



COMUNE DI S. ALESSIO SICULO

Città Metropolitana di Messina

Partita I.V.A. 00347890832 Tel. 0942 - 751036 Fax. 0942 - 756519

E-mail: ufficiotecnico@comune.santalessiosiculo.me.it

E-mail P.E.C.: utc.comunesantalessiosiculo@dgpec.it

UFFICIO TECNICO SETTORE LL.PP.

DETERMINA RESPONSABILE AREA TECNICA

N. 102 Del 24-02-2020

OGGETTO: "Programma di ripartizione di risorse ai Comuni della Sicilia per la redazione del "Piano di Azione per l'Energia Sostenibile e il Clima (PAESC)", approvato con D.D.G. n. 908 del 26/10/2018. Affidamento incarico di Esperto in Gestione dell'Energia (EGE) ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. e per redazione PAESC.
Decreto 1002 DEL 30/08/2019 Ass. Reg. Energia

CIG . ZC92C5A071 CUP B53D18000280003

PREMESSO

che con D.D.G. n. 908 del 26 ottobre 2018, pubblicato nella GURS n.53 - parte 1° del 14/12/2018, l'Assessorato Regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità ha approvato il "Programma di ripartizione di risorse ai Comuni della Sicilia per la redazione del Piano di Azione per l'Energia Sostenibile e il Clima (PAESC)", al fine di "Promuovere la sostenibilità energetico-ambientale nei Comuni siciliani attraverso il Patto dei Sindaci" (Covenant of Mayors - PAC Nuove Iniziative Regionali);

che con il suddetto Decreto Assessoriale è stato assegnato al Comune di Sant'Alessio Siculo (ME) un contributo di € 11.224,00, per la cui concessione occorre inoltrare apposita domanda entro 45 gg. dalla data di pubblicazione del precitato Decreto n. 908/2018 nella GURS, corredata, tra l'altro, della deliberazione di consiglio comunale di adesione al patto dei Sindaci;

che con deliberazione di Consiglio Comunale n. 50 del 27/12/2018, esecutiva, questo Ente ha aderito al Patto dei Sindaci finalizzato al coinvolgimento delle comunità locali alla realizzazione di iniziative per ridurre nella città le emissioni di CO2 e contrastare gli effetti e le vulnerabilità del cambiamento climatico attraverso l'attuazione di un "Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile e il Clima (PAESC)", impegnandosi, entro due anni alla predisposizione e l'adesione formale del PAESC;

che con nota a firma del Legale rappresentante dell'Ente prot. n. 2456 del 18/01/2019 è stata presentata la domanda tramite pec. del contributo di € 11.224,00 unitamente alla documentazione richiesta, all'indirizzo di posta elettronica del Dipartimento Regionale dell'Energia entro i termini fissati dal bando a sportello;

che con nota prot. n. 49712 del 22/11/2019 l'Assessorato Regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità - Dipartimento dell'Energia - Servizio pianificazione e programmazione energetica ha trasmesso il D.D.G. n.1002 del 30/08/2019, con il quale questo Comune di Sant'Alessio Siculo è stato ammesso al contributo di € 11.224,00;

CONSIDERATO che l'obiettivo prioritario del PAESC è la riduzione dei consumi energetici attraverso l'efficientamento di impianti ed immobili di proprietà comunali attraverso uno studio delle azioni da intraprendere al fine di pervenire ad un documento atto ad individuare le criticità e carenze strutturali sotto il profilo dei consumi energetici, sia negli impianti che negli immobili comunali di proprietà dell'Ente;

DATO ATTO che detto studio, oltre ad individuare le suindicate deficienze, deve mirare all'indicazione delle soluzioni da porre in atto per pervenire alla riduzione dei consumi di energia ed all'efficientamento degli impianti e degli immobili gestiti direttamente ed indirettamente dal Comune, ed in particolare:

preparazione dell'"inventario base delle emissioni di CO2 (IBE) e una Valutazione di Rischi e Vulnerabilità al cambiamento climatico;
Attività di Formazione dei dipendenti comunali e sensibilizzazione cittadinanza
Elaborazione del Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile ed il Clima (P AESC)
Predisposizione di un sistema di monitoraggio degli obiettivi e delle azioni
Elaborazione del rapporto di monitoraggio del PAESC

CONSIDERATO che con nota n. 45907 del 7/12/2018 è stata diramata la circolare Dirigenziale n. 1/2018 - Modalità attuative del Programma di ripartizione di risorse ai comuni della Sicilia, D.D.G. n. 908 del 26/10/2018 "Promuovere la sostenibilità energetico-ambientale nei comuni siciliani" e che tra il personale dell'Amministrazione Comunale non è presente un Energy Manager certificato Esperto in Gestione dell'Energia (EGE) ai sensi della norma UNI CEI 11339-2009.

