



Rapport d'instruction

Dossier ADEME N°: 1328C0184

Dossier AAUC/CTC N°: 13091

Maître d'ouvrage - raison sociale	SCI MARE E SOLE
<i>Adresse</i>	LD Puntali 20230 Taglio-Isolaccio
<i>CODE NAF</i>	
<i>SIRET</i>	35161014200017
<i>Responsable Légal</i>	M. Jules-Etienne MARI
Opération	Installation de 3 chauffe-eau thermosiphon sur une résidence de tourisme (12 m ² de capteurs)
Lieu de réalisation	Taglio-Isolaccio (Haute Corse)
Date prévisionnelle de réalisation	2ème trimestre 2014
CPER 2014-2020	ProDEME (ADEME/CTC)
Dossier instruit par l'AAUC dans le cadre du PO FEDER	non
Dossier instruit par l'ADEME dans le cadre du Grenelle	non
Instructeurs :	
ADEME : BOLLINI Virginie	AAUC/CTC : MONTI Cyrille
Gestionnaires :	
ADEME : ELORRIAGA Julie	AAUC/CTC :

ADEME		AAUC / CTC	
Date de la demande	09/10/2013	Date de la demande	17/10/2013
Date de réception	25/10/2013	Date de réception de la demande	22/10/2013
Date d'accusé de réception	28/10/2013	Date AR du dossier complet	28/01/2014

Date du Comité de Gestion	
----------------------------------	--

MAITRE D'OUVRAGE

Type de maître d'ouvrage	Privé
Dans le cas d'une entreprise, au sens communautaire du terme, l'entreprise est :	Petite
Situation du maître d'ouvrage au regard de la TVA	Assujetti (TVA récupérée)
Financement	Autofinancement

CADRE DE L'OPERATION

Secteur	Concurrentiel
Dans le cadre d'une opération en secteur concurrentiel, réglementation applicable	Régime cadre exempté de notification X63/2008

MOTIVATIONS DES INSTRUCTEURS

ADEME	Cette installation solaire permettra d'utiliser des énergies renouvelables pour la production d'eau chaude solaire à la place de l'électricité (énergie fossile).
AAUC/CTC	Avis favorable, cet investissement permettra de substituer de l'énergie électrique par de l'énergie solaire. A ce titre il participe aussi bien aux objectifs du SRCAE que de la convention PRODEME.

ANNEXE 1 - TECHNIQUE

Décision N°1328C0184

Dossier PRODEME N° 13091

Contexte :	La résidence Mare e Sole propose à la location 36 maisons de constructions traditionnelles sur la commune de Taglio Isolaccio en Haute Corse du T2 au T6. Le maître d'ouvrage souhaite installer trois systèmes thermosiphon pour couvrir les besoins en eau chaude sanitaire de sa résidence hôtelière, la résidence comptant déjà d'autres installations solaires thermiques. Cet investissement lui permettra de réaliser des économies d'énergie tout en préservant l'environnement.
-------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Lieu de réalisation :	Taglio-Isolaccio (Haute Corse)
------------------------------	--------------------------------

Description technique de l'opération :	<p>L'opération consiste à installer 3 systèmes thermosiphon identiques ayant les caractéristiques suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 ballon de stockage de 300L - 2 capteurs de 2m² chacun <p>Un total de 12 m² de capteurs seront donc installés.</p> <p style="text-align: center;">Energie substituée : 5 688 kWh pour 12 m² de capteurs installés</p>
-----------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Indicateurs	ENR : Production énergie finale (kWh/an)	MDE : Energie finale économisée (kWh/an)	Emissions teqCO ₂ /an	Energie primaire économisée (tpe/an)	Energie primaire économisée (tep/an)
	5 688	SO	4,35	1,38	1,32
Hypothèses	<p><i>1MWh électrique substitué/produit équivaut à 0,765 teqCO₂, 0,243 tpe, 0,232 tep</i></p> <p><i>1MWh gaz substitué équivaut à 0,223teqCO₂, 0,0862 tep (remarque si Gaz réseau + 10% pertes)</i></p> <p><i>1MWh fioul substitué équivaut à 0,273teqCO₂,0,086 tep</i></p> <p><i>teqCO₂ : tonne équivalent CO₂; tpe : tonne pétrole évitée; tep : tonne équivalent pétrole (Convention)</i></p>				

Contenu du rapport final	<p>Rapport d'exécution</p> <p>Photo de l'installation</p> <p>Fiche technique de l'installation</p> <p>Factures acquittées et justificatifs de paiement</p>
---------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ANNEXE 2 - Annexe Economique

Décision N° 1328C0184
Dossier PRODEME N° 13091

1 - Coût total de l'opération et détail estimatif des dépenses éligibles

	Coût (€HT)	Dépenses éligibles à justifier (€HT)
Postes		
Systèmes thermosiphon	10 200,00	10 200,00
Livraison, pose et mise en service	618,00	618,00
TOTAL	10 818,00	10 818,00

2 - Modalités de calcul de l'aide / Détermination du montant de l'aide

Les aides attribuées s'inscrivent dans le cadre du CPER 2014-2020 et plus particulièrement de la convention annuelle 2014 entre la Collectivité Territoriale de Corse et l'ADEME. De plus, cette aide est conforme à l'encadrement communautaire (régime cadre exempté X 63/2008 relatif aux aides pour la protection de l'environnement).

Cette aide ne pourra pas être cumulée avec les Certificats d'Economie d'Energie (CEE).

Le bénéficiaire est assujéti à la TVA.

2.1 - Détermination du coût admissible (assiette) pour tous les postes

Le coût admissible correspond au surcoût de l'installation solaire (dépenses éligibles à justifier et plafonnées) par rapport à un investissement de référence :

Coût de l'investissement solaire (= dépenses éligibles à justifier) :	10 818,00 €
Plafond des dépenses éligibles : (Les dépenses sont plafonnées à 2000 €/m ² de capteurs)	12 000,00 €
Investissement de référence (3 ballons électriques de 200L)	1 200,00 €
► Coût admissible	9 618,00 €

2.2 - Détermination du montant de l'aide

Selon le régime cadre exempté de notification X63/2008, l'aide maximale de l'ADEME et de la CTC au titre du PRODEME est de 65% de ce coût pour une association, soit :

	Coût admissible (assiette €TTC)	Taux de subvention	Aide PRODEME maximale (€)
Eau chaude sanitaire solaire	9 618,00	65%	6 251,70
TOTAL	9 618,00	65%	6 251,70

2.3 - Récapitulatif

	Coût de l'opération (€TTC)	Dépenses éligibles à justifier (€TTC)	Coût admissible (assiette en €TTC)	Aide CTC (€)
Eau chaude sanitaire solaire	10 818,00	10 818,00	9 618,00	6 251,70
TOTAL	10 818,00	10 818,00	9 618,00	6 251,70

3 - Plan de financement prévisionnel

• Sur les dépenses éligibles à justifier :

CTC	6 251,70 €	57,8%
Bénéficiaire	4 566,30 €	42,2%
TOTAL	10 818,00 €	100,0%

• Sur le coût admissible :

CTC	6 251,70 €	65,0%
Bénéficiaire	3 366,30 €	35,0%
TOTAL	9 618,00 €	100,0%