

Άξονας Προτεραιότητας 10: Εφαρμογή Στρατηγικών Επίτευξης Χαμηλών Εκπομπών Διοξειδίου του Άνθρακα με έμφαση στις αστικές περιοχές

Θεματικοί στόχοι (ΘΣ)	4 Υποστήριξη της μετάβασης σε μια οικονομία χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα σε όλους τους τομείς
Ταμείο	ΕΤΠΑ
Σύνδεση με θεματικές αιρεσιμότητες	T.04.1
Προϋπολογισμός (σε ΔΔ)	167.500.000,00
% Κοινοτικής συμμετοχής	80%

1. Αποθεματικό Επίδοσης

Στο πλαίσιο επίδοσης του εγκεκριμένου ΕΠ έχουν τεθεί οι ακόλουθοι ενδιάμεσοι στόχοι όπως προκύπτουν από το εγκεκριμένο ΕΠ:

Πίνακας 1: Πλαίσιο επίδοσης Άξονα 10

Κατηγορία περιφέρειας	Κωδικός Δείκτη ή βασικού σταδίου υλοποίησης	Δείκτης ή βασικό στάδιο υλοποίησης	Μονάδα μέτρησης κατά περίπτωση	Ορόσημο για το 2018		
				Άνδρες	Γυναίκες	Σύνολο
Λιγότερο ανεπτ/μένες περιφέρειες	CO32	Ενεργειακή απόδοση: Μείωση της ετήσιας κατανάλωσης πρωτογενούς ενέργειας των δημόσιων κτιρίων	kWh/έτος			
	K206	Συμβάσεις που έχουν υπογραφεί για την υλοποίηση των έργων	αριθμός			47
	F100	Ποσό Πιστοποιημένων Δαπανών	Ευρώ			14.219.563
Μετάβαση	T4409	Ενέργεια που εξοικονομείται από τηλεθέρμανση σε ετήσια βάση	αριθμός			
	K206	Συμβάσεις που έχουν υπογραφεί για την υλοποίηση των έργων	αριθμός			3
	F100	Ποσό Πιστοποιημένων Δαπανών	Ευρώ			9.521.531
Περισσότερο ανεπτυγμένες περιφέρειες	CO32	Ενεργειακή απόδοση: Μείωση της ετήσιας κατανάλωσης πρωτογενούς ενέργειας των δημόσιων κτιρίων	kWh/έτος			
	K206	Συμβάσεις που έχουν υπογραφεί για την υλοποίηση των έργων	αριθμός			12
	CO38	Αστική ανάπτυξη: Δημιουργία ή ανάπλαση υπαίθριων	Τετραγωνικά μέτρα			

		χώρων σε αστικές περιοχές				
	K396	Αριθμός υπογεγραμμένων συμβάσεων για έργα αστικής ανάπτυξης	αριθμός			1
	F100	Ποσό Πιστοποιημένων Δαπανών	Ευρώ			17.349.075

Οι ενέργειες που θα αναληφθούν από τη ΕΥΔ/ΕΠ-ΥΜΕΠΕΡΑΑ προκειμένου να επιτευχθούν οι ενδιάμεσοι στόχοι που έχουν τεθεί για την κατανομή του αποθεματικού επίδοσης είναι, μεταξύ άλλων και ενδεικτικά, οι ακόλουθες:

- Εξειδίκευση και άμεση ενεργοποίηση των δράσεων που συμβάλουν στην επίτευξη των στόχων.
- Ενημέρωση των εμπλεκόμενων φορέων (π.χ. δικαιούχοι, επιτελικές δομές κλπ.) για τη συμβολή της δράσης στην επίτευξη των οροσήμων του 2018 και κατ’ επέκταση για την κατανομή του αποθεματικού επίδοσης
- Κατάρτιση προσωπικού ΕΥΔ/ΕΠ-ΥΜΕΠΕΡΑΑ και εμπλεκόμενων φορέων σε θέματα μέτρησης και παρακολούθησης δεικτών
- Παρακολούθηση της εξέλιξης της επίτευξης των στόχων, διασφάλιση συλλογής αναγκαίων στοιχείων, ανάλυση κινδύνου μη επίτευξης και πρόταση διορθωτικών ενεργειών.
- Προτεραιότητα στην έκδοση προσκλήσεων και στην αξιολόγηση των αιτημάτων των αντίστοιχων δράσεων.

1. Θεματικός στόχος 4 – Επενδυτική Προτεραιότητα 4c

Θεματικός στόχος (ΘΣ)	4. Υποστήριξη της μετάβασης σε μια οικονομία χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα σε όλους τους τομείς
Επενδυτική προτεραιότητα	4c. Στήριξη της ενεργειακής απόδοσης, της έξυπνης διαχείρισης της ενέργειας και της χρήσης ανανεώσιμων πηγών ενέργειας στις δημόσιες υποδομές, συμπεριλαμβανομένων των δημόσιων κτηρίων, και στον τομέα της στέγασης
Σύνδεση με θεματικές αιρεσιμότητες	T.04.1
Ειδικοί στόχοι	15 Εξοικονόμηση ενέργειας στο Δημόσιο και ευρύτερο Δημόσιο Τομέα
Δείκτες αποτελέσματος	T4432 Ετήσια Εξοικονόμηση Τελικής Ενέργειας

1.1. Δράση 10.4c.15.1.1: Ενεργειακή αναβάθμιση Δημοσίων Κτιρίων σε Περισσότερο Αναπτυγμένες Περιφέρειες

Χαρακτηρισμός δράσης	<input type="checkbox"/> Εμπροσθοβαρής <input type="checkbox"/> Τμηματοποιημένη <input type="checkbox"/> Μεγάλο έργο <input type="checkbox"/> Κρατική ενίσχυση <input checked="" type="checkbox"/> Νέα
Ενέργειες που θα αναληφθούν για τα εμπροσθοβαρή, τα μεγάλα και τα τμηματοποιημένα έργα	

Τρόπος υλοποίησης δράσης	<input checked="" type="checkbox"/> Επιχορήγηση (grant) <input type="checkbox"/> Μέσο χρηματοοικονομικής τεχνικής <input type="checkbox"/> ΒΑΑ <input type="checkbox"/> ΟΧΕ <input type="checkbox"/> ΤΑΠΤΟΚ <input type="checkbox"/> Άλλο: _____
Συνεισφορά δράσης στο πλαίσιο επίδοσης	<input checked="" type="checkbox"/> ΝΑΙ <input type="checkbox"/> ΟΧΙ
Ενδιάμεσοι φορείς	-
Κατηγορία Περιφέρειας	<input type="checkbox"/> Όλη η χώρα <input checked="" type="checkbox"/> Περισσότερο ανεπτυγμένες <input type="checkbox"/> Σε μετάβαση <input type="checkbox"/> Λιγότερο ανεπτυγμένες
Σύνδεση με αιρεσιμότητες	T.04.1
Σύνδεση με αυτοδεσμεύσεις	<input type="checkbox"/> ΝΑΙ <input checked="" type="checkbox"/> ΟΧΙ

Περιγραφή δράσης

Η Δράση αφορά στη βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης σε δημόσια κτίρια, με στόχο την κινητοποίηση του ιδιωτικού τομέα και την ευαισθητοποίηση του πληθυσμού. Οι δράσεις θα αφορούν στην ενεργειακή αναβάθμιση/ανακαίνιση κτιρίων της Γενικής Κυβέρνησης (π.χ νοσοκομεία, γυμναστήρια, κολυμβητήρια) με έμφαση σε ιδιαίτερα ενεργοβόρα κτίρια, καθώς και κτιρίων της Κεντρικής Κυβέρνησης. Οι αναβαθμίσεις θα αφορούν : 1) επεμβάσεις Ενεργειακής Αναβάθμισης και Εξοικονόμησης Ενέργειας, όπως προσθήκη μόνωσης, αντικατάσταση κουφωμάτων και υαλοπινάκων με νέα πιστοποιημένα, υψηλής ενεργειακής απόδοσης, αντικατάσταση συστήματος καυστήρα/λέβητα/σωληνώσεων με σύστημα που επιτρέπει χρήση ΑΠΕ, αντικατάσταση παλαιού συστήματος κλιματισμού, παθητικά ηλιακά συστήματα κτλ., και 2) δράσεις ΑΠΕ όπως κατασκευή εγκατάστασης ταυτόχρονης παραγωγής ηλεκτρικής και θερμικής ενέργειας υψηλής αποδοτικότητας, κατασκευή εγκατάστασης εκμετάλλευσης της παραγόμενης θερμικής ενέργειας από ΣΗΘΥΑ ή/και ΑΠΕ για παραγωγή ψύξης κτλ.

Ο στόχος της υλοποίησης των παρεμβάσεων ενεργειακής αναβάθμισης θα είναι η κάλυψη των ελάχιστων απαιτήσεων ενεργειακής απόδοσης (ενεργειακή κατηγορία Β) ή εάν αυτό είναι οικονομικά και τεχνικά εφικτό η αναβάθμισή τους σε ενεργειακή κατηγορία Β+, Α, Α+, ή σε σχεδόν Μηδενικής Κατανάλωσης Κτίρια.