VERIFICATO che l'avviso pubblico "Programma di ripartizione di risorse ai comuni della Sicilia per la redazione del PAESC", di cui al D.D.G. n. 908 del 26/10/2018, ribadisce al paragrafo 8) "Spese ammissibili" che si può procedere per l'affidamento diretto ai sensi dell'art. 36 del D. Lgs. n. 50/2016, come modificato dal D. Lgs. n. 56/2017;

VISTO il DDG 1002 del 30.08.2019 che Decreta il finanziamento di € 11.224,00 in favore di questo comune, approvandone contestualmente il quadro economico e disponendone l'impegno con la seguente articolazione:

anno 2020 € 4.140,00 anticipazione del 40%;

anno 2021 € 6.210,00 a titolo di saldo.

DATO ATTO, che ai sensi della legge 3/2003 al servizio in questione, assistito da finanziamento pubblico è stato attribuito il seguente codice CUP: B53D18000280003;

VISTA la determina a contrarre n.70 del 06.03.2020 con la quale veniva avviata la procedura di selezione di n. 1 operatore economico, tramite trattativa diretta sul MEPA, ai sensi degli artt. 31 comma 8, comma 2 lettera a), del D.Lgs. n. 50/2016, nel testo aggiornato con il D. Lgs. n. 56/2017 modificato dalla legge n. 55/2019 di conversione del D.L n. 32/2018;

VISTA la trattativa n. 1267301, tramite portale MEPA, con la quale è stata richiesta la disponibilità per il conferimento dell'incarico all'ing. Oliva Francesco Carmelo con studio in Roccalumera Via Umberto I, Cod. fiscale LVO.CML.68B11.F158Q;

RICONOSCIUTO:

- che è possibile conferire apposito incarico professionale mediante procedura diretta ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a), del D.Lgs. n. 50/2016, attingendo tra i professionisti iscritti all' Albo Unico Regionale ai sensi della Legge regionale 12/2011, nonché iscritto preso il portale acquisti in rete, mercato elettronico della Pubblica Amministrazione;
- che il professionista risulta rinvenibile anche nella banca dati dell'Ente Italiano Accredimento Accredia quale figura professionale certificata Esperto Gestione dell'Energia (EGE), ai sensi della norma UNI CEI 11339-2009 elencata ai sensi dell'art. 12 del D. Lgs. n. 102/2014;

CONSIDERATO che oltre all'attività di Energy management il professionista incaricato, nel rispetto di quanto previsto dal D.D.G. n. 908/2018, dovrà preparare l'inventario base delle emissioni di CO2 (IBE), svolgere attività di formazione dei dipendenti comunali e sensibilizzazione della cittadinanza, elaborare il Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile ed il Clima PAESC, comprensivo del successivo rapporto di monitoraggio, predisporre un sistema di controllo degli obiettivi e delle azioni (strumenti, attrezzature software e banche dati acquistati dall'Energy Manager per conto del beneficiario);

VISTA l'offerta trasmessa in data 13/04/2020 per l'importo di € 10.350,00 comprensivo di IVA, Inarcassa e ogni altro onere e spesa;

VERIFICATI i requisiti di regolarità contributiva, effettuata in data 23.04.2020;

VISTO il D. Lgs. n. 50 del 18 aprile 2016 e s.m.i nel testo coordinato con la L.R n. 12/2011;

VISTA la L.R. 12 luglio 2011 n. 12, inerente la disciplina dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture nella Regione Sicilia;

VISTO il D. Lgs. n. 26712000;

VISTO l'Ordinamento Amministrativo degli EE.LL. della Regione Siciliana;

