



Ταχ. Δ/ση: 19° χλμ. Λεωφόρου
Μαραθώνος
Ταχ. Κώδικας: 19009
Πληροφορίες: Δρ Κ. Πατλιτζιάνας
Τηλέφωνο: 2106603300
Fax: 2106603303
Email: xm-eox@cres.gr

Ημερομηνία: 8 /06/2016
Α.Π. ΧΜ-ΕΟΧ/ 269

Προς:
Δήμο Άνδρου,
Δ/ση: Χώρα Άνδρου, 84500
Άνδρος
Υπόψη: κου Θεοδοσίου Σουσουόδη,
Δήμαρχου Άνδρου
Τηλέφωνο: 2282360246
Fax: 2282023766

ΘΕΜΑ: Τροποποίηση Απόφασης Ένταξης Πράξης στο Πρόγραμμα Χρηματοδοτικού Μηχανισμού Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (ΧΜ ΕΟΧ) 2009-2014 στη Θεματική Περιοχή «Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας»- Πρόγραμμα GR-03

ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο Υπουργός Περιβάλλοντος και Ενέργειας (ΥΠΕΝ)

Έχοντας υπόψη:

1. Την Κοινή Υπουργική Απόφαση περί Συστήματος Διαχείρισης και Ελέγχου για την υλοποίηση του Χρηματοδοτικού Μηχανισμού Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου περιόδου 2009-2014 (ΦΕΚ 781/Β/28.03.2014) (Σύστημα Διαχείρισης και Ελέγχου, εφεξής).
2. Την με αρ. πρωτ. 616/ΚΑΠΕ/12.06.2014 «Ανοικτή Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος για την Υποβολή Προτάσεων Πράξεων στο Πρόγραμμα ΧΜ ΕΟΧ 2009-2014 (Χρηματοδοτικός Μηχανισμός Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου) - Θεματική Περιοχή: GR03 - Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας».
3. Την «1η Τροποποίηση Ανοικτής Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος για την Υποβολή Προτάσεων Πράξεων στο Πρόγραμμα ΧΜ ΕΟΧ 2009-2014 (Χρηματοδοτικός Μηχανισμός Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου) - Θεματική Περιοχή: GR03 - Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας» με Αρ. Πρωτ. 928/ΚΑΠΕ/01.09.2014.
4. Την «2η Τροποποίηση της Ανοικτής Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος για την Υποβολή Προτάσεων Πράξεων στο Πρόγραμμα ΧΜ ΕΟΧ 2009-2014 (Χρηματοδοτικός Μηχανισμός Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου) - Θεματική Περιοχή: GR03 - Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας» με Αρ. Πρωτ. 1006/ΚΑΠΕ/18.9.2014.