Συμπληρωματικά σε περιπτώσεις δράσεων ενεργειακής αναβάθμισης νοσοκομείων, δύναται να χρηματοδοτηθεί, πλέον των ανωτέρω στην προηγούμενη παράγραφο, αντικατάσταση ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού εφόσον αυτή οδηγεί αποδεδειγμένα σε εξοικονόμηση ενέργειας άνω του 15% σε σχέση με την κατανάλωση του υφιστάμενου εξοπλισμού που αντικαθίσταται. Το επιλέξιμο κόστος του ανωτέρω εξοπλισμού δε θα πρέπει να υπερβαίνει το κόστος καμίας από τις επιμέρους παρεμβάσεις ενεργειακής απόδοσης του κτιρίου. Το επιτυγχανόμενο ποσοστό εξοικονόμησης ενέργειας θα πρέπει να προκύπτει μετά από τη διενέργεια ενεργειακού ελέγχου στο κτίριο

Επίσης, οι παρεμβάσεις αυτές δύναται να συνδυασθούν με αντίστοιχες που προβλέπονται στο ΕΠΑνΕΚ, οι οποίες χαρακτηρίζονται από την μόχλευση ιδιωτικών κεφαλαίων.

Δείκτες εκροής

Στον Πίνακα 2 που ακολουθεί αναφέρονται οι δείκτες εκροών που περιλαμβάνονται στο εγκεκριμένο ΕΠ και συγκεκριμένα αναφέρονται οι στόχοι κάθε δείκτη της επενδυτικής προτεραιότητας 4c, όπως εμφανίζονται στο εγκεκριμένο στην SFC Πρόγραμμα.

Πίνακας 2: Δείκτες εκροής

Κωδικός δείκτη	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Κατηγορία περιφέρειας	Τιμή-στόχος (2023)			Δείκτης πλαισίου επίδοσης (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Δείκτης RIS3 (ΝΑΙ/ΟΧΙ)
				Άνδρες	Γυναίκες	Σύνολο		
CO32	Ενεργειακή απόδοση: Μείωση της ετήσιας κατανάλωσης πρωτογενούς ενέργειας των δημόσιων κτιρίων	KWh/έτος	Περισσότερο ανεπτυγμένες περιφέρειες			5.877.000	ΝΑΙ	-
CO34	Μείωση εκπομπών αερίων θερμοκηπίου: Εκτιμώμενη ετήσια μείωση των εκπομπών των αερίων θερμοκηπίου	Τόνοι ισοδυνάμου CO2	Περισσότερο ανεπτυγμένες περιφέρειες			1.457	ΟΧΙ	-

Χρηματοδοτικό σχήμα

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της δράσης αναλύεται στον Πίνακα 3.

Πίνακας 3: Προϋπολογισμός Δράσης 10.4c.15.1.1

	Περισσότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες
Συνολικό Κόστος (α)	8.268.069 €
Δημόσια Δαπάνη (β)	8.268.069 €
Ενωσιακή Συνδρομή (γ)	6.614.455 €
Εθνική Συμμετοχή (δ)	1.653.614 €
Ιδιωτική Συμμετοχή (ε)	

Δυνητικοί δικαιούχοι

Δημόσιος και Ευρύτερος Δημόσιος Τομέας

Χρονοπρογραμματισμός εργασιών

Για την έκδοση πρόσκλησης πρέπει να έχουν ληφθεί υπόψη τα ακόλουθα:

Ενέργεια	Ημερομηνία
Εκπλήρωση αιρεσιμότητας	Ιούλιος 2017
Εκπλήρωση αυτοδέσμευσης	-
Διευθέτηση εκκρεμοτήτων δεικτών εκροής (Συμπλήρωση δελτίων ταυτότητας, Στοχοθέτηση νέων δεικτών & εισαγωγή τους στο ΟΠΣ)	Νοέμβριος 2016
Επιλογή ΕΦΔ (αρ. 19, Ν. 4314/2014)	-
Έγκριση κριτηρίων αξιολόγησης και επιλογής πράξης	Ιούλιος 2015, Νοέμβριος 2017 Μάρτιος 2018
Εκτιμώμενη ημερομηνία έκδοσης της πρόσκλησης βάσει της 8 ^{ης} εξειδ/σης	Β' τρίμηνο 2018

1.2. Δράση 10.4c.15.1.2: Ενεργειακές αναβαθμίσεις Δημόσιων Κτιρίων Λιγότερο Ανεπτυγμένων Περιφερειών

Χαρακτηρισμός δράσης	<input type="checkbox"/> Εμπροσθοβαρής <input type="checkbox"/> Τμηματοποιημένη <input type="checkbox"/> Μεγάλο έργο <input type="checkbox"/> Κρατική ενίσχυση <input checked="" type="checkbox"/> Νέα
Ενέργειες που θα αναληφθούν για τα εμπροσθοβαρή, τα μεγάλα και τα τμηματοποιημένα έργα	
Τρόπος υλοποίησης δράσης	<input checked="" type="checkbox"/> Επιχορήγηση (grant) <input type="checkbox"/> Μέσο χρηματοοικονομικής τεχνικής <input type="checkbox"/> ΒΑΑ <input type="checkbox"/> ΟΧΕ <input type="checkbox"/> ΤΑΠΤΟΚ <input type="checkbox"/> Άλλο: _____
Συνεισφορά δράσης στο πλαίσιο επίδοσης	<input checked="" type="checkbox"/> ΝΑΙ <input type="checkbox"/> ΟΧΙ
Ενδιάμεσοι φορείς	-
Κατηγορία Περιφέρειας	<input type="checkbox"/> Όλη η χώρα <input type="checkbox"/> Περισσότερο ανεπτυγμένες <input type="checkbox"/> Σε μετάβαση <input checked="" type="checkbox"/> Λιγότερο ανεπτυγμένες
Σύνδεση με αιρεσιμότητες	T.04.1
Σύνδεση με αυτοδεσμεύσεις	<input type="checkbox"/> ΝΑΙ <input checked="" type="checkbox"/> ΟΧΙ

Περιγραφή Δράσης 10.4c.15.1.2

Η Δράση αφορά στη βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης σε δημόσια κτίρια, με στόχο την κινητοποίηση του ιδιωτικού τομέα και την ευαισθητοποίηση του πληθυσμού. Οι δράσεις θα αφορούν στην ενεργειακή αναβάθμιση/ανακαίνιση κτιρίων της Γενικής Κυβέρνησης (π.χ νοσοκομεία, γυμναστήρια, κολυμβητήρια) με έμφαση σε ιδιαίτερα ενεργοβόρα κτίρια, καθώς και κτιρίων της Κεντρικής Κυβέρνησης. Οι αναβαθμίσεις θα αφορούν : 1) επεμβάσεις Ενεργειακής Αναβάθμισης και Εξοικονόμησης Ενέργειας όπως προσθήκη μόνωσης, αντικατάσταση κουφωμάτων και υαλοπινάκων με νέα πιστοποιημένα, υψηλής ενεργειακής απόδοσης, αντικατάσταση συστήματος καυστήρα/λέβητα/σωληνώσεων με σύστημα που επιτρέπει χρήση ΑΠΕ, αντικατάσταση παλαιού συστήματος κλιματισμού, παθητικά ηλιακά συστήματα κτλ., και 2) δράσεις ΑΠΕ όπως κατασκευή εγκατάστασης ταυτόχρονης παραγωγής ηλεκτρικής και θερμικής ενέργειας υψηλής αποδοτικότητας, κατασκευή εγκατάστασης εκμετάλλευσης της παραγόμενης θερμικής ενέργειας από ΣΗΘΥΑ ή/και ΑΠΕ για παραγωγή ψύξης κτλ.

Ο στόχος της υλοποίησης των παρεμβάσεων ενεργειακής αναβάθμισης θα είναι η κάλυψη των ελάχιστων απαιτήσεων ενεργειακής απόδοσης (ενεργειακή κατηγορία Β) ή εάν αυτό είναι οικονομικά και τεχνικά εφικτό η αναβάθμισή τους σε ενεργειακή κατηγορία Β+, Α, Α+, ή σε σχεδόν Μηδενικής Κατανάλωσης Κτίρια.

Συμπληρωματικά σε περιπτώσεις δράσεων ενεργειακής αναβάθμισης νοσοκομείων, δύναται να χρηματοδοτηθεί, πλέον των ανωτέρω στην προηγούμενη παράγραφο, αντικατάσταση ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού εφόσον αυτή οδηγεί αποδεδειγμένα σε εξοικονόμηση ενέργειας άνω του 15% σε σχέση με την κατανάλωση του υφιστάμενου εξοπλισμού που αντικαθίσταται. Το επιλέξιμο κόστος του ανωτέρω εξοπλισμού δε θα πρέπει να υπερβαίνει το κόστος καμίας από τις επιμέρους παρεμβάσεις ενεργειακής απόδοσης του κτιρίου. Το επιτυγχανόμενο ποσοστό εξοικονόμησης ενέργειας θα πρέπει να προκύπτει μετά από τη διενέργεια ενεργειακού ελέγχου στο κτίριο

Επίσης, οι παρεμβάσεις αυτές δύνανται να συνδυασθούν με αντίστοιχες που προβλέπονται στο ΕΠΑνΕΚ, οι οποίες χαρακτηρίζονται από την μόχλευση ιδιωτικών κεφαλαίων.

Δείκτες εκροής

Στον Πίνακα που ακολουθεί αναφέρονται οι δείκτες εκροών που περιλαμβάνονται στο εγκεκριμένο ΕΠ και συγκεκριμένα αναφέρονται οι στόχοι κάθε δείκτη της επενδυτικής προτεραιότητας 4c, όπως εμφανίζονται στο εγκεκριμένο στην SFC Πρόγραμμα.