DETERMINA

1. DARE ATTO che le premesse di cui alla presente determinazione sono parte integrante e sostanziale della stessa e ne costituiscono le motivazioni ai sensi dell'art. 3 della L.R. 10/91 e ss.mm.ii.;
2. Di Procedere all'affidamento all'ing. Oliva Francesco Carmelo libero professionista mandatario del costituito rtp denominato PaescSicilia, della figura di Energy Manager (certificato Esperto Gestione dell'Energia EGE ai sensi della norma UNI CEI 11339-2009) con incarico di redazione del Piano di Azione per l'Energia Sostenibile e il Clima PAESC per il raggiungimento degli obiettivi contenuti dal D.D.G. n. 908/2018 - Assessorato dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità, tramite trattativa diretta sul MEPA, ai sensi degli artt. 31 comma 8, comma 2 lettera a), del D.Lgs. n. 50/2016, nel testo aggiornato con il D. Lgs. n. 56/2017 modificato dalla legge n. 55/2019 di conversione del D.L n. 32/2018 ed alle essenziali condizioni di cui al disciplinare di incarico, il cui schema è allegato alla presente determina;
3. Che l'importo dell'affidamento risulta pari a € 10.350,00 onnicomprensivi, trova copertura all'interno del D.D.G. 1002 del 3/08/2019, ripartito nei TRE Anni successivi alla data di stipula del presente incarico;
4. Di Stabilire che la presente determinazione venga pubblicata all'Albo Pretorio On-line, nonché nell'apposita sezione dell'amministrazione trasparente ai sensi dell'art. 23, comma, 1 lett. b), del D. Lgs. n. 33/2013 e dell'art. 29 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;
5. Di trasmettere copia della presente, per quanto di competenza, al Responsabile area economico finanziaria, al Presidente del Consiglio, al Sindaco, al Segretario Comunale, alla Ditta e che copia con i visti di avvenuta notifica venga restituita allo scrivente.

Sant'Alessio Siculo li 22.04.2020



*Il Responsabile Area Tecnica
(Arch. Gaetano Faranna)*

PARERE TECNICO

Il Responsabile del servizio interessato

VISTO l'art.12 della L.r.n.30/2000 che modifica l'art. 1, lettera h) della L.R.n.48 /1991;
Ai sensi e per gli effetti delle disposizioni legislative sopra menzionate;
Per quanto concerne la sola regolarità tecnica sulla proposta di deliberazione

ESPRIME PARERE _____ favorevole _____

Li 22-04-2020



[Handwritten Signature]

PARERE DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO

Il Responsabile del servizio finanziario

VISTO l'art.12 della L.r.n.30/2000 che modifica l'art. 1, lettera h) della L.R.n.48 /1991;
Ai sensi e per gli effetti delle disposizioni legislative sopra menzionate;

Per quanto concerne la sola regolarità tecnica sulla proposta di deliberazione

ESPRIME PARERE favorevole a valore sul D.B.G. n 1002/19

Li 24-4-2020

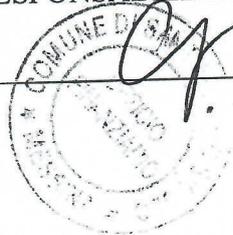
ATTESTA

la copertura finanziaria della complessiva spesa di EURO _____
sui seguenti codici e numeri:

Codice _____	Codice _____
Competenza _____	Competenza _____
Residui _____	Residui _____
Intervento _____	Intervento _____

Li 24-4-2020

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO



DISCIPLINARE D'INCARICO PER LA NOMINA DELL'ENERGY MANAGER E PER LA REDAZIONE DEL PAESC (Piano di Azione per l'Energia Sostenibile e il Clima).

DDG. N. 908 DEL 26/10/2018 "Promuovere la sostenibilità energetico-ambientale nei comuni Siciliani"

CUP: _B53D18000280003 - CIG: _ZC92C5A071;

Tra le parti:

- Comune di Sant'Alessio Siculo (ME) (committente), codice fiscale/partita IVA 00347890832, con sede legale in Sant'Alessio Siculo – Via Piazza Municipio (Provincia di Messina), legalmente rappresentato dal Responsabile Dell'Ufficio Tecnico Comunale;
- Operatore Economico _____, con sede in _____
P.IVA _____, C.F: _____

