

COMUNE DI MARINEO

Prov. Palermo

N. 45				Immedialan	nonte Essculiva
Oggetto	o: Piano di azione	per l'energia s	ostenibile. Approva	azione protocollo	d'intesa.

L'anno	o duemilatredici , il gior	no canalica	è del mese di . [4]4	nalo , alle ore 12	2.40, si è riunita
		· ·	TA COMUNALE		·
on l'inte	ervento dei signori:	, and and	TIETA COMECTIZADES	•	
				Presente	dananta
13	DIDALIDO	Francesco	Sindaco	Fresente	Assente
1)	RIBAUDO				
2)	TRENTACOSTI	Salvatore	V. Sindaco	X	
3)	BENANTI	Onofrio	Assessore	X	
,	CANGIALOSI	Ciro Fabio	Assessore	X	
	7 1/ NOTE N	Angela	Assessore		
5)	COSTA	_			
6) Presie	FRANCAVIGLIA de il Sindaco-Francesco ipa il Segretario Comun	Salvatore Ribaudo V. a. S., ale dott. Antonino	Assessore	a godute ad invite i ec	x x x x x x x x x x x x x x x x x x x
Presied Partec Il Presidl'argor	FRANCAVIGLIA de il Sindaco-Francesco ipa il Segretario Comun sidente, constatato la pre- mento in oggetto indicato	Salvatore Ribaudo V. a. S., ale dott. Antonino senza del numero i	Assessore Assessore Macaluso legale, dichiara aperta la		onvenuti a deliberare
Presiece Partece II Presiell'argor	FRANCAVIGLIA de il Sindaco-Francesco ipa il Segretario Comun sidente, constatato la pre- mento in oggetto indicato ensi della legge regionale	Salvatore Ribaudo V. a. S., ale dott. Antonino senza del numero i . e 11 dicembre 199	Assessore Macaluso legale, dichiara aperta la	tuito dall'art. 12 della	onvenuti a deliberare
Presiece Partece II Presiull'argore Ai secicembre	FRANCAVIGLIA de il Sindaco-Francesco ipa il Segretario Comun sidente, constatato la pre- mento in oggetto indicato	Salvatore Ribaudo V. a. S., ale dott. Antonino senza del numero i . e 11 dicembre 199	Assessore Macaluso legale, dichiara aperta la	tuito dall'art. 12 della ola regolarità tecnica d	onvenuti a deliberare a legge regionale 23 della proposta.
Presiece Partece II Presiell'argor	FRANCAVIGLIA de il Sindaco-Francesco ipa il Segretario Comun sidente, constatato la pre- mento in oggetto indicato ensi della legge regionale	Salvatore Ribaudo V. a. S., ale dott. Antonino senza del numero i . e 11 dicembre 199	Assessore Macaluso legale, dichiara aperta la	tuito dall'art. 12 della	onvenuti a deliberare a legge regionale 23 della proposta.
Presied Partec Il Presiell'argor Ai seicembre	FRANCAVIGLIA de il Sindaco-Francesco ipa il Segretario Comun sidente, constatato la pre- mento in oggetto indicato ensi della legge regionale	Salvatore Ribaudo V. a. S., ale dott. Antonino senza del numero i . e 11 dicembre 199	Assessore Macaluso legale, dichiara aperta la	tuito dall'art. 12 della ola regolarità tecnica d	onvenuti a deliberare a legge regionale 23 della proposta.
Presied Partec II Presiel Partec II Presiel President Pr	FRANCAVIGLIA de il Sindaco Francesco ipa il Segretario Comun sidente, constatato la pre- mento in oggetto indicato ensi della legge regionale 2000, n. 30, si esprime p	Salvatore Ribaudo V. a. S., ale dott. Antonino senza del numero la companione de 11 dicembre 199 arere favorevole / a	Assessore Macaluso legale, dichiara aperta la	tuito dall'art. 12 della ola regolarità tecnica d	onvenuti a deliberare a legge regionale 23 della proposta.
Presied Partec II Presiditary President Presid	de il Sindaco Francesco ipa il Segretario Comun sidente, constatato la pre- mento in oggetto indicato ensi della legge regionale 2000, n. 30, si esprime p	Salvatore Ribaudo V. a. S., ale dott. Antonino senza del numero i . e 11 dicembre 199	Assessore Macaluso legale, dichiara aperta la	tuito dall'art. 12 della ola regolarità tecnica d	onvenuti a deliberare a legge regionale 23 della proposta.
Presied Partec II Presidlargor Ai seicembre i, ROSPE	FRANCAVIGLIA de il Sindaco Francesco ipa il Segretario Comun sidente, constatato la pre- mento in oggetto indicato ensi della legge regionale 2000, n. 30, si esprime p	Salvatore Ribaudo V. a. S., ale dott. Antonino senza del numero la companione de 11 dicembre 199 arere favorevole / a	Assessore Macaluso legale, dichiara aperta la	tuito dall'art. 12 della ola regolarità tecnica d	onvenuti a deliberare a legge regionale 23 della proposta.
Presiece Partece II Presideral Presidera Presideral Presideral Presideral Presideral Presideral Presidera Presideral Presidera Pre	FRANCAVIGLIA de il Sindaco-Francesco ipa il Segretario Comun sidente, constatato la pre- mento in oggetto indicato ensi della legge regionale 2000, n. 30, si esprime p TTO CONTABILE ento originario ne in più/meno ne in più/meno	Salvatore Ribaudo V. a. S., ale dott. Antonino senza del numero la companione de 11 dicembre 199 arere favorevole / a	Assessore Macaluso legale, dichiara aperta la	tuito dall'art. 12 della ola regolarità tecnica d	onvenuti a deliberare a legge regionale 23 della proposta.
Presied Partec II Presidlargon Ai seicembre i, ROSPE ateg. tanziame ariazion ariazion ituazion	de il Sindaco-Francesco ipa il Segretario Comun sidente, constatato la pre- mento in oggetto indicato ensi della legge regionale 2000, n. 30, si esprime p TTO CONTABILE ento originario ne in più/meno ne in più/meno e risultante	Salvatore Ribaudo V. a. S., ale dott. Antonino senza del numero la companione de 11 dicembre 199 arere favorevole / a	Assessore Macaluso legale, dichiara aperta la	tuito dall'art. 12 della ola regolarità tecnica d	onvenuti a deliberare a legge regionale 23 della proposta.
Presied Partec II President Partec II President Partec II President Partec Ai seicembre i, ROSPE ateg. tanziame ariazion ariazion ituazion omme ir	de il Sindaco Francesco ipa il Segretario Comun sidente, constatato la pre- mento in oggetto indicato ensi della legge regionale 2000, n. 30, si esprime p TTO CONTABILE ento originario ne in più/meno ne in più/meno ne in più/meno e risultante mpegnate	Salvatore Ribaudo V. a. S., ale dott. Antonino senza del numero la companione de 11 dicembre 199 arere favorevole / a	Assessore Macaluso legale, dichiara aperta la	tuito dall'art. 12 della ola regolarità tecnica d	onvenuti a deliberare a legge regionale 23 della proposta.
Presied Partec II Presider Partec II Presider Partec II Presider Partec Ai seicembre ii,	de il Sindaco Francesco ipa il Segretario Comun sidente, constatato la pre- mento in oggetto indicato ensi della legge regionale 2000, n. 30, si esprime p TTO CONTABILE ento originario ne in più/meno ne in più/meno ne risultante mpegnate isponibili	Salvatore Ribaudo V Salale dott. Antonino senza del numero e 11 dicembre 199 arere favorevole / c	Assessore Macaluso legale, dichiara aperta la	tuito dall'art. 12 della ola regolarità tecnica d	onvenuti a deliberare a legge regionale 23 della proposta.
Presied Partec II Presiditary Partec II Presiditary Partec Ai seicembre i, ROSPE ateg. tanziame ariazion ariazion omme iromme domme comme	de il Sindaco Francesco ipa il Segretario Comun sidente, constatato la pre- mento in oggetto indicato ensi della legge regionale 2000, n. 30, si esprime p TTO CONTABILE ento originario ne in più/meno ne in più/meno ne in più/meno e risultante mpegnate	Salvatore Ribaudo V Salale dott. Antonino senza del numero e 11 dicembre 199 arere favorevole / c	Assessore Macaluso legale, dichiara aperta la	tuito dall'art. 12 della ola regolarità tecnica d	onvenuti a deliberare a legge regionale 23 della proposta.