5. Την «3η Τροποποίηση της Ανοικτής Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος για την Υποβολή Προτάσεων Πράξεων στο Πρόγραμμα ΧΜ ΕΟΧ 2009-2014 (Χρηματοδοτικός Μηχανισμός Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου) - Θεματική Περιοχή: GR03 - Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας» με Αρ. Πρωτ. 1170/ΚΑΠΕ/10.10.2014.
6. Την υπ' αριθμ. 317 συνεδρίαση του ΔΣ του ΚΑΠΕ της 21^{ης}/5/2015 (θέμα 5^ο), «Πιστοποίηση του αποδεκτού της διαδικασίας επιλογής των συγχρηματοδοτούμενων Πράξεων».
7. Την από 10/2/2015 Γνωμοδότηση της Εθνικής Αρχής Συντονισμού – Ειδικής Υπηρεσίας Συντονισμού Εφαρμογής των Επιχειρησιακών Προγραμμάτων του Υπουργείου Οικονομίας, Υποδομών, Ναυτιλίας και Τουρισμού με θέμα την ύπαρξη ή μη στοιχείων Κρατικής Ενίσχυσης σε θετικά αξιολογημένες Προτάσεις από το ΚΑΠΕ για ένταξη στο Γραφείο Χρηματοδοτικού Μηχανισμού ΕΟΧ.
8. Την Έκδοση Πίνακα Κατάταξης των Αιτήσεων Χρηματοδότησης στο πλαίσιο της Ανοικτής Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος για την Υποβολή Προτάσεων Πράξεων στο Πρόγραμμα ΧΜ ΕΟΧ 2009-2014 (Χρηματοδοτικός Μηχανισμός Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου) - Θεματική Περιοχή: GR03 - Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας, αρ. πρωτ. ΧΜ-ΕΟΧ 110/ΔΠ ΚΑΠΕ/27 Μαΐου 2015.
9. Την υπ' αριθμόν 73259/ΑΤΕΟΧ 161 (07/7/2015) επιστολή του Αυτοτελούς Τμήματος Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου της Γενικής Γραμματείας Δημοσίων Επενδύσεων ΕΣΠΑ του Υπουργείου Οικονομίας, Υποδομών, Ναυτιλίας & Τουρισμού σχετικά με την υλοποίηση προγράμματος Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας ΕΟΧ 2009-14.
10. Την Απόφαση (ΦΕΚ 948-15/04/2014) του Υπουργού Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας σχετικά με τη «Συγχρηματοδότηση του Κέντρου Ανανεώσιμων Πηγών και Εξοικονόμησης Ενέργειας (ΚΑΠΕ), το οποίο εποπτεύεται από το (τότε) Υπουργείο Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής (τώρα: Υπουργείο Παραγωγικής Ανασυγκρότησης Περιβάλλοντος & Ενέργειας), ως Διαχειριστή (Programme Operator) του Προγράμματος με τίτλο: «Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας» στο πλαίσιο της προγραμματικής ενότητας: «Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας» που υλοποιείται από πόρους του Χρηματοδοτικού Μηχανισμού Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (ΧΜ ΕΟΧ) περιόδου 2009 – 2014 και του Εθνικού Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων».
11. Το Προεδρικό Διάταγμα υπ' αριθμόν 24/2015 (ΦΕΚ 20/Α/27-01/2015) για τη σύσταση και μετονομασία Υπουργείων, μεταφορά της Γενικής Γραμματείας Κοινωνικών Ασφαλίσεων.
12. Την 3η έκδοση της Εγκυκλίου Εξειδίκευσης της Οργάνωσης και των Διαδικασιών του Διαχειριστή Προγράμματος Κέντρου Ανανεώσιμων Πηγών και Εξοικονόμησης Ενέργειας ΚΑΠΕ – ΧΜ ΕΟΧ 2009-2014 (Δεκέμβριος 2015).
13. Τα από 24/04/2015 Πρακτικά Σύγκλησης Επιτροπής Επιλογής του Προγράμματος με τίτλο: «Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας» που υλοποιείται από πόρους του



Χρηματοδοτικού Μηχανισμού Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (ΧΜ ΕΟΧ) περιόδου 2009 – 2014 και του Εθνικού Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων.

14. Το Προεδρικό Διάταγμα υπ' αριθμόν 54/2015 (ΦΕΚ 83/ 18/07/2015) για τον διορισμό του κ. Παναγιώτη Σκουρλέτη στη θέση του Υπουργού Παραγωγικής Ανασυγκρότησης Περιβάλλοντος & Ενέργειας.
15. Τη με αρ. πρωτ. 353/11.08.2015 Απόφαση Ένταξης της Πράξης «Επιδεικτικές Παρεμβάσεις Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (ΑΠΕ) στο Νησί της Άνδρου» εγκεκριμένου προϋπολογισμού 914.449,86 ευρώ και επισυναπτόμενα σε αυτήν υπογεγραμμένα έγγραφα του «Τεχνικού Δελτίου Εγκεκριμένης Πράξης και του «Συμφώνου Αποδοχής Όρων».

Αποφασίζει

Να τροποποιηθεί η Απόφαση Ένταξης της Πράξεως «Επιδεικτικές Παρεμβάσεις Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (ΑΠΕ) στο Νησί της Άνδρου» που συγχρηματοδοτείται από το Χρηματοδοτικό Μηχανισμό Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου περιόδου 2009–2014.

Στην Πράξη έχει γίνει προσθήκη νέου υποέργου (ΥΠ5) που έχει τίτλο «Διμερείς Σχέσεις του Δήμου Άνδρου με Δότριες Χώρες για Θέματα ΑΠΕ στο πλαίσιο του ΧΜ ΕΟΧ 2009-14/GR-03», προϋπολογισμό 11.211,56 €, ημερομηνία επιλεξιμότητας δαπανών 31/12/2017 και θα εγγραφεί στις πιστώσεις ΠΔΕ, σύμφωνα με τα κατωτέρω.



