

Πρόγραμμα	EL – Περιβάλλον και Κλιματική Αλλαγή [EN – Environment and Climate Change]
CCI Προγράμματος	CCI 2021EL16FFPR003
Έκδοση Προγράμματος	1.2

Δράση	1.3.53.1 : Παρεμβάσεις Υπογείωσης Εναερίων Δικτύων Μεταφοράς και Διανομής Ηλεκτρικής Ενέργειας σε Δήμους
Έκδοση Εγγράφου Εξειδίκευσης	1.0
Αριθμός Πρωτοκόλλου	

Προτεραιότητα 1: «Ενεργειακή απόδοση - Προώθηση ΑΠΕ - Ενεργειακές Υποδομές»- ΕΤΠΑ & Ταμείο Συνοχής

Στόχος Πολιτικής (ΣΠ) 2	Μια πιο πράσινη και ανθεκτική Ευρώπη με χαμηλές εκπομπές διοξειδίου του άνθρακα και καθ' οδόν προς μια οικονομία καθαρών μηδενικών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα, μέσω της προώθησης της δίκαιης μετάβασης σε καθαρές μορφές ενέργειας, των πράσινων και γαλάζιων επενδύσεων, της κυκλικής οικονομίας, του μετριασμού της κλιματικής αλλαγής και της προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή, της πρόληψης και της διαχείρισης των κινδύνων, και της βιώσιμης αστικής κινητικότητας
Ταμείο	ΕΤΠΑ & Ταμείο Συνοχής (ΤΣ)
Ειδικός Στόχος (ΕΣ) 2iii (RSO2.3)	Ανάπτυξη έξυπνων ενεργειακών συστημάτων, δικτύων και εξοπλισμού αποθήκευσης εκτός ΔΕΔ-Ε (ΕΤΠΑ)

ΣΠ 2 - ΕΣ 2iii (RSO2.3) - Δράση 1.3.53.1: Παρεμβάσεις Υπογείωσης Εναερίων Δικτύων Μεταφοράς και Διανομής Ηλεκτρικής Ενέργειας σε Δήμους

Περιγραφή δράσης

Η δράση περιλαμβάνεται στην Κατηγορία Δράσεων «Επενδύσεις σε έξυπνα δίκτυα μεταφοράς και διανομής ενέργειας σε τοπικό επίπεδο και ψηφιοποίηση των ενεργειακών συστημάτων, με κίνητρα για τη συμμετοχή τελικών καταναλωτών».

Στο πλαίσιο της παρούσας δράσης σχεδιάζεται η υλοποίηση παρεμβάσεων κατασκευής έξυπνων ενεργειακών συστημάτων μεταφοράς και διανομής ενέργειας, καθώς και ψηφιοποίησης των δικτύων και δράσεις αποθήκευσης ενέργειας. Σχετικά προβλέπεται η υλοποίηση έργων υπογειοποίησης και αναβάθμισης του Δικτύου Διανομής Ηλεκτρικής Ενέργειας σε αστικές και δασικές περιοχές για την θωράκισή τους έναντι ακραίων καιρικών φαινομένων και την αποτροπή πυρκαγιών, με στόχο την ενίσχυση της ανθεκτικότητας και της αξιοπιστίας του Δικτύου και παράλληλα την προστασία του περιβάλλοντος.

Η παρούσα δράση δύναται ενδεικτικά να συμπεριλάβει την χρηματοδότηση έργων υπογείωσης του εναέριου δικτύου μέσης τάσης, καθώς και μεικτού δικτύου μέσης και χαμηλής τάσης εντός των ορίων των Δήμων όπου τα δίκτυα μεταφοράς και διανομής ενέργειας είναι ιδιαιτέρως ευάλωτα σε ακραία καιρικά φαινόμενα. Στο πλαίσιο αυτό, στη δράση είναι δυνατόν να περιλαμβάνεται και η υπογείωση δικτύου Χαμηλής Τάσης και δικτύου φωτισμού εντός των ορίων των Δήμων.