Il Sindaco propone l'adozione della proposta di deliberazione avente per oggetto: "Piano di azione per l'energia sostenibile. Approvazione protocollo d'intesa".

Premesso che con deliberazione del Consiglio Comunale, n° 74, del 22.09.2010, si approvava la sottoscrizione del patto dei Sindaci finalizzato ad individuare ed adottare una serie di azioni per raggiungere l'obiettivo di riduzione delle emissioni di CO2.

Preso atto che al fine di dare esecuzione al predetto protocollo d'intesa occorre procedere alla redazione del "Piano di azione per l'energia sostenibile".

Vista la nota del 23.10.2012, prot. nº 15321, con la quale il proponente ha richiesto alla società AzzeroCO2 di far conoscere la propria disponibilità a procedere alla redazione del SEAP (Piano di azione per l'energia sostenibile).

Visto l'allegato schema di protocollo di intesa presentato dalla società AzzeroCO2, composto di n° 9 articoli, con il quale si intendono promuovere una serie di misure finalizzati al raggiungimento del processo di azzeramento delle emissioni di CO2.

Vista l'allegata nota dell'Assessorato Regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità dell'08.02.2013, n° 7254, con la quale la Regione Siciliana dichiara di voler sostenere il governo degli Enti Locali, nell'ambito del processo di rimodulazione del programma operativo FESR e del parallelo piano di azione e coesione al fine di individuare e rendere immediatamente disponibili le risorse finanziarie necessarie alla redazione dei Piani di azione per l'energia sostenibile per i Comuni che aderiscono al Patto dei Sindaci.

Ritenuto per quanto sopra meglio specificato proporre l'approvazione dello schema del protocollo d'intesa tra l'Amministrazione Comunale e la Società AzzeroCO2, e nel contempo richiedere all'Assessorato Regionale competente le risorse finanziarie necessarie per la redazione del Piano di azione.

