



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΚΑΙΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗΣ ΜΕΤΑΒΑΣΗΣ
Διαχειριστική Αρχή ΕΣΠΑ-ΔΑΜ

ΕΓΓΡΑΦΟ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ

Πρόγραμμα	ΔΙΚΑΙΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΗ ΜΕΤΑΒΑΣΗ
CCI Προγράμματος	2021EL16JTPR001
Έκδοση Προγράμματος	1.3

Έκδοση Εγγράφου Εξειδίκευσης	8.1
Αριθμός Πρωτοκόλλου έγκρισης	A0093/27.07.2023

ΙΟΥΛΙΟΣ 2023

Πίνακας περιεχομένων

Προτεραιότητα 2 : Ενεργειακή Μετάβαση-Κλιματική ουδετερότητα	3
ΕΣ 8_Δράση 2.2.2: Εγκατάσταση αντλιών θερμότητας για θέρμανση/ ψύξη στη Δυτική Μακεδονία	3
Χρηματοδοτικός πίνακας δράσης	4
Δείκτες εκροών και αποτελεσμάτων δράσης (αφορά μόνο την ΠΔΜ)	5
Αναμενόμενος χρόνος έκδοσης πρόσκλησης	7

Προτεραιότητα 2 : Ενεργειακή Μετάβαση-Κλιματική ουδετερότητα

Στόχος πολιτικής	Δεν εφαρμόζεται
Ταμείο	Δίκαιης Μετάβασης (ΤΔΜ)
Ειδικός Στόχος (ΕΣ) 8	JSO8.1.

ΕΣ 8_Δράση 2.2.2: Εγκατάσταση αντλιών θερμότητας για θέρμανση/ ψύξη στη Δυτική Μακεδονία

Περιγραφή Δράσης:

Η δράση αφορά στη στήριξη της εγκατάστασης αντλιών θερμότητας στον οικιακό τομέα για κάλυψη των αναγκών θέρμανσης και ψύξης των κατοικιών. Συμπληρωματικά η δράση δίνει τη δυνατότητα στους δικαιούχους να προβούν προαιρετικά σε παρεμβάσεις θερμομόνωσης της κατοικίας τους ή/και παραγωγή ηλεκτρικής ενέργειας από ΑΠΕ μέσω Φ/Β με αυτοπαραγωγή και δυνατότητα αποθήκευσης.

Η ενέργεια περιβάλλοντος που αξιοποιείται από τις αντλίες θερμότητας για θέρμανση λογίζεται ως ΑΠΕ, σύμφωνα με την Οδηγία 2018/2001 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και προσμετράται και στους εθνικούς στόχους που έχουν τεθεί στο πλαίσιο του Εθνικού Σχεδίου για την Ενέργεια και το Κλίμα (ΕΣΕΚ). Επίσης, η ενέργεια περιβάλλοντος που χρησιμοποιείται για ψύξη λογίζεται πλέον και αυτή ως ΑΠΕ σύμφωνα με τον πρόσφατο Κανονισμό 2022/759 της Ευρωπαϊκής Επιτροπής της 14ης Δεκεμβρίου 2021.

Λόγω των κλιματικών χαρακτηριστικών της, η ΔΜ έχει την υψηλότερη απαίτηση σε θέρμανση μεταξύ των Περιφερειών της χώρας και αποτέλεσε την πρώτη Περιφέρεια στην Ελλάδα όπου μελετήθηκαν και εγκαταστάθηκαν τα συστήματα τ/θ για τις ανάγκες των πολιτών (Πτολεμαΐδα, Κοζάνη, Αμύνταιο). Καθώς όμως η τ/θ δε δύναται να καλύψει το σύνολο των νοικοκυριών της περιφέρειας, έρχεται η συγκεκριμένη δράση να προωθήσει την απεξάρτηση από το πετρέλαιο και τα άλλα στερεά συμβατικά καύσιμα, σε συνδυασμό με επεμβάσεις εξοικονόμησης ενέργειας, αυτοπαραγωγής και στήριξης των ΑΠΕ, που θα συμβάλλουν στην πρόληψη και αντιμετώπιση της ενεργειακής φτώχειας και τη διατήρηση της ενεργειακής ταυτότητας των περιοχών αυτών.

