



**COMUNE DI ROCCAMENA**  
*(CITTÀ METROPOLITANA DI PALERMO)*

**COPIA VERBALE DI DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO COMUNALE**

**N. 20 DEL 18/10/2021**

---

**OGGETTO:** Approvazione del "Piano di Azione per l'Energia Sostenibile e il Clima (PAESC) del Comune di Roccamena".

---

L'anno duemilaventuno il giorno diciotto del mese di ottobre alle ore 21:05, a seguito di invito diramato dal Presidente del Consiglio il 7 ottobre 2021 con nota prot. n. 9107, di pari data, si è riunito il Consiglio Comunale in prima convocazione, partecipato ai consiglieri nei modi e nei termini previsti dalle disposizioni di legge vigenti nella Regione Siciliana, ai sensi della determina del Presidente del Consiglio Comunale n. 1 del 2 novembre 2020.

Presiede la seduta il sig. Tommaso Ciaccio da remoto.

Alla riunione intervengono i seguenti Signori da remoto:

---

<b>1. Tommaso Ciaccio</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Presente	<input type="checkbox"/> Assente	<b>6. Armato Vincenzo</b>	<input type="checkbox"/> Presente	<input checked="" type="checkbox"/> Assente
<b>2. Ancona Vincenza G.nna</b>	<input type="checkbox"/> Presente	<input checked="" type="checkbox"/> Assente	<b>7. Lena Anna</b>	<input type="checkbox"/> Presente	<input checked="" type="checkbox"/> Assente
<b>3. Petralia Sonia</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Presente	<input type="checkbox"/> Assente	<b>8. Zito Antonina</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Presente	<input type="checkbox"/> Assente
<b>4. Bonanno Monica</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Presente	<input type="checkbox"/> Assente	<b>9. Marino Luca</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Presente	<input type="checkbox"/> Assente
<b>5. Sparacio Salvatore</b>	<input type="checkbox"/> Presente	<input checked="" type="checkbox"/> Assente	<b>10. Gennusa Biagio</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Presente	<input type="checkbox"/> Assente

---

**ESITO TOTALE CONSIGLIERI**

**PRESENTI n. 6**

**ASSENTI n. 4**

---

Dei Consiglieri Comunali convocati risultano presenti n. 6 e assenti sebbene invitati n. 4 (Ancona Vincenza Giovanna, Sparacio Salvatore, Armato Vincenzo, Lena Anna).

Con l'assistenza del Segretario Comunale, dott.ssa Rosa Damiano, da remoto, il Presidente, constatato che gli intervenuti sono in numero legale, dichiara aperta la riunione ed invita i convocati a deliberare sull'oggetto sopraindicato.



**COMUNE DI ROCCAMENA**  
**(CITTÀ METROPOLITANA DI PALERMO)**

\*\*\*\*\*

**Oggetto:** Approvazione del "Piano di Azione per l'Energia Sostenibile e il Clima (PAESC) del Comune di Roccamena".

Il Responsabile del Servizio Lavori Pubblici e Infrastrutture  
sottopone al Consiglio Comunale la seguente proposta di deliberazione:

**Premesso che:**

- l'Unione Europea ha adottato il 9 Marzo 2007 il documento "Energia per un mondo che cambia", impegnandosi a ridurre le proprie emissioni di CO<sub>2</sub> 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 emissioni 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 ;
- l'Unione Europea ha individuato nelle città il contesto in cui è maggiormente utile agire per raggiungere gli obiettivi di riduzione delle emissioni;
- il 29 gennaio 2008 in occasione della Settimana Europea dell'Energia Sostenibile, la Commissione Europea ha lanciato il "Covenant of Mayors – Patto dei Sindaci" con lo scopo di coinvolgere le Amministrazioni e le Comunità locali per raggiungere gli obiettivi sopra citati e quindi ridurre le emissioni di CO<sub>2</sub> di almeno il 20% entro il 2020;
- questo Comune di Roccamena, con deliberazione del Consiglio Comunale n. 4 del 30/01/2014, ha aderito al Patto dei Sindaci, con l'impegno di predisporre un inventario base delle emissioni (IBE) come punto di partenza per il Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile (PAES), e ha proceduto alla concreta redazione del PAES ed al relativo caricamento sul portale europeo del Patto dei Sindaci;
- con il documento PAES si definiscono, sulla base di un'attenta analisi dei consumi energetici e delle emissioni di CO<sub>2</sub> nel territorio di Valle, una serie di azioni ed interventi che permettano di adempiere agli impegni sottoscritti con l'adesione al Patto dei Sindaci, ovvero il raggiungimento degli obiettivi energetici 20 - 20 - 20 fissati dalla Commissione Europea entro l'anno 2020: raggiungimento del 20% della produzione energetica da fonti rinnovabili, miglioramento del 20% dell'efficienza energetica e taglio del 20% nelle emissioni di anidride carbonica;
- questo Comune di Roccamena, con deliberazione del consiglio comunale, n. 82 del 20/04/2015, ha approvato il PAES "Piano d'azione per l'energia sostenibile";
- 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 integrato per il Clima e l'Energia (allegato e parte integrante della presente deliberazione) nato dall'unione del Patto dei Sindaci e Mayors Adapt;
- l'iniziativa 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 2050 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 adattarsi 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.
- il Patto dei Sindaci per il Clima e l'Energia propone inoltre una portata globale, aprendo la partecipazione alle autorità locali di tutto il mondo e invitando i Firmatari a condividere la loro visione, i risultati, l'esperienza e il know-how con gli enti locali e regionali all'interno dell'UE e oltre;
- 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;
- l'Assessorato Regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità, con proprio Decreto n. 908 del 26 Ottobre 2018, "Programma di ripartizione di risorse ai comuni della Sicilia "Promuovere la sostenibilità energetico-ambientale nei comuni siciliani attraverso il Patto dei Sindaci", ha approvato un Programma di ripartizione di risorse ai comuni della Sicilia per la redazione del Piano di Azione per l'energia Sostenibile e il Clima (PAESC);
- l'Assessorato Regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità, Dipartimento dell'Energia – Servizio 1 con propria Circolare Dirigenziale n. 1/2018 emessa in data 07/12/2018 prot.45907, ha trasmesso a tutti i comuni della Sicilia le "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";
- con Delibera del Consiglio Comunale n.1 del 23/01/2019, il comune di Roccamena aderendo al Nuovo Patto dei Sindaci per il Clima e l'Energia, si è impegnato ad agire per raggiungere entro il 2030 l'obiettivo di ridurre del 40% le emissioni di gas serra e ad adottare un approccio congiunto all'integrazione di mitigazione e adattamento ai cambiamenti climatici;
- con D.D.G. n. 315 del 02/04/2019 la domanda di contributo per la redazione del Piano di Azione dell'Energia Sostenibile e il Clima (PAESC) presentata da questo Comune, è stata dichiarata ammissibile al finanziamento;
- con D.D.G. n. 688 del 03/07/2019 è stato concesso definitivamente il finanziamento pari a € 11.194,40;
- con determinazione del servizio Lavori Pubblici e Infrastrutture n. 138 del 21/11/2019 sono state approvate le modalità per l'affidamento diretto di cui all' art. 36 comma 2 lett. a), D. Lgs 50/2016 previa valutazione comparativa delle offerte fornite da professionisti individuati mediante manifestazione di interesse ai sensi dell'articolo 61 del D. Lgs. 50/2016, da svolgere direttamente avvalendosi della piattaforma web della centrale unica di committenza istituita dal consorzio "Tirreno Ecosviluppo 2000" attraverso un sistema di Gara Telematica, a busta chiusa, con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, individuata mediante l'attribuzione di punteggi (da parte della Commissione giudicatrice) agli elementi variabili di valutazione delle offerte ammesse in gara, di natura qualitativa e di natura quantitativa;
- con determinazione del servizio Lavori Pubblici e Infrastrutture n. 55 del 05/05/2020 è stato conferito all'Ing. Nicola Franzese, Partita IVA 02186340788, l'incarico di "Energy Manager del Comune di Roccamena e altri compiti e servizi previsti tra le attività e spese ammissibili nel Piano di ripartizione delle risorse approvato con DDG 908/2018";
- con nota prot. 2901 del 13/04/2021, è stata ottenuta la proroga del termine di presentazione del PAESC al 23/10/2021;

