterie montane recentemente colonizzate dalla vegetazione arbustiva e arborea nel Parco Regionale delle Alpi Apuane e relativi interventi accessori" - Bando attuativo dell'Azione 2.7.2 "Natura e biodiversità" del Programma Regionale "PR Toscana FESR 2021 2027" PSR FEASR 2014-2022 - Intervento n. 3, località Tre Faggi, frazione Capanne di Careggine, Comune di Careggine (Lucca)"*, così come redatta dal Direttore dei lavori Geom. Paolo Amorfini, ai sensi dell'art. 120 comma 1 lettera c) del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36;

- di affidare la modifica del contratto in corso di esecuzione all'Operatore Economico "La Natura di Kurti Emiljano" con sede Via Primo Tonini 82/A, località Gramolazzo – 55034 Minucciano (LU), Partita IVA 02391450505, che ha dichiarato la propria disponibilità mediante l'accettazione preventiva dell'Atto di sottomissione e Verbale di concordamento nuovi prezzi;

- di dare atto che la modifica di contratto n. 1 di cui trattasi consta dei seguenti elaborati, allegati al presente atto:
  - *Atto di sottomissione*
  - *Verbale concordamento nuovi prezzi*
  – *Stima comparativa*

- di dare atto:
  - che la spesa complessiva dell'intervento non aumenta in quanto trattasi di adattamenti tecnici;
  - che le nuove lavorazioni sono affidate alla medesima ditta affidataria dei lavori;
  - che ai lavori in oggetto è stato assegnato un Codice Unico di Progetto H91G24000170006 ai sensi della Legge n.144/1999 e successive deliberazioni del CIPE;

- che il Cig attribuito dall'Autorità Nazionale Anticorruzione per l'appalto dei lavori è il n. CIG BBB89CA00F e che per la variante non sostanziale in corso d'opera in oggetto il CIG è il medesimo;

- che, in base a quanto previsto dal D.Lgs. 09-11-2012, n. 192, la decorrenza del termine di pagamento delle fatture è subordinata agli adempimenti e alle verifiche concernenti l'idoneità soggettiva del contraente a riscuotere somme da parte della P.A., come prescritte dalla normativa vigente, ed alla sussistenza in generale dei presupposti condizionanti l'esigibilità del pagamento, ivi compreso l'assolvimento degli obblighi in materia di tracciabilità;

- che, conseguentemente, le fatture potranno essere accettate dall'Amministrazione solo ad avvenuto perfezionamento delle procedure di verifica della conformità;

- che il Responsabile del progetto è il responsabile dell'U.O.C. Interventi nel Parco geom. Paolo Amorfini;

- di dare atto che l'importo di contratto finale pari a complessivi € 141.819,79 non viene modificato e pertanto rientra nel QTE dell'opera;

- di dichiarare che non sussistono in capo al responsabile del procedimento le cause di conflitto di interesse, anche potenziale, ex art. 6 bis della Legge n. 241/90 e s.m.i., così come introdotto dall'art. 1, comma 41, della Legge n. 190/2012.

- di dare atto – ai sensi dell'art. 12 e segg. del Regolamento UE 679/2016 e del D. Lgs. 196/2003, come modificato dal D. Lgs. n. 101/2018 – che i dati personali raccolti nel presente atto sono trattati in modo lecito, corretto e trasparente per finalità istituzionali e/o per obblighi di legge e/o precontrattuali o contrattuali. Il trattamento degli stessi avviene ad opera di soggetti impegnati alla riservatezza, con logiche correlate alle finalità e, comunque, in modo da garantire la sicurezza e la protezione dei dati. Per ogni maggiore informazione circa il trattamento dei dati personali e l'esercizio dei diritti di cui agli art.15 e ss Reg. UE 679/2916, l'interessato potrà visitare la sezione privacy del sito istituzionale, al seguente indirizzo: http://www.parcapuane.toscana.it/Informativagdpr.pdf. il titolare del trattamento è il Parco Regionale delle Alpi Apuane;

- di dare infine atto che il presente provvedimento è esecutivo dalla data della firma digitale del parere di regolarità contabile;

Il Responsabile U.O. Interventi nel Parco
geom. Paolo Amorfini

PARCO APUANE
Paolo Amorfini
24.11.2026 08:48:32
GMT+02:00

(Atto sottoscritto digitalmente ai sensi del Codice dell'amministrazione digitale D.Lgs. n. 82/2005)

PA/fp file: det_int_59_26.doc