Ο εξηλεκτρισμός της θέρμανσης στην τελική κατανάλωση του κτιριακού τομέα αποτελεί βασική συνιστώσα στο στρατηγικό σχεδιασμό της χώρας και θα συνεισφέρει στην απεξάρτηση του κτιριακού τομέα από τα ορυκτά καύσιμα. Οι αντλίες θερμότητας, αναμένεται να διαδραματίσουν σημαντικό ρόλο προς αυτή την κατεύθυνση, η χρήση των οποίων μπορεί να βελτιστοποιηθεί σε συνδυασμό με τη χρήση σχημάτων αυτοπαραγωγής από ΑΠΕ και συστημάτων αποθήκευσης ενέργειας.

Ωφελούμενοι:

Η δράση αφορά στην αντικατάσταση του συστήματος θέρμανσης από Αερόψυκτες αντλίες θερμότητας (Α/Θ) ή Γεωθερμικές αντλίες θερμότητας (ΓΑΘ) και ως δυνητικοί ωφελούμενοι αυτής θεωρούνται οι οικιακοί καταναλωτές που η κατοικία τους διαθέτει σύστημα θέρμανσης πετρελαίου ή άλλων στερεών συμβατικών καυσίμων εν λειτουργία ή θερμαίνεται από κεντρικό σύστημα θέρμανσης πετρελαίου ή άλλων στερεών συμβατικών καυσίμων εν λειτουργία και δεν έχει ληφθεί καμία άλλη επιχορήγηση για αντικατάσταση του συγκεκριμένου συστήματος από δημόσιο φορέα.

Οι δυνητικοί ωφελούμενοι δε θα πρέπει να είναι συνδεδεμένοι με δίκτυο τηλεθέρμανσης ή να μην υπάρχει πρόβλεψη για μελλοντική σύνδεση.

Συμπληρωματικά στην αντικατάσταση του συστήματος θέρμανσης από Α/Θ ή ΓΑΘ, η δράση δύναται να επιδοτήσει και:

1. Την τοποθέτηση βοηθητικών συστημάτων προς την αντλία θερμότητας για την παροχή Ζεστού Νερού Χρήσης (π.χ. δοχείο αποθήκευσης νερού, σωληνώσεις, κλπ).
2. Την τοποθέτηση θερμομόνωσης σύμφωνα με τις ελάχιστες απαιτήσεις του ΚΕΝΑΚ και την εκ νέου διαστασιολόγηση του συστήματος θέρμανσης, μόνο στην περίπτωση που η κατοικία δεν

έχει θερμομονωτική προστασία ή έχει ανεπαρκή θερμομονωτική προστασία κατά τον Κανονισμό Θερμομόνωσης Κτιρίων (Κ.Θ.Κ). Στην περίπτωση αυτή επιλέξιμες είναι επιπλέον οι δαπάνες για προμήθεια και τοποθέτηση θερμομόνωσης.

3. Την εγκατάσταση Φ/Β συστημάτων με σύστημα αποθήκευσης για αυτοκατανάλωση με εφαρμογή ενεργειακού συμφητισμού.

Επιπλέον, επισημαίνεται ότι στα κτίρια κυριότητας των ωφελούμενων τα οποία αποτελούν αντικείμενο εκμετάλλευσης, εφαρμόζονται οι διατάξεις του Κανονισμού 1407/2013 της Επιτροπής ΕΕ για τις ενισχύσεις ήσσονος σημασίας (de minimis), όπου καθορίζονται τα όρια σώρευσης (200.000 €) και ως εκ τούτου απαιτείται δήλωση συμμόρφωσης του Δυνητικού Δικαιούχου με τον εν λόγω κανονισμό.

Οι δαπάνες των παρεμβάσεων που υλοποιούνται στο πλαίσιο του Προγράμματος ή μέρος αυτών, δεν θα πρέπει να έχουν λάβει ενίσχυση από άλλο Ταμείο ή χρηματοδοτικό μέσο ή από άλλο πρόγραμμα ευρωπαϊκό ή εθνικό π.χ. δράσεις αντικατάστασης συστημάτων θέρμανσης με συστήματα φυσικού αερίου κ.λπ. Σε περίπτωση που διαπιστωθεί διπλή χρηματοδότηση παρέμβασης, η συγκεκριμένη δαπάνη θα κρίνεται ως μη επιλέξιμη.

Για κάθε επιλέξιμη κατοικία θα τίθενται ενεργειακοί στόχοι, ανάλογα με τις επιλεγείσες παρεμβάσεις. Αναλυτική περιγραφή και περαιτέρω εξειδίκευση των κριτηρίων, καθώς και τα απαιτούμενα δικαιολογητικά που θα πρέπει να υποβάλουν οι δυνητικά ωφελούμενοι, θα περιλαμβάνονται στην πρόσκληση που θα εκδοθεί από τον Δικαιούχο.