Πίνακας 2: Δείκτες εκροής

Κωδικός δείκτη	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Κατηγορία περιφέρειας	Τιμή-στόχος (2023)			Δείκτης πλαισίου επίδοσης (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Δείκτης RIS3 (ΝΑΙ/ΟΧΙ)
				Άνδρες	Γυναίκες	Σύνολο		
CO34	Μείωση εκπομπών αερίων θερμοκηπίου: Εκτιμώμενη ετήσια μείωση των εκπομπών των αερίων θερμοκηπίου	Τόνοι ισοδυνάμου CO2	Λιγότερο ανεπτ/μένες περιφέρειες			3.635	ΟΧΙ	-
CO32	Ενεργειακή απόδοση: Μείωση της ετήσιας κατανάλωσης πρωτογενούς ενέργειας των δημόσιων κτιρίων	KWh/έτος	Λιγότερο ανεπτ/μένες περιφέρειες			14.665.000	ΝΑΙ	-

Χρηματοδοτικό σχήμα

Παρακάτω αναλύεται ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της δράσης.

Πίνακας 3: Προϋπολογισμός Δράσης 10.4c.15.1.2

	Λιγότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες
Συνολικό Κόστος (α)	39.000.000 €
Δημόσια Δαπάνη (β)	39.000.000 €
Ενωσηιακή Συνδρομή (γ)	31.200.000 €
Εθνική Συμμετοχή (δ)	7.800.000 €
Ιδιωτική Συμμετοχή (ε)	

Δυνητικοί δικαιούχοι

Δημόσιος και Ευρύτερος Δημόσιος Τομέας

Χρονοπρογραμματισμός εργασιών

Για την έκδοση πρόσκλησης πρέπει να έχουν ληφθεί υπόψη τα ακόλουθα:

Ενέργεια	Ημερομηνία
Εκπλήρωση αιρεσιμότητας	Ιούλιος 2017
Εκπλήρωση αυτοδέσμευσης	-

Διευθέτηση εκκρεμοτήτων δεικτών εκροής (Συμπλήρωση δελτίων ταυτότητας, Στοχοθέτηση νέων δεικτών & εισαγωγή τους στο ΟΠΣ)	Νοέμβριος 2016
Επιλογή ΕΦΔ (αρ. 19, Ν. 4314/2014)	-
Έγκριση κριτηρίων αξιολόγησης και επιλογής πράξης	Νοέμβριος 2017 Μάρτιος 2018
Εκτιμώμενη ημερομηνία έκδοσης της πρόσκλησης βάσει της 8ης εξειδ/σης	Β' τρίμηνο 2018

1.3. Δράση 10.4c.15.1.3: Ενεργειακές αναβαθμίσεις Δημόσιων Κτιρίων σε περιφέρειες σε μετάβαση

Χαρακτηρισμός δράσης	<input type="checkbox"/> Εμπροσθοβαρής <input type="checkbox"/> Τμηματοποιημένη <input type="checkbox"/> Μεγάλο έργο <input type="checkbox"/> Κρατική ενίσχυση <input checked="" type="checkbox"/> Άλλο (Νέο έργο)
Ενέργειες που θα αναληφθούν για τα εμπροσθοβαρή, τα μεγάλα και τα τμηματοποιημένα έργα	
Τρόπος υλοποίησης δράσης	<input checked="" type="checkbox"/> Επιχορήγηση (grant) <input type="checkbox"/> Μέσο χρηματοοικονομικής τεχνικής <input type="checkbox"/> ΒΑΑ <input type="checkbox"/> ΟΧΕ <input type="checkbox"/> ΤΑΠΤΟΚ <input type="checkbox"/> Άλλο: _____
Συνεισφορά δράσης στο πλαίσιο επίδοσης	<input checked="" type="checkbox"/> ΝΑΙ <input type="checkbox"/> ΟΧΙ
Ενδιάμεσοι φορείς	-
Κατηγορία Περιφέρειας	<input type="checkbox"/> Όλη η χώρα <input type="checkbox"/> Περισσότερο ανεπτυγμένες <input checked="" type="checkbox"/> Σε μετάβαση <input type="checkbox"/> Λιγότερο ανεπτυγμένες
Σύνδεση με αιρεσιμότητες	T.04.1
Σύνδεση με αυτοδεσμεύσεις	<input type="checkbox"/> ΝΑΙ <input checked="" type="checkbox"/> ΟΧΙ

Περιγραφή δράσης

Η Δράση αφορά στη βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης σε δημόσια κτίρια, με στόχο την κινητοποίηση του ιδιωτικού τομέα και την ευαισθητοποίηση του πληθυσμού. Οι δράσεις θα αφορούν στην ενεργειακή αναβάθμιση/ανακαίνιση κτιρίων της Γενικής Κυβέρνησης (π.χ. γυμναστήρια, κολυμβητήρια) με έμφαση σε ιδιαίτερα ενεργοβόρα κτίρια, καθώς και κτιρίων της Κεντρικής Κυβέρνησης. Οι αναβαθμίσεις θα αφορούν : 1) επεμβάσεις Ενεργειακής Αναβάθμισης και Εξοικονόμησης Ενέργειας όπως προσθήκη μόνωσης, αντικατάσταση κουφωμάτων και υαλοπινάκων με νέα πιστοποιημένα, υψηλής ενεργειακής απόδοσης, αντικατάσταση συστήματος καυστήρα/λέβητα/σωληνώσεων με σύστημα που επιτρέπει χρήση ΑΠΕ, αντικατάσταση παλαιού συστήματος κλιματισμού, παθητικά ηλιακά συστήματα κτλ., και 2) δράσεις ΑΠΕ όπως κατασκευή εγκατάστασης ταυτόχρονης

παραγωγής ηλεκτρικής και θερμικής ενέργειας υψηλής αποδοτικότητας, κατασκευή εγκατάστασης εκμετάλλευσης της παραγόμενης θερμικής ενέργειας από ΣΗΘΥΑ ή/και ΑΠΕ για παραγωγή ψύξης κτλ.

Ο στόχος της υλοποίησης των παρεμβάσεων ενεργειακής αναβάθμισης θα είναι η κάλυψη των ελάχιστων απαιτήσεων ενεργειακής απόδοσης (ενεργειακή κατηγορία Β) ή εάν αυτό είναι οικονομικά και τεχνικά εφικτό η αναβάθμισή τους σε ενεργειακή κατηγορία Β+, Α, Α+, ή σε σχεδόν Μηδενικής Κατανάλωσης Κτίρια.

Επίσης, οι παρεμβάσεις αυτές δύνανται να συνδυασθούν με αντίστοιχες που προβλέπονται στο ΕΠΑνΕΚ, οι οποίες χαρακτηρίζονται από την μόχλευση ιδιωτικών κεφαλαίων.

Δείκτες εκροής

Στον Πίνακα που ακολουθεί αναφέρονται οι δείκτες εκροών που περιλαμβάνονται στο εγκεκριμένο ΕΠ και συγκεκριμένα αναφέρονται οι στόχοι κάθε δείκτη της επενδυτικής προτεραιότητας 4c, όπως εμφανίζονται στο εγκεκριμένο στην SFC Πρόγραμμα.

Πίνακας 2: Δείκτες εκροής

Κωδικός δείκτη	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Κατηγορία περιφέρειας	Τιμή-στόχος (2023)			Δείκτης πλαισίου επίδοσης (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Δείκτης RIS3 (ΝΑΙ/ΟΧΙ)
				Άνδρες	Γυναίκες	Σύνολο		
CO34	Μείωση εκπομπών αερίων θερμοκηπίου: Εκτιμώμενη ετήσια μείωση των εκπομπών των αερίων θερμοκηπίου	Τόνοι ισοδυνάμου CO2	Μετάβαση			206	ΟΧΙ	-
CO32	Ενεργειακή απόδοση: Μείωση της ετήσιας κατανάλωσης πρωτογενούς ενέργειας των δημόσιων κτιρίων	kWh/έτος	Μετάβαση			1.595.000	ΝΑΙ	-

Χρηματοδοτικό σχήμα

Αναλύεται ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της δράσης.

Πίνακας 3: Προϋπολογισμός Δράσης 10.4c.15.1.3

	Περιφέρειες σε Μετάβαση
Συνολικό Κόστος (α)	1.500.000 €
Δημόσια Δαπάνη (β)	1.500.000 €
Ενωσιακή Συνδρομή (γ)	1.200.000 €
Εθνική Συμμετοχή (δ)	300.000 €
Ιδιωτική Συμμετοχή (ε)	

Δυνητικοί δικαιούχοι

Δημόσιος και Ευρύτερος Δημόσιος Τομέας

Χρονοπρογραμματισμός εργασιών

Για την έκδοση πρόσκλησης πρέπει να έχουν ληφθεί υπόψη τα ακόλουθα:

Ενέργεια	Ημερομηνία
Εκπλήρωση αιρεσιμότητας	Ιούλιος 2017
Εκπλήρωση αυτοδέσμευσης	-
Διευθέτηση εκκρεμοτήτων δεικτών εκροής (Συμπλήρωση δελτίων ταυτότητας, Στοχοθέτηση νέων δεικτών & εισαγωγή τους στο ΟΠΣ)	Νοέμβριος 2016
Επιλογή ΕΦΔ (αρ. 19, Ν. 4314/2014)	-
Έγκριση κριτηρίων αξιολόγησης και επιλογής πράξης	Νοέμβριος 2017 Μάρτιος 2018
Εκτιμώμενη ημερομηνία έκδοσης της πρόσκλησης βάσει της 8ης εξειδ/σης	Β' τρίμηνο 2018

1.4. Δράση 10.4c.15.2.1: Παραγωγή ενέργειας από μονάδες ΣΗΘΥΑ ή με χρήση ΑΠΕ σε Νοσοκομεία