Στοιχεία δράσης	<input checked="" type="checkbox"/> Κρατική ενίσχυση <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	A.O Εκπληρωμένος ΝΑΙ <input type="checkbox"/> ΟΧΙ <input type="checkbox"/> Δεν αφορά <input checked="" type="checkbox"/>
Δικαιούχοι δράσης	ΔΕΔΔΗΕ, ΟΤΑ Α' Βαθμού

Χρηματοδοτικός Πίνακας Δράσης (σε Ευρώ)

Κατηγορία περιφέρειας*	Ενωσιακή Συνεισφορά σε € (α)	Εθνική Συνεισφορά σε € (β)	Σύνολο σε € γ=(α)+(β)
Ταμείο Συνοχής	0,00	0,00	0,00
Σε μετάβαση	13.200.000,00	8.800.000,00	22.000.000,00
Λιγότερο Ανεπτυγμένες	19.550.200,00	3.450.000,00	23.000.000,00
Σύνολα	32.750.200,00	12.250.000,00	45.000.000,00
	% εξειδίκευσης **		1,25%

*Στην περίπτωση που δεν έχει εφαρμογή η στήλη παραμένει κενή

**Υπολογίζεται το ποσοστό στο σύνολο του π/υ του Προγράμματος

Σύμφωνα με την Υπουργική Απόφαση – ΥΑ 35273 / 12-04-2023 (ΦΕΚ 2569 / Β' / 20-04-2023) "Τροποποίηση των ποσοστών δέσμευσης πόρων του Προγράμματος Περιβάλλον και Κλιματική Αλλαγή 2021-27", για την Προτεραιότητα 1 "Ενεργειακή απόδοση – Προώθηση ΑΠΕ – Ενεργειακές Υποδομές", το Ανώτατο Επιτρεπόμενο Ποσοστό Εντάξεων επί της Συνολικής Συγχρηματοδότησης ανέρχεται σε 136,35%.



Δείκτες Εκρών και Αποτελεσμάτων Δράσης

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**			
1	ΣΠ2/ ΕΣ 2iii (RSO2.3) Ανάπτυξη έξυπνων ενεργειακών συστημάτων, δικτύων και εξοπλισμού αποθήκευσης εκτός ΔΕΔ-Ε (ΕΤΠΑ)	Σε Μετάβαση	Δράση 1.3.53.1 Παρεμβάσεις Υπογείωσης Εναερίων Δικτύων Μεταφοράς και Διανομής Ηλεκτρικής Ενέργειας σε Δήμους	22.000.000	PSO540	Γραμμές δικτύου μεταφοράς και διανομής ηλεκτρικής ενέργειας που κατασκευάστηκαν ή αναβαθμίσθηκαν πρόσφατα	χιλιόμετρα				0,00	100	53	Έξυπνα ενεργειακά συστήματα (συμπεριλαμβανομένων των έξυπνων ενεργειακών δικτύων και των συστημάτων ΤΠΕ) και σχετικά συστήματα αποθήκευσης	13.200.000	22.000.000
					RCR33	Χρήστες συνδεδεμένοι σε έξυπνα ενεργειακά συστήματα	Τελικοί χρήστες/έτος	0,00	2021	160.000	53	Έξυπνα ενεργειακά συστήματα (συμπεριλαμβανομένων των έξυπνων ενεργειακών δικτύων και των συστημάτων ΤΠΕ) και σχετικά συστήματα αποθήκευσης				
1	ΣΠ2/ ΕΣ 2iii (RSO2.3) Ανάπτυξη έξυπνων ενεργειακών συστημάτων, δικτύων και	Λιγότερο	Δράση 1.3.53.1 Παρεμβάσεις Υπογείωσης Εναερίων Δικτύων Μεταφοράς και Διανομής	23.000.000	PSO540	Γραμμές δικτύου μεταφοράς και διανομής ηλεκτρικής ενέργειας που κατασκευάστηκαν ή αναβαθμίσθηκαν πρόσφατα	χιλιόμετρα				0,00	100	53	Έξυπνα ενεργειακά συστήματα (συμπεριλαμβανομένων των έξυπνων ενεργειακών δικτύων και των συστημάτων ΤΠΕ) και σχετικά συστήματα αποθήκευσης	19.550.000	23.000.000