PREMESSO CHE

- l'Unione Europea (UE) ha adottato il 09 Marzo 2007 il documento "Energia per un mondo che cambia", impegnandosi unilateralmente a ridurre le proprie emissioni di CO2 del 20% entro il 2020 aumentando nel contempo del 20% il livello di efficienza energetica e del 20% la quota di utilizzo delle fonti di energia rinnovabile sul totale del mix energetico;
- il 23 gennaio 2008 con l'approvazione del Pacchetto Energia – Cambiamento climatico L'unione Europea ha ridefinito il sistema delle quote di emissione e promosso una diversa ripartizione degli sforzi da intraprendere per adempiere all'impegno comunitario per ridurre le emissioni di gas serra in settori non rientranti nel sistema comunitario di scambio delle quote di emissione;
- il 29 gennaio 2008 in occasione della Settimana Europea dell'Energia Sostenibile, la Commissione Europea ha lanciato il "Patto dei Sindaci - Covenant of Mayors", con lo scopo di coinvolgere le Amministrazioni e le Comunità locali per raggiungere gli obiettivi sopra citati e ridurre le emissioni di CO₂ almeno del 20% entro il 2020;
- Il 19 marzo 2014 la Commissione Europea ha lanciato, nel contesto della Strategia di Adattamento dell'UE, l'iniziativa Mayors Adapt per l'adattamento ai cambiamenti climatici.
- Il 15 ottobre 2015, in occasione della cerimonia congiunta del Covenant of Mayors e Mayors Adapt, è stato lanciato ufficialmente il nuovo Patto dei Sindaci per il Clima e l'Energia, nato dall'unione del Patto dei Sindaci e Mayors Adapt.
- Il Patto dei Sindaci per il Clima e l'Energia ha come quadro di riferimento il nuovo contesto della politica europea (vale a dire il Pacchetto 2030 su Clima ed Energia, la Strategia di adattamento dell'UE adottata dagli Stati membri dell'UE e la strategia dell'Unione dell'energia), che prevede la possibilità per l'ulteriore sviluppo del Patto dei Sindaci e il rafforzamento dei legami tra il Patto dei Sindaci e di Mayors Adapt.

- Il Patto dei Sindaci per il Clima e l'Energia definisce un rinnovato impegno e una visione condivisa per il 2030 al fine di affrontare le seguenti sfide interconnesse:
 - Accelerare la decarbonizzazione dei nostri territori, contribuendo così a mantenere il riscaldamento globale medio al di sotto di 2°C;
 - Rafforzare le nostre capacità di adattamento agli impatti degli inevitabili cambiamenti climatici, rendendo i nostri territori più resilienti;
 - Aumentare l'efficienza energetica e l'utilizzo di fonti energetiche rinnovabili sui nostri territori, garantendo così l'accesso universale a servizi energetici sicuri, sostenibili e accessibili a tutti.

Gli impegni fissati dal Patto dei Sindaci per il Clima e l'Energia prevedono:

- un obiettivo di riduzione delle emissioni di CO2 di almeno il 40% entro il 2030;
- l'integrazione delle politiche di adattamento agli impatti dei cambiamenti climatici.

Per tradurre questi impegni politici in azioni e misure concrete, i Firmatari si impegnano formalmente ad adempiere al seguente processo graduale:

- 1) Preparare un Inventario di Base delle Emissioni e una Valutazione di Rischi e Vulnerabilità al cambiamento climatico;
 - 2) Presentare un Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile ed il Clima (PAESC) entro due anni dall'adesione del consiglio comunale;
 - 3) Presentare rapporti di monitoraggio almeno ogni due anni dalla presentazione del Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile e il Clima a fini di valutazione, monitoraggio e verifica.
- Sull'Inventario Base delle Emissioni (IBE) relativo ad uno specifico anno di riferimento (il 2011 e il 2019) saranno individuati e calcolati gli obiettivi di riduzione delle emissioni.

La valutazione di Rischi e Vulnerabilità al cambiamento climatico svilupperà un quadro completo dei rischi attuali e futuri del cambiamento climatico, identificherà le opportunità che ne derivano e fornirà informazioni su come valutare la capacità di adattamento.

Il PAESC delinea le principali azioni che le autorità locali pianificano di intraprendere per la mitigazione (azioni intraprese per ridurre le emissioni di CO2 e possibilmente degli altri gas serra) e l'adattamento (azioni intraprese per contrastare gli effetti e le vulnerabilità del cambiamento climatico).

Il PAESC dovrà essere predisposto e approvato dal Consiglio comunale entro 24 mesi dalla deliberazione di adesione al Patto dei Sindaci per l'Energia ed il Clima.

Le azioni comprese nel PAESC riguardano principalmente il miglioramento dell'efficienza energetica nell'edilizia (pubblica, residenziale, terziaria) e nella pubblica illuminazione, l'integrazione della produzione di energia da fonti rinnovabili, lo sviluppo di forme e di mezzi di trasporto urbano sostenibile, la realizzazione di infrastrutture energetiche locali quali le reti intelligenti (smart grids), incluse quelle per la ricarica e il rifornimento della mobilità verde.



La Regione Siciliana ritiene il Patto dei Sindaci per l'Energia ed il Clima un programma strategico per la promozione di politiche di contrasto ai cambiamenti climatici e sostegno alla riqualificazione energetico ambientale dei propri territori, in funzione del conseguimento degli obiettivi comunitari al 2030 e del contributo al raggiungimento degli obiettivi regionali di riduzione dei consumi di energia primaria di cui al decreto 15 marzo 2012 ("decreto Burden sharing"), ma anche per il rilancio dell'economia locale in chiave anticiclica attraverso lo stimolo alla nascita e allo sviluppo di una nuova imprenditoria "verde" e il contributo alla creazione di nuove opportunità di lavoro qualificato e duraturo.

