



# COMUNE DI USINI

PROVINCIA DI SASSARI

(via Risorgimento n° 70 - C.A.P.07049)

Tel. 079 3817000/3817008 – Fax 079 380699 – c.f. 00206220907 – E. Mail: comunediisini@cert.legalmail.it

## VERBALE DI DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO

N° 7 del 15-02-2013

**OGGETTO: RIAPPROVAZIONE PIANO D'AZIONE PER L'ENERGIA SOSTENIBILE (P.A.E.S.)**

L'anno duemilatredici addì quindici del mese di febbraio alle ore 19:00 in Usini e nella sala delle adunanze della Casa Comunale.

Convocato per determinazione del Sindaco, con avvisi scritti contenenti l'elenco degli oggetti da trattare, spediti e notificati sin dal tempo utile ai singoli Consiglieri, come risulta da dichiarazione in atti, si è riunito il Consiglio, in sessione D'urgenza, ed in seduta Pubblica con l'intervento dei Sigg., Consiglieri:

<b>GEOM. ACHENZA GIUSEPPE</b>	<b>P</b>	<b>CARBONI GIUSEPPE</b>	<b>P</b>
<b>LAI SALVATORE</b>	<b>P</b>	<b>CUCCURU MARIO</b>	<b>P</b>
<b>SECHI GIOVANNI ANTONIO</b>	<b>P</b>	<b>VIRDIS MICHELE</b>	<b>P</b>
<b>MELONI MARIA FILOMENA</b>	<b>P</b>	<b>DELIGIOS MARCELLO</b>	<b>P</b>
<b>FADDA PEPPINO</b>	<b>P</b>	<b>CHESSA SALVATORE</b>	<b>P</b>
<b>CARRONI MARIA ANTONELLA</b>	<b>P</b>	<b>FIORI FRANCESCO (1985)</b>	<b>P</b>
<b>CHESSA RITA</b>	<b>P</b>	<b>PIANA ANDREA</b>	<b>A</b>
<b>TESTONI GIOVANNI LUIGI</b>	<b>P</b>	<b>FIORI FRANCESCO (1961)</b>	<b>P</b>
<b>CUCCU SANDRO</b>	<b>P</b>		

**TOTALE CONSIGLIERI PRESENTI N ° 16**

**TOTALE CONSIGLIERI ASSENTI N ° 1**

Partecipa alla seduta con funzione consultive, referenti, di assistenza e verbalizzazione (art. 97 del D.Lgs. 267/2000 "Testo Unico sull'Ordinamento degli Enti Locali) il Segretario Comunale **DOTT.SSA SOLINAS SALARIS GIOVANNA**.

Assume la presidenza il Sig.**GEOM. ACHENZA GIUSEPPE** nella sua qualità di **SINDACO** e dichiara aperta la seduta per aver constatato la legalità dell'adunanza per il numero degli intervenuti.

### IL PRESIDENTE

Introduce il punto all'odg precisando che il Piano di cui in oggetto è stato già adottato dal Consiglio comunale nel corso della seduta del 28 novembre u.s.

Ricorda anche che, preposta al controllo e alla ricezione del suddetto elaborato è la Provincia di Sassari e che se ne richiede la riapprovazione a seguito di alcune modifiche apportate alla originaria