PROPONE

Approvare l'allegato schema di protocollo di intesa tra l'Amministrazione Comunale e la Società AzzeroCO2 finalizzato alla redazione dei Piani di azione per l'energia sostenibile, nonché tutta l'attività di supporto necessaria per la definizione di una strategia di azione nel medio - lungo termine.

Dare atto che per le attività come meglio definite all'articolo 2 del superiore protocollo di intesa il Comune si impegna a versare alla Società AzzeroCO2 la somma complessiva di € 10.000,00, più IVA, comprensive di tutte le spese di spostamento, sopralluoghi e redazione del Piano secondo la seguente tempistica:

IMPORTO	SCADENZA
€ 2.000,00 + IVA	entro il 28.02.2013
€ 2.000,00 + IVA	entro il 31.12.2013
€ 2.000,00 + IVA	entro il 31.12.2014
€ 2.000,00 + IVA	entro il 31.12.2015
€ 2.000,00 + IVA	entro il 31.12.2016

LA GIUNTA COMUNALE

Vista ed esaminata la superiore proposta. Ritenuto dover approvare il suddetto atto. Con votazione unanime e palese.

DELIBERA

Approvare il presente provvedimento avente per oggetto "Piano di azione per l'energia sostenibile. Approvazione protocollo d'intesa".

LA GIUNTA

Stante l'urgenza di provvedere, con separata ed unanime votazione espressa nelle forme di legge.

DELIBERA

Dichiarare il presente provvedimento immediatamente esecutivo.

Letto, approvato e sottoscritto.	KQ. Sindaco
L'Assessore anziano	Il Segrotario Comunale
Affissa all'albo pretorio il	
Defissa il	Il Messo comunale
Il Segretario del Comune	ERTIFICA
	caricato per la pubblicazione degli atti che la presente
	etorio del Comune per quindici giorni consecutivi a
decorrere dal giorno festivo	
Li,	Il Segretario Comunale
CERTIFICAT La presente delibera è divenuta esecutiva in d	O DI ESECUTIVITA'
Li,	Il Segretario Comunale
La presente deliberazio Li, 15 FEB 2013 Visto: Il Sindaco	one è immediatamente esecutiva Il Segretario Comunale
	gruppo Consiliari con nota n del
La presente delibera è stata trasmessa per l'es	ecuzione all'ufficioin data

Imputare la somma di Euro 4.000,00 più iva sul redigendo bilancio 2013 in corso di formazione; Le successive quote di Euro2.000,00 più iva, per complessivi Euro 6.000,00, rispettivamente sugli esercizi finanziari 2014,2015 e 2016.

Dare altresì atto che all'impegno di cui al presente atto provvederà con proprio provvedimento il Responsabile dell'Area Attività Produttive.

Richiedere All'Assessorato Regionale all'Energia la somma complessiva di Euro 10.000,00 più iva

Francesco Ribaudo

	i i i i i i i i i i i i i i i i i i i	
	Track	
	Victoria de la constanta de la	
	as obtained in the contract of	
	values	
	Laurence Control of the Control of t	
	es education of the control of the c	
	nematical control of the control of	
	Addresses	
	one water and the state of the	
-		
100	auto-oxec	
200		
A PAGE		
	distance of the state of the st	
1	the operation of the control of the	
2000		
or o	Tourselesses	
William.		
Siller Avec		
AND THE PERSON NAMED IN		
6000000	Control of the Contro	
669		
OC PUBL	** Company of the Com	
SOVERAL SALES	** Comments of the Comments of	
15555555		
EAGLEST STATES		
SOLUTION STATES		
SHOULES		





Prot. N° 111/12/EEPP/nm

Proposta di collaborazione Enti Pubblici-AzzeroCO₂

PROTOCOLLO D'INTESA

TRA

Comune di Marineo (PA), d'ora in poi denominato "Comune", rappresentato dal Dott. Francesco Ribaudo, a ciò autorizzato in forza della carica ricoperta di Sindaco

E

AzzeroCO₂, con sede legale in via Genova 23, 00184 Roma, Codice Fiscale e Partita IVA 04445650965, d'ora in poi denominata come "AzzeroCO₂", rappresentata dall'Ing. Mario Gamberale, nato a Roma il 13 giugno 1971 a ciò autorizzato in forza della carica ricoperta di Amministratore Delegato;

PREMESSO CHE:

- Il protocollo di Kyoto impone all'Italia il raggiungimento di un obiettivo di abbattimento delle emissioni di gas a effetto serra, che presuppone un contributo diretto di tutti gli enti pubblici e privati;
- La definizione di una politica comunale di sostegno delle fonti rinnovabili e del risparmio energetico per la costruzione del nuovo piano di sviluppo sostenibile deve tener conto delle recenti decisioni del consiglio europeo di potenziare il quadro di promozione e sviluppo delle politiche pro Kyoto, delle fonti rinnovabili e del risparmio energetico;
- L'approvazione del provvedimento "clima-energia", passato alle cronache come la decisione "20/20/20", ha di fatto cambiato radicalmente il quadro obiettivo europeo. Lo Stato italiano, ha risposto alle sollecitazioni europee con la pubblicazione di un piano per l'efficienza energetica e un Position Paper centrato sulle fonti rinnovabili definendo un potenziale di diffusione per entrambi i settori e alcune linee di azione.
- Lo Stato italiano negli ultimi anni ha avviato un complesso sistema di normative finalizzate alla promozione del risparmio energetico e delle fonti rinnovabili, tra cui: Dlg 192/05, con le successive integrazioni apportate dal Dlg 311/06; Dlg 387/03; Dlg 79/99; Dlg146/00; DM 20/07/04; DM 28/07/05; DM 24/04/05; DM 24/10/05; DM 19/12/07 e successiva modifica del 17/12/08); DM 06/08/10, DM 05/05/2011 denominato "Quarto Conto Energia", DM 05/07/2012 denominato "Quinto Conto Energia"