La Regione, inoltre, intende avviare una incisiva azione di promozione della figura dell'**Energy manager** all'interno dei Comuni siciliani, quale indispensabile figura per il miglioramento delle metodiche di efficientamento energetico dell'Ente Locale e per gestire i rapporti con la Regione, riguardanti l'invio dei dati del monitoraggio energetico e delle emissioni di CO2 al livello locale.

A tal fine con DDG 908 del 26/10/2018 del Dipartimento Regionale dell'Energia è stato approvato il programma di ripartizione di risorse ai comuni della Sicilia per la nomina dell'Energy Manager e per la redazione del PAESC, fissando gli importi per beneficiari in funzione del numero di abitanti per singolo comune.

Il DDG n. 908 sopra descritto si prefigge i seguenti obiettivi:

- 1) Dotare ciascuna Amministrazione comunale della Sicilia di un EGE – Esperto in Gestione Energetica (Energy Manager) ovvero di un tecnico preparato che comprenda e sappia gestire le complesse problematiche energetiche, sia in termini di riduzione dei consumi dell'Amministrazione comunale, sia intermini di riduzione dei consumi nei diversi settori residenziale, terziario, agricoltura e industria. Tale nomina dell'Energy Manager è un atto propedeutico per la richiesta dell'anticipazione del finanziamento, in forza del suddetto programma approvato dal Dipartimento Regionale per l'Energia.
- 2) Svolgere le seguenti attività di Energy Management:
 - Elaborazione dei dati raccolti presso le sedi del comune, integrandoli con i dati di banche dati locali. Particolare attenzione dovrà essere rivolta alla raccolta dei dati di dettaglio sugli immobili di proprietà comunale e alla raccolta di dati relativi agli impianti esistenti ed alle opportunità di installazione di sistemi FER
 - Caratterizzazione dei consumi elettrici dei siti, analisi dei profili di prelievo, analisi della situazione contrattualistica e della spesa per l'approvvigionamento energetico, audit preliminari e prospettive di diversificazione con particolare riferimento alla possibilità di ridurre i consumi attraverso l'implementazione di FER.
- 3) Redigere un Piano Energetico Comunale (PAESC) secondo le linee guida diramate dal Covenant.

- 4) Effettuare l'aggiornamento dei dati di monitoraggio per almeno due anni decorrenti dalla data di erogazione del contributo
- 5) Effettuare attività di formazione dei dipendenti comunali al fine di rafforzare le competenze energetiche all'interno dell'amministrazione comunale
- 6) Programmare e realizzare iniziative di sensibilizzazione della cittadinanza sul processo in corso.

Oltre gli obblighi di legge, un Energy Manager può essere presente in qualunque realtà per la quale si ravvisi l'utilità di individuare azioni di razionalizzazione negli usi dell'energia. La nomina pertanto può essere effettuata anche qualora i consumi siano al di sotto delle soglie di legge, seguendo le stesse procedure previste per la nomina dei soggetti obbligati.

Visto l'art. 8 del sopra citato D.d.g. 908/2018 "Spese ammissibili" cita testualmente che per l'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alla soglia fissata dal D.Lgs 50/2016 per l'affidamento diretto trovano applicazione le norme di cui all'art 36 del D.Lgs 50/2016, come modificato dal D.Lgs. 56/2017;

Vista la circolare n. 1 del 07/12/2018(prot. 45907) del Dipartimento Energia Regione Siciliana "modalità attuative del programma di ripartizione di risorse ai Comuni della Sicilia";

Tutto ciò premesso si conviene e stipula quanto segue

Art. 1- Oggetto ed obiettivi dell'incarico

Il Comune di *Sant'Alessio Siculo*, affida all'O. E. _____, lo svolgimento delle seguenti prestazioni/servizi divise in due attività principali:

- 1) l'incarico di Responsabile per la conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager), di cui all'art. 19 della legge 10/91 e s.m.e i. per il triennio decorrente dalla data dell'incarico, nella figura dell'O.E. _____ ;
- 2) Redazione del PAESC, Piano di Azione Energia Sostenibile ed il Clima e tutte le attività previste nell'allegato 3 al DDG 908/2018 all'O.E. _____ ;

In dettaglio le attività relative all'incarico di **Energy Manager** sono:

- Monitoraggio dei consumi energetici
- Individuazione di interventi mirati alla riduzione o eliminazione degli sprechi esistenti, riduzione dei costi energetici e delle emissioni di CO2 e di altri inquinanti;
- Individuazione di interventi per la riqualificazione energetica di edifici e impianti tecnologici;
- Il supporto per l'accesso a sistemi di incentivazione, quali il conto termico o i certificati bianchi, e a bandi e fondi mirati alla promozione dell'uso razionale dell'energia;



- Supporto per la definizione di gare con contratti a prestazioni energetiche garantite (EPC) per la riqualificazione energetica degli edifici e degli impianti, senza gravare sul bilancio economico dell'ente;
- Il rispetto delle normative energetiche e un percorso in linea con l'Accordo sul clima di Parigi e con il Patto dei Sindaci;
- Il supporto nella definizione di politiche territoriali;
- L'individuazione di fondi di cofinanziamento regionali, nazionali o europei
- Attività di Energy Management
 - o Elaborazione dei dati raccolti presso le sedi del comune, integrandoli con i dati di banche dati locali. Particolare attenzione dovrà essere rivolta alla raccolta dei dati di dettaglio sugli immobili di proprietà comunale e alla raccolta di dati relativi agli impianti esistenti ed alle opportunità di installazione di sistemi FER
 - o Caratterizzazione dei consumi elettrici dei siti, analisi dei profili di prelievo, analisi della situazione contrattualistica e della spesa per l'approvvigionamento energetico, audit preliminari e prospettive di diversificazione con particolare riferimento alla possibilità di ridurre i consumi attraverso l'implementazione di FER.

Per lo svolgimento dell'incarico il professionista con la sottoscrizione del presente disciplinare, dichiara di accettare che la prestazione dovrà espletarsi con le seguenti modalità:

- tutte le attività dovranno esperirsi, da parte del professionista incaricato, con utilizzo di mezzi e/o materiali e/o attrezzature proprie avvalendosi delle informazioni e dei dati forniti dall'Ente;
- il Committente fornirà al professionista la massima collaborazione per l'espletamento delle funzioni affidategli. In particolare sarà messa a disposizione del professionista tutta la documentazione occorrente (planimetrie dei locali, eventuali schemi degli impianti, documentazione storica dei consumi ecc..) e gli saranno fornite tramite persona appositamente designata tutte le informazioni di cui lo stesso possa avere bisogno;
- l'orario di svolgimento delle prestazioni è libero, ma l'incaricato dovrà fare riferimento agli orari degli uffici comunali per le mansioni richieste e che possono prevedere specifici sopralluoghi, riunioni od incontri con il personale dell'Ufficio Tecnico.

Il Professionista ha l'obbligo di trasmettere al Comune per l'attività di Energy Manager una relazione annuale sulle attività svolte.

- *Restano escluse dal presente incarico le prestazioni inerenti i servizi di ingegneria o architettura (Progetti di fattibilità tecnico economica, definitivi, esecutivi o Direzione lavori).*



Le attività relative alla redazione del PAESC - Piano di Azione Energia Sostenibile ed il Clima sono:

- a) Supporto e coordinamento della fase di raccolta degli audit effettuati dai tecnici competenti del Comune, sugli edifici pubblici esistenti all'interno del territorio comunale, sui consumi finali di energia, sulla produzione locale di elettricità, la generazione locale di riscaldamento e raffrescamento e su altre fonti di emissioni.
- b) Predisposizione dell'Inventario Base delle Emissioni di CO₂(IBE) attraverso la collazione dei dati raccolti e forniti dall'Amministrazione comunale.
- c) Elaborazione del Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile e il Clima (PAESC) secondo le Linee guida JRC, al fine di individuare le azioni progettuali (dirette e indirette) che l'Autorità locale intende porre in essere per ridurre le emissioni di gas climalteranti (CO₂), contemperando la loro concreta fattibilità economico-finanziaria e coinvolgendo gli stakeholders e la comunità locale.
- d) Redazione delle "Schede specifiche" per le azioni ritenute prioritarie, al fine di analizzare la fattibilità tecnico-economica e verificare la possibilità di accesso a fonti di copertura finanziaria.
- e) Redazione e Compilazione dell'apposito modulo "SEAP template" che riassume i risultati dell'IBE e gli elementichave del PAESC.
- f) Predisposizione di un sistema di monitoraggio degli obiettivi e delle azioni previste dal PAESC in conformità delle Linee guida JRC e dei modelli specifici forniti dalla Commissione europea.
- g) Attività di formazione dei dipendenti comunali al fine di rafforzare le competenze energetiche all'interno dell'amministrazione comunale
- h) Programmazione e realizzazione di iniziative di sensibilizzazione della cittadinanza sul processo in corso.