Α. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΑΞΗΣ

Κωδικός Πράξης (ΟΠΣ):	3000024
Κωδικός ΠΔΕ πράξης (ενάριθμος):	2015ΣΕ06180005
Κωδικός ΣΑ:	0618
Φορέας Υλοποίησης:	Δήμος Άνδρου
ΑΦΜ Φορέα Υλοποίησης:	998239700
Φυσικό αντικείμενο της πράξης:	
<p>Οι παρεμβάσεις αφορούν τη χρήση Ανανεώσιμων Πηγών Ενέργειας (ΑΠΕ) με σκοπό τη μείωση της ενεργειακής κατανάλωσης και των εκπομπών CO₂eq. των παρακάτω δημοτικών κτιρίων / εγκαταστάσεων στην νησιωτική «κοινότητα» του Δήμου Άνδρου. Οι παρεμβάσεις αφορούν: α) το Βιολογικό καθαρισμό στο Κορθί όπου ενσωματώνονται αυτόνομα Φ/Β για την κάλυψη των ηλεκτρικών αναγκών, (β) Δρόμους και πλατείες στην χώρα της Άνδρου όπου εγκαθίστανται αυτόνομα φωτιστικά τύπου LED με τροφοδοσία των αναγκών τους από την ηλιακή ενέργεια, και (γ) Χώρους σε σημεία μεγάλης επισκεψιμότητας σε δρόμους σε Χώρα και Γαύριο όπου εγκαθίσταται αστικοί εξοπλισμοί που φορτίζουν ηλεκτροκίνητα δημοτικά οχήματα με χρήση ηλιακής ενέργειας και επιδεικτική προμήθεια ηλεκτροκίνητων οχημάτων.</p> <p>Οι παρεμβάσεις είναι:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Προμήθεια και Εγκατάσταση Αυτόνομου Φ/Β Συστήματος 50 KWp στο Βιολογικό Καθαρισμό στο Κορθί. • Προμήθεια και Εγκατάσταση Αυτόνομων φωτιστικών Σωμάτων με Φ/Β για την Χώρα της Άνδρου. • Προμήθεια και Εγκατάσταση Συστημάτων (αστικού εξοπλισμού) για την τροφοδοσία των ηλεκτροκίνητων οχημάτων με χρήση ηλιακής ενέργειας και επιδεικτική προμήθεια ηλεκτροκίνητων δημοτικών οχημάτων σε όλο το νησί της Άνδρου. 	
Παραδοτέα πράξης	<p>ΥΠ1: Οι παρεμβάσεις θα πραγματοποιηθούν στο Βιολογικό Καθαρισμό στο Κορθί. Προβλέπεται να εγκατασταθεί αυτόνομο Φ/Β Σύστημα (KWp): 50.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Φ/Β Πλαίσια Πολυκρυσταλλικού ή Μονοκρυσταλλικού Τύπου ισχύος το ελάχιστο 250 Wp: τεμάχια για εγκατάσταση 50kW . • Βάσεις στήριξης, αλουμινίου: Βάσεις για την εγκατάσταση 50 kWp. • Τριφασικοί Αντιστροφείς ισχύος 20kWp: 2 τμχ. • Αντιστροφείς Διαμόρφωσης Μικροδικτύου συνεχούς παροχής 5 kW: 10 τμχ. • Μπαταρίες 2V, OPZn, C10, 2000Ah: 72 τμχ. • Οικίσκος Αντιστροφέων: 1 τμχ. • Αυτόνομο Φ/Β Φωτιστικά 25W: 84 τμχ. <p>ΥΠ2: Η παρέμβαση θα πραγματοποιηθεί σε δυο (2) διαφορετικούς χώρους της «Κοινότητας» και περιλαμβάνει τις εξής παρεμβάσεις:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ηλεκτροκίνητα δημοτικά οχήματα για τη μεταφορά των πολιτών και των δημοτικών υπαλλήλων του Δήμου Άνδρου και την έμπρακτη υποστήριξη των επιδεικτικών στόχων της Πράξης • Αυτόνομο Φ/Β σύστημα 4,5 kW (τεμ.): 2 • Φορτιστής 8 kW: 2 • Ερμάριο (τεμ.): 2