Χαρακτηρισμός δράσης	<input type="checkbox"/> Εμπροσθοβαρής <input type="checkbox"/> Τμηματοποιημένη <input type="checkbox"/> Μεγάλο έργο <input type="checkbox"/> Κρατική ενίσχυση <input checked="" type="checkbox"/> Νέα
Ενέργειες που θα αναληφθούν για τα εμπροσθοβαρή, τα μεγάλα και τα τμηματοποιημένα έργα	
Τρόπος υλοποίησης δράσης	<input checked="" type="checkbox"/> Επιχορήγηση (grant) <input type="checkbox"/> Μέσο χρηματοοικονομικής τεχνικής <input type="checkbox"/> ΒΑΑ <input type="checkbox"/> ΟΧΕ <input type="checkbox"/> ΤΑΠΤΟΚ <input type="checkbox"/> Άλλο: _____
Συνεισφορά δράσης στο πλαίσιο επίδοσης	<input type="checkbox"/> ΝΑΙ <input checked="" type="checkbox"/> ΟΧΙ
Ενδιάμεσοι φορείς	-
Κατηγορία Περιφέρειας	<input type="checkbox"/> Όλη η χώρα <input checked="" type="checkbox"/> Περισσότερο ανεπτυγμένες <input checked="" type="checkbox"/> Σε μετάβαση <input checked="" type="checkbox"/> Λιγότερο ανεπτυγμένες
Σύνδεση με αιρεσιμότητες	T.04.1
Σύνδεση με αυτοδεσμεύσεις	<input type="checkbox"/> ΝΑΙ <input checked="" type="checkbox"/> ΟΧΙ

Περιγραφή δράσης

Η Δράση αφορά στην προώθηση επιδεικτικών δράσεων εγκατάστασης μονάδων συμπαραγωγής ηλεκτρισμού – θερμότητας ή χρήσης ΑΠΕ (όπως π.χ. η Γεωθερμία) σε Νοσοκομεία. Οι ανάγκες της κάθε υποδομής σε θερμική ισχύ θα πρέπει ξεπερνούν ένα κρίσιμο μέγεθος (στην Οδηγία 2012/27/ΕΕ αυτό είναι τα 20MW θερμικής ισχύος), ενώ μπορεί να διεξάγεται και ανάλυση κόστους-οφέλους, σύμφωνα με την παραπάνω Οδηγία, ώστε να εξετάζεται η αποδοτικότητα και η οικονομική σκοπιμότητα του υπό ένταξη έργου. Εκτός των παραπάνω, μπορούν να υποστηριχθούν και μονάδες ΣΗΘΥΑ σε περιπτώσεις

υποδομών με μικρότερες θερμικές ανάγκες, εφόσον από την ανάλυση κόστους-οφέλους προκύπτουν θετικά αποτελέσματα και η εξοικονόμηση ενέργειας κρίνεται σε ικανοποιητικά επίπεδα.

Οι περισσότερες από τις υποδομές και τις εγκαταστάσεις των κτιρίων στα οποία στεγάζονται νοσοκομεία είναι ενεργοβόρες εξαιτίας της παλαιότητάς τους, με αποτέλεσμα να προκαλούνται απώλειες ενέργειας και άσκοπες καταναλώσεις.

Με το προτεινόμενο έργο επιδιώκεται η ενεργειακή αναβάθμιση κτιριακών υποδομών νοσοκομειακών μονάδων, με την υλοποίηση δράσεων εξοικονόμησης ενέργειας, δράσεων Α.Π.Ε. και εφαρμογής συστημάτων Συμπαράγωγής Ηλεκτρισμού και Θερμότητας Υψηλής Απόδοσης (ΣΗΘΥΑ).

Στη δράση κατά προτεραιότητα θα επιλεγούν Πράξεις που αφορούν Νοσοκομεία άνω των 500m2, ώστε να εξασφαλιστεί η τήρηση των υποχρεώσεων της χώρας, σύμφωνα με την οδηγία 2012/27/ΕΕ. Κριτήριο θα αποτελεί επίσης η επίτευξη του μεγαλύτερου δυνατού δυναμικού εξοικονόμησης Ενέργειας σε Νοσοκομεία

Συνεπώς, εκτός από ουσιαστική εξοικονόμηση πρωτογενούς ενέργειας θα υπάρχει και σημαντική εξοικονόμηση χρημάτων με ταυτόχρονη προστασία του περιβάλλοντος.

Η δράση συμβάλλει στη μείωση των ενεργειακών απαιτήσεων στον κτιριακό τομέα.

Δείκτες εκροής

Στον Πίνακα που ακολουθεί αναφέρονται οι δείκτες εκροών που περιλαμβάνονται στο εγκεκριμένο ΕΠ και συγκεκριμένα αναφέρονται οι στόχοι κάθε δείκτη της επενδυτικής προτεραιότητας 4c, όπως εμφανίζονται στο εγκεκριμένο στην SFC Πρόγραμμα.

Πίνακας 2: Δείκτες εκροής

Κωδικός δείκτη	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Κατηγορία περιφέρειας	Τιμή-στόχος (2023)			Δείκτης πλαισίου επίδοσης (NAI/OXI)	Δείκτης RIS3 (NAI/OXI)
				Άνδρες	Γυναίκες	Σύνολο		
T4408	Παραγωγή ενέργειας από μονάδες ΣΗΘΥΑ	MW/έτος	Λιγότερο ανεπτ/μένες περιφέρειες			131.834	OXI	-
CO34	Μείωση εκπομπών αερίων θερμοκηπίου: Εκτιμώμενη ετήσια μείωση των εκπομπών των αερίων θερμοκηπίου	Τόνοι ισοδυνάμου CO2				48.631	NAI	
CO32	Ενεργειακή απόδοση: Μείωση της ετήσιας κατανάλωσης πρωτογενούς ενέργειας των δημόσιων κτιρίων	kWh/έτος				97.245.000	NAI	
T4408	Παραγωγή ενέργειας από μονάδες ΣΗΘΥΑ	MW/έτος	Περισσότερο ανεπτυγμένες περιφέρειες			60.301	OXI	
CO34	Μείωση εκπομπών αερίων θερμοκηπίου: Εκτιμώμενη ετήσια μείωση των εκπομπών των αερίων θερμοκηπίου	Τόνοι ισοδυνάμου CO2				22.244	NAI	

CO32	Ενεργειακή απόδοση: Μείωση της ετήσιας κατανάλωσης πρωτογενούς ενέργειας των δημόσιων κτιρίων	kWh/έτος			44.480.000	NAI	
------	---	----------	--	--	------------	-----	--

Χρηματοδοτικό σχήμα

Αναλύεται ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της δράσης.

Πίνακας 3: Προϋπολογισμός

	Λιγότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες	Μετάβαση	Περισσότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες
Συνολικό Κόστος (α)	31.919.605 €	954.375 €	14.600.000 €
Δημόσια Δαπάνη (β)	31.919.605 €	954.375 €	14.600.000 €
Ενωσιακή Συνδρομή (γ)	25.535.684 €	763.500 €	11.680.000 €
Εθνική Συμμετοχή (δ)	6.383.921 €	190.875 €	2.920.000 €
Ιδιωτική Συμμετοχή (ε)			

Δυνητικοί δικαιούχοι

Δημόσιος και Ευρύτερος Δημόσιος Τομέας

Χρονοπρογραμματισμός εργασιών

Για την έκδοση πρόσκλησης πρέπει να έχουν ληφθεί υπόψη τα ακόλουθα:

Ενέργεια	Ημερομηνία
Εκπλήρωση αιρεσιμότητας	Ιούλιος 2017
Εκπλήρωση αυτοδέσμευσης	-
Διευθέτηση εκκρεμοτήτων δεικτών εκροής (Συμπλήρωση δελτίων ταυτότητας, Στοχοθέτηση νέων δεικτών & εισαγωγή τους στο ΟΠΣ)	Νοέμβριος 2016
Επιλογή ΕΦΔ (αρ. 19, Ν. 4314/2014)	-
Έγκριση κριτηρίων αξιολόγησης και επιλογής πράξης	Μάρτιος 2018
Εκτιμώμενη ημερομηνία έκδοσης της πρόσκλησης	Β' τρίμηνο 2018

2. Θεματικός στόχος 4 – Επενδυτική Προτεραιότητα 4e

Θεματικός στόχος (ΘΣ)	4. Υποστήριξη της μετάβασης σε μια οικονομία χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα σε όλους τους τομείς
Επενδυτική προτεραιότητα	4e Προώθηση στρατηγικών χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα για όλα τα είδη περιοχών, ιδιαίτερα για τις αστικές περιοχές, συμπεριλαμβανομένης της προώθησης της αειφόρου πολυτροπικής αστικής κινητικότητας και των μέτρων προσαρμογής σχετικά με τον περιορισμό των επιπτώσεων
Σύνδεση με θεματικές αιρεσιμότητες	T.04.1

Ειδικοί στόχοι	16. Προώθηση της Βιώσιμης Αστικής Κινητικότητας και της Επισκεψιμότητας σε Υποβαθμισμένες Περιοχές της Περιφέρειας Αττικής
Δείκτες αποτελέσματος	T4433 Εκπομπή αερίων θερμοκηπίου εκτός ΣΕΔΕ

2.1. Δράση 10.4e.16.3.1: Περιορισμός των επιπτώσεων των εκπομπών CO₂ σε δημόσιες εγκαταστάσεις υγείας.

Η ΔΡΑΣΗ ΚΑΤΑΡΓΕΙΤΑΙ ΣΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΕΚΔΟΣΗ ΤΗΣ 8ης ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ

2.2. Δράση 10.4e.16.3.2: Βελτίωση της Κινητικότητας και της Επισκεψιμότητας στην Περιφέρεια Αττικής – Πράσινη Γειτονιά

ΤΟ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΤΗΣ ΔΡΑΣΗΣ ΔΕΝ ΜΕΤΑΒΑΛΛΕΤΑΙ

2.3. Δράση 10.4e.16.3.3: Βελτίωση της Κινητικότητας και τη επισκεψιμότητας στην Περιφέρεια Αττικής (Μητροπολιτικό Περιαστικό Πάρκο Τατοΐου)

Η ΔΡΑΣΗ ΚΑΤΑΡΓΕΙΤΑΙ ΣΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΕΚΔΟΣΗ ΤΗΣ 8ης ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ

2.4. Δράση 10.4e.16.3.4: Βελτίωση της Κινητικότητας και τη επισκεψιμότητας σε αστικές περιοχές της Αττικής.