L'Operato Economico per lo svolgimento dell'incarico affidato potrà avvalersi di collaborazioni con altri soggetti, professionisti e tecnici specializzati nel settore, con oneria proprio esclusivo carico. L'incarico in questione prescindere da obblighi di presenza fissa e non potrà costituire in alcun modo rapporto di lavoro subordinato né di collaborazione coordinata e continuativa.

Resta inteso che tutti i rilievi tecnici preordinati e le indagini, come ad es. gli audit energetici degli edifici pubblici necessari per la stesura del Pre-SEAP/IBE, saranno messi a disposizione dal Comune di _____, fermo restando che l'A.T.P. effettuerà un'attività di Direzione e Coordinamento sulla raccolta e collazione di tali dati, monitorandone la gestione ed elaborazione e chiederà di volta in volta i rilievi tecnici che saranno necessari.



Art. 2 Nomina Energy Manager

Il Comune di *Sant'Alessio Siculo (ME)*, affida al professionista : _____ l'incarico di Responsabile per la conservazione e l'uso razionale dell'energia (Energy Manager), di cui all'art. 16 della Legge 10/91 e s.m.i., che ha le competenze previste dalla noarmativa vigente in materia;

Il professionista dichiara di non versare in situazione d'incompatibilità con l'incarico conferito dalla Pubblica Amministrazione, pertanto svolgerà la propria attività con assoluta integrità professionale e competenza tecnica, senza condizionamenti o pressioni di alcuna natura. L'inosservanza da parte del professionista, delle suddette disposizioni, comporterà la risoluzione ipso iure e di diritto del presente disciplinare, previa comunicazione del Responsabile dell'U.T.C. del comune, all'atto stesso del ricevimento di una comunicazione in tal senso.

Art. 3 - Sede degli uffici

L'energy Manager opererà sia all'interno dell'Ufficio tecnico comunale, che nella struttura in cui esercita la libera professione. Le parti si impegnano a utilizzare mezzi di comunicazione digitale per la semplificazione dei processi tecnico-amministrativi.

Art. 4-Tempi di realizzazione del servizio

1) Energy Manager

L'incarico per l'espletamento del servizio ha durata di anni 3 (tre), a decorrere dalla firma del presente disciplinare.

L'Amministrazione si riserva la facoltà di rinnovare l'affidamento, mediante richiesta da inviare all'aggiudicatario entro 30 giorni dalla scadenza del contratto.

L'eventuale rinnovo sarà agli stessi patti e condizioni del presente affidamento.

Il soggetto aggiudicatario, alla scadenza dell'affidamento, nelle more dello svolgimento delle ordinarie procedure di scelta del contraente allo scopo di garantire la continuità del servizio, si obbliga alla proroga dello stesso per ulteriori 30 gg. agli stessi prezzi, patti e condizioni.

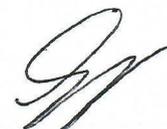
2) PAESC – Piano d'Azione Energia Sostenibile ed il Clima

L'Incarico dovrà predisporre e trasmettere il P.A.E.S.C. entro 120 giorni naturali e consecutivi decorrenti dalla sottoscrizione del verbale di consegna da parte del Comune di tutta la documentazione necessaria per l'espletamento dell'incarico di cui in oggetto (Bollette Luce, Acqua, Gas, Gasolio, Benzina , dei mezzi di proprietà Comunale).

Art. 5- Compensi e termini di pagamento

1) Energy Manager

Il compenso riconosciuto per l'espletamento del servizio di Energy Manager è pari ad € 1.759,50 somma onnicomprensiva di IVA, Contributi previdenziali e spese;



Il compenso sarà corrisposto in 1 (una) soluzione per ciascuna annualità, alla conclusione dell'incarico annuale corrispondente al giorno di decorrenza dell'affidamento.

Nel caso in cui l'Amministrazione Comunale appalti servizi e/o lavori che riguardano la materia energetica, l'Energy Manager potrà affiancare il R.U.P. assumendo la qualifica di supporto al RUP. In tal caso sarà determinato, previa negoziazione, il relativo compenso che, in ogni caso, non potrà superare la soglia prevista dall'art. 36, comma 2 lettera a) del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. per tutta la durata del presente incarico.

Il pagamento resta subordinato all'invio da parte del professionista incaricato della relativa fattura elettronica.

Per quanto riguarda tutti i pagamenti, l'operatore economico affidatario, ai sensi dell'art. 3 della Legge n.136/2010, comma 8, assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla Legge sopra citata.