CONSIDERATO CHE:

- I Comuni, in quanto Enti pubblici, hanno il dovere sociale di promuovere la diffusione di un maggior senso di responsabilità e di rispetto nei confronti dell'ambiente, sia con interventi diretti volti al risparmio energetico negli usi finali e al ricorso alle fonti energetiche rinnovabili presso le strutture di pertinenza comunale, sia con azioni che coinvolgano in prima persona i privati cittadini e le imprese operanti sul territorio;
- Il Comune di Marineo ha formalmente aderito con Delibera Consiliare Nr. ... del .../...... all'iniziativa promossa dall'Unione Europea denominata Patto dei Sindaci (Covenant of Mayors), con l'obiettivo di ridurre entro il 2020 di oltre il 20% le proprie emissioni di CO2.
- L'iniziativa si inserisce tra gli strumenti attuativi del celebre pacchetto "clima-energia" finalizzato a conseguire gli obiettivi che l'UE ha fissato per il 2020: ridurre del 20% le emissioni di gas a effetto serra, portare al 20% il risparmio energetico e aumentare al 20% il consumo di fonti rinnovabili.
- Il Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile (SEAP) è il documento chiave che definisce le politiche energetiche che il Comune di Marineo intende adottare al fine di perseguire gli obiettivi del Patto dei Sindaci.
- Il SEAP è lo strumento di riferimento per la pianificazione energetica comunale a medio-lungo termine che prende spunto dalla fotografia dello stato energetico iniziale e ne analizza gli aspetti evolutivi al 2020.
- Il Comune di Marineo ha necessità e urgenza di ottenere una consulenza professionale per attività di supporto al progetto sopra indicato;
- AzzeroCO₂ è una società a responsabilità limitata costituita da Legambiente, Kyoto Club e dall'Istituto di ricerche Ambiente Italia ed offre ad Aziende ed Enti Pubblici e privati la possibilità di contribuire attivamente alla riduzione della quota di emissioni climalteranti in atmosfera, attraverso progetti mirati a neutralizzarne il carico ambientale:
- AzzeroCO₂, sostiene l'iniziativa, su base volontaria, lanciata dalla Commissione Europea e definita
 "Patto dei Sindaci" (Covenant of Mayors), tesa a coinvolgere attivamente le città europee nel percorso verso il
 raggiungimento degli obiettivi del Protocollo di Kyoto e supporta le Amministrazioni aderenti al Patto,
 realizzando i Piani d'Azione per l'Energia Sostenibile, curandone la loro implementazione ed il monitoraggio
 negli anni, per contribuire a raggiungere la massima diffusione della riduzione delle emissioni climalteranti con
 l'obiettivo condiviso di riduzione dal 20% al 50% entro il 2020.
- Al fine di avviare interventi diretti, AzzeroCO₂ è accreditata dal febbraio 2005 come E.S.Co. (società per i servizi energetici) presso l'Autorità per l'Energia Elettrica e il Gas, ed in tale veste fornisce supporto tecnico-scientifico per definire strategie di promozione dell'efficienza energetica negli usi finali. Inoltre, a completamento dell'azione di riqualificazione energetica, propone interventi per la neutralizzazione delle emissioni residue di gas serra, associate ad una particolare attività o servizio del Comune tramite l'acquisto, e l'annullamento, di un corrispondente ammontare di crediti di emissioni;
- AzzeroCO₂ ha promosso e realizzato un programma specifico per gli Enti Locali, realizzando risultati positivi su più di 300 Amministrazioni Pubbliche con l'obiettivo strategico di supportarle nell'abbattimento delle





Comune di Marineo

proprie emissioni di anidride carbonica e nella riduzione dei consumi di energia attraverso le strategie d'intervento sopra descritte. L'attività di AzzeroCO₂ ha consentito alle Amministrazioni di ottenere numerosi finanziamenti dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare per l'installazione di impianti fotovoltaici sulle scuole e di impianti termici sugli edifici pubblici. La mission di AzzeroCO₂ è dunque quella di accompagnare le Amministrazioni Comunali nella promozione sul loro territorio delle politiche di sostenibilità per l'avvio di pratiche virtuose di utilizzo razionale dell'energia e di sfruttamento delle risorse rinnovabili.

AzzeroCO₂ e l'Amministrazione Comunale concordano e stipulano quanto segue:

ARTICOLO 1

(Finalità)

La finalità del presente Protocollo di intesa è promuovere il raggiungimento degli obiettivi che l'Unione Europea si è posta al 2020 attraverso l'iniziativa del patto dei Sindaci e, quindi, l'impegno a formulare e rispettare nel corso degli anni il Piano di Azione per l'Energia Sostenibile (SEAP-PAES) che porterà il Comune all'adozione di politiche e misure locali che aumentino il ricorso alle fonti di energia rinnovabile, che migliorino l'efficienza energetica e all'attuazione di programmi ad hoc sul risparmio energetico e l'uso razionale dell'energia, l'impiego di materiali ecocompatibili e la diffusione di interventi di mobilità sostenibile verso un processo di azzeramento delle emissioni di gas ad effetto serra.