versione dello stesso. Rammenta altresì che tale strumento, pur essendoci assoluta libertà nella scelta del formato, deve essere rispondente ai principi e alle linee guida dell'Unione Europea e ha origine dall'avvenuta sottoscrizione, a Bruxelles, del Patto dei Sindaci, con il quale ci si è impegnati a raggiungere entro l'anno 2020, tra l'altro, anche l'obiettivo di ridurre l'emissione di Co2 del 20%. Passa poi la parola **all'Assessore Carroni**, che si è occupata dell'argomento. L'assessore sottolinea le principali differenze che la società Multiss, incaricata dalla Provincia di Sassari, ha apportato alla versione originaria del Paes; molte modifiche sono state di carattere grafico, finalizzate a rendere tale strumento più chiaro e leggibile soprattutto nella parte dell'individuazione delle azioni positive, altre modifiche sono state sostanziali, come l'inserimento dei consumi termici dei locali comunali (riscaldamento a gasolio nelle scuole), non considerati nel precedente PAES, portando così a una emissione totale del territorio di Usini nell'anno base da 13.848 a 13.950 tonnellate, e modificando la media di CO2 prodotta per abitante da 3,22 tonnellate a 3,24; precisa inoltre che questi dati non tengono conto del calcolo delle emissioni attribuibili ai consumi dei grandi impianti di produzione di energia, secondo i criteri delle linee guida di ECORegion.

Visto l'inserimento del dato termico del comune, il totale delle emissioni dell'ente varia notevolmente nella ripartizione della CO2 (grafico a pagina 29) da cui si evince che il 32% è dovuta agli edifici pubblici e il 65% dovuto all'illuminazione pubblica e anche qui vengono confrontati i dati con la versione precedente del Paes.

Sottolinea ancora che nel nuovo Paes sono state aggiunte delle analisi molto interessanti sui trasporti e della mobilità e delle infrastrutture e delle reti energetiche, tutti i dati sono stati rielaborati dal software ecoregion ed è per questo che si è resa necessaria la revisione del Paes e la nuova deliberazione dello stesso in Consiglio, anche perché, se non si fosse provveduto a correggere tali errori, questi ultimi, trascinandosi nel tempo, avrebbero assunto una portata rilevante.

Ricorda quindi che, l'obiettivo del Paes del Comune di Usini è quello di ridurre le emissioni di 2.790 tonnellate all'anno, precisando che questo è un obiettivo medio e che potrebbe accadere che non venga raggiunto o che al contrario venga superato, ma che l'importante sarà il perseguimento dell'obiettivo attraverso il comportamento consapevole di tutti i soggetti interessati.

Rammenta inoltre che un altro obiettivo dovrebbe essere quello di produrre l'energia elettrica il più vicino possibile al punto di utilizzo, attraverso l'installazione di microimpianti termici e fotovoltaici che favoriscano lo scambio sul posto dell'energia.

Prosegue aggiungendo che l'anno 2020 può apparire lontano, ma se si pensa agli obiettivi che ci si è impegnati di raggiungere e al fatto che si è già nel 2013, in realtà l'anno 2020 appare molto vicino. Chiude l'intervento dicendo che il Comune di Usini, per ciò che è stato fatto finora, si trova in una buona situazione e spera che l'Unione europea provveda a finanziare le ulteriori azioni proposte nel Paes sia del Comune sia dei privati cittadini.

**Il Presidente** interviene per aggiungere che il tutto dovrebbe essere visto in un'ottica di sensibilizzazione della popolazione, stimolandola ad adottare dei comportamenti che risultino assai utili agli scopi di riduzione delle emissioni e del risparmio energetico (cita gli esempi del car – sharing / car pooling, accordi con le scuole ecc). Rammenta inoltre che il Comune non ha solo provveduto a effettuare gli interventi riguardanti il fotovoltaico, ma ha anche posto in essere altre azioni, come quella di sostituire tutte le lampadine della casa comunale con quelle a basso consumo energetico.

**Interviene il Cons F. Fiori** per dire che un discorso interessante da intraprendere sarebbe quello delle centrali a biomasse.

**Il Presidente** rammenta che la Sardegna, demograficamente, può essere paragonata ad un quartiere di Milano, quindi non può certo pensare all'attivazione di centrali a biomasse.