A tale scopo l'operatore economico affidatario si impegna, entro 15 gg. dalla stipula del contratto, a comunicare all'Ufficio Ragioneria del Comune uno o più conti correnti bancari o postali, accesi presso banche o presso la società Poste Italiane S.p.a., dedicati, anche non in via esclusiva, fermo restando quanto previsto dal comma 5 della l. n. 136/2010, alle commesse pubbliche, dove il Comune effettuerà i pagamenti dovuti al professionista.

Tutti i movimenti finanziari saranno effettuati esclusivamente tramite lo strumento del bonifico bancario o postale.

2) PAESC – Piano d'Azione Energia Sostenibile ed il Clima

Il compenso per la prestazione di cui al presente incarico viene determinato in Euro €. 8.590,50 comprensivo di IVA ed oneri, come da offerta di gara.

Tale sommaverrà corrisposta in due tranches:

- Prima Tranche alla presentazione del PAESC, per una quota pari al 40% dell'importo complessivo, dietro presentazione di fattura;
- Seconda Tranche a saldo di quanto dovuto, dopo l'approvazione del PAESC da parte del JRC (Joint Research Centre) della Commissione Europea, per una quota pari al 60% dell'importo complessivo.

Il comune rimane indenne dal rimborso di tutte le spese ordinarie (ivi comprese quelle di viaggio, vitto e alloggio) afferenti il presente incarico, che rimangono a totale carico del Professionista, intendendo omnicomprensivo il compenso pattuito.

Eventuali spese di rappresentanza, viaggi, ecc, del tipo straordinarie effettuate in nome e per conto dell'Amministrazione Comunale, saranno totalmente rimborsate previa autorizzazione da parte dell'Ente a sostenere le stesse.



Le spese relative al pagamento della prestazione (da effettuarsi con bonifico bancario) sono a carico del committente. La liquidazione del compenso verrà effettuata su presentazione di regolare fattura.

Art. 6- Proprietà del know how

Tutto il Know How inerente le attività realizzate e le relative procedure che attengono alle attività che l'Incaricato effettuerà in funzione del presente contratto rimangono di esclusiva titolarità della stessa.

Il Comune non potrà utilizzare a fini diversi rispetto a quelli previsti nel presente contratto quanto realizzerà il collaboratore, salvo specifica autorizzazione di quest'ultimo. Il Comune si impegna pertanto a mantenere strettamente riservate tutte le informazioni e le nozioni che acquisirà in conseguenza del presente contratto e si impegna a non divulgare per finalità diverse a quelle inerenti allo svolgimento dei servizi oggetto del presente contratto i prodotti dell'attività dell'Incaricato.

Art. 7 –Tracciabilità dei pagamenti

Ai sensi dell'art. 3 della legge 13.08.2010 n. 136 e s.m.i. "Piano straordinario antimafia", tutti gli operatori coinvolti nel presente incarico, sono obbligati ad utilizzare conti correnti bancari o postali dedicati, anche in via non esclusiva.

Tutti i movimenti finanziari devono essere registrati sui conti correnti dedicati ed effettuati esclusivamente tramite bonifico (bancario o postale), fatti salvi i pagamenti in favore di enti previdenziali, assicurativi e istituzionali, nonché quelli a favore di gestori e fornitori di pubblici servizi, ovvero quelli riguardanti tributi che possono essere eseguiti anche con strumenti diversi dal bonifico, fermo restando l'obbligo della documentazione della spesa. Ogni bonifico deve riportare il seguente codice identificativo gara (CIG): **ZC92C5A071**.

Ogni fattura dovrà riportare l'identificativo CIG mentre il codice univoco identificativo di fatturazione è il JTPJWWJ.

Art. 8- Norme finali

Le parti autorizzano il trattamento dei propri dati personali posti nella presente convenzione ai sensi del D.lgs. 196/2003 solo ed esclusivamente per le finalità strettamente connesse con l'attività dell'Ente Locale, fatta salva la normativa del diritto d'accesso agli atti amministrativi di cui alla Legge n. 241/1990 e s. m. ed i.

Le spese del presente atto e sue consequenziali sono a carico del Comune di Sant'Alessio Sic. (ME).

La disciplina concernente la registrazione del presente atto è dettata dal combinato disposto dagli artt. 5, comma 2 e 40 del D.P.R. n.131 del 26/ 04/ 1986 (registrazione in caso d'uso a tassa fissa).

Redatto in duplice copia originale, viene letto, approvato e sottoscritto

Sant'Alessio Siculo (ME) lì _____ ;

L'Incaricato

Per il Comune