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**		
			Ηλεκτρικής Ενέργειας σε Δήμους		RCR33	Χρήστες συνδεδεμένοι σε έξυπνα ενεργειακά συστήματα	Τελικοί χρήστες/έτος	0,00	2021		130.000	53	Έξυπνα ενεργειακά συστήματα (συμπεριλαμβανομένων των έξυπνων ενεργειακών δικτύων και των συστημάτων ΤΠΕ) και σχετικά συστήματα αποθήκευσης		

Προτεραιότητα	Στόχος Πολιτικής	Ταμείο	Ειδικός Στόχος	Δράση	Κύριες ομάδες στόχου συμμετεχόντων/ Φορείς	Δείκτες Εκροών	Δείκτες Αποτελεσμάτων
1	ΣΠ2	ΕΤΠΑ	ΕΣ 2iii (RSO2.3) Ανάπτυξη έξυπνων ενεργειακών συστημάτων, δικτύων και εξοπλισμού αποθήκευσης εκτός ΔΕΔ-Ε (ΕΤΠΑ)	Δράση 1.3.53.1 : Παρεμβάσεις Υπογείωσης Εναερίων Δικτύων Μεταφοράς και Διανομής Ηλεκτρικής Ενέργειας σε Δήμους	Γενικός Πληθυσμός	PSO540 (*)	RCR33

(*) ιδικός δείκτης εκροής που εγκρίθηκε με το αρ. 139121/2-5-2023 helpdesk με σύμφωνη γνώμη της ΕΥΣΣΑΕ και καταχωρήθηκε στο ΟΠΣ



Αναμενόμενος χρόνος έκδοσης πρόσκλησης

	Εκτιμώμενος Χρόνος
Συμμόρφωση με την αρχή μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης*	ID Δελτίου Ελέγχου: 16901 Εκτίμηση συμμόρφωσης των δράσεων του Προγράμματος «Περιβάλλον και Κλιματική Αλλαγή» ως προς την Αρχή “μη πρόκληση σημαντικής βλάβης” (Do No Significant Harm - DNSH) – Ιούνιος 2022
Προγραμματικές δεσμεύσεις**	Δεν αφορά
Έγκριση κριτηρίων επιλογής πράξης	1 ^η γραπτή διαδικασία, Απόφαση με αρ. πρωτ. ΕΥΔ ΠΕΚΑ&ΠΟΛΠΡΟ 4544/02-05-2023
Άλλο: _____ ***	
Εκτιμώμενος χρόνος έκδοσης πρόσκλησης ή προσκλήσεων ****	2^ο τρίμηνο 2023

* Αν πρόκειται για δράση που περιλαμβάνεται στο εγκεκριμένο Πρόγραμμα αναφέρεται ο εκτιμώμενος χρόνος (μήνας, έτος) του εγγράφου συμμόρφωσης. Αν πρόκειται για νέα δράση που δεν περιλαμβάνεται στο εγκεκριμένο Πρόγραμμα, η ΔΑ, με βάση τις κατευθύνσεις της ΕΥΣΣΑ, θα εκτιμήσει αν η δράση καλύπτεται από τα δελτία ελέγχου που είναι διαθέσιμα, διαφορετικά θα πρέπει να συνυπολογίσει τον χρόνο που θα απαιτηθεί για να διαμορφωθεί το νέο δελτίο ελέγχου συμμόρφωσης με την αρχή μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης (DNSH).

** π.χ. έγκριση επιχειρησιακού σχεδίου λυμάτων οικισμών Δ' προτεραιότητας, σύμφωνη γνώμη ΦοΔΣΑ, έκδοση κατευθυντήριων οδηγιών για την ολιστική προσέγγιση κλπ.

*** Για τον εκτιμώμενο χρόνο έκδοσης πρόσκλησης λαμβάνονται υπόψη τα στοιχεία που έχουν συμπληρωθεί στον πίνακα που ακολουθεί την περιγραφή της δράσης.

**** Αναγράφεται το τρίμηνο και το έτος κατά το οποίο εκτιμάται ότι θα εκδοθεί η πρόσκληση, ή οι προγραμματισμένες ενδεχομένως διαδοχικές προσκλήσεις της δράσης.