**Il Consigliere A. Carroni** interviene per spiegare al Consiglio l'anomalia delle centrali a cocombustione (biomasse e carbone), facendo l'esempio di una biomassa proveniente dall'Africa o dall'Indonesia (PKS) che può essere bruciata nella centrale termoelettrica di Fiumesanto, ma che essendo necessario il suo trasporto dall'Africa o dall'Indonesia, si vanificherebbe parzialmente il beneficio reale della diminuzione di CO2, rimanendo solo quello fittizio dei certificati verdi per le

società. Dice comunque che l'argomento è molto complesso e delicato e che si rende disponibile a trattarlo separatamente.

## IL CONSIGLIO COMUNALE

### PREMESSO CHE:

1. L'Unione Europea ha adottato il 9 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 energetiche rinnovabili all'interno del mix energetico.**
2. 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 comunità locali ad impegnarsi in iniziative per ridurre nella città le emissioni di CO2 del 20% attraverso l'attuazione di un Piano d'Azione che preveda tempi di realizzazione, risorse umane dedicate, monitoraggio, informazione ed educazione.
3. La Provincia di Sassari con DGP n. 219 del 14/12/2010 ha approvato SASSARI 20-20-20: STRATEGIE PER LE POLITICHE DI "SOSTENIBILITA'" che tra le diverse iniziative prevede il riconoscimento della Provincia come Struttura di Supporto da parte della Commissione Europea: la sottoscrizione del relativo accordo bilaterale è avvenuta in data 20/01/2011 a Bruxelles.
4. La Provincia di Sassari con l'accordo bilaterale di cui al precedente capoverso si è impegnata, tra l'altro, a:
  - Fornire supporto e coordinare i Comuni firmatari;
  - Procurare finanziamenti per la preparazione dei Piani di Azione per la Sostenibilità Energetica;
  - Aiutare l'implementazione dei Piani di Azione;
  - Definire la portata e la metodologia della valutazione, del monitoraggio e dei rapporti di verifica;
  - Fornire supporto tecnico per l'organizzazione di eventi pubblici (giornate per l'energia) per accrescere la consapevolezza del pubblico.

**CONSIDERATO** che il Comune di Usini è impegnato già da alcuni anni nella riduzione del consumo energetico mediante l'utilizzo di impianti energetici da fonti rinnovabili e nella riduzione dell'inquinamento luminoso, avendo infatti realizzato vari impianti fotovoltaici nelle Scuole e in altri fabbricati comunali e adeguato l'impianto di pubblica illuminazione per la riduzione dell'inquinamento luminoso e del consumo energetico;

**RICHIAMATA** la Deliberazione del Consiglio Comunale n° 26 del 30.05.2011, con la quale si ADERIVA all'iniziativa promossa dalla Commissione Europea e supportata dalla Provincia di Sassari, denominata "PATTO DEI SINDACI" – Attività di promozione dell'energia sostenibile;

**RICHIAMATA** la Deliberazione del Consiglio Comunale n° 55 del 28.11.2012, con la quale si è proceduto all'approvazione della prima stesura del Piano d'Azione sull'Energia Sostenibile (P.A.E.S.), redatto dall'Ufficio Tecnico Comunale in collaborazione con il Dipartimento Punto Energia - Provincia di Sassari.

**PRESO ATTO** che necessita, a seguito di alcune modifiche apportate al documento, procedere alla sua riapprovazione onde consentire il proseguo dell'iter procedurale del P.A.E.S. per contribuire al raggiungimento degli obiettivi fissati dall'UE per il 2020, riducendo le emissioni di CO2 nel territorio comunale di almeno il 20%;

**VISTO** il nuovo Piano d'Azione sull'Energia Sostenibile (P.A.E.S.) del Comune di Usini, redatto dall'Ufficio Tecnico Comunale in collaborazione con il Dipartimento Punto Energia - Provincia di Sassari, completo delle Azioni proposte per il territorio di Usini ed integralmente allegato al presente atto, composto dai seguenti contenuti:

1. Contesto.
2. Inventario delle emissioni.
3. La strategia
4. Il Piano delle Azioni
5. Meccanismi Organizzativi e Finanziari