ΤΟ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΤΗΣ ΔΡΑΣΗΣ ΔΕΝ ΜΕΤΑΒΑΛΛΕΤΑΙ

2.5. Δράση 10.4e.16.3.5: Αντικατάσταση συστημάτων θέρμανσης πετρελαίου με συστήματα φυσικού αερίου σε κατοικίες

ΤΟ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΤΗΣ ΔΡΑΣΗΣ ΔΕΝ ΜΕΤΑΒΑΛΛΕΤΑΙ

3. Θεματικός στόχος 4 – Επενδυτική Προτεραιότητα 4g

Θεματικός στόχος (ΘΣ)	4. Υποστήριξη της μετάβασης σε μια οικονομία χαμηλών εκπομπών διοξειδίου του άνθρακα σε όλους τους τομείς
Επενδυτική προτεραιότητα	4g. Προώθηση της χρήσης της συμπαραγωγής θερμότητας και ηλεκτρισμού με υψηλή απόδοση βάσει της ζήτησης για χρήσιμη θερμότητα
Σύνδεση με θεματικές αιρεσιμότητες	T.04.2

Ειδικοί στόχοι	17 Διεύρυνση της χρήσης της τηλεθέρμανσης
Δείκτες αποτελέσματος	T4432 Ετήσια Εξοικονόμηση Τελικής Ενέργειας

3.1. Δράση 10.4g.17.4.1: Ολοκλήρωση/Επέκταση των υποδομών για την αύξηση της δυναμικότητας ηλεκτρισμού μέσω της συμπαραγωγής- Τηλεθέρμανση στην Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας και στην Περιφέρεια Πελοποννήσου

Χαρακτηρισμός δράσης	<input type="checkbox"/> Εμπροσθοβαρής <input checked="" type="checkbox"/> Τμηματοποιημένη <input checked="" type="checkbox"/> Μεγάλο έργο <input checked="" type="checkbox"/> Κρατική ενίσχυση <input type="checkbox"/> Άλλο _____
Ενέργειες που θα αναληφθούν για τα εμπροσθοβαρή, τα μεγάλα και τα τμηματοποιημένα έργα	Η διαχείριση των εμπροσθοβαρών, μεταφερόμενων και των τμηματοποιημένων έργων θα γίνει με βάση τις εγκυκλίους της ΕΑΣ «Ενέργειες ενεργοποίησης του ΕΣΠΑ 2014-2020 και τακτοποίησης των Επιχειρησιακών Προγραμμάτων του ΕΣΠΑ 2007-2013» με αριθ. πρωτ. 18682/18.02.2016, «Ολοκλήρωση πράξεων που συγχρηματοδοτούνται από τα Επιχειρησιακά Προγράμματα (ΕΠ) του ΕΣΠΑ 2007-2013» με αριθ. πρωτ. 127558/ΕΥΘΥ 1227/09.12.2015 και «Επικαιροποίηση στοιχείων για το κλείσιμο των ΕΠ του ΕΣΠΑ 2007-2013» με αριθ. πρωτ. 104415/13.10.2015.
Τρόπος υλοποίησης δράσης	<input checked="" type="checkbox"/> Επιχορήγηση (grant) <input type="checkbox"/> Μέσο χρηματοοικονομικής τεχνικής <input type="checkbox"/> ΒΑΑ <input type="checkbox"/> ΟΧΕ <input type="checkbox"/> ΤΑΠΤΟΚ <input type="checkbox"/> Άλλο: _____
Συνεισφορά δράσης στο πλαίσιο επίδοσης	<input checked="" type="checkbox"/> ΝΑΙ <input type="checkbox"/> ΟΧΙ
Ενδιάμεσοι φορείς	-
Κατηγορία Περιφέρειας	<input type="checkbox"/> Όλη η χώρα <input type="checkbox"/> Περισσότερο ανεπτυγμένες <input checked="" type="checkbox"/> Σε μετάβαση <input type="checkbox"/> Λιγότερο ανεπτυγμένες
Σύνδεση με αιρεσιμότητες	-
Σύνδεση με αυτοδεσμεύσεις	<input type="checkbox"/> ΝΑΙ <input checked="" type="checkbox"/> ΟΧΙ

Περιγραφή δράσης

Η Δράση αφορά στην προώθηση της εξοικονόμησης πρωτογενούς ενέργειας μέσω εφαρμογής ολοκληρωμένων παρεμβάσεων συμπαραγωγής θερμότητας και ηλεκτρισμού σε υποδομές και εγκαταστάσεις, με γνώμονα τον συνδυασμό του επιδεικτικού / εμβληματικού χαρακτήρα των εγκαταστάσεων και της επίτευξης ΣΗΘΥΑ υψηλής απόδοσης, ώστε να συμβάλλουν τόσο στην ευαισθητοποίηση του πληθυσμού, όσο και στην κινητοποίηση του ιδιωτικού τομέα.

Ιδιαίτερο βάρος θα δοθεί σε περιοχές με μεγάλες θερμοηλεκτρικές μονάδες, λόγω του μεγάλου μεγέθους των εκπομπών που προκαλούν και της επιβάρυνσης του παρακείμενου αστικού πληθυσμού όπως του μεγάλου phasing έργου της τηλεθέρμανσης Φλώρινας, το οποίο υλοποιείται και συμβάλλει στην εμπροσθοβαρή υλοποίηση του ΕΠ και την αντιμετώπιση της οικονομικής και κοινωνικής κρίσης.

Επιδιώκεται η ολοκλήρωση 2 phasing έργων στην Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας (Τηλεθέρμανση Φλώρινας και Τηλεθέρμανση Κοζάνης), καθώς και η υλοποίηση νέων αντίστοιχων έργων στις Περιφέρειες Δυτικής Μακεδονίας (Πτολεμαΐδα, Αιανή Κοζάνης, Μελίτη κ.λ.π.) και Πελοποννήσου (Μεγαλόπολη), ανάλογα με τη διαθεσιμότητα των πόρων.

Δείκτες εκροής

Στον Πίνακα που ακολουθεί αναφέρονται οι δείκτες εκροών που περιλαμβάνονται στο εγκεκριμένο ΕΠ και συγκεκριμένα αναφέρονται οι στόχοι κάθε δείκτη της επενδυτικής προτεραιότητας 4g, όπως εμφανίζονται στο εγκεκριμένο στην SFC Πρόγραμμα.

Πίνακας 2: Δείκτες εκροής Δράσης 10.4g.17.4.1

Κωδικός δείκτη	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Κατηγορία περιφέρειας	Τιμή-στόχος (2023)			Δείκτης πλαισίου επίδοσης (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Δείκτης RIS3 (ΝΑΙ/ΟΧΙ)
				Άνδρες	Γυναίκες	Σύνολο		
T4409	Ενέργεια που εξοικονομείται από τηλεθέρμανση σε ετήσια βάση	MWh/Ετος	Μετάβαση			105.897	ΟΧΙ	-

Χρηματοδοτικό σχήμα

Αναλύεται ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της δράσης.

Πίνακας 3: Προϋπολογισμός Δράσης 10.4g.17.4.1

	Περιφέρειες σε μετάβαση
Συνολικό Κόστος (α)	42.457.951,00 €
Δημόσια Δαπάνη (β)	42.457.951,00 €
Ενωσιακή Συνδρομή (γ)	33.966.361,00 €
Εθνική Συμμετοχή (δ)	8.491.590,00 €
Εκ της οποίας για τμηματοποιημένα έργα	24.750.000,00 €
Εκ της οποίας για μεγάλα έργα	24.750.000,00 €
Ιδιωτική Συμμετοχή (ε)	0,00 €

Δυνητικοί δικαιούχοι

Δημόσιος και Ευρύτερος Δημόσιος Τομέας, ΟΤΑ Α' βαθμού και επιχειρήσεις τους.

Χρονοπρογραμματισμός εργασιών

Για την έκδοση πρόσκλησης πρέπει να έχουν ληφθεί υπόψη τα ακόλουθα:

Ενέργεια	Ημερομηνία
Εκπλήρωση αιρεσιμότητας	-
Εκπλήρωση αυτοδέσμευσης	-
Διευθέτηση εκκρεμοτήτων δεικτών εκροής (Συμπλήρωση δελτίων ταυτότητας, Στοχοθέτηση νέων δεικτών & εισαγωγή τους στο ΟΠΣ)	Νοέμβριος 2016
Επιλογή ΕΦΔ (αρ. 19, Ν. 4314/2014)	-
Έγκριση κριτηρίων αξιολόγησης και επιλογής πράξης	Ιούλιος 2015
Εκτιμώμενη ημερομηνία έκδοσης της πρόσκλησης βάσει της 8ης εξειδ/σης	Β' τρίμηνο 2018

Άξονας Προτεραιότητας 11: Εφαρμογή στρατηγικών προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή, της πρόληψης και διαχείρισης κινδύνων

1. Θεματικός στόχος 5 - Επενδυτική Προτεραιότητα 5i

1.1. Δράση 11.5i.18.1-3 (1) Μελέτες για τις επιπτώσεις και την προσαρμογή στις κλιματικές αλλαγές, (2) Εθνικό Σχέδιο Δράσης για τη διαχείριση των φθοριούχων αερίων που βλάπτουν τη στοιβάδα του όζοντος (3) Ενίσχυση της προσαρμοστικότητας των οικοσυστημάτων, της βιοποικιλότητας και των Δασών

