



COMUNE DI PROCIDA
Città Metropolitana di Napoli

ORIGINALE

Registro delle Deliberazioni della Giunta Comunale

N°233 del 29.11.2018

OGGETTO: Adesione al progetto G.I.F.T. (Decarbonizzazione energetica delle isole europee).

L'anno duemiladiciotto, il giorno **ventinove** del mese di **novembre** alle ore **16,30** nella sala delle adunanze del **Comune**, convocata con appositi avvisi, la GIUNTA COMUNALE si è riunita con la presenza dei signori;

NOME E COGNOME	CARICA	PRESENTI	ASSENTI
Raimondo AMBROSINO	SINDACO	x	
Giuditta LUBRANO LAVADERA	ASSESSORE	x	
Antonio CARANNANTE	ASSESSORE	x	
Nicola GRANITO	ASSESSORE	x	
Rossella LAURO	ASSESSORE		x
Sara Esposito	ASSESSORE	x	

Assiste alla seduta il Segretario Generale Supplente del Comune Dr. Luigi Cupolo.
Il Sindaco, constatato che gli intervenuti sono in numero legale, dichiara aperta la riunione ed invita i convocati a deliberare sull'oggetto sopraindicato

LA GIUNTA MUNICIPALE

Su proposta dell'Assessore Antonio Carannante.

Premesso che:

- la tutela del territorio, intesa altresì come educazione ambientale e all'uso di energie alternative, è tra i principali obiettivi dell'azione amministrativa dell'Ente;
- l'Unione Europea ha bandito il progetto GIFT – *Geographical Islands FlexibiliTy* - finanziato dal programma Horizon 2020 (Bando: H2020-LC-SC3-2018-2019-2020 (BUILDING A LOW-CARBON, CLIMATE RESILIENT FUTURE: SECURE, CLEAN AND EFFICIENT ENERGY) Topic: LC-SC3-ES-4-2018-2020 Type of action: IA) con un budget totale di 9.555.708,00 €;
- tale progetto coinvolge 17 partners provenienti da 7 diversi paesi europei: Slovenia, Grecia, Francia, Olanda, Norvegia, Portogallo, oltre l'Italia, includendo 9 PMI, 2 Comuni, 3 Centri di ricerca e 2 Università;
- lo scopo del suddetto progetto è quello di promuovere la decarbonizzazione del mix energetico delle isole europee. Quest'ultime dovranno uniformarsi alle leggi nazionali che incentivano l'utilizzo di un mix di energie ecologiche nonché conformarsi agli accordi europei ed internazionali vigenti in materia;
- il medesimo si pone l'obiettivo di sviluppare sistemi innovativi per permettere alle isole di fornire una sensibile quantità di energia rinnovabile. Attraverso lo sviluppo di diverse soluzioni alternative, come, ad esempio, sistemi di energia virtuale, sistema di gestione energetica per porti, stabilimento, abitazioni, sistemi innovativi di accumulo che permettono sinergia tra reti elettriche, termiche e di trasporto, il progetto GIFT incrementerà il tasso di penetrazione delle energie rinnovabili nella rete delle isole facendo diminuire anche l'emissione di gas effetto serra. Si studieranno e implementeranno anche soluzioni di misura, contabilizzazione e previsione dei consumi e della produzione con lo scopo di elaborare modelli energetici per ridurre al minimo la spesa per la produzione di energia riducendo quindi anche il prezzo finale al consumatore;
- l'elaborazione di tali modelli di sviluppo ambisce a ridurre l'utilizzo di combustibili fossili e quindi le emissioni di gas serra migliorando al contempo l'affidabilità della rete e riducendo la spesa per la comunità;
- pertanto il progetto europeo GIFT rappresenta un'attività di grande prestigio tecnico-scientifico, strategica per la transizione verso un sistema energetico veramente rinnovabile e sostenibile;