Στοιχεία δράσης	<input type="checkbox"/> Κρατική ενίσχυση <input type="checkbox"/> Ενίσχυση ήσσονος σημασίας <input type="checkbox"/> Χρηματοδοτικό μέσο <input type="checkbox"/> ΟΧΕ <input type="checkbox"/> ΟΧΕ-BAA <input type="checkbox"/> ΤΑΠΤΟΚ <input type="checkbox"/> Έξυπνη εξειδίκευση <input checked="" type="checkbox"/> Άλλο_ Μη επιστρεπτέα επιχορήγηση
Αναγκαίοι πρόσφοροι όροι	Α.Ο. 1 Εκπληρωμένος ΝΑΙ <input checked="" type="checkbox"/> ΟΧΙ <input type="checkbox"/> Δεν αφορά <input type="checkbox"/> Α.Ο. 2 Εκπληρωμένος ΝΑΙ <input checked="" type="checkbox"/> ΟΧΙ <input type="checkbox"/> Δεν αφορά <input type="checkbox"/> Α.Ο. 3 Εκπληρωμένος ΝΑΙ <input checked="" type="checkbox"/> ΟΧΙ <input type="checkbox"/> Δεν αφορά <input type="checkbox"/> Α.Ο. 4 Εκπληρωμένος ΝΑΙ <input checked="" type="checkbox"/> ΟΧΙ <input type="checkbox"/> Δεν αφορά <input type="checkbox"/>
Ενδεικτικοί δικαιούχοι δράσης	Περιφερειακό Ταμείο Ανάπτυξης Δυτικής Μακεδονίας (ΠΤΑ ΠΔΜ)

Χρηματοδοτικός πίνακας δράσης

Κατηγορία περιφέρειας*	Ενωσιακή Συνεισφορά σε € (α)	Εθνική Συνεισφορά σε € (β)=(γ)+(δ)	δημόσια (γ)	ιδιωτική (δ)	Σύνολο (ε)=(α)+(β)
-	10.314.750€	1.820.250€	1.820.250€		12.135.000€
% ενεργοποίησης δράσης					0,74%

*Στην περίπτωση που δεν έχει εφαρμογή η στήλη παραμένει κενή

Δείκτες εκρών και αποτελεσμάτων δράσης (αφορά μόνο την ΠΔΜ)

Προτεραιότητα	Στόχος Πολιτικής/Ειδικός Στόχος	Κατηγορία Περιφέρειας	Δράση	Π/υ δράσης	Δείκτης		Μονάδα μέτρησης	Τιμή βάσης/αναφοράς	Έτος βάσης/αναφοράς	Ορόσημο (2024)	Στόχος (2029)	Πεδίο Παρέμβασης (ΠΠ)*		Ποσό που αντιστοιχεί στο ΠΠ (Ενωσιακή συνεισφορά σε €)**	Ποσό που αντιστοιχεί στο ΠΠ (Ενωσιακή + εθνική συνεισφορά σε €)**
					ID	Ονομασία						Κωδικός ΠΠ**	Ονομασία ΠΠ**		
2	ΤΔΜ	ΠΔΜ	Δράση 2.2.4 Αντλίες & 2.2.15 Αυτοπαραγωγή σε κατοικίες	12.135.000 €	RCO22	RCO22 Πρόσθετη παραγωγική ή ικανότητα για ενέργεια από ανανεώσιμες πηγές (εκ της οποίας: ηλεκτρική, θερμική)	MW	-	-	1,62	6,5	048	048: Ανανεώσιμη πηγή ενέργειας: ηλιακή	10.314.750€	12.135.000€
					RCR31	RCR 31 – Συνολική παραγόμενη ενέργεια από ανανεώσιμες πηγές (εκ της οποίας:	MWh/year	0	2021	-	9.751				

Αναμενόμενος χρόνος έκδοσης πρόσκλησης

	Εκτιμώμενες Ημερομηνίες
Συμμόρφωση με την αρχή μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης*	6/2022
Προγραμματικές δεσμεύσεις**	
Έγκριση κριτηρίων επιλογής πράξης	7/2023
Άλλο: _____ ***	
Εκτιμώμενη ημερομηνία έκδοσης πρόσκλησης	3ο τρίμηνο 2023