**Preso atto** che con nota prot. n. 7231 del 06/09/2021 l'Ing. Nicola Franzese ha consegnato il **Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile ed il Clima** del comune di Roccamena;

**Dato atto** che le iniziative e le misure contenute nel nuovo piano PAESC quali misure volontarie che la città si dà per intraprendere azioni concrete finalizzate all'adattamento e al cambiamento climatico si compongono di:

- L'INVENTARIO BASE DELLE EMISSIONI (BEI), che fornisce informazioni sulle emissioni di CO2 attuali e future del territorio comunale;
- IL PIANO DI AZIONE che individua le attività che l'Amministrazione intende portare avanti al fine di raggiungere gli obiettivi di riduzione della CO2 definiti nel BEI. L'obiettivo è di raggiungere il 40% di riduzione entro il 2030;

- MONITORAGGIO per la gestione del PAESC e per la presentazione ogni due anni del rapporto sullo stato di attuazione del PAESC;
- ANALISI DEI RISCHI DERIVANTI DAI CAMBIAMENTI CLIMATICI per la Regione Sicilia e per il territorio di Roccamena;
- LE STRATEGIE DI ADATTAMENTO che individuano le attività che l'Amministrazione intende portare avanti.

**Ritenuto**, quindi, opportuno approvare il **PAESC, Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile ed il Clima** del comune di Roccamena, in quanto rispondente agli obiettivi perseguiti in proposito dall'Amministrazione, al fine di poter utilizzare uno strumento adeguato alle novità ed agli obiettivi in ambito ambientale ripromessi a livello europeo.

**Considerato che:**

- la competenza per l'approvazione del documento è del Consiglio Comunale come formalmente richiesto dall'ufficio Covenant of Mayors che gestisce l'iniziativa su mandato della Commissione Europea.
- il PAESC dovrà essere monitorato e aggiornato con una cadenza non superiore a due anni predisponendo specifici Rapporti di attuazione;

**Valutato che:**

- l'impegno, assunto a livello europeo attraverso l'adesione al Patto dei Sindaci per il Clima e l'Energia, potrà essere raggiunto solo se lo stesso sarà condiviso dagli stakeholder locali, dai cittadini e dai loro raggruppamenti;
- i governi locali, quali amministrazioni più vicine ai cittadini, possono e devono a tal fine coordinare le azioni e realizzare esempi concreti in tale ambito;

**Richiamate:**

- Il D.Lgs.102/2014 ad oggetto "Attuazione della direttiva 2012/27/UE sull'efficienza energetica, che modifica le direttive 2009/125/CE e 2010/30/UE e abroga le direttive 2004/8/CE e 2006/32/CE" che impegna le PPAA a concorrere al raggiungimento degli obiettivi nazionali mediante provvedimenti atti a favorire l'introduzione di sistemi di gestione dell'energia;
- Il D.Lgs.115/2008 volto alla riqualificazione e al miglioramento dell'efficienza di edifici/ impianti, di proprietà della PPAA;

**Esaminato** il documento **Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile ed il Clima** del comune di Roccamena Allegato alla presente deliberazione quale parte integrante e sostanziale e ritenuto meritevole di approvazione;

**Visto** il parere favorevole in ordine alla regolarità tecnica del presente provvedimento espresso, ai sensi dell'art. 49 del D.Lgs. n. 267/2000, dal Responsabile del Servizio Lavori Pubblici e Infrastrutture ed allegato alla presente deliberazione;

**PROPONE**

per le motivazioni espresse in narrativa che qui di seguito si intendono integralmente richiamate:

- 1. Di approvare il "Piano di Azione per l'Energia Sostenibile ed il Clima del Comune di Roccamena"** allegato al presente atto quale parte integrante e sostanziale, composto da:
  - L'INVENTARIO BASE DELLE EMISSIONI (BEI), che fornisce informazioni sulle emissioni di CO2 attuali e future del territorio comunale;
  - IL PIANO DI AZIONE che individua le attività che l'Amministrazione intende portare avanti al fine di raggiungere gli obiettivi di riduzione della CO2 definiti nel BEI. L'obiettivo è di raggiungere il 40% di riduzione entro il 2030;
  - MONITORAGGIO per la gestione del PAESC e per la presentazione ogni due anni del rapporto sullo stato di attuazione del PAESC;
  - ANALISI DEI RISCHI DERIVANTI DAI CAMBIAMENTI CLIMATICI per la Regione Sicilia e per il territorio di Roccamena;
  - LE STRATEGIE DI ADATTAMENTO che individuano le attività che l'Amministrazione intende portare avanti.
- 2. Di demandare** al Responsabile del Servizio Lavori Pubblici e Infrastrutture ed agli uffici competenti di dare attuazione alla presente deliberazione e di provvedere ai successivi adempimenti previsti dalla normativa vigente in materia;

3. **Di disporre** la pubblicazione, ai sensi dell'art. 39 del D.lgs. 14/03/2013, n. 33, della presente deliberazione alla sezione "Amministrazione Trasparente" – "Informazioni Ambientali";
4. **Di dichiarare** l'immediata esecutività della deliberazione di cui alla presente proposta, ai sensi dell'art. 134, c. 4, del D.Lgs. n. 267/2000 stante l'urgenza di adottare gli atti consequenziali.

Roccamena, 07/10/2021

Il Responsabile del Servizio  
Lavori Pubblici e Infrastrutture  
F.to ing. Francesco Roppolo

**Il responsabile del servizio Lavori Pubblici e Infrastrutture in ordine alla regolarità tecnica** ai sensi degli artt. 53 della L. 142/90 , come recepita dall'art.1 L.R. 48/1991 e succ. mod., e 147 – *bis* del TUEL

ha espresso parere favorevole.

ha espresso parere non favorevole per le seguenti motivazioni \_\_\_\_\_  
Ovvero

Roccamena, lì 07/10/2021

**Il responsabile del servizio**  
F.to (ing. Francesco Roppolo)

**Il responsabile del servizio finanziario in ordine alla regolarità contabile** ai sensi degli artt. 53 della L. 142/90 , come recepita dall'art.1 L.R. 48/1991 e succ. mod., e 147 – *bis* del TUEL

ha espresso parere favorevole.

ha espresso parere non favorevole per le seguenti motivazioni \_\_\_\_\_  
Ovvero

dichiara che il parere non è dovuto in quanto il presente atto non comporta oneri riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico-finanziaria o sul patrimonio dell'Ente.

Roccamena, lì 07/10/2021

**Il responsabile del servizio**  
F.to (dott. Gianfranco Taormina)

Il Presidente del Consiglio procede alla lettura del secondo punto all'ordine del giorno: **Approvazione del "Piano di Azione per l'Energia Sostenibile e il Clima (PAESC) del Comune di Roccamena"**.

Illustra la proposta il responsabile del servizio Lavori Pubblici e Infrastrutture, ing. Francesco Roppolo .

Il Presidente del Consiglio, accertata la volontà comune di procedere alla votazione della proposta posta al secondo punto dell'ordine del giorno, ed in mancanza di ulteriori richieste di interventi, procede alla votazione con il seguente risultato:

<b>PRESENZE</b>	<b>ESITO VOTAZIONE</b>	
Presenti: 6	Favorevoli: Unanimità (Ciaccio Tommaso, Petralia Sonia, Bonanno Monica, Zito Antonina, Marino Luca, Gennusa Biagio)	Contrari: 0
Assenti: 4 (Ancona Vincenza Giovanna, Sparacio Salvatore, Armato Vincenzo, Lena Anna)	Astenuti: 0	

Il Presidente del Consiglio procede alla votazione per l'attribuzione dell'immediata eseguibilità alla proposta di deliberazione con il seguente risultato:

<b>PRESENZE</b>	<b>ESITO VOTAZIONE</b>	
Presenti: 6	Favorevoli: Unanimità (Ciaccio Tommaso, Petralia Sonia, Bonanno Monica, Zito Antonina, Marino Luca, Gennusa Biagio)	Contrari: 0
Assenti: 4 (Ancona Vincenza Giovanna, Sparacio Salvatore, Armato Vincenzo, Lena Anna)	Astenuti: 0	

Alle ore 21:12 il Presidente del Consiglio dichiara chiusa la seduta.