	<ul style="list-style-type: none"> • Στέγαστρο με παρελκόμενα (τεμ.): 2 <p>ΥΠ3: Στο συγκεκριμένο ΥΠ θα πραγματοποιηθεί η προμήθεια Μετρητικού Εξοπλισμού για την παρακολούθηση των αποτελεσμάτων της πράξης.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Θερμόμετρα για μέτρηση θερμοκρασίας εξωτερικού χώρου (τεμ.): 1 • Πυρανόμετρα (τεμ.): 4 • Αισθητήρες για τη Διεύθυνση του Ανέμου (τεμ.): 1 • Αισθητήρες Ταχύτητας Ανέμου (τεμ.): 1 • Αμπερόμετρα για εναλλασσόμενο ρεύμα (τεμ.): 2 • Αμπερόμετρα για συνεχές ρεύμα (τεμ.): 10 • Βολτόμετρα για εναλλασσόμενο ρεύμα (τεμ.): 2 • Βολτόμετρα για συνεχές ρεύμα (τεμ.): 10 • Μετρητές συχνότητας (τεμ.): 2 • Συστήματα αυτόματης μέτρησης της παραγωγής του συστήματος (τεμ.): 3 <p>ΥΠ4: Παροχή εξειδικευμένων υπηρεσιών υποστήριξης για την επιστημονική παρακολούθηση, την εκπαίδευση, τη διάχυση και την ευαισθητοποίηση των αποτελεσμάτων και συγκεκριμένα:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Υποστήριξη στη Διαχείριση & Παρακολούθηση των Υποέργων 1, 2, 3 • Υποστήριξη στη Ανάπτυξη και Εφαρμογή Μεθοδολογίας των Υποέργων 1, 2, 3 • Έκθεση-καταγραφή και εκτίμηση των ενεργειακών μεγεθών πριν και μετά την υλοποίηση της πράξης • Πλάνο διάχυσης και ευαισθητοποίησης των αποτελεσμάτων • Ανάπτυξη Υλικού • Οδηγός για τις Επενδύσεις ΑΠΕ - Δραστηριοποίηση Νησιωτικών Κοινοτήτων • Ημερίδες διάχυσης και ευαισθητοποίησης των αποτελεσμάτων • Έκθεση Πεπραγμένων <p>ΥΠ5: Αφορά στην ενίσχυση των Διμερών Σχέσεων του Δήμου Άνδρου με κατάλληλο εταίρο προερχόμενο από τις Δότες Χώρες για Θέματα ΑΠΕ στο πλαίσιο του ΧΜ ΕΟΧ 2009-14/GR-03. Συγκεκριμένα θα πραγματοποιηθούν οι ακόλουθες δράσεις:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Εκπαιδευτικό ταξίδι σε δότες χώρα για μελέτη των εφαρμογών ΑΠΕ. • Ανάλυση για την εφαρμογή επιπλέον δράσεων ΑΠΕ στα επόμενα χρόνια με σκοπό τη μετατροπή του Δήμου Άνδρου σε Δήμο με μηδενικό ισοζύγιο Ρύπων. • Οργάνωση εκδηλώσεων με συμμετοχή ερευνητών και επαγγελματιών για την προώθηση των αποτελεσμάτων των δράσεων της Πράξης.
--	--



Δείκτες		
Ονομασία Δείκτη (ή Περιγραφή)	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή Στόχος
1. Εκτιμώμενη συνολική κατανάλωση ανανεώσιμης ενέργειας	MWh/year	97,96
1.1 Εκτιμώμενη κατανάλωση ανανεώσιμης ηλεκτρικής ενέργειας	MWh/year	97,96
1.2 Εκτιμώμενη κατανάλωση ανανεώσιμης θερμικής ενέργειας (κτίρια)	MWh/year	0,00
1.3 Εκτιμώμενη κατανάλωση ανανεώσιμης θερμικής ενέργειας (κτιριακό συγκρότημα)	MWh/year	0,00
2. Εκτιμώμενη μείωση ή αποφυγή των εκπομπών CO ₂ .	tn/year	1.211,54
3. Εκδηλώσεις στα πλαίσια ενίσχυσης των διμερών σχέσεων	αριθμός	2,00

Η χρονική διάρκεια υλοποίησης του φυσικού αντικείμενου της πράξης είναι:

Για τα Υποέργα 1,2,3,4: 19 μήνες από την Απόφαση Ένταξης

Για το Υποέργο 5: 18 μήνες από την τροποποίηση της Απόφασης Ένταξης

Για τα Υποέργα 1,2,3,4: Η ημερομηνία λήξης προθεσμίας επιλεξιμότητας δαπανών ορίζεται η «30/4/2017».