ΤΟ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΤΗΣ ΔΡΑΣΗΣ ΔΕΝ ΜΕΤΑΒΑΛΛΕΤΑΙ

2. Θεματικός στόχος 5 - Επενδυτική Προτεραιότητα 5ii

2.1. Δράση 11.5ii.19.4. Ανάπτυξη και εφαρμογή μέτρων διαχείρισης των κινδύνων πλημμυρών

Χαρακτηρισμός δράσης	<input checked="" type="checkbox"/> Εμπροσθοβαρής <input type="checkbox"/> Τμηματοποιημένη <input checked="" type="checkbox"/> Μεγάλο έργο <input type="checkbox"/> Κρατική ενίσχυση <input checked="" type="checkbox"/> Νέα
Ενέργειες που θα αναληφθούν για τα εμπροσθοβαρή, τα μεγάλα και τα τμηματοποιημένα έργα	Η διαχείριση των εμπροσθοβαρών, μεταφερόμενων και των τμηματοποιημένων έργων θα γίνει με βάση τις εγκυκλίους της ΕΑΣ «Ενέργειες ενεργοποίησης του ΕΣΠΑ 2014-2020 και τακτοποίησης των Επιχειρησιακών Προγραμμάτων του ΕΣΠΑ 2007-2013» με αριθ. πρωτ. 18682/18.02.2016, «Ολοκλήρωση πράξεων που συγχρηματοδοτούνται από τα Επιχειρησιακά Προγράμματα (ΕΠ) του ΕΣΠΑ 2007-2013» με αριθ. πρωτ. 127558/ΕΥΘΥ 1227/09.12.2015 και «Επικαιροποίηση στοιχείων για το κλείσιμο των ΕΠ του ΕΣΠΑ 2007-2013» με αριθ. πρωτ. 104415/13.10.2015.
Τρόπος υλοποίησης δράσης	<input checked="" type="checkbox"/> Επιχορήγηση (grant) <input type="checkbox"/> Μέσο χρηματοοικονομικής τεχνικής <input type="checkbox"/> ΒΑΑ <input type="checkbox"/> ΟΧΕ <input type="checkbox"/> ΤΑΠΤΟΚ <input type="checkbox"/> Άλλο: _____
Συνεισφορά δράσης στο πλαίσιο επίδοσης	<input checked="" type="checkbox"/> ΝΑΙ <input type="checkbox"/> ΟΧΙ
Ενδιάμεσοι φορείς	

Κατηγορία Περιφέρειας	<input checked="" type="checkbox"/> Όλη η χώρα <input type="checkbox"/> Περισσότερο ανεπτυγμένες <input type="checkbox"/> Σε μετάβαση <input type="checkbox"/> Λιγότερο ανεπτυγμένες
Σύνδεση με αιρεσιμότητες	
Σύνδεση με αυτοδεσμεύσεις	<input type="checkbox"/> ΝΑΙ <input checked="" type="checkbox"/> ΟΧΙ

Περιγραφή Δράσης 11.5ii.19.4

Η δράση αφορά την ανάπτυξη και εφαρμογή μέτρων διαχείρισης των κινδύνων πλημμυρών καθώς και έργα αντιπλημμυρικής προστασίας. Πιο συγκεκριμένα περιλαμβάνονται:

- Δράσεις για την υλοποίηση (κατάρτιση, επικαιροποίηση κλπ) των Σχεδίων Διαχείρισης των κινδύνων πλημμύρας και του δικτύου καταγραφής των πλημμυρικών συμβάντων (οριζόντιες δράσεις) σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ.
- Έργα διευθέτησης χειμάρρων/ρεμάτων (Περιφέρεια Αττικής) για την πρόληψη και αντιμετώπιση πλημμυρών και φυσικών καταστροφών.
- Έργα διευθέτησης του ανάντη τμήματος του ρέματος Εσχατιάς και των ρεμάτων που συμβάλουν σε αυτό, με τα οποία ολοκληρώνεται η οριοθέτηση και διευθέτηση του ρέματος Εσχατιάς.
- Έργα διευθέτησης ρεμάτων και αντιπλημμυρικά έργα πόλεων
- Προμήθεια ειδικού εξοπλισμού για αντιμετώπιση πλημμυρικών φαινομένων.
- Ανάπτυξη δικτύου καταγραφής των υδρολογικών πληροφοριών και κατάρτιση/εκσυγχρονισμός Εθνικού Μητρώου υδρολογικής πληροφορίας (περιλαμβάνεται ειδικός εξοπλισμός και λογισμικό, προμήθεια και εγκατάσταση αυτόματων τηλεμετρικών μετεωρολογικών και υδρομετρικών σταθμών, τεχνική και επιστημονική υποστήριξη των αρμόδιων Υπηρεσιών κ.λπ.)

Δείκτες εκροής

Στον Πίνακα που ακολουθεί αναφέρονται οι δείκτες εκροών που περιλαμβάνονται στο εγκεκριμένο ΕΠ και συγκεκριμένα αναφέρονται οι στόχοι κάθε δείκτη της επενδυτικής προτεραιότητας 5ii, όπως εμφανίζονται στο εγκεκριμένο στην SFC Πρόγραμμα.

Πίνακας 2: Δείκτες εκροής Δράσης 11.5ii.19.4

Κωδικός δείκτη	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τιμή-στόχος (2023)			Δείκτης πλαισίου επίδοσης (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Δείκτης RIS3 (ΝΑΙ/ΟΧΙ)
				Άνδρες	Γυναίκες	Σύνολο		
T4410	Επιφάνεια που καλύπτεται από Σχέδια ή Μέτρα Προστασίας	Τετραγωνικά χιλιόμετρα	Όλη η χώρα			131.621	ΝΑΙ	
CO20	Πρόληψη και διαχείριση κινδύνων: ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ ΠΟΥ ΩΦΕΛΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΑ ΜΕΤΡΑ	Φυσικά πρόσωπα	Όλη η χώρα			200.000	ΟΧΙ	ΟΧΙ

Χρηματοδοτικό σχήμα

Αναλύεται ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της δράσης.

Πίνακας 3: Προϋπολογισμός Δράσης 11.5ii.19.4

	Σύνολο χώρας
Συνολικό Κόστος (α)	98.171.734
Δημόσια Δαπάνη (β)	98.171.734
Ενωσιακή Συνδρομή (γ)	83.445.974
Εθνική Συμμετοχή (δ)	14.725.760
Εκ της οποίας για μεγάλα έργα	80.500.000
Εκ της οποίας για εμπροσθοβαρή έργα	1.500.000
Ιδιωτική Συμμετοχή (ε)	0,00

Δυνητικοί δικαιούχοι

ΥΠΕΝ/ΕΓΥ, ΥΠΟΜΕΔΙ, ΕΥΔΕ/ΚΥΥ, Διεύθυνση Αντιπλημμυρικών και Εγγειοβελτιωτικών Έργων
Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών

Χρονοπρογραμματισμός εργασιών

Για την έκδοση πρόσκλησης πρέπει να έχουν ληφθεί υπόψη τα ακόλουθα:

Ενέργεια	Ημερομηνία
Εκπλήρωση αιρεσιμότητας	-
Εκπλήρωση αυτοδέσμευσης	-
Διευθέτηση εκκρεμοτήτων δεικτών εκροής (Συμπλήρωση δελτίων ταυτότητας, Στοχοθέτηση νέων δεικτών & εισαγωγή τους στο ΟΠΣ)	Νοέμβριος 2016
Επιλογή ΕΦΔ (αρ. 19, Ν. 4314/2014)	-
Έγκριση κριτηρίων αξιολόγησης και επιλογής πράξης	Ιούλιος 2015
Εκτιμώμενη ημερομηνία έκδοσης της πρόσκλησης βάσει της 8ης εξειδ/σης	Β' τρίμηνο 2018

Άξονας Προτεραιότητας 12: Στρατηγικές και Δράσεις Προώθησης της Ενσωμάτωσης του Ευρωπαϊκού Περιβαλλοντικού Κεκτημένου

1. Θεματικός στόχος 6 - Επενδυτική Προτεραιότητα 6b

1.1. Δράση 12.6b.20.1.1: Επικαιροποιήσεις Διαχειριστικών Σχεδίων Λεκανών Απορροής

ΤΟ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΤΗΣ ΔΡΑΣΗΣ ΔΕΝ ΜΕΤΑΒΑΛΛΕΤΑΙ.

1.2. Δράση 12.6b.20.2.1: Οριζόντιες Δράσεις Διαχείρισης Υδάτων

Η ΔΡΑΣΗ ΚΑΤΑΡΓΕΙΤΑΙ ΣΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΕΚΔΟΣΗ ΤΗΣ 8ης ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ

1.3. Δράση 12.6b.20.2.2: Καταγραφή Υδρογεωτρήσεων

ΤΟ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΤΗΣ ΔΡΑΣΗΣ ΔΕΝ ΜΕΤΑΒΑΛΛΕΤΑΙ.

2. Θεματικός στόχος 6 - Επενδυτική Προτεραιότητα 6d

2.1. Δράση 12.6d.21.3.1: Σύνταξη ΕΠΜ, Ειδικών Εκθέσεων και Σχεδίων Διαχείρισης για περιοχές του Δικτύου Natura 2000

ΤΟ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΤΗΣ ΔΡΑΣΗΣ ΔΕΝ ΜΕΤΑΒΑΛΛΕΤΑΙ.