## **IL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO**

Pone ai voti la proposta di deliberazione avente ad oggetto *Approvazione del "Piano di Azione per l'Energia Sostenibile e il Clima (PAESC) del Comune di Roccamena"* e comunica il seguente esito:

Presenti: 6

Assenti: 4 (Ancona Vincenza Giovanna, Sparacio Salvatore, Armato Vincenzo, Lena Anna)

Favorevoli: unanimità (Ciaccio Tommaso, Petralia Sonia, Bonanno Monica, Zito Antonina, Marino Luca, Gennusa Biagio)

Contrari: 0

Astenuti: 0

## **IL CONSIGLIO COMUNALE**

**VISTA** la superiore proposta di deliberazione, corredata dei prescritti pareri, costituente parte integrante e sostanziale del presente atto;

**VISTO** l'esito delle superiori votazioni;

**UDITA** la proclamazione del Presidente;

**VISTO** il vigente O.EE.LL. in Sicilia;

**VISTO** lo Statuto Comunale;

**VISTO** il vigente regolamento per il funzionamento del Consiglio Comunale

## **DELIBERA**

- 1. Di approvare** la proposta di deliberazione in oggetto.

Successivamente il Presidente pone ai voti la proposta di rendere la superiore deliberazione immediatamente esecutiva ai sensi dell'art. 12, comma 2, della legge regionale n. 44/1991 e s.m.i, comunica il seguente esito:

Presenti: 6

Assenti: 4 (Ancona Vincenza Giovanna, Sparacio Salvatore, Armato Vincenzo, Lena Anna)

Favorevoli: unanimità (Ciaccio Tommaso, Petralia Sonia, Bonanno Monica, Zito Antonina, Marino Luca, Gennusa Biagio)

Contrari: 0

Astenuti: 0

## **IL CONSIGLIO COMUNALE**

Visto l'esito della superiore votazione,

## **DICHIARA**

la presente deliberazione immediatamente esecutività ai sensi dell'art. 12, comma 2, della legge regionale n. 44/1991 e s.m.i..

Letto, approvato e sottoscritto:

**IL PRESIDENTE DEL CONSIGLIO**  
F.to Tommaso Ciaccio

**IL CONSIGLIERE ANZIANO**  
F.to Sonia Petralia

**IL SEGRETARIO**  
F.to dott.ssa Rosa Damiano

---

---

Il sottoscritto messo comunale attesta che la presente deliberazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio on-line il \_\_\_\_\_, per la durata di giorni 15.

Roccamena, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

**IL MESSO COMUNALE**  
**F.to (dott.ssa Sancetta Tiziana)**

---

È copia conforme all'originale, per uso amministrativo.

Roccamena, \_\_\_\_\_

**IL SEGRETARIO COMUNALE**  
**(dott.ssa Rosa Damiano)**

---

**CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE**

Su conforme attestazione del Messo Comunale incaricato della tenuta dell'Albo Pretorio on-line, si certifica l'avvenuta pubblicazione dal \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ al \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ e che nel predetto periodo non è stato prodotto a quest'ufficio opposizione o reclamo.

Dalla residenza Municipale, \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

**IL SEGRETARIO COMUNALE**  
**F.to dott.ssa Rosa Damiano**

---

**CERTIFICATO DI ESECUTIVITÀ**

Vista la superiore deliberazione, si attesta che la medesima è divenuta esecutiva il **18/10/2021**

x perché dichiarata immediatamente esecutiva

decorsi dieci giorni dalla pubblicazione

Roccamena lì 18/10/2021

**IL SEGRETARIO COMUNALE**  
**F.to dott.ssa Rosa Damiano**