ARTICOLO 2

(Oggetto del protocollo)

AzzeroCO₂ supporterà il Comune nel percorso del Patto dei Sindaci, attraverso una serie di azioni che consentiranno di guidare la città nella preparazione del Piano di Azione per l'Energia Sostenibile (SEAP) e quindi nel raggiungimento degli obiettivi previsti dall'iniziativa europea. Per tale finalità AzzeroCO2 formulerà una pianificazione delle attività, coinvolgendo il Comune nell'implementazione delle varie fasi per la definizione di un processo di riorganizzazione e coordinamento della struttura interna, congiuntamente ad azioni per il coinvolgimento degli attori locali, la definizione di una strategia di azione di breve e medio-lungo termine, l'implementazione del Piano di Azione per l'Energia Sostenibile (SEAP) nel corso degli anni la sua attuazione.

Le attività vengono così suddivise:

✓ Fase 1:

studio dei processi, attività di indagine sulla popolazione (questionari ecc..), baseline emissioni del settore pubblico e privato;





✓ Fase 2:

attività di coinvolgimento della popolazione/stakeholder e formazione del personale comunale;

√ Fase 3:

supporto per stesura del SEAP e analisi tecnico-finanziaria degli interventi nel settore pubblico;

A seguire:

√ Fase 4:

Supporto nella presentazione di domande di contributo per Bandi afferenti ai temi energetici;

√ Fase 5:

Realizzazione della campagna nazionale per la raccolta dei Titoli di Efficienza Energetica (TEE);

ARTICOLO 3

(Impegni di AzzeroCO₂)

Fase 1, come definita dal precedente Articolo 2 "Oggetto del Protocollo", AzzeroCO2:

- a. si impegna in una analisi della struttura interna effettuando sopralluoghi presso il Comune al fine di avviare una azione di coordinamento ed eventualmente di riorganizzazione interna dell'Amministrazione, congiuntamente alla definizione di un percorso formativo/informativo, sulle tematiche dell'efficienza energetica, utilizzo delle fonti rinnovabili, normativa vigente e forme di finanziamento a disposizione degli Enti Locali, per i tecnici ed Amministratori comunali. Lo scopo sarà quello di creare un team di persone qualificate che andranno a rappresentare non solo il riferimento e l'interfaccia tra il Comune, AzzeroCO2 e le Istituzioni Europee di riferimento, ma che saranno anche direttamente coinvolte, con l'assunzione di responsabilità e impegni, nella implementazione del Progetto e quindi più nello specifico nella gestione e monitoraggio del Piano di Azione per l'Energia Sostenibile (PAES).
- b. si impegna a fornire i questionari, che il Comune provvederà a diffondere presso la collettività, al fine di ottenere indicazioni da poter utilizzare ai fini del Piano di Azione e permettere quindi un maggiore coinvolgimento ed integrazione dei cittadini. Tale attività permetterà inoltre di ottenere una valutazione del grado di conoscenza della collettività sulle tematiche energetico-ambientali e quindi di ottimizzare l'impostazione e l'organizzazione della successiva campagna formativa ed informativa.
- c. si impegna in un'analisi del territorio per individuarne le caratteristiche energetiche e le specificità ambientali al fine di ottenere informazioni sul sistema energetico locale. Per tale attività AzzeroCO2 si impegna, sia attraverso il sopralluogo da parte dei suoi tecnici, sia attraverso il supporto dei tecnici del Comune, nella raccolta dei dati che saranno necessari alla





Comune di Marineo

stesura delle schede di riferimento essenziali per la definizione della baseline delle emissioni. In particolare questa attività prevede uno studio, in termini energetici ed ambientali, del contesto territoriale, delle strutture e delle principali attività ricadenti nell'area del Comune nonché di tutti i settori contemplati dal Piano di Azione per l'Energia Sostenibile quali: edifici (pubblico, civile, terziario), illuminazione pubblica, trasporti, attività produttive, produzione locale di energia elettrica e termica, ecc.... Lo scopo sarà quello di raccogliere dati sul sistema energetico attraverso un percorso di indagine bottom-up e/o top-down. Dall'analisi delle specificità del territorio sarà possibile individuare le criticità e le potenzialità di riduzione degli impatti antropici oltre ad una quantificazione delle emissioni di CO2 o CO2 equivalente associate.

Fase 2, come definita dal precedente Articolo 2 "Oggetto del Protocollo", AzzeroCO2:

a. si impegna ad impostare una attività di comunicazione, divulgazione, formazione ed informazione rivolta alla collettività ed alle differenti categorie di portatori di interesse, in particolare al personale comunale al fine di raggiungere il pieno coinvolgimento di tutti gli attori locali con la finalità di stimolare un partecipazione attiva dell'intera comunità al raggiungimento della sostenibilità del Comune e al fine di addivenire ad una riorganizzazione interna della struttura amministrativa in grado di gestire la materia energetica-ambientale in maniera omogenea e coordinata, in linea con quanto richiesto dal Patto dei Sindaci. Il processo formativo/informativo verrà gestito direttamente da personale qualificato di AzzeroCO2

Fase 3, come definita dal precedente Articolo 2 "Oggetto del Protocollo", AzzeroCO2:

- a) si impegna a supportare il Comune nella redazione del Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile e quindi nella definizione della strategia di lungo periodo (almeno fino al 2020) che verrà presa come elemento guida delle azioni da porre in atto da parte delle Amministrazioni. Una volta delineata la strategia di azione prevista almeno fino al 2020, AzzeroCO2 supporterà l'amministrazione nel definire e tradurre i macro-obiettivi in azioni e progetti attuativi di dettaglio che riguardino un periodo di realizzazione di breve periodo (3-5 anni). La determinazione delle azioni specifiche di breve-medio periodo consentirà anche di rendere verificabile la concreta implementazione e quindi lo stato di avanzamento del Piano di Azione di Azione per l'Energia Sostenibile (PAES).
- b) si impegna a formulare una proposta di tempificazione degli interventi e una previsione delle risorse necessarie alla realizzazione degli stessi congiuntamente all'identificazione di aree del territorio idonee alla realizzazione di impianti da fonti rinnovabili nonché l'identificazione e l'indicazione dei principali strumenti finanziari a disposizione degli Enti per il reperimento delle risorse necessarie per la





realizzazione dei progetti. Tale fase avrà come riferimento principale l'arco temporale definito precedentemente nella strategia di lungo periodo (almeno fino al 2020) e sarà basata sull'andamento evolutivo del sistema energetico calcolato attraverso gli scenari derivanti dai risultati dell'analisi.

Fase 4, come definita dal precedente Articolo 2 "Oggetto del Protocollo", AzzeroCO2:

si impegna a supportare l'Amministrazione ad individuare le opportunità offerte dai Bandi afferenti l'efficienza energetica e le fonti rinnovabili. AzzeroCO2 si impegna a supportare l'Amministrazione nella predisposizione della documentazione di volta in volta necessaria, da presentare - attraverso le istanze di contributo - alle autorità competenti. Il supporto di AzzeroCO2 verrà formalizzato attraverso specifici accordi, a seconda del grado di progettazione richiesto dal Bando, e attraverso eventuali affidamenti di incarico che verranno concordati con l'Amministrazione nel rispetto delle disposizioni inserite nel Codice degli Appalti. AzzeroCO2 concorderà gli interventi da realizzare di concerto con l'Amministrazione, sia in relazione alla programmazione degli interventi che risulteranno prioritari sia dal programma amministrativo comunale sia dalle risultanze del documento PAES, sia in base ai vari Bandi che di volta in volta verranno pubblicati;

Fase 5, come definita dal precedente Articolo 2 "Oggetto del Protocollo", AzzeroCO2:

In qualità di Energy Service Company accreditata presso l'Autorità per l'Energia, promuove la valorizzazione degli interventi di efficienza energetica realizzati sul territorio comunale, sia da Enti Locali che dal settore Aziende/Privati.

La campagna, patrocinata dal Comune, permette la raccolta gratuita dei Titoli di Efficienza Energetica generati da interventi di riqualificazione energetica realizzati da cittadini o aziende (sostituzione di infissi, isolamenti di pareti o coperture, installazione di impianti solari termici, caldaie o pompe di calore, installazione di lampade a basso consumo, ecc.), per ottenerne un valore economico sul mercato dei c.d. "Certificati Bianchi" da reinvestire in servizi gratuiti al Comune in proporzione al valore dei Titoli raccolti.

Inoltre, per ogni Titolo sviluppato, AzzeroCO2 foresterà nuove aree in Parchi italiani, attraverso la collaborazione con Federparchi grazie al progetto "Parchi per Kyoto".

La stessa opportunità di valorizzazione dei Titoli di Efficienza Energetica è data anche all'Ente Locale, con riferimento agli interventi realizzati sulle strutture di propria pertinenza.

In quest'ultimo caso AzzeroCO2 riconosce al Comune una percentuale tra il 50% ed il 70% del valore economico generato per la durata di 5/8 anni. Le condizioni contrattuali ricadranno nella disciplina del Codice dei Contratti Pubblici e saranno pertanto oggetto di separato accordo.





Le specifiche tecniche dell'intera Campagna (cittadini/aziende/ente pubblico) saranno comunque oggetto di separato accordo.

ARTICOLO 4

(Impegni del Comune)

Per tutte le attività come definite dall'Articolo 2 "Oggetto del Protocollo" il Comune:

del PAES entro le scadenze richieste dalla Commissione Europea;

- a. si impegna a fornire i dati che verranno richiesti dai tecnici di AzzeroCO₂ nei tempi e nei modi previsti per la definizione delle analisi e, successivamente, per la definizione degli studi di fattibilità funzionali al disbrigo delle pratiche necessarie per la partecipazione ad eventuali Bandi;
 NB: Il rispetto della tempistica di raccolta dati è strettamente necessario per la stesura della Baseline e
- b. impegna a supportare AzzeroCO2 nella individuazione delle competenze interne e quindi nella individuazione di un referente interno che fungerà da interfaccia con AzzeroCO₂ per quanto riguarda le attività relative al Patto dei Sindaci. In particolare il Comune si impegna nel coordinamento della struttura interna al fine di impostare una azione di confronto e coinvolgimento tra i vari dipartimenti andando a considerare il fattore ambiente con un approccio trasversale all'Ente e alle sue attività;
- c. si impegna a facilitare AzzeroCO₂ nella raccolta dei dati a disposizione delle società terze gestori dei servizi al Comune (fornitura di servizi, manutenzioni, ecc.) quali in particolare le società che si occupano della manutenzione degli impianti elettrici, termici e idrici nonché la società che gestisce la raccolta del verde ove esista un processo di raccolta differenziata;
- d. si impegna ad esaminare attentamente la gli interventi possibili e le singole proposte operative che AzzeroCO₂ formulerà (in base alle priorità espresse dall'Amministrazione), valutando caso per caso l'opportunità di porre in essere tali azioni, in funzione dei risultati emersi dagli studi di analisi e fattibilità prodotti da AzzeroCO₂;
- e. si impegna nella distribuzione dei questionari presso la collettività e nella successiva raccolta ed inoltro ad AzzeroCO2 al fine di elaborare i dati risultanti che saranno necessari alla organizzazione delle attività previste dal progetto;
- f. si impegna a facilitare la diffusione della comunicazione riguardo le attività che verranno realizzate con la cittadinanza:
- g. Si impegna ad informare la cittadinanza riguardo la Campagna per la raccolta dei Titoli di Efficienza Energetica, raccogliendo le adesioni dei cittadini interessati.





ARTICOLO 5

(Corrispettivi)

Per le attività, così come definita dall'Articolo 2 "Oggetto del Protocollo", il Comune di Marineo si impegna a versare ad AzzeroCO₂ € 10.000 + IVA, comprensive di tutte le spese di spostamento, incontri con la cittadinanza e sopralluoghi dei tecnici AzzeroCO₂ suddivise come da schema seguente e previa presentazione di regolare fattura.

IMPORTO	SCADENZA
€ 2.000 + iva	Entro il 28/02/2013
€ 2.000 + iva	Entro il 31/12/2013
€ 2.000 + iva	Entro il 31/12/2014
€ 2.000 + iva	Entro il 31/12/2015
€ 2.000 + iva	Entro il 31/12/2016

ARTICOLO 6

(Durata e decorrenza)

Il presente Protocollo entra in vigore dalla data della sua sottoscrizione, diventando contestualmente esecutivo a tutti gli effetti per ciascuna parte che lo abbia sottoscritto.

ARTICOLO 7

(Contratti a terzi)

AzzeroCO₂ e il Comune potranno, nell'ambito delle attività previste dal presente Protocollo, stipulare con soggetti terzi contratti di collaborazione e/o di servizio, qualora il supporto di questi ultimi dovesse essere necessario per il raggiungimento delle finalità previste dal presente Protocollo

ARTICOLO 8

(Foro competente)

Per tutte le controversie che dovessero insorgere in merito all'interpretazione e/o esecuzione del presente protocollo, è esclusivamente competente l'autorità giudiziaria del Foro di Roma. Il presente atto viene redatto e sottoscritto in duplice originale, uno per ciascuna delle parti sottoscriventi.

ARTICOLO 9

(Domicilio)

Ai fini e per tutti gli effetti del presente Protocollo, i contraenti eleggono il proprio domicilio:

Il Comune di Marineo

- Contrada Sotto Castello, - 90035 Marineo (PA)

AzzeroCO₂ srl

Via Genova, n.23, 00184 Roma (RM)





Roma, li

Il Sindaco di Marineo

Dott. Francesco Ribaudo

Amministratore Delegato di AzzeroCO₂ Ing. Mario Gamberale P. 15324-1



COMUNE DI MARINEO

(Prov. Palermo)

Spett.le AzzeroCO2 srl Vla Genova 23, 00184 Roma

Oggetto: Redazione SEAP

Il Comune di Marineo ha aderito al Patto dei Sindaci (Covenant of Mayors) il 22 settembre 2010, impegnandosi concretamente ad andare oltre gli obiettivi fissati per l'UE al 2020, riducendo le emissioni di CO2 di oltre il 20% attraverso l'attuazione di un Piano di Azione per l'Energia Sostenibile attuando politiche e misure locali che aumentino il ricorso alle fonti di energia rinnovabile, che migliorino l'efficienza energetica e attuino programmi ad hoc sul risparmio energetico e l'uso razionale dell'energia.

L'impegno di presentare e redigere il SEAP (*Piano d'Azione per l'Energia Sostenibile*) entro un anno ha presentato numerose difficolià legate all'assenza all'interno dell'apparato burocratico del Comune di Marineo di personale specializzato e con competenze specifiche.

Vista la Vostra proposta, si invita a procedere con la redazione del Seap, fermo restando che la formalizzazione del protocofio d'intesa avverrà dopo l'approvazione del bilancio comunale, prevista per la metà del mese di novembre 2012.

Marineo, li 22 ottobre 2012

Il Sindaco

UNIONE EUROPEA REPUBBLICA FTALIANA



Regione Siciliana

ASSESSORATO REGIONALE DELL'ENERGIA E DEI SERVIZI DI PUBBLICA UTILITA' DIPARTIMENTO REGIONALE DELL'ENERGIA

Prot. n.\$254 del 08 FEB 2013

Oggetto: La Regione Siciliana nel Patto dei Sindaci. Programma di attività e opportunità per gli Enti Locali. Incontro

Anticipata via mail



Al Sindaco del Comune di Isnello

Al Sindaco del Comune di Isola delle Ferrmine

Al Sindaco del Comune di Lascari

Al Sindaco del Comune di Lercara Friddi

Al Sindaco del Comune di Marineo

Al Sindaco del Comune di Mezzojuso

Al Sindaco del Comune di Misilmeri

Al Sindaço del Comune di Monreale

Al Sindaco del Comune di Montelepre

Al Sindaço del Comune di Montemaggiore Belsito

Al Sindaco del Comune di Palazzo Adriano

Al Sindaco del Comune di Palermo

Al Sindaco del Comune di Partinico

Al Sindaco del Comune di Petralia Soprana

Al Sindaco del Comune di Petralia Sottana

Al Sindaco del Comune di Piana degli Albanesi

Al Sindaço del Comune di Polizzi Generosa

Al Sindaco del Comune di Pollina

Al Sindaco del Comune di Prizzi

Al Sindaco del Comune di Roccamena

Al Sindaco del Comune di Roccapalumba

Al Sindaco del Comune di San Cipirello

Al Sindaco del Comune di San Giuseppe Jato

Al Sindaco del Comune di San Mauro Castelverde

Al Sindaco del Comune di Santa Cristina Gela

Al Sindaco del Comune di Santa Flavia

Al Sindaco del Comune di Sciara

Al Sindaco del Comune di Scillato

Al Sindaco del Comune di Sclafani Bagni

Al Sindaco del Comune di Termini Imerese

Al Sindaco del Comune di Terrasini

Al Sindaco del Comune di Torretta

Al Sindaco del Comune di Trabia

Al Sindaco del Comune di Trappeto

Al Sindaco del Comune di Ustica

Al Sindaco del Comune di Valledolmo

Al Sindaco del Comune di Ventimiglia di Sicilia

Al Sindaco del Comune di Vicari

Al Sindaco del Comune di Villahare

Al Sindaço del Comune di Villafrati

Nell'ambito delle attività previste per l'adesione all'iniziativa Comunitaria "Patto dei Sindaci" l'Assessorato dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità - Dipartimento dell'Energia, coordinato dalla Cabina di Regia per il Putto dei Sindaci, istituita presso la Presidenza della Regione, ha programmato, per il prossimo 14 febbraio ore 16,00 a Palermo, presso la sede della Presidenza della Regione Siciliana, via Generate Magliocco nº 6, un incontro rivolto ai Comuni della Provincia di Palermo. All'incontro parteciperà anche l'Assessore regionale all'Energia ed ai Servizi di Pubblica Utilità.

Obiettivo dell'incontro è quello di promuovere l'adesione dei Comuni all'iniziativa "Patto dei Sindaci" e consentire loro di cogliere le importantissime ricadute, sia in termini di tutela ambientale sia in termini di impulso e rilancio dell'economia locale e soprattutto dell'occupazione nel settore della "Green Economy", che potranno derivare da tale adesione.

Per sostenere concretamente questo percorso di coinvolgimento degli enti locali, la Regione Siciliana, nell'ambito del processo di rimodulazione del Programma Operativo FESR 2007-2013 e del parallelo Piano di Azione e Coesione (PAC), ha individuato e renderà

immediatamente disponibili le risorse finanziarie necessarie alla redazione dei Piani d'Azione per l'Energia Sostenibile che tutti i Comuni che aderiranno al Patto dovranno redigere entro il primo anno.

Il Dipartimento dell'Energia assicurerà inoltre un'adeguata assistenza tecnicospecialistica di accompagnamento e coordinamento agli enti locali siciliani che aderiranno al Patto dei Sindaci per le attività di planificazione ed avvio delle azioni propedeutiche all'elaborazione e implementazione dei piani di azione.

In occasione dell'incontro verranno illustrati tutti gli adempimenti da realizzare per aderire all'iniziativa Patto dei Sindaci e per accedere alle agevolazioni finanziarie erogate dalla Regione.

Si procederà, inoltre, al censimento delle singole posizioni dei Comuni che interverranno al fine di aggiornare il quadro generale di partecipazione al Patto, E' opportuno, pertanto, che le SS.LL, si muniscano di copia degli atti fondamentali eventualmente adottati (Deliberazioni del Consiglio Comunale, modulistica di adesione formalmente trasmessa all'Ufficio del Patto dei Sindaci della Commissione Europea, eventuale corrispondenza intercorsa con l'Ufficio del Patto - info@euromayors.eu ovvero tecnica.info@euromayors.eu, ecc...) da consegnare al desk. Parimenti opportuna è ritenuta la partecipazione di qualificata rappresentanza degli uffici tecnici comunali.

Per l'immediata attivazione di un circuito virtuoso della pianificazione e dell'uso delle risorse energetiche, tramite il pieno sfruttamento dell'opportunità offerta dalla Regione Siciliana, si confida in una partecipazione numerosa all'incontro.

paye all interim

Per eventuali informazioni contattare dalle ore 9,30 – 13,30 i seguenti recapiti: 091 7661882 – 7661883