2.2. Δράση 12.6d.21.4.1: Υπολειπόμενες Δράσεις για Φορείς Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών

Η ΔΡΑΣΗ ΚΑΤΑΡΓΕΙΤΑΙ ΣΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΕΚΔΟΣΗ ΤΗΣ 8ης ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ

2.3. Δράση 12.6d.21.5.1: Προδιαγραφές δημιουργίας και λειτουργίας χώρων τροφοδοσίας αρπακτικών πτηνών.

ΤΟ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΤΗΣ ΔΡΑΣΗΣ ΔΕΝ ΜΕΤΑΒΑΛΛΕΤΑΙ.

2.4. Δράση 12.6d.21.6.1: Σύνταξη καταλόγου εισβλητικών (ξενικών) ειδών και οργάνωση μεθοδολογίας για την εκτίμηση του κινδύνου που προκαλούν, πλην των Περιφερειών Νοτίου Αιγαίου και Στερεάς Ελλάδας

ΤΟ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΤΗΣ ΔΡΑΣΗΣ ΔΕΝ ΜΕΤΑΒΑΛΛΕΤΑΙ.

3. Θεματικός στόχος 6 - Επενδυτική Προτεραιότητα 6e

3.1. Δράση 12.6e.22.9.1: Μελέτες Μορφολογικών Κανόνων Δόμηση και Αρχιτεκτονικής

ΤΟ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΤΗΣ ΔΡΑΣΗΣ ΔΕΝ ΜΕΤΑΒΑΛΛΕΤΑΙ.

3.2. Δράση 12.6e.22.9.2: Εκπόνηση, αξιολόγηση και αναθεώρηση Ειδικών Χωροταξικών Πλαισίων

Χαρακτηρισμός δράσης	<input type="checkbox"/> Εμπροσθοβαρή <input type="checkbox"/> Τμηματοποιημένη <input type="checkbox"/> Μεγάλο έργο <input type="checkbox"/> Κρατική ενίσχυση <input checked="" type="checkbox"/> Νέα έργα
Ενέργειες που θα αναληφθούν για τα εμπροσθοβαρή, τα μεγάλα και τα τμηματοποιημένα έργα	
Τρόπος υλοποίησης δράσης	<input checked="" type="checkbox"/> Επιχορήγηση (grant) <input type="checkbox"/> Μέσο χρηματοοικονομικής τεχνικής <input type="checkbox"/> ΒΑΑ <input type="checkbox"/> ΟΧΕ <input type="checkbox"/> ΤΑΠΤΟΚ <input type="checkbox"/> Άλλο
Συνεισφορά δράσης στο πλαίσιο επίδοσης	<input checked="" type="checkbox"/> ΝΑΙ <input type="checkbox"/> ΟΧΙ
Ενδιάμεσοι φορείς	-
Κατηγορία Περιφέρειας	<input type="checkbox"/> Όλη η χώρα <input checked="" type="checkbox"/> Περισσότερο ανεπτυγμένες <input checked="" type="checkbox"/> Σε μετάβαση <input checked="" type="checkbox"/> Λιγότερο ανεπτυγμένες
Σύνδεση με αιρεσιμότητες	-
Σύνδεση με αυτοδεσμεύσεις	<input type="checkbox"/> ΝΑΙ <input checked="" type="checkbox"/> ΟΧΙ

Περιγραφή δράσης

Η Δράση περιλαμβάνει ποικίλες παρεμβάσεις χωροταξικού σχεδιασμού και αξιοποίησης περιβαλλοντικών πόρων, για την προώθηση ενιαίας και βιώσιμης εθνικής στρατηγικής και ανάπτυξης.

Στο πλαίσιο αυτό εντάσσονται και τα Ειδικά Χωροταξικά Πλαίσια (ΕΧΠ) με τα οποία προσδιορίζονται στρατηγικές κατευθύνσεις σε εθνικό επίπεδο, μεταξύ άλλων, για τη χωρική διάρθρωση τομέων ή κλάδων των παραγωγικών δραστηριοτήτων και γενικότερα τομέων ανάπτυξης εθνικής σημασίας. Τα ΕΧΠ εκπονούνται υπό την εποπτεία του Υπουργείου Περιβάλλοντος & Ενέργειας.

Η εκπόνηση, αξιολόγηση και αναθεώρηση των ΕΧΠ διέπεται από τις διατάξεις του άρθρου 5 του Ν.4447/2016 «Χωρικός σχεδιασμός - Βιώσιμη ανάπτυξη και άλλες διατάξεις».

Τα ΕΧΠ αξιολογούνται τουλάχιστον ανά πενταετία με τη σύνταξη εκθέσεων αξιολόγησης, οι οποίες και τεκμηριώνουν την ανάγκη της αναθεώρησής τους.

Σύμφωνα με αυτές, στη δράση περιλαμβάνονται:

- Οι αξιολογήσεις και αναθεωρήσεις των ΕΧΠ για τις Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας (ΑΠΕ), τη Βιομηχανία, τις Υδατοκαλλιέργειες και τα Καταστήματα Κράτησης και η εκπόνηση Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) αυτών.
- Η εκπόνηση Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) του Ειδικού Χωροταξικού Πλαισίου για τον τουρισμό.
- Το Ειδικό Χωροταξικό Πλαίσιο για τις Ορυκτές Πρώτες Ύλες (ΟΠΥ) και η εκπόνηση Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) αυτού.

Δείκτες εκροής

Στον Πίνακα που ακολουθεί αναφέρονται οι δείκτες εκροής που περιλαμβάνονται στο εγκεκριμένο ΕΠ για την επενδυτική προτεραιότητα 6ε όπως εμφανίζονται στο εγκεκριμένο στην SFC Πρόγραμμα και οι οποίοι αφορούν την προτεινόμενη δράση.

Πίνακας 2: Δείκτες εκροής προτεινόμενης δράσης 12.6ε.22.9.2

Κωδικός δείκτη	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τιμή-στόχος (2023)			Δείκτης πλαισίου επίδοσης (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Δείκτης RIS3 (ΝΑΙ/ΟΧΙ)
				Άνδρες	Γυναίκες	Σύνολο		
T4411	Αριθμός Σχεδίων Δράσης, Συστημάτων, Εργαλείων κ.λπ. που εκπονούνται/εφαρμόζονται	Πλήθος Συστημάτων, Εργαλείων	ΛΙΓΟΤΕΡΟ ΑΝΑΠΤ/ΝΕΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΕΣ			6	ΝΑΙ	-
T4411	Αριθμός Σχεδίων Δράσης, Συστημάτων, Εργαλείων κ.λπ. που εκπονούνται/εφαρμόζονται	Πλήθος Συστημάτων, Εργαλείων	ΜΕΤΑΒΑΣΗ			6	ΝΑΙ	-
T4411	Αριθμός Σχεδίων Δράσης, Συστημάτων, Εργαλείων κ.λπ. που εκπονούνται/εφαρμόζονται	Πλήθος Συστημάτων, Εργαλείων	ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΟ ΑΝΑΠΤ/ΝΕΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΕΣ			6	ΝΑΙ	

Χρηματοδοτικό σχήμα

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της δράσης αναλύεται στον πίνακα που ακολουθεί.

Πίνακας 3: Προϋπολογισμός προτεινόμενης δράσης 12.6ε.22.9.2

	Λιγότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες	Μετάβαση	Περισσότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες
Συνολικό Κόστος (α)	225.000,00 €	225.000,00 €	44.000,00 €
Δημόσια Δαπάνη (β)	225.000,00 €	225.000,00 €	44.000,00 €
Ενωσηιακή Συνδρομή (γ)	180.000,00 €	180.000,00 €	35.200,00 €
Εθνική Συμμετοχή (δ)	45.000,00 €	45.000,00 €	8.800,00 €
Ιδιωτική Συμμετοχή (ε)	0,00	0,00	0,00

Δυνητικοί δικαιούχοι

Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας/ Δ/νση Χωροταξικού Σχεδιασμού.

Χρονοπρογραμματισμός εργασιών

Για την έκδοση Πρόσκλησης πρέπει να ληφθούν υπόψη τα ακόλουθα:

Ενέργεια	Ημερομηνία
Εκπλήρωση αιρεσιμότητας	
Εκπλήρωση αυτοδέσμευσης	-
Διευθέτηση εκκρεμοτήτων δεικτών εκροής (Συμπλήρωση δελτίων ταυτότητας, Στοχοθέτηση νέων δεικτών & εισαγωγή τους στο ΟΠΣ)	-
Επιλογή ΕΦΔ (αρ. 13, Ν. 4314/2014) (ΥΑ οικ.3848/2015, ΦΕΚΒ'805/2015)	-
Έγκριση κριτηρίων αξιολόγησης και επιλογής πράξης	Απρίλιος 2016
Εκτιμώμενη ημερομηνία έκδοσης της Πρόσκλησης βάσει της 8ης εξειδ/σης	Β' τρίμηνο 2018

3.3. Δράση 12.6ε.22.12.2: Ολοκλήρωση Στρατηγικής Χαρτογράφησης Θορύβου

ΤΟ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΤΗΣ ΔΡΑΣΗΣ ΔΕΝ ΜΕΤΑΒΑΛΛΕΤΑΙ.

3.4. Δράση 12.6ε.22.11.1: Διασφάλιση ποιότητας μετρήσεων ατμοσφαιρικής ρύπανσης, επικύρωση δεδομένων.