**PRESO ATTO** della volontà dell'Amministrazione Comunale di riapprovare il suddetto Piano d'Azione sull'Energia Sostenibile (P.A.E.S.) qui allegato;

**ACCERTATO** che la competenza a deliberare sulla proposta in oggetto appartiene al Consiglio Comunale, ai sensi dell'art. 42 del D. Lgs. 18. agosto 2000, n. 267, e che è stato espresso, sulla proposta della presente deliberazione, il parere ex art. 49 del D.Lgs. medesimo, allegato al presente atto quale parte integrante, da parte dei Responsabili dei servizi interessati;

**RITENUTO** che il Patto dei Sindaci sia in linea con le politiche dell'Amministrazione Comunale e sia uno strumento utile alla loro attuazione;

**VISTO** lo statuto comunale vigente;

**VISTO** il D.Lgs. 267/2000;

Presenti e votanti n. 16;

Con voti favorevoli unanimi espressi nelle forme di legge;

## **DELIBERA**

Per le motivazioni espresse in narrativa che qui si intendono integralmente riportate:

1. **DI RIAPPROVARE** il Piano d'Azione sull'Energia Sostenibile (P.A.E.S.), redatto dall'Ufficio Tecnico Comunale in collaborazione con il Dipartimento Punto Energia - Provincia di Sassari, il cui testo è allegato al presente atto per farne parte sostanziale.
2. **DI INVIARE** alla Provincia di Sassari la presente deliberazione ed il modulo di adesione per l'inserimento nella lista ufficiale dei Comuni aderenti al Patto dei Sindaci della Commissione Europea.

Infine,

## **IL CONSIGLIO COMUNALE**

Con separata votazione

Presenti e votanti n. 16;

Con voti favorevoli unanimi espressi nelle forme di legge;

## **DELIBERA**

**DI DICHIARARE**, il presente atto immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 134 T.U.EE.LL. approvato con D. Lgs. n. 267/2000.

Il Presidente  
F.to (GEOM. ACHENZA GIUSEPPE

Il Segretario Comunale

F.to (DOTT.SSA SOLINAS SALARIS GIOVANNA)

## P A R E R I

di regolarità tecnica e contabile, ai sensi dell'art. 49 del T.U.EE.LL. approvato con D.Lgvo 267/2000

PARERE: Favorevole in ordine alla **Regolarita' tecnica**

Data: 14-02-13

Il Responsabile del servizio

F.to GEOM. SATTA SABATTINO ANTONIO

## **CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE**

Certifico che copia di questa deliberazione è stata pubblicata all'Albo Pretorio on-line sul sito del comune [www.comune.usini.ss.it](http://www.comune.usini.ss.it) oggi 22-02-2013 e vi rimarrà per quindici giorni consecutivi fino al 08-03-2013 ai sensi dell'art. 124, comma 1, del D.Lgs. n° 267 del 18.08.2000 - T.U. delle leggi sull'Ordinamento degli Enti Locali.

Contestualmente alla pubblicazione all'Albo pretorio la presente deliberazione è stata trasmessa in elenco ai Capigruppi Consiliari (art. 125 T.U)

F.to Il Segretario Comunale

(DOTT.SSA SOLINAS SALARIS GIOVANNA)

## **CERTIFICATO DI ESECUTIVITA'**

Certifico che la presente deliberazione è divenuta eseguibile ai sensi dell'art. 134 del D.lgs. n° 267 del 18.08.2000, T.U. delle leggi sull' Ordinamento degli Enti Locali:

Perché dichiarata immediatamente eseguibile (art. 134 c. 4 T.U.).

F.to Il Segretario Comunale

(DOTT.SSA SOLINAS SALARIS GIOVANNA)

**Usini 15-02-2013**

---

COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE per uso amministrativo

Il Segretario Comunale

Usini 22-02-2013

(DOTT.SSA SOLINAS SALARIS GIOVANNA)