rilevato che

- il Comune di Procida, in collaborazione con l'Università "La Sapienza" di Roma, e in particolare con il Dipartimento di Ingegneria Astronautica, Elettrica ed Energetica – DIAEE di detta Università, è stato invitato a far parte del Consorzio del suddetto progetto, senza alcun costo a carico dell'Ente stesso;
- nell'ambito di tale progetto l'isola di Procida rappresenterà un punto focale essendo stata selezionata come uno dei due casi studio europei (insieme all'isola di Hinnoya in Norvegia) dove le tecnologie e i modelli energetici innovativi sviluppati durante il progetto in questione verranno implementati;
- nei 4 anni di durata del progetto, i partner svilupperanno e dimostreranno le soluzioni nelle due isole scelte in Europa (Procida-Italia e Hinnoya-Norvegia). I partner studieranno inoltre la possibilità di replicare tali soluzioni almeno su un'isola greca e una italiana, e rispettivamente l'isola di Evia e Favignana. Nel complesso, tali isole, in termini di clima, mix energetico, popolazione e attività sono state considerate come luoghi dove è possibile trovare soluzioni adattabili a situazioni differenti. A tal proposito infatti, il progetto ha iniziato a costruire un tavolo di lavoro con associazioni che hanno già raccolto 1640 isole europee che studieranno la replicabilità nei loro territori. Il consorzio ha lo scopo di fornire soluzioni sostenibili con un forte impatto sul mercato e piani di lavoro che possano largamente divulgare le soluzioni identificate e replicarle su tutte le principali isole europee ed oltre;
- pertanto la selezione dell'isola di Procida in tale prestigioso e avveniristico progetto, oltre a inserire in maniera attiva la medesima in un contesto di respiro europeo, rappresenta un'indubbia prestigiosa occasione per l'intera comunità specie in chiave di sviluppo sostenibile e di consapevolezza del territorio ai fini della tutela ambientale;
- è quindi interesse dell'Amministrazione Comunale aderire al suddetto progetto;

rilevato ancora che:

- per la partecipazione a tale progetto si rende necessario l'ausilio di figure professionali specializzate in materia avente ottima conoscenza della lingua inglese, scritta e parlata, ed il cui costo è previsto nel budget del progetto in questione;
- si rende necessario reperire tale risorse esternamente all'organico comunale vista l'assenza in quest'ultimo di siffatte professionalità;
- l'adesione al suddetto progetto non prevede costi a carico dell'Ente.

Acquisiti i pareri favorevoli di regolarità tecnica e contabile espressi dai responsabili dei servizi interessati, ai sensi dell'art. 49 del D. Lgs. n. 267/2000;

Vista l'avvenuta verifica e validazione di tale progetto da parte dell'UTC ai sensi dell'art. 26 D. Lgs. n. 50/2016;

Ad unanimità di voti, resi nei modi di legge.

Per tutto quanto sopra

DELIBERA

aderire al progetto GIFT – Geographical Islands FlexibiliTy - finanziato dal programma Horizon 2020 (Bando: H2020-LC-SC3-2018-2019-2020 (BUILDING A LOW-CARBON, CLIMATE RESILIENT FUTURE: SECURE, CLEAN AND EFFICIENT ENERGY) Topic: LC-SC3-ES-4-2018-2020 Type of action: IA);

demandare al Responsabile del Servizio competente la predisposizione degli atti conseguenziali finalizzati all'adesione del progetto suindicato, ivi compresa l'individuazione delle figure professionali necessarie secondo i tempi e i costi indicati nel Bando medesimo.

Dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile ai sensi del comma 4 dell'art. 134 del D. lgs. 267/2000 con votazione unanime.

letto, confermato e sottoscritto.

IL SINDACO

(Dr Raimondo AMBROSINO)

IL SEGRETARIO GENERALE Supplente

(Dr Luigi CUPOLO)

Della su estesa deliberazione viene iniziata oggi la pubblicazione all'Albo Pretorio per quindici giorni consecutivi come prescritto dall'art. 124 Dlgs 267/2000 e ss.mm. e ii.

LI 1 GEN 2019

IL MESSO COMUNALE
(Leonardo BONAIUTO)

Provveduto adempimento art. 125 Dlgs 267/2000 e ss.mm. e ii.)

LI 1 GEN 2019

IL RESPONSABILE
AFFARI ISTITUZIONALI
(Salvatore SCOTTO DI COVELLA)

Il sottoscritto Segretario Comunale, visti gli atti d'ufficio,

ATTESTA

- Che la presente deliberazione è divenuta esecutiva il

☐ decorsi 10 giorni dalla data di inizio pubblicazione (art. 134 comma 3 Dlgs 267/2000 e ss.mm.e ii.)

☒ perché dichiarata immediatamente eseguibile (art. 134 comma 4 Dlgs 267/2000 e ss.mm.e ii.)

Procida, li

IL SEGRETARIO GENERALE Supplente

(Dr Luigi CUPOLO)