Χαρακτηρισμός δράσης	<input type="checkbox"/> Εμπροσθοβαρής <input type="checkbox"/> Τμηματοποιημένη <input type="checkbox"/> Μεγάλο έργο <input type="checkbox"/> Κρατική ενίσχυση <input checked="" type="checkbox"/> Νέα
Ενέργειες που θα αναληφθούν για τα εμπροσθοβαρή, τα μεγάλα και τα τμηματοποιημένα έργα	
Τρόπος υλοποίησης δράσης	<input checked="" type="checkbox"/> Επιχορήγηση (grant) <input type="checkbox"/> Μέσο χρηματοοικονομικής τεχνικής <input type="checkbox"/> ΒΑΑ

	<input type="checkbox"/> ΟΧΕ <input type="checkbox"/> ΤΑΠΤΟΚ <input type="checkbox"/> Άλλο
Συνεισφορά δράσης στο πλαίσιο επίδοσης	<input checked="" type="checkbox"/> ΝΑΙ <input type="checkbox"/> ΟΧΙ
Ενδιάμεσοι φορείς	-
Κατηγορία Περιφέρειας	<input type="checkbox"/> Όλη η χώρα <input checked="" type="checkbox"/> Περισσότερο ανεπτυγμένες <input checked="" type="checkbox"/> Σε μετάβαση <input checked="" type="checkbox"/> Λιγότερο ανεπτυγμένες
Σύνδεση με αιρεσιμότητες	-
Σύνδεση με αυτοδεσμεύσεις	<input type="checkbox"/> ΝΑΙ <input checked="" type="checkbox"/> ΟΧΙ

Περιγραφή δράσης

Η Δράση περιλαμβάνει παρεμβάσεις που αφορούν σε:

1. Εκπόνηση Εθνικού Προγράμματος Ελέγχου της Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Οδηγίας 2016/2284/ΕΚ.

Η υποχρέωση εκπόνησης του Εθνικού Προγράμματος απορρέει από την εφαρμογή της Οδηγίας 2016/2284/ΕΚ, για τα εθνικά ανώτατα όρια εκπομπών (NEC). Αφορά στον περιορισμό των ανθρωπογενών εκπομπών διοξειδίου του θείου, οξειδίων του αζώτου, πτητικών οργανικών ενώσεων εκτός του μεθανίου, αμμωνίας και αιωρούμενων σωματιδίων (ΑΣ_{2,5}), σύμφωνα με τις εθνικές δεσμεύσεις μείωσης των εκπομπών για το 2020 και 2030, με στόχο την επίτευξη της συμμόρφωσης με τις οριακές τιμές ποιότητας της ατμόσφαιρας.

2. Σχέδιο για την ποιότητα του αέρα στην ευρύτερη περιοχή Αθηνών, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Οδηγίας 2008/50/ΕΚ και ανάπτυξη εφαρμογής για υποβολή αναφορών σύμφωνα με την Απόφαση 2011/850/ΕΕ.

Σύμφωνα με την Οδηγία 2008/50/ΕΚ για τις ζώνες και οικισμούς που παρατηρούνται υπερβάσεις των οριακών τιμών ρύπων απαιτείται η σύνταξη και υποβολή σχεδίου για την ποιότητα του αέρα με στόχο την προσαρμογή με τις οριακές τιμές για του ρύπους που σημειώνεται υπέρβαση.

3. Αναβάθμιση – Επέκταση εξοπλισμού και διαδικασιών του Εργαστηρίου Ποιότητας Ατμόσφαιρας, που λειτουργεί το ΥΠΕΝ.

Το Εργαστήριο Ποιότητας Ατμόσφαιρας, που λειτουργεί το Τμήμα Ποιότητας της Ατμόσφαιρας της Δ/σης ΚΑΠΑ, έχει διαπίστευση κατά EN 17025 από το ΕΣΥΔ από το Δεκέμβριο του 2014 και αποτελεί το εθνικό εργαστήριο αναφοράς για την ποιότητα της ατμόσφαιρας. Η υποχρέωση λειτουργίας του απορρέει από την εφαρμογή της εθνικής (ΚΥΑ ΗΠ14122/549/Ε.103/2011, όπως ισχύει) και κοινοτικής νομοθεσίας (Οδηγία 2008/50/ΕΚ).

Δείκτες εκροής

Στον Πίνακα που ακολουθεί αναφέρονται οι δείκτες εκροής που περιλαμβάνονται στο εγκεκριμένο ΕΠ για την επενδυτική προτεραιότητα 6ε όπως εμφανίζονται στο εγκεκριμένο στην SFC Πρόγραμμα και οι οποίοι αφορούν την προτεινόμενη δράση.

Πίνακας 2: Δείκτες εκροής προτεινόμενης δράσης 12.6ε.22.11.1

Κωδικός δείκτη	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τιμή-στόχος (2023)			Δείκτης πλαισίου επίδοσης (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Δείκτης RIS3 (ΝΑΙ/ΟΧΙ)
				Άνδρες	Γυναίκες	Σύνολο		
T4411	Αριθμός Σχεδίων Δράσης, Συστημάτων, Εργαλείων που εκπονούνται / εφαρμόζονται	Πλήθος Συστημάτων , Εργαλείων	ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΟ ΑΝΑΠΤ/ΝΕΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΕΣ			3	ΝΑΙ	-
T4411	Αριθμός Σχεδίων Δράσης, Συστημάτων, Εργαλείων που εκπονούνται / εφαρμόζονται	Πλήθος Συστημάτων , Εργαλείων	ΜΕΤΑΒΑΣΗ			2	ΝΑΙ	
T4411	Αριθμός Σχεδίων Δράσης, Συστημάτων, Εργαλείων που εκπονούνται / εφαρμόζονται	Πλήθος Συστημάτων , Εργαλείων	ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΟ ΑΝΑΠΤ/ΝΕΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΕΣ			2	ΝΑΙ	

Χρηματοδοτικό σχήμα

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της δράσης αναλύεται στον πίνακα που ακολουθεί.

Πίνακας 3: Προϋπολογισμός προτεινόμενης δράσης 12.6ε.22.11.1

	Λιγότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες	Μετάβαση	Περισσότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες
Συνολικό Κόστος (α)	80.000,00 €	80.000,00 €	100.000,00 €
Δημόσια Δαπάνη (β)	80.000,00 €	80.000,00 €	100.000,00 €
Ενωσιακή Συνδρομή (γ)	64.000,00 €	64.000,00 €	80.000,00 €
Εθνική Συμμετοχή (δ)	16.000,00 €	16.000,00 €	20.000,00 €
Ιδιωτική Συμμετοχή (ε)	0,00	0,00	0,00

Δυνητικοί δικαιούχοι

ΥΠΕΝ, Επιτελική Δομή ΕΣΠΑ Υ.Π.ΕΝ – Τομέα Περιβάλλοντος.

Χρονοπρογραμματισμός εργασιών

Για την έκδοση Πρόσκλησης πρέπει να ληφθούν υπόψη τα ακόλουθα:

Ενέργεια	Ημερομηνία
Εκπλήρωση αιρεσιμότητας	-
Εκπλήρωση αυτοδέσμευσης	-
Διευθέτηση εκκρεμοτήτων δεικτών εκροής (Συμπλήρωση δελτίων ταυτότητας, Στοχοθέτηση νέων δεικτών & εισαγωγή τους στο ΟΠΣ)	Νοέμβριος 2016
Επιλογή ΕΦΔ (αρ. 13, Ν. 4314/2014) (ΥΑ οικ.3848/2015, ΦΕΚΒ'805/2015)	-
Έγκριση κριτηρίων αξιολόγησης και επιλογής πράξης	Απρίλιος 2016
Εκτιμώμενη ημερομηνία έκδοσης της Πρόσκλησης βάσει της 8ης εξειδ/σης	Β' τρίμηνο 2018

Άξονας Προτεραιότητας 13: Στρατηγικές και Δράσεις Προώθησης της Ενσωμάτωσης του Ευρωπαϊκού Περιβαλλοντικού Κεκτημένου (ΕΤΠΑ) στις Περιφέρειες Νοτίου Αιγαίου και Στερεάς Ελλάδας

1. Επενδυτική Προτεραιότητα 6b

1.1. Δράση 13.6b.23.1.1: Επικαιροποιήσεις Διαχειριστικών Σχεδίων Λεκανών Απορροής

ΤΟ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΤΗΣ ΔΡΑΣΗΣ ΔΕΝ ΜΕΤΑΒΑΛΛΕΤΑΙ.

1.2. Δράση 13.6b.23.2.1: Οριζόντιες Δράσεις Διαχείρισης Υδάτων

Η ΔΡΑΣΗ ΚΑΤΑΡΓΕΙΤΑΙ ΣΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΕΚΔΟΣΗ ΤΗΣ 8ης ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ

1.3. Δράση 13.6b.23.2.2: Καταγραφή Υδρογεωτρήσεων

Χαρακτηρισμός δράσης	<input checked="" type="checkbox"/> Εμπροσθοβαρής <input type="checkbox"/> Τμηματοποιημένη <input type="checkbox"/> Μεγάλο έργο <input type="checkbox"/> Κρατική ενίσχυση <input type="checkbox"/> Νέα έργα
Ενέργειες που θα αναληφθούν για τα εμπροσθοβαρή, τα μεγάλα και τα τμηματοποιημένα έργα	Η διαχείριση των εμπροσθοβαρών, μεταφερόμενων και των τμηματοποιημένων έργων θα γίνει με βάση τις εγκυκλίους της ΕΑΣ «Ενέργειες ενεργοποίησης του ΕΣΠΑ 2014-2020 και τακτοποίησης των Επιχειρησιακών Προγραμμάτων του ΕΣΠΑ 2007-2013» με αριθ. πρωτ. 18682/18.02.2016, «Ολοκλήρωση πράξεων που συγχρηματοδοτούνται από τα Επιχειρησιακά Προγράμματα (ΕΠ) του ΕΣΠΑ 2007-2013» με αριθ. πρωτ. 127558/ΕΥΘΥ 1227/09.12.2015 και «Επικαιροποίηση στοιχείων για το κλείσιμο