



Unione Comuni Garfagnana

Provincia di Lucca

VERBALE DI DELIBERA DELLA GIUNTA N. 28 DEL 24/02/2025

OGGETTO: PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILENZA MISSIONE 2 COMPONENTE 1 INVESTIMENTO 3.2 GREEN COMMUNITIES PROGETTO GARFAGNANA GREENLAND STRATEGIE PER UNA COMUNITA' LOCALE SOSTENIBILE - AMBITO B INTERVENTO B.2.2 CUP I71D22000070006 RECUPERO DI UN INVASO IRRIGUO PER LA VALORIZZAZIONE DELLA BIODIVERSITÀ VEGETALE DI INTERESSE AGRICOLO E FORESTALE IN GARFAGNANA 2 INTERVENTO PILOTA INDIVIDUATO NEL COMUNE DI CAMPORGIANO;

L'anno **2025** il giorno **24** del mese di **Febbraio** alle ore 13.00 presso la Sede dell'Unione Comuni Garfagnana, previo esaurimento delle formalità prescritte dalla Legge e dallo Statuto, si è riunita, sotto la presidenza de Il Presidente MARIANI RAFFAELLA, la Giunta.

Partecipa all'adunanza ed è incaricato della redazione del presente verbale Il Vice Segretario CAROLINA GRAGNANI.

Intervengono i Signori:

Nominativo	Carica	Presenza
MARIANI RAFFAELLA	Presidente	SI
PIFFERI GUASPARINI FRANCESCO	Assessore	SI
ROSSI LUCIA	Assessore	SI
ANGELINI FRANCESCO	Assessore	SI
GASPARI DANIELE	Assessore	NO
GIANNINI MICHELE	Assessore	NO
LUNARDI MORENO	Assessore	SI
TAGLIASACCHI ANDREA	Assessore	NO
POLI NICOLA	Assessore	SI
TALANI ANDREA	Assessore	SI
CARRARI ANDREA	Assessore	SI
SAISI DAVID	Assessore	SI
REALI MARCO	Assessore	NO
PIOLI FRANCESCO	Assessore	SI

Totale presenti **10**

Totale assenti **4**

Il Presidente, riconosciuta legale l' adunanza, dichiara aperta la seduta.

OGGETTO: PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA MISSIONE 2 COMPONENTE 1 INVESTIMENTO 3.2 GREEN COMMUNITIES PROGETTO GARFAGNANA GREENLAND STRATEGIE PER UNA COMUNITA' LOCALE SOSTENIBILE - AMBITO B INTERVENTO B.2.2 CUP I71D22000070006 RECUPERO DI UN INVASO IRRIGUO PER LA VALORIZZAZIONE DELLA BIODIVERSITÀ VEGETALE DI INTERESSE AGRICOLO E FORESTALE IN GARFAGNANA 2 INTERVENTO PILOTA INDIVIDUATO NEL COMUNE DI CAMPORGIANO.

PREMESSO che i componenti la Giunta hanno partecipato all'odierna seduta in conformità alle vigenti disposizioni e nel rispetto del regolamento per lo svolgimento in modalità telematica delle sedute degli organi collegiali approvato con delibera del Consiglio n° 12 del 09/05/2022, dichiarata immediatamente eseguibile;

All'appello nominale risultano presenti:

- presso la sede i componenti: Lunardi Moreno, Mariani Raffaella, Pioli Francesco.
- in collegamento per via telematica mediante l'utilizzo di videoconferenza su piattaforma Wildix i componenti: Angelini Francesco, Carrari Andrea, Pifferi Guasparini Francesco, Poli Nicola, Rossi Lucia, Saisi Davide, Talani Andrea.

PREMESSO CHE:

- in data 30/06/2022 era stato pubblicato, sul sito istituzionale del Dipartimento per gli affari regionali e le autonomie (DARA) della Presidenza del Consiglio dei Ministri, l'avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per la realizzazione di piani di sviluppo di Green Communities da finanziare nell'ambito del PNRR, Missione 2 – Rivoluzione verde e Transizione ecologica, Componente 1 – Economia circolare e agricoltura sostenibile (M2C1), Investimento 3.2 Green Communities, finanziato dall'Unione Europea – Next Generation EU;
- l'avviso era finalizzato a promuovere lo sviluppo delle Green Communities, in attuazione della omonima strategia nazionale delle Green Communities di cui all'art. 72 della Legge 221/2015, comunità locali, tra loro coordinate e/o associate, che intendono sfruttare in modo equilibrato le risorse principali di cui dispongono e che saranno finanziate nella realizzazione di piani di sviluppo sostenibili dal punto di vista energetico, ambientale, economico e sociale;

RICHIAMATA

- la deliberazione di giunta n. 77 del 28/07/2022 con la quale si dava indirizzo al Servizio SUAP e Sviluppo Economico di coordinare la presentazione di un progetto nell'ambito dell'avviso pubblico per la presentazione di Proposte di intervento per la realizzazione di piani di sviluppo di Green Communities da finanziare nell'ambito del PNRR, Missione 2 – Rivoluzione verde e Transizione ecologica, Componente 1 – Economia circolare e agricoltura sostenibile (M2C1), Investimento 3.2 Green Communities, finanziato dall'Unione Europea – Next Generation EU;
- la proposta di progetto, approvata con deliberazione di Giunta Unione Comuni n° 82 dell' 08.08.2022, denominata ***“Progetto Garfagnanagreenland – Strategie per una comunità locale sostenibile”***, che configura un progetto strategico e integrato di sviluppo del territorio nell'ottica della sostenibilità, del rispetto dell'ambiente e dell'efficiamento energetico e che interviene su 6 ambiti tematici interconnessi: gestione integrata e certificata del patrimonio agro-forestale, gestione integrata e

certificata delle risorse idriche, gestione sostenibile del patrimonio edilizio e delle infrastrutture di montagna, efficienza energetica, integrazione dei servizi di mobilità, sviluppo di un modello di azienda agricola sostenibile e energeticamente indipendente.

PRESO ATTO che:

- la Presidenza del Consiglio dei Ministri - Dipartimento per gli affari regionali e le autonomie – Nucleo PNRR STATO/REGIONI, in data 28.09.2022, ha approvato la graduatoria di merito complessiva delle proposte ammesse a valutazione e a finanziamento di cui all'avviso pubblico del 30.06.2022 a valere sul PNRR, Missione 2, rivoluzione verde e transizione ecologica, Componente 1 – Economia circolare e agricoltura sostenibile (M2C1), investimento 3.2 Green Communities, finanziato dall'Unione Europea – Next Generation EU;
- l'intervento presentato dall'Unione Comuni Garfagnana, approvato con Delibera G.U. n° 82/2022, denominato "PROGETTO GARFAGNANAGREENLAND – STRATEGIE PER UNA COMUNITA' LOCALE SOSTENIBILE", è risultato in graduatoria ammesso a finanziamento parziale;
- la Giunta dell'Unione Comuni Garfagnana con atto deliberazione n° 92 del 03.10.2022, ha preso atto di tale graduatoria e dato indirizzo al Presidente dell'Unione Comuni Garfagnana di procedere, ai sensi dell'art. 2 del provvedimento adottato dal Direttore del Nucleo PNRR Stato Regioni, alla sottoscrizione della dichiarazione da redarre secondo il modello C allegato al suddetto atto, di accettazione del finanziamento parziale della proposta progettuale ed atto di impegno al mantenimento degli elementi essenziali della proposta progettuale per un importo complessivo di € 3.342.826,58 €

POSTO:

- che in data 06.12.2022, in attinenza all'avviso pubblico pubblicato in data 30-06-2022 e relativo alla misura PNRR M2C1 inv.3.2 Green Communities, il Nucleo PNRR Stato – Regione del Dipartimento per gli Affari Regionali e le Autonomie della Presidenza del Consiglio dei Ministri ha richiesto la sottoscrizione di apposita Convenzione disciplinante i rapporti tra le Parti per la realizzazione della Green Community risultata vincitrice, nell'ambito del perseguimento degli obiettivi previsti dal PNRR, Missione 2 – Componente 1 – Investimento 3.2.
- che in data 22.12.2022 è stata sottoscritta la Convenzione disciplinante i rapporti tra Nucleo PNRR Stato – Regione del Dipartimento per gli Affari Regionali e le Autonomie della Presidenza del Consiglio dei Ministri e l'Unione Comuni Garfagnana per la realizzazione della Green Community "GARFAGNANA GREENLAND STRATEGIE PER UNA COMUNITA' LOCALE SOSTENIBILE"

CONSIDERATO CHE gli obiettivi del progetto Garfagnanagreenland sono:

- dar vita ad una strategia di sviluppo integrata sui temi della salvaguardia dell'ambiente che faccia del territorio della Garfagnana un'area attrattiva per una nuova residenzialità e per lo sviluppo di attività economiche in grado di portare stabilmente sul territorio giovani, imprese, ricercatori e professionisti, e tutti coloro che operano a vario titolo sui temi della sostenibilità. Per realizzare questo obiettivo, Garfagnanagreenland promuove la transizione da una gestione della foresta strettamente economica ad una visione integrata nell'ottica della fornitura di servizi ecosistemici che partono dalla valorizzazione dei boschi come attività principale per poi attivare percorsi paralleli ed integrati di valorizzazione in chiave economica delle altre risorse fondamentali del territorio: l'acqua, la ferrovia, l'agricoltura, l'energia, le infrastrutture della montagna
- promuovere una visione che vede della foresta un elemento fondamentale del paesaggio, della struttura eco sistemica, dell'economia locale, di una nuova "attrattività" del territorio che può essere portato ad una transizione verso il futuro in una ottica integrata.
- essere un centro riconosciuto di innovazione e di sviluppo di competenze sui servizi eco sistemici grazie ad una serie di iniziative concrete che si inseriscono in un percorso di continuità

strategica e progettuale rispetto a numerose iniziative avviate sul territorio per combattere i rischi dell'invecchiamento e dello spopolamento.

- rispondere alle sfide delle aree interne con iniziative di sistema che saranno realizzate entro il 2026 nel rispetto delle tempistiche del Piano nazionale di ripresa e resilienza e nel rispetto della normativa in vigore in materia di NGEU.

ESAMINATO: il progetto, gli ambiti di attività ed il quadro complessivo dell'investimento ed in particolare, considerato che la Green Community GARFAGNANA GREENLAND interviene su 6 ambiti tematici tra di loro interconnessi che configurano un progetto strategico e complessivo di sviluppo del territorio nell'ottica della sostenibilità, del rispetto dell'ambiente e dell'efficienza.

DATO ATTO che gli ambiti di intervento, approvati con Deliberazione di Giunta n° 67 del 31/05/2023, sono i seguenti:

- A) Gestione integrata e certificata del patrimonio agro-forestale, anche tramite lo scambio dei crediti derivanti dalla cattura dell'anidride carbonica, la gestione della biodiversità e la certificazione della filiera del legno;
- B) Gestione integrata e certificata delle risorse idriche;
- E) Costruzione e gestione sostenibile del patrimonio edilizio e delle infrastrutture di una montagna moderna;
- F) Efficienza energetica e integrazione intelligente degli impianti e delle reti;
- H) Integrazione dei servizi di mobilità;
- I) Sviluppo di un modello di azienda agricola sostenibile che sia anche energeticamente indipendente attraverso la produzione e l'uso di energia da fonti rinnovabili nei settori elettrico, termico e dei trasporti.

RICHIAMATA altresì la Deliberazione di Giunta n° 58 del 15/04/2024 con la quale si approvava la rimodulazione delle spese di ogni singolo ambito del progetto Garfagnana Greenland, con riferimento alle varie tipologie di spesa nell'ambito dell'importo totale dei singoli CUP;

TENUTO CONTO CHE con la deliberazione di Giunta dell'Unione n 72 del 20/05/2024 è stato approvato lo studio di ricognizione degli invasi irrigui presenti sul territorio – presentato dal tecnico incaricato Perito Agrario Antonio Sacchini, che:

- ha individuato gli invasi irrigui presenti sul territorio dell'Unione dei Comuni della Garfagnana con mappatura, distribuzione sul territorio e stato di conservazione.
- ha individuato tre tipologie di intervento con la relativa area:
 - 1) Agricoltura multifunzionale e pratiche sociali ed amatoriali
 - 2) Valorizzazione della biodiversità vegetale di interesse agricolo e forestale in Garfagnana
 - 3) Recupero del Paesaggio Rurale Agricoltura multifunzionale

CONSIDERATO che con determinazione del Responsabile del Settore Sviluppo Economico n° n° 46 del 24.01.2025 è stato affidato all' Ing. Giambattista Bonaldi, facente parte dello studio tecnico ingegneria architettura S.T.A.I., con sede via Debbia n.5/b Castelnuovo di Garfagnana (LU), il servizio di redazione progetto di fattibilità tecnico-economica, progettazione esecutiva, direzione lavori, contabilità, CRE e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione dell'intervento: "recupero di un invaso irriguo per la valorizzazione della biodiversità vegetale di interesse agricolo e forestale in Garfagnana – 2° intervento pilota" - individuato nel Comune di Camporgiano

RICHIAMATI I SEGUENTI ATTI:

- Contratto sottoscritto tra l'Ing. Giambattista Bonaldi, facente parte dello studio tecnico ingegneria architettura S.T.A.I., incaricato e l'Unione Comuni Garfagnana in data 04/02/2025;

- Convenzione approvata dal Consiglio dell'Unione Comuni Garfagnana in data 14.10.2024 con deliberazione n° 34 e dal Comune di Camporgiano con deliberazione di Consiglio Comunale n° 56 del 07.11.2024

TENUTO CONTO CHE in data 10.02.2025 protocollo n. 2321 l'Ing. Giambattista Bonaldi, facente parte dello studio tecnico ingegneria architettura S.T.A.I., ha presentato a questo ufficio gli elaborati relativi alla progettazione di fattibilità tecnico-economica per l'intervento di "recupero di un vaso irriguo per la valorizzazione della biodiversità vegetale di interesse agricolo e forestale in Garfagnana 2° intervento pilota";

VISTO il progetto di fattibilità tecnica ed economica dell'intervento "recupero di un vaso irriguo per la valorizzazione della biodiversità vegetale di interesse agricolo e forestale in Garfagnana 2° intervento pilota" - Comune di Camporgiano - CUP I71D22000070006 – Ambito B - Intervento B.2.2 redatto ai sensi del D.Lgs. 36/2023 dall'Ing. Giambattista Bonaldi, facente parte dello studio tecnico ingegneria architettura S.T.A.I dell'importo complessivo di € 103.822,00 che viene ad essere così suddiviso e ripartito:

Comune di Camporgiano
Provincia di Lucca

Lavori di realizzazione di un vaso irriguo per la valorizzazione della biodiversità vegetale di interesse agricolo e forestale in Garfagnana

QUADRO TECNICO ECONOMICO

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ECONOMICA - D.Lgs 36/2023

LAVORI e ONERI DELLA SICUREZZA

			%
A1 Lavori a base d'asta - opere edili	€	50 926,03	95,0
B1 Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€	2 700,00	5,0
A2 Lavori a base d'asta - opere da fabbro	€	0,00	0,0
A+B SOMMANO LAVORI E ONERI DELLA SICUREZZA	€	53 626,03	100,0
C Aliquota per l'attuazione di misure volte alla prevenzione e repressione della criminalità	€	0,00	
D Opere di mitigazione e di compensazione dell'impatto ambientale e sociale	€	0,00	
T TOTALE A+B+C+D	€	53 626,03	

SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE

Lavori in amministrazione diretta, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i			
E1 rimborsi previa fattura	€	0,00	0,00
Rilievi, accertamenti e indagini da eseguire ai diversi livelli di progettazione a cura della			
E2 stazione appaltante	€	0,00	0,00
Spese per l'acquisizione di autorizzazioni, pareri, nullaosta e altri atti di assenso da parte			
E3 delle amministrazioni competenti	€	0,00	0,00
E4 Allacciamento pubblici servizi e superamento eventuali interferenze	€	0,00	0,00
E5 Imprevisti			
E5.1 Imprevisti ed Arrotondamenti		2 783,27	
E5.2 Accantonamento per premio di accelerazione art. 50 DL 77/2021 e s.m.i. (0,8/1000 A x 10)	€	321,76	3 085,03
E6 Accantonamenti in relazione alle modifiche di cui agli articoli 60 e 120, c. 1, lett. a)	€		0,00
E7 Acquisizione aree o immobili, indennizzi	€	0,00	0,00
E8a Spese tecniche			
E8a.1 Spese tecniche	€	13 461,54	
E8a.2 Contributo cassa professionale	€	538,46	
E8a Sommano spese tecniche e contributo cassa	€		14 000,00
E8b Incentivo Ufficio Tecnico Stazione Appaltante art. 45 comma 3 (80% del 2% di A+B)	€	858,02	858,02
Spese per attività tecnico-amministrative e strumentali connesse alla progettazione, di			
supporto al RUP qualora si tratti di personale dipendente, di assicurazione dei progettisti			
E9 qualora dipendenti dell'amministrazione, e di verifica e validazione			
E9.1 Spese di consulenza specialistica compresa IVA		6 100,00	
E9.2 Spese di personale a tempo determinato		10 382,00	
	€		16 482,00

E10	Spese di cui all'art. 45 commi 5, 6 e 7, del codice (20% del 2% di A+B)	€	214,50	214,50
E11	Spese per commissioni giudicatrici	€	0,00	0,00
E12	Spese per pubblicità Somme a disposizione per contributo gare e richieste pareri etc.	€		0,00
E13	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, nonché per l'eventuale monitoraggio successivo alla realizzazione dell'opera, ove prescritto	€	0,00	0,00
E14	Spese per collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico e altri eventuali collaudi specialistici	€	0,00	0,00
E15	Spese per la verifica preventiva dell'interesse archeologico	€	0,00	0,00
E16	Spese per i rimedi alternativi alla tutela giurisdizionale	€	0,00	0,00
E17	Spese per le opere artistiche di cui alla Legge 717/1949	€	0,00	0,00
E18	IVA ed eventuali altre imposte			
E18.1	Iva 22% su lavori e oneri sicurezza A+B	€	11 797,73	
E18.2	Iva 22% su aliquota C	€	0,00	
E18.3	Iva 22% su opere di mitigazione D	€	0,00	
E18.4	Iva 22% su imprevisti E5	€	678,71	
E18.5	Iva 22% su accantonamenti E6	€	0,00	
E18.6	Iva 22% su E1+E2+E3+E8a+E13+E14+E15+E16	€	3 080,00	
E18.7	Iva 22% su E12	€	0,00	15 556,43
E TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		€	50 195,98	
T+E TOTALE (A+B+C+D+E)		€	103 822,00	

PRESO ATTO che il P.F.T.E è composto dai sottoelencati elaborati, che anche se non allegati sono presenti agli atti e fanno parte ed integrante della presente deliberazione :

- RS01 Relazione tecnica descrittiva
- RS02 Quadro tecnico economico
- RS06 Disciplinare tecnico prestazionale
- RS07 Piano di manutenzione – manuale d'uso
- RS07.1 Piano di manutenzione – manuale di manutenzione
- RS10 Relazione di conformità ai Criteri Ambientali Minimi
- RS11 Relazione di conformità ai principi DNSH
- RS12 Fascicolo dei calcoli
- AR 01 Inquadramento cartografico
- AR 02 Planimetria generale stato di fatto
- AR 03 Vasca – piante e sezioni stato di fatto
- AR 04 Planimetria generale di progetto
- AR 05 Vasca – piante e sezioni di progetto
- SIC 01 Piano di sicurezza e coordinamento
- SIC 02 Layout di cantiere
- SIC 03 Cronoprogramma

CONSIDERATO CHE:

- il suddetto progetto contiene tutti i pareri necessari per l'approvazione;
- lo stesso definisce le caratteristiche qualitative e funzionali dei lavori, il quadro delle esigenze da soddisfare e delle specifiche prestazioni da fornire, nel rispetto degli indirizzi

- dell'Amministrazione;
- il progetto rappresenta il primo livello di progettazione così come definito dall'art. 41 del D.lgs. 36/2023 ed è completo degli elaborati previsti dall'allegato I.7 dello stesso decreto;
 - è stato ottenuto il nulla osta per la disponibilità dell'immobile ed all'esecuzione dei lavori come da dichiarazione emessa dal responsabile servizio forestazione, protezione civile e patrimonio dell'Ente, in data _____ prot. - _____ e pervenuta a questo Ente in data _____ prot _____;
 - l'immobile di che trattasi è nella disponibilità dell'Unione Comuni Garfagnana;
 - il Responsabile Unico del Progetto ha effettuato la validazione del progetto ai sensi dell'art. 42 del D. Lgs. 31/03/2023 n. 36 e s.m.i. con esito positivo quale risultante dal verbale di verifica conservato agli atti;

RITENUTO detto progetto meritevole di approvazione;

VISTO il Decreto Legislativo 18/08/2000 n. 267 e successive modifiche ed integrazioni;

VISTA la Legge Regionale 27/12/2011 n. 68;

VISTO lo Statuto dell'Unione Comuni Garfagnana;

VISTA la proposta di deliberazione predisposta dall'Ufficio responsabile del procedimento;

ESAMINATA e ritenuta meritevole di accoglimento;

ACQUISITI e conservati in atti i pareri favorevoli di cui all'art. 49 – comma 1 – del D. Lgs. 18/08/2000 n. 267;

A VOTI UNANIMI;

DELIBERA

1. **Di APPROVARE** le premesse alla presente deliberazione, che costituiscono il presupposto di fatto e di diritto per l'adozione dell'atto.
2. **DI APPROVARE**, il progetto di fattibilità tecnica ed economica dell'intervento "recupero di un vaso irriguo per la valorizzazione della biodiversità vegetale di interesse agricolo e forestale in Garfagnana 2° intervento pilota" individuato nel Comune di Camporgiano" CUP I71D22000070006 – Ambito B - Intervento B.2.2 redatto ai sensi del D.Lgs. 36/2023 dall'Ing. Giambattista Bonaldi, facente parte dello studio tecnico ingegneria architettura S.T.A.I dell'importo complessivo di € 103.822,00 che viene ad essere così suddiviso e ripartito:

Comune di Camporgiano
Provincia di Lucca

Lavori di realizzazione di un invaso irriguo per la valorizzazione della biodiversità vegetale di interesse agricolo e forestale in Garfagnana

QUADRO TECNICO ECONOMICO

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ECONOMICA - D.Lgs 36/2023

LAVORI e ONERI DELLA SICUREZZA

			%
A1 Lavori a base d'asta - opere edili	€	50 926,03	95,0
B1 Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€	2 700,00	5,0
A2 Lavori a base d'asta - opere da fabbro	€	0,00	0,0
A+B SOMMANO LAVORI E ONERI DELLA SICUREZZA	€	53 626,03	100,0
C Aliquota per l'attuazione di misure volte alla prevenzione e repressione della criminalità	€	0,00	
D Opere di mitigazione e di compensazione dell'impatto ambientale e sociale	€	0,00	
T TOTALE A+B+C+D	€	53 626,03	

SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE

Lavori in amministrazione diretta, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura			
E1	€	0,00	0,00
Rilievi, accertamenti e indagini da eseguire ai diversi livelli di progettazione a cura della stazione appaltante			
E2	€	0,00	0,00
Spese per l'acquisizione di autorizzazioni, pareri, nullaosta e altri atti di assenso da parte delle amministrazioni competenti			
E3	€	0,00	0,00
Allacciamento pubblici servizi e superamento eventuali interferenze			
E4	€	0,00	0,00
Imprevisti			
E5.1 Imprevisti ed Arrotondamenti		2 763,27	
E5.2 Accantonamento per premio di accelerazione art. 50 DL 77/2021 e s.m.i. (0,6/1000 A x 10)	€	321,76	3 085,03
Accantonamenti in relazione alle modifiche di cui agli articoli 60 e 120, c. 1, lett. a)			
E6	€		0,00
Acquisizione aree o immobili, indennizzi			
E7	€	0,00	0,00
Spese tecniche			
E8a.1 Spese tecniche	€	13 461,54	
E8a.2 Contributo cassa professionale	€	538,46	
E8a Sommano spese tecniche e contributo cassa	€		14 000,00
E8b Incentivo Ufficio Tecnico Stazione Appaltante art. 45 comma 3 (80% del 2% di A+B)	€	858,02	858,02
Spese per attività tecnico-amministrative e strumentali connesse alla progettazione, di supporto al RUP qualora si tratti di personale dipendente, di assicurazione dei progettisti qualora dipendenti dell'amministrazione, e di verifica e validazione			
E9			
E9.1 Spese di consulenza specialistica compresa IVA		6 100,00	
E9.2 Spese di personale a tempo determinato	€	10 382,00	16 482,00

E10	Spese di cui all'art. 45 commi 5, 6 e 7, del codice (20% del 2% di A+B)	€	214,50	214,50
E11	Spese per commissioni giudicatrici	€	0,00	0,00
E12	Spese per pubblicità Somme a disposizione per contributo gare e richieste pareri etc.	€		0,00
E13	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, nonché per l'eventuale monitoraggio successivo alla realizzazione dell'opera, ove prescritto	€	0,00	0,00
E14	Spese per collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico e altri eventuali collaudi specialistici	€	0,00	0,00
E15	Spese per la verifica preventiva dell'interesse archeologico	€	0,00	0,00
E16	Spese per i rimedi alternativi alla tutela giurisdizionale	€	0,00	0,00
E17	Spese per le opere artistiche di cui alla Legge 717/1949	€	0,00	0,00
E18	IVA ed eventuali altre imposte			
E18.1	Iva 22% su lavori e oneri sicurezza A+B	€	11 797,73	
E18.2	Iva 22% su aliquota C	€	0,00	
E18.3	Iva 22% su opere di mitigazione D	€	0,00	
E18.4	Iva 22% su imprevisti E5	€	678,71	
E18.5	Iva 22% su accantonamenti E6	€	0,00	
E18.6	Iva 22% su E1+E2+E3+E8a+E13+E14+E15+E16	€	3 080,00	
E18.7	Iva 22% su E12	€	0,00	15 556,43
E	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€	50 195,98	
T+E	TOTALE (A+B+C+D+E)	€	103 822,00	

3. **DI DARE ATTO** che il progetto è composto dai sottoelencati elaborati che anche se non allegati fanno parte integrante e sostanziale del presente atto:

- RS01 Relazione tecnica descrittiva
- RS02 Quadro tecnico economico
- RS06 Disciplinare tecnico prestazionale
- RS07 Piano di manutenzione – manuale d'uso
- RS07.1 Piano di manutenzione – manuale di manutenzione
- RS10 Relazione di conformità ai Criteri Ambientali Minimi
- RS11 Relazione di conformità ai principi DNSH
- RS12 Fascicolo dei calcoli

- AR 01 Inquadramento cartografico
- AR 02 Planimetria generale stato di fatto
- AR 03 Vasca – piante e sezioni stato di fatto
- AR 04 Planimetria generale di progetto
- AR 05 Vasca – piante e sezioni di progetto

- SIC 01 Piano di sicurezza e coordinamento
- SIC 02 Layout di cantiere
- SIC 03 Cronoprogramma

4. **DI DARE ATTO CHE:**

- il suddetto progetto contiene tutti i pareri necessari per l'approvazione;
- lo stesso definisce le caratteristiche qualitative e funzionali dei lavori, il quadro delle esigenze da soddisfare e delle specifiche prestazioni da fornire, nel rispetto degli indirizzi dell'Amministrazione;
- il progetto rappresenta il primo livello di progettazione così come definito dall'art. 41 del D.lgs. 36/2023 ed è completo degli elaborati previsti dall'allegato I.7 dello stesso decreto;

- è stato ottenuto il nulla osta per la disponibilità dell'immobile ed all'esecuzione dei lavori come da dichiarazione emessa dal responsabile servizio forestazione, protezione civile e patrimonio dell'Ente, in data 24/02/2025;
 - l'immobile di che trattasi è nella disponibilità dell'Unione Comuni Garfagnana;
 - il Responsabile Unico del Progetto ha effettuato la validazione del progetto ai sensi dell'art. 42 del D. Lgs. 31/03/2023 n. 36 e s.m.i. con esito positivo quale risultante dal verbale di verifica conservato agli atti;
5. **DI INDICARE** ai sensi della normativa vigente Responsabile del procedimento la Geom. Poli Francesca.
6. **DI DICHIARARE**, con separata votazione, all'unanimità la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. 134 – comma 4 – del Decreto Legislativo 18/08/2000 n° 267.



Estremi della Proposta

Proposta Nr. **2025 / 35**

Ufficio Proponente: **UFFICIO SPECIALE GESTIONE PROGETTO GARFAGNANAGREENLAND**

Oggetto: **PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILENZA MISSIONE 2 COMPONENTE 1 INVESTIMENTO 3.2 GREEN COMMUNITIES PROGETTO GARFAGNANA GREENLAND STRATEGIE PER UNA COMUNITA' LOCALE SOSTENIBILE - AMBITO B INTERVENTO B.2.2 CUP I71D22000070006 RECUPERO DI UN INVASO IRRIGUO PER LA VALORIZZAZIONE DELLA BIODIVERSITÀ VEGETALE DI INTERESSE AGRICOLO E FORESTALE IN GARFAGNANA 2 INTERVENTO PILOTA INDIVIDUATO NEL COMUNE DI CAMPORGIANO;**

Parere Tecnico

Ufficio Proponente (UFFICIO SPECIALE GESTIONE PROGETTO GARFAGNANAGREENLAND)

In ordine alla regolarità tecnica della presente proposta, ai sensi dell'art. 49, comma 1, TUEL - D.Lgs. n. 267 del 18.08.2000, si esprime parere FAVOREVOLE.

Sintesi parere: Parere Favorevole

Data 21/02/2025

Il Responsabile di Settore
Poli Francesca

Parere Contabile

SERVIZIO AFFARI GENERALI, AMMINISTRATIVI, FINANZIARI E SOCIALI

In ordine alla regolarità contabile della presente proposta, ai sensi dell'art. 49, comma 1, TUEL - D.Lgs. n. 267 del 18.08.2000, si esprime parere FAVOREVOLE.

Sintesi parere: Parere Favorevole

Data 21/02/2025

Responsabile del Servizio Finanziario
Carolina Gragnani

Letto, approvato e sottoscritto con firma digitale da

IL PRESIDENTE
MARIANI RAFFAELLA

IL VICE SEGRETARIO
CAROLINA GRAGNANI

Atto Sottoscritto con Firma Digitale di cui all'art. 20 e seguenti D.lgs 82/2005, dalle seguenti persone:

CAROLINA GRAGNANI in data 26/02/2025
RAFFAELLA MARIANI in data 26/02/2025



Unione Comuni Garfagnana
Castelnuovo di Garfagnana
Provincia di Lucca

DELIBERA N. 28 del 24/02/2025

OGGETTO: PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA MISSIONE 2 COMPONENTE 1 INVESTIMENTO 3.2 GREEN COMMUNITIES PROGETTO GARFAGNANA GREENLAND STRATEGIE PER UNA COMUNITA' LOCALE SOSTENIBILE - AMBITO B INTERVENTO B.2.2 CUP I71D22000070006 RECUPERO DI UN INVASO IRRIGUO PER LA VALORIZZAZIONE DELLA BIODIVERSITÀ VEGETALE DI INTERESSE AGRICOLO E FORESTALE IN GARFAGNANA 2 INTERVENTO PILOTA INDIVIDUATO NEL COMUNE DI CAMPORGIANO;

ATTESTAZIONE DI INIZIO PUBBLICAZIONE

Si attesta che in data odierna il presente atto viene pubblicato all'Albo Pretorio on-line, ove rimarrà per 15 giorni consecutivi, ai sensi e per gli effetti dell'art. 124, comma 1, del D. Lgs. 18/08/2000 n° 267.

Lì 26/02/2025

ESECUTIVITA'

Si certifica che la presente deliberazione è divenuta esecutiva il giorno 24/02/2025 ai sensi dell'Art. 134 del D.Lgs267/00.

Il Responsabile della Pubblicazione
Dott.ssa Carolina Gragnani

Atto Sottoscritto con Firma Digitale di cui all'art. 20 e seguenti D.lgs 82/2005, dalle seguenti persone:

CAROLINA GRAGNANI in data 26/02/2025