Για το Υποέργο 5 (διμερής συνεργασία): Η ημερομηνία λήξης προθεσμίας επιλεξιμότητας δαπανών ορίζεται η «31/12/2017».

Δημόσια Δαπάνη της Πράξης		
Κατηγορίες Δαπανών	Συνολική Δημόσια Δαπάνη	ΣΥΓΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΑΠΟ ΧΜ ΕΟΧ (85%)
Άμεσες δαπάνες	925.661,42	786.812,21



Β. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΓΓΡΑΦΗΣ ΠΡΑΞΗΣ ΣΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ

Η δημόσια δαπάνη της πράξης προς εγγραφή στο Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων ανέρχεται σε 925.661,42 € και η ενδεικτική προβλεπόμενη ετήσια κατανομή είναι η ακόλουθη:

2015: 0,00 €

2016: 914.449,86 €

2017: 11.211,56 €

Η ίδια δαπάνη ανέρχεται σε μηδέν (0) ευρώ.

Φορέας Χρηματοδότησης είναι το Υπουργείο Περιβάλλοντος & Ενέργειας.

Οι πιστώσεις θα μεταβιβάζονται στο Φορέα Υλοποίησης μέσω της Συλλογικής Απόφασης σε ξεχωριστό τραπεζικό λογαριασμό με εντολή του Διαχειριστή του Προγράμματος.

Γ. ΟΡΟΙ ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΕΝΤΑΞΗΣ

Οι όροι της απόφασης ένταξης και οι υποχρεώσεις του Φορέα Υλοποίησης περιγράφονται στο συνημμένο **Σύμφωνο Αποδοχής των Όρων της Απόφασης Ένταξης**, το οποίο και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος αυτής.

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ (ΥΠΕΝ)

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΣΚΟΥΡΛΕΤΗΣ



ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ

Τροποποιημένο Σύμφωνο Αποδοχής των Όρων της Απόφασης Ένταξης

Τροποποιημένο Τεχνικό Δελτίο Εγκεκριμένης Πράξης (ΤΔΕΠ)

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ

1. Υπουργείο Οικονομίας, Ανάπτυξης & Τουρισμού, Γενική Γραμματεία Δημοσίων Επενδύσεων-ΕΣΠΑ, Αυτοτελές Τμήμα ΕΟΧ - Εθνικό Σημείο Επαφής, υπόψη κας Αλέκας Πλιάκα & κου Ηρακλή Αλεξόπουλου (Νίκης 10, 10563 Αθήνα, τηλ.: 210 3742404, fax: 210 3377865).
2. Υπουργείο Οικονομίας, Ανάπτυξης & Τουρισμού, Μονάδα Ανταγωνισμού & Κρατικών Ενισχύσεων (Δ'), υπόψη κας Κυριακής Μανωλοπούλου (Νίκης 10, 101 80 Αθήνα, τηλ. : 210 3742079, fax: 210 3742063).
3. Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας, υπόψη Υπουργού, κου Παναγιώτη Σκουρλέτη (Αμαλιάδος 17 11523 Αθήνα, τηλ. 213 1515000, fax: 210 6447608).
4. Υπουργείο Οικονομίας, Ανάπτυξης & Τουρισμού, Γενική Γραμματεία Δημοσίων Επενδύσεων-ΕΣΠΑ, Ειδική Υπηρεσία Αρχή Πιστοποίησης, Μονάδα Α' - Χρηματοδοτικών Ροών, υπόψη κου Ιωάννη Κατσαρού (Ναυάρχου Νικοδήμου 11 & Βουλής, 105 58 Αθήνα, τηλ. 213 1500 420, fax: 213 1500 413).