

	Unione Comuni Garfagnana SERVIZIO SVILUPPO ECONOMICO E S.U.A.P. UFFICIO SPECIALE GESTIONE PROGETTO GARFAGNANAGREENLAND
---	--

Determinazione N. generale **193** del **14/03/2025**

OGGETTO 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. LAVORI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DEL CENTRO OPERATIVO INTERCOMUNALE DI PROTEZIONE CIVILE DELLA GARFAGNANA
AMBITO F - APPROVAZIONE QUADRO TECNICO ECONOMICO POST GARA - APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETIVA



Determinazione n. 193 del 14/03/2025



Unione Comuni Garfagnana

Provincia di Lucca

SERVIZIO SVILUPPO ECONOMICO E S.U.A.P.
UFFICIO SPECIALE GESTIONE PROGETTO GARFAGNANAGREENLAND

OGGETTO: 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. LAVORI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DEL CENTRO OPERATIVO INTERCOMUNALE DI PROTEZIONE CIVILE DELLA GARFAGNANA AMBITO F - APPROVAZIONE QUADRO TECNICO ECONOMICO POST GARA - APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETIVA

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

PREMESSO che:

- il Presidente con provvedimento n° 22382 del 31/12/2024 ha nominato il sottoscritto responsabile del Servizio S.U.A.P. – Sviluppo Economico, ai fini dell'adozione degli atti di cui all'art. 107, comma 3, D.Lgs. 267/2000 e smi;
- con deliberazione di Consiglio n° 42 del 16/12/2024, resa immediatamente esecutiva, è stata approvata la nota di aggiornamento al DUP 2025/2027;
- con deliberazione di Consiglio n° 43 del 16/12/2024, resa immediatamente esecutiva, è stato approvato il Bilancio di Previsione 2025/2027;
- con deliberazione di Giunta n° 170 del 16/12/2024, resa immediatamente esecutiva, è stato approvato il PIANO ESECUTIVO DI GESTIONE 2025/2027 con assegnazione delle dotazioni finanziarie ai responsabili di Servizio;

VISTO:

- l'art. 3 – comma 1 – lettera d) dello Statuto che prevede che l'Unione cura gli interessi dei Comuni che la costituiscono e li rappresenta nell'esercizio dei compiti da essi affidati; partecipa alla salvaguardia dei territori compresi nel proprio ambito al fine di garantire l'armonico sviluppo socio economico ed omogenee condizioni delle popolazioni ivi residenti;
- l'art. 3 – comma 1 – lettera f) dello Statuto prevede che l'Unione promuove, favorisce e coordina le iniziative pubbliche e private rivolte alla valorizzazione economica, sociale, ambientale e turistica del proprio territorio, curando unitariamente gli interessi delle popolazioni locali nel rispetto delle caratteristiche culturali e sociali ed al fine di promuovere la loro integrazione;

RICHIAMATI:

- il Regolamento (UE) 2018/1046 del 18 luglio 2018, stabilisce le regole finanziarie applicabili al bilancio generale dell'Unione e modifica i Regolamenti (UE) n. 1296/2013, n. 1301/2013, n. 1303/2013, n. 1304/2013, n. 1309/2013, n. 1316/2013, n. 223/2014, n. 283/2014 e la Decisione n. 541/2014/UE e abroga il Regolamento (UE, Euratom) n. 966/2012;
- il Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;
- il Regolamento delegato 2106/2021 stabilisce gli indicatori comuni;

Determinazione n. 193 del 14/03/2025

- il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) è stato valutato positivamente con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021 e notificato all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21, del 14 luglio 2021;
- il decreto del Presidente della Repubblica del 5 febbraio 2018, n. 22, reca "criteri sull'ammissibilità delle spese per i programmi cofinanziati dai Fondi strutturali di investimento europei (SIE) per il periodo di programmazione 2014/2020";
- in particolare, la Misura 2 (M2 — Rivoluzione verde e transizione ecologica) Componente 1 (C1 — Economia circolare e agricoltura sostenibile) Investimento 3.2 (Green Communities) del PNRR è finalizzata a sostenere lo sviluppo sostenibile e resiliente dei territori rurali e di montagna che intendano sfruttare in modo equilibrato le risorse principali di cui dispongono tra cui, in primo luogo, acqua, boschi e paesaggio, avviando un nuovo rapporto sussidiario e di scambio con le comunità urbane e metropolitane;
- il decreto-legge del 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla legge 29 luglio 2021, n. 108, reca: «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, reca: «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 30 aprile 2022, n. 36, reca «Ulteriori misure urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR)», convertito con legge 29 giugno 2022 n. 79;
- il decreto-legge 10 settembre 2021, n. 121, convertito con modificazioni dalla legge 9 novembre 2021, n. 156 reca "Disposizioni urgenti in materia di investimenti e sicurezza delle infrastrutture, dei trasporti e della circolazione stradale, per la funzionalità del Ministero delle infrastrutture e della mobilità sostenibili, del Consiglio superiore dei lavori pubblici e dell'Agenzia nazionale per la sicurezza delle infrastrutture stradali e autostradali" e che, in particolare, l'articolo 10, commi 1-6, definiscono alcune procedure per l'attuazione del PNRR, prevedendo che le amministrazioni responsabili stabiliscano criteri di assegnazione delle risorse ulteriori rispetto a quelli ordinari previsti dalla disciplina di settore e idonei ad assicurare il rispetto delle condizionalità, degli obiettivi iniziali, intermedi e finali e dei cronoprogrammi previsti dal PNRR, nonché i relativi obblighi di monitoraggio;
- il decreto del Ministro dell'Economia e delle Finanze del 6 agosto 2021 e ss.mm.ii. è relativo all'assegnazione delle risorse in favore di ciascuna Amministrazione titolare degli interventi PNRR e corrispondenti milestone e target;
- il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 15 settembre 2021 individua gli strumenti per il monitoraggio del PNRR;
- la legge 16 gennaio 2003, n. 3, reca "Disposizioni ordinamentali in materia di pubblica Amministrazione" e, in particolare, l'articolo 11, comma 2-bis, ai sensi del quale "Gli atti amministrativi "anche di natura regolamentare adottati dalle Amministrazioni di cui all'articolo 1, comma 2, del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, che dispongono il finanziamento pubblico o autorizzano l'esecuzione di Progetti di investimento pubblico, sono nulli in assenza dei corrispondenti codici di cui al comma 1, che costituiscono elemento essenziale dell'atto stesso";
- la delibera del CIPE n. 63 del 26 novembre 2020 introduce la normativa attuativa della riforma del CUP;
- l'articolo 1, comma 1042 della legge 30 dicembre 2020, n. 178 stabilisce che, con uno o più decreti del Ministro dell'Economia e delle Finanze, sono stabilite le procedure amministrative contabili per la gestione delle risorse di cui ai commi da 1037 a 1050, nonché le modalità di rendicontazione della gestione del Fondo di cui al comma 1037;
- l'articolo 1, comma 1043, secondo periodo della legge 30 dicembre 2020, n. 178, stabilisce che al fine di supportare le attività di gestione, di monitoraggio, di rendicontazione e di controllo delle componenti del Next



Determinazione n. 193 del 14/03/2025

Generation EU, il Ministero dell'Economia e delle Finanze – Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato sviluppa e rende disponibile un apposito sistema informatico;

- l'articolo 33 del decreto-legge 6 novembre 2021, n. 152, "Istituzione del Nucleo PNRR Stato -Regioni", convertito con modificazioni dalla legge 29 dicembre 2021, n. 233, reca «Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose»;

- la circolare del Ministero dell'Economia e delle Finanze – Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato n. 32 del 30 dicembre 2021 reca l'allegata «Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (DNSH)».

- la circolare del Ministero dell'Economia e delle Finanze – Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato n. 33 del 13 ottobre 2022 ha ad oggetto «Aggiornamento Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (cd. DNSH)»;

- il principio di sana gestione finanziaria secondo quanto disciplinato nel Regolamento finanziario (UE, EURATOM) 2018/1046 e nell'articolo 22 del Regolamento (UE) 2021/241, in particolare in materia di prevenzione dei conflitti di interessi, delle frodi, della corruzione, del doppio finanziamento e di recupero e restituzione dei fondi che sono stati indebitamente assegnati;

- l'art. 9 comma 4 del decreto - legge 77 del 31 maggio 2021, convertito con legge n. 108/2021 che stabilisce di conservare la documentazione progettuale in fascicoli cartacei o informatici per assicurare la completa tracciabilità delle operazioni nelle diverse fasi di controllo e verifica previste dal sistema di gestione e controllo del PNRR, dovranno essere messi prontamente a disposizione su richiesta dell'Amministrazione centrale titolare di intervento PNRR, del Servizio centrale per il PNRR, dell'Unità di Audit, della Commissione europea, dell'Ufficio Europeo per la lotta Antifrode (OLAF), della Corte dei Conti europea (ECA), della Procura europea (EPPO) e delle competenti Autorità giudiziarie nazionali;

- l'ex art. 34, Reg. UE 2021/241 per quanto riguarda gli obblighi in materia di comunicazione e informazione. Il predetto art. 34 dispone la necessità di garantire adeguata visibilità ai risultati degli investimenti finanziati dall'Unione europea attraverso la diffusione di informazioni coerenti, efficaci e proporzionate, destinate a pubblici diversi tra cui i media e il vasto pubblico;

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/C 58/01 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 Determinazione n. 46 del 01/02/2024 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;

POSTO:

- 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;



Determinazione n. 193 del 14/03/2025

- 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 6 missioni sono rispettivamente:

Missione 1 - Digitalizzazione, innovazione, competitività, cultura e turismo

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.

TENUTO CONTO CHE:

- in data 30/06/2022 è 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;

RICHIAMATE:

- 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 descrittiva di progetto: denominata "PROGETTO GARFAGNANAGREENLAND – STRATEGIE PER UNA COMUNITA' LOCALE SOSTENIBILE", che configura un progetto strategico e integrato di sviluppo del territorio nell'ottica della sostenibilità, del rispetto dell'ambiente e dell'efficientamento 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.

- la deliberazione di Giunta Unione Comuni n° 82 dell'08.08.2022 di approvazione della suddetta proposta descrittiva;

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;

- che con proprio atto n° 92 del 03.10.2022 la Giunta dell'Unione Comuni Garfagnana ha preso atto di tale graduatoria e dato indirizzo al Presidente dell'Unione Comuni Garfagnana di procedere, ai sensi dell'art. 2 del

Determinazione n. 193 del 14/03/2025

provvedimento adottato dal Direttore del Nucleo PNRR Stato Regioni, alla sottoscrizione della dichiarazione da redigere 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;

PRESO ATTO ALTRESI' CHE:

- con delibera di Consiglio Unione Comuni Garfagnana n. 69 del 19/12/2022 si è approvata 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", sottoscritta in data 22.12.2022;

- con deliberazione di Giunta Unione Comuni Garfagnana n. 116 del 17/07/2023 è stata approvato l'addendum alla Convenzione con il quale si modifica sia la procedura di rendicontazione della spesa sia la procedura di pagamento al soggetto attuatore al fine di garantire la liquidità finanziaria;

- con deliberazione di Giunta dell'Unione Comuni Garfagnana n. 67 del 31.05.2023 sono stati definiti ed approvati gli ambiti di intervento;

- La Green Community della Garfagnana 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. Gli ambiti di intervento 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.

- con determinazione n. 447 del 26/06/2023 il responsabile del servizio SUAP – sviluppo economico dell'Unione Comuni Garfagnana ha costituito l'ufficio speciale Garfagnana Greenland nell'ambito del progetto "Garfagnanagreenland strategie per una comunità locale sostenibile";

VISTO in particolare l'AMBITO F del progetto GarfagnanaGreenland, avente ad oggetto "Efficienza energetica e integrazione impianti – Centro Protezione Civile";

RICHIAMATE:

- la nota acquisita al protocollo generale dell'Ente al n. 8456 del 22.06.22, con la quale il Ministero dell'Interno –Dipartimento per gli affari interni e territoriali ha comunicato che è stato adottato il decreto del Ministero dell'interno di concerto con il Ministero dell'economia e delle finanze datato 10 giugno 2022, dal quale risulta che l'Unione Comuni Garfagnana è risultato beneficiario del contributo inerente i "Lavori di efficientamento energetico del Centro Operativo Intercomunale" individuato nella graduatoria di cui allegato 1 al decreto alla posizione n. 1160 per un importo finanziato di €. 39.907,00 relativo alle spese di progettazione definitiva/esecutiva corrispondente al CUP I76H22000000007;
- la determinazione del Servizio Tecnico Ass. Territorio, Forestazione E Protezione Civile Unione Comuni Garfagnana n. 385 del 27/07/2022 con cui si procedeva all'accertamento dell'importo di € 39.907,00 per la progettazione definitiva ed esecutiva per l'intervento di "Efficientamento energetico del Centro Operativo Intercomunale";
- la determinazione del Servizio Tecnico, Ass. Territorio, Forestazione E Protezione Civile Unione Comuni Garfagnana n. 583 del 20/10/2022 con la quale si aggiudicava in via definitiva il servizio di progettazione definitiva ed esecutiva dell'intervento di "efficientamento energetico del Centro Operativo Intercomunale di Protezione Civile della Garfagnana", allo Studio Tecnico D'Arrigo – Zenobi



Determinazione n. 193 del 14/03/2025

con sede in Lucca (LU) Via di Mugnano 1307 e CF e P.I.: 01762370466 che ha costituito un RTP con Ing. Bessi Renzo, Ing. Di Mauro Marco e Ing. Costantini Carlo per un importo di € 36.802,23 (IVA di legge ed ogni altro onere inclusi);

- la Deliberazione di Giunta Unione Comuni Garfagnana n. 87 del 12/06/2023 con la quale è stato approvato il progetto definitivo dell'intervento "Efficientamento energetico del Centro Operativo Intercomunale di Protezione Civile della Garfagnana" per l'importo di € 480.000,00 ;
- la determinazione del Servizio Tecnico, Ass. Territorio, Forestazione E Protezione Civile n. 708 del 28.09.2023 con la quale è stato approvato il progetto esecutivo dell'intervento "Efficientamento energetico del Centro Operativo Intercomunale di Protezione Civile della Garfagnana" per l'importo complessivo di 480.000,00 , nonché che il verbale di validazione del progetto redatto e sottoscritto ai sensi degli art. 26 comma 8 del D.lgs. 50/2016 e art. 48 comma 2 della L. 108/2021;
- la determinazione n. 854 del 23/11/2023 con la quale si affidava l'incarico al perito industriale Mirco Lunardi, facente parte dello studio d'Arrigo Zenobi, con sede in via di Mugnano n. 1307 55100 Lucca (LU) per il l'incarico professionale di direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione dell'intervento di efficientamento energetico del centro operativo intercomunale di Protezione Civile della Garfagnana per l'importo di € 38.000,00 compresi oneri professionali ed oltre IVA;
- la determinazione del responsabile n. 992 del 22/12/2023 con la quale si procedeva all'individuazione della procedura per la selezione del soggetto a cui affidare la realizzazione dei lavori inerenti l'intervento in oggetto mediante procedura aperta ai sensi dell'art. 71 del codice, con il criterio del minor prezzo, ai sensi dell'art.108 del D. lgs 36/2023 e con inversione procedimentale ai sensi dell'art. 107 c.3 del D.lgs 36/2023;
- la determinazione n. 315 del 24/05/2024 con la quale i lavori sono stati affidati mediante procedura aperta ai sensi dell'art. 71 del codice, con il criterio del minor prezzo, ai sensi dell'art.108 del D. lgs 36/2023 e con inversione procedimentale ai sensi dell'art. 107 c.3 del D.lgs 36/2023 , alla Soc. GPC Costruzioni Generali Srl (P.IVA: 03115790309) con sede in con sede legale in Piazza Savorgnan n.6 Villa Santina (UD), per:
 - € 221.640,37 - lavori
 - € 20.454,26 - Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso
 - € 242.094,63 Totale Iva esclusacon ricorso all'istituto dell'avvalimento tramite la Società Batistini Costruzioni Generali Srl, (P.IVA 01487810531) con sede in Follonica (GR) Via Aurelia Vecchia SP 152 1325 , in relazione alla categoria prevalente OG1 I;
- Il contratto d'appalto Serie 1T n. 377 sottoscritto in data 22/08/2024 tra Unione Comuni Garfagnana ed il Legale Rappresentante della Società GPC Costruzioni Generali Srl;
- la determinazione n. 760 del 30/10/2024 con la quale è stata autorizzata la Soc. GPC Costruzioni Generali Srl (P.IVA:03115790309) con sede legale in Piazza Savorgnan n.6 Villa Santina (UD), appaltatrice dei lavori di cui all'oggetto, a subappaltare i lavori sopra premessi, appartenenti alle categorie subappaltabili, per l'importo di € 97.000,00 (oltre IVA, al lordo degli oneri della sicurezza e della manodopera ed ogni onere di legge), alla ditta "ENERGY CLIMA SRL", con sede legale in Capannori (LU), via del Marginone, C.F/P.IVA 02612000469, con pagamento diretto in favore del subappaltatore, ai sensi del vigente codice;

CONSIDERATO che:

- in data 03.09.2024 è stata effettuata la consegna dei lavori in oggetto;
- sono stati acquisiti i documenti contabili inerenti i seguenti stati avanzamento lavori:
 - 1° Stato di Avanzamento dei Lavori presentato dal D.L. Perito industriale Mirco Lunardi facente parte dello studio d'Arrigo Zenobi, ed in particolare S.A.L. n° 1 a tutto il 12/12/2024 per l'importo netto dei Lavori di €. 75.368,48 ed il Certificato di Pagamento n° 1 in data 12/12/2024 per l'importo di €. 59.900,00



Determinazione n. 193 del 14/03/2025

- 2° Stato di Avanzamento dei Lavori presentato dal D.L. Perito industriale Mirco Lunardi facente parte dello studio d'Arrigo Zenobi, ed in particolare S.A.L. n° 2 a tutto il 20/01/2025 per l'importo netto dei Lavori di €. 182.469,31 ed il Certificato di Pagamento n° 2 in data 20/01/2025 per l'importo di €. 85.100,00

TENUTO CONTO che in corso di esecuzione dell'opera, si è manifestata la necessità di eseguire delle lavorazioni imprevedibili in fase di progettazione e di introdurre modifiche migliorative alle previsioni originarie di progetto, opere riconducibili all'art. 120 comma 1 lettere b) del D.Lgs.n. 36/2023;

DATO ATTO CHE:

- il Direttore dei Lavori nonché progettista ha redatto una perizia di variata distribuzione e suppletiva trasmessa con prot. n. 3800 del 06.03.2024
- la perizia è composta dai seguenti elaborati:
 - Computo metrico estimativo perizia di variante suppletiva
 - Atto di sottomissione perizia di variante suppletiva
 - Quadro di raffronto
 - Elenco prezzi unitari perizia di variante suppletiva
 - Perizia Suppletiva - Relazione
 - Analisi prezzi

VISTO il nuovo Quadro Tecnico Economico comparativo di seguito riportato:



Determinazione n. 193 del 14/03/2025

Unione Comuni Garfagnana					
Provincia di Lucca					
QUADRO TECNICO ECONOMICO					
PROGETTO ESECUTIVO (art. 23 D.Lgs 50/2016)					
	PROGETTO		AGGIUDICAZIONE	PERIZIA	
A) <u>LAVORI e ONERI DELLA SICUREZZA</u>	Importo (€)	%	RIBASSO 16,44%	SUPPLETIVA	
A.1 Lavori e forniture a base d'asta	265.711,09	93,0	221.640,37	248.183,04	
A.2 Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	19.990,15	7,0	20.454,26	19.642,56	
A TOTALE LAVORI e ONERI DELLA SICUREZZA (A)	285.701,24	100,0	242.094,63	267.825,60	
B) <u>SOMME A DISPOSIZIONE</u>					
Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi					
B1 <u>previa fattura</u>					
Attrezzature per allestimento della struttura sociale esistente	0,00	0,00			
B2 <u>Rilievi, accertamenti e indagini</u> (comprensivo di spese generali e oneri previdenziali)	0,00	0,00			
B3 <u>Allacciamento pubblici servizi</u>	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00
Dislacciamenti e allacciamenti dei pubblici servizi					
B4 <u>Imprevisti e accantonamenti</u>					
B4.1 Imprevisti generali e arrotondamenti	24.118,39		24.118,39		
B4.2 Accantonamento per revisione prezzi art. 29 DL 4/2022 e s.m.i.	28.570,12		28.570,12	28.570,12	
B4.3 Accantonamento per premio di accelerazione art. 50 DL 77/2021 e s.m.i. (0,6/1000 A x GGa)	2.571,31		2.178,85	2.410,43	
B4.4 Economie da ribasso di gara		55.259,82	43.448,90	98.316,26	41.604,74
					72.585,29
B5 <u>Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi</u>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
B6 <u>Incentivo art. 113 D.Lgs 50/2016</u>	2%	5.714,02	5.714,02	5.714,02	5.714,02
B7 <u>Spese Tecniche</u> (comprensive di spese generali)					
B7.1 Progettazione definitiva/esecutiva, Direzione lavori, contabilità, CRE, CSP/CSE	29.005,54				
B7.2 Relazione e supporto geologico	0,00				
B7.3 Supporto al RUP	2.750,90				
B7.4 Integrazione spese tecniche per Direzione lavori, contabilità, CRE, CSE	38.000,00				
B7.5 Contributo previdenziale su spese tecniche B7.1 - B7.2 - B7.3 - B7.4	3.350,28	73.106,72	73.106,72	73.106,72	73.106,72
B8 <u>Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione</u>	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
B9 <u>Spese per commissioni giudicatrici</u> (contributi e iva inclusi)	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00	3.000,00
B10 <u>Spese per pubblicità e opere d'arte</u>					
Somme a disposizione per contributi, diritti segreteria, pubblicità di gara etc...	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00
B11 <u>Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici</u>	3.806,40	3.806,40	3.806,40	3.806,40	3.806,40
B12 <u>IVA</u>					
B12.1 Iva su lavori e oneri sicurezza A	10%	28.570,12	24.209,46	26.782,56	
B12.2 Iva su B1	22%	0,00	0,00	0,00	
B12.3 Iva su B2	22%	0,00	0,00	0,00	
B12.4 Iva su imprevisti e accantonamenti B4	10%	5.525,98	9.831,63	7.258,53	
B12.5 Iva su acquisti ed espropri B5	-	0,00	0,00	0,00	
B12.6 Iva su spese tecniche B7	22%	15.478,28	16.083,48	16.083,48	
B12.7 Iva su B8	22%	0,00	0,00	0,00	
B12.8 Iva su B11	22%	837,41	837,41	50.961,98	837,41
					50.961,97
B TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (B)	194.298,76		237.905,38	212.174,41	
A+B TOTALE (A+B)	480.000,00		480.000,00	480.000,00	

VISTO il verbale di concordamento nuovi prezzi sottoscritto dalla Soc. GPC Costruzioni Generali Srl (P.IVA: 03115790309) con sede in con sede legale in Piazza Savorgnan n.6 Villa Santina (UD), appaltatrice dei lavori in oggetto, mediante il quale sono stati concordati i nuovi prezzi unitari riportati in calce al verbale, ai quali verrà applicato il ribasso d'asta contrattuale pari al 16,44%;

RITENUTO necessario ed opportuno, da parte del sottoscritto RUP, a seguito di quanto sopra esposto, provvedere in merito all'approvazione della perizia di variata distribuzione e suppletiva riconducibile all'art. 120 comma 1 lettere b) del D.lgs. 36/2023 e al successivo affidamento dei lavori aggiuntivi che si sono resi necessari in corso d'opera, all'approvazione degli elaborati, dell'atto di sottomissione e verbale concordamento nuovi prezzi ed ai relativi impegni di spesa;

VERIFICATO che le variazioni progettuali comportano un aumento di spesa rispetto all'importo dei lavori da progetto, l'importo per l'esecuzione dei lavori, al netto del ribasso d'asta del 16,44%, è pari a euro 248.183,04 I.V.A. esclusa, ed euro 19.642,56 I.V.A. esclusa, quali oneri relativi alla sicurezza. Pertanto l'importo del presente atto risulta pari a euro 267.825,60 I.V.A. esclusa, per maggiori lavori rispetto al citato contratto principale.

DATO ATTO, altresì, che è necessario procedere ad impegnare la spesa derivante dalla perizia di variata distribuzione suppletiva di cui al presente atto, per l'importo di € 25.730,97 oltre Iva 10% per un totale di € 28.304,07 come di seguito dettagliato:

- la somma di € 28.304,07 (IVA di legge ed ogni altro onere inclusi), al cap. 1302044 P.d.C. 2.02.01.09.999 del bilancio di previsione 2025/2027, esecutivo;



Determinazione n. 193 del 14/03/2025

ACCERTATA la Regolarità Contributiva mediante acquisizione del DURC online protocollo n. 538 del 13.01.2025 con validità fino al 02.05.2025;

VISTO il D.Lgs. 36/2023 e suoi allegati;

DETERMINA

1. DI APPROVARE le premesse alla presente determinazione, che costituiscono il presupposto di fatto e di diritto per l'adozione dell'atto.
2. DI APPROVARE la perizia di variata distribuzione e suppletiva n. 1 riconducibile all'art.120 comma 1 lettere b) del D.Lgs.n. 36/2023 dei lavori in oggetto redatta dal Direttore dei Lavori, che per effetto dei lavori aggiuntivi eleva l'importo dei lavori a complessivi € 248.183,04 calcolati considerando il ribasso d'asta del 16,44% oltre € 19.642,56 per oneri sicurezza per un importo complessivo di €. 267.825,60 oltre Iva, e composta dagli elaborati richiamati in premessa e depositati presso questo ufficio, anche se non materialmente allegati alla presente.
3. DI APPROVARE inoltre l'atto di sottomissione, depositato presso questo ufficio, anche se non materialmente allegato alla presente, relativo alle variazioni degli interventi non previsti nel progetto originario, redatto dal Direttore dei Lavori.
4. DI APPROVARE il nuovo quadro economico come riformulato considerando i lavori suppletivi e di seguito riportato:



Determinazione n. 193 del 14/03/2025

Unione Comuni Garfagnana									
Provincia di Lucca									
QUADRO TECNICO ECONOMICO									
PROGETTO ESECUTIVO (art. 23 D.Lgs 50/2016)									
A) LAVORI e ONERI DELLA SICUREZZA									
	Importo (€)	%							
A.1 Lavori e forniture a base d'asta	265.711,09	93,0			221.640,37			248.183,04	
A.2 Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	19.990,15	7,0			20.454,26			19.642,56	
A TOTALE LAVORI e ONERI DELLA SICUREZZA (A)	285.701,24	100,0			242.094,63			267.825,60	
B) SOMME A DISPOSIZIONE									
Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi									
B1 previa fattura									
Attrezzature per allestimento della struttura sociale esistente	0,00	0,00							
B2 Rilievi, accertamenti e indagini (comprensivo di spese generali e oneri previdenziali)	0,00	0,00							
B3 Allacciamento pubblici servizi									
Disallacciamenti e allacciamenti dei pubblici servizi	2.000,00	2.000,00			2.000,00	2.000,00		2.000,00	2.000,00
B4 Imprevisti e accantonamenti									
B4.1 Imprevisti generali e arrotondamenti	24.118,39				24.118,39				
B4.2 Accantonamento per revisione prezzi art. 29 DL 4/2022 e s.m.i.	28.570,12				28.570,12			28.570,12	
B4.3 Accantonamento per premio di accelerazione art. 50 DL 77/2021 e s.m.i. (0,6/1000 A x GGa)	2.571,31				2.178,85			2.410,43	
B4.4 Economie da ribasso di gara		55.259,82			43.448,90	98.316,26		41.604,74	72.585,29
B5 Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi	0,00	0,00			0,00	0,00		0,00	0,00
B6 Incentivo art. 113 D.Lgs 50/2016									
	2%	5.714,02	5.714,02		5.714,02	5.714,02		5.714,02	5.714,02
B7 Spese Tecniche (comprensive di spese generali)									
B7.1 Progettazione definitiva/esecutiva, Direzione lavori, contabilità, CRE, CSP/CSE	29.005,54								
B7.2 Relazione e supporto geologico	0,00								
B7.3 Supporto al RUP	2.750,90								
B7.4 Integrazione spese tecniche per Direzione lavori, contabilità, CRE, CSE	38.000,00								
B7.5 Contributo previdenziale su spese tecniche B7.1 - B7.2 - B7.3 - B7.4	3.350,28	73.106,72			73.106,72	73.106,72		73.106,72	73.106,72
B8 Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione	0,00	0,00			0,00	0,00		0,00	0,00
B9 Spese per commissioni giudicatrici (contributi e iva inclusi)	3.000,00	3.000,00			3.000,00	3.000,00		3.000,00	3.000,00
B10 Spese per pubblicità e opere d'arte									
Somme a disposizione per contributi, diritti segreteria, pubblicità di gara etc...	1.000,00	1.000,00			1.000,00	1.000,00		1.000,00	1.000,00
B11 Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	3.806,40	3.806,40			3.806,40	3.806,40		3.806,40	3.806,40
B12 IVA									
B12.1 Iva su lavori e oneri sicurezza A	10%	28.570,12			24.209,46			26.782,56	
B12.2 Iva su B1	22%	0,00			0,00			0,00	
B12.3 Iva su B2	22%	0,00			0,00			0,00	
B12.4 Iva su imprevisti e accantonamenti B4	22%	5.525,98			9.831,63			7.258,53	
B12.5 Iva su acquisti ed espropri B5	10%	0,00			0,00			0,00	
B12.6 Iva su spese tecniche B7	22%	15.478,28			16.083,48			16.083,48	
B12.7 Iva su B8	22%	0,00			0,00			0,00	
B12.8 Iva su B11	22%	837,41	50.411,79		837,41	50.961,98		837,41	50.961,97
B TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (B)		194.298,76			237.905,38			212.174,41	
A+B TOTALE (A+B)		480.000,00			480.000,00			480.000,00	

- DI AFFIDARE alla Soc. GPC Costruzioni Generali Srl (P.IVA: 03115790309) con sede in con sede legale in Piazza Savorgnan n.6 Villa Santina (UD), appaltatrice dei Lavori in oggetto, l'esecuzione dei maggiori lavori di variante per l'importo di € 25.730,97 oltre Iva calcolati considerando il ribasso d'asta del 16,44% e pertanto per un totale di € 248.183,04 oltre € 19.642,56 per oneri sicurezza per un importo complessivo di €. 267.825,60 oltre Iva;
- DI IMPEGNARE la spesa derivante dalla perizia di variata distribuzione suppletiva di cui al presente atto, per l'importo di € 25.730,97 oltre Iva 10% per un totale di € 28.304,07 come di seguito dettagliato:
 - la somma di € 28.304,07 (IVA di legge ed ogni altro onere inclusi), al cap. 1302044 P.d.C. 2.02.01.09.999 del bilancio di previsione 2025/2027, esecutivo;
- DI DARE ATTO che l'incremento di spesa inerente la perizia in oggetto è contenuta nelle somme finanziate di cui al Quadro Economico di progetto.

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

Francesca Poli in data 14/03/2025

IL RESPONSABILE

Francesca Poli



Determinazione SERVIZIO SVILUPPO ECONOMICO E S.U.A.P. nr.13 del 14/03/2025

ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA

ESERCIZIO: 2025		<i>Impegno di spesa</i>	2025 990/0	Data: 10/03/2025	Importo: 28.304,07
Oggetto:	PROGETTO GREEN COMMUNITY - PNRR MISSIONE 2 - COMPONENTE 1 - INVESTIMENTO 3.2 - AMBITO F1 - RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA CENTRO INTERCOMUNALE PC - CUP I73E22001130006				
Capitolo:	2025	1302044	PROGETTO GREEN COMMUNITY - PNRR MISSIONE 2 - COMPONENTE 1 - INVESTIMENTO 3.2 - AMBITO F1 - RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA CENTRO		
Codice bilancio:	9.07.2.0202		C.U.P.: I73E22001130006	SIOPE: 2.02.01.09.999	
Piano dei conti f.: 2.02.01.09.999 Beni immobili n.a.c.					
Beneficiario:	0006487 - GPC COSTRUZIONI GENERALI SRL				

Il presente documento ha valore di Visto Contabile

UNIONE COMUNI GARFAGNANA li, 17/03/2025



Il Responsabile del Servizio Finanziario



Estremi della Proposta

Proposta Nr. **2025 / 197**

Settore Proponente: **SERVIZIO SVILUPPO ECONOMICO E S.U.A.P.**

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

Oggetto: **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. LAVORI DI EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DEL CENTRO OPERATIVO INTERCOMUNALE DI PROTEZIONE CIVILE DELLA GARFAGNANA AMBITO F - APPROVAZIONE QUADRO TECNICO ECONOMICO POST GARA - APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETIVA**

Nr. adozione settore: **13** Nr. adozione generale: **193**

Data adozione: **14/03/2025**

Visto Contabile

SERVIZIO AFFARI GENERALI, AMMINISTRATIVI, FINANZIARI E SOCIALI

In ordine alla regolarità contabile della presente proposta, ai sensi dell'art. 151, comma 4, TUEL - D.Lgs. n. 267 del 18.08.2000, si esprime parere FAVOREVOLE.

Sintesi parere: **VISTO FAVOREVOLE**

Data **17/03/2025**

Responsabile del Servizio Finanziario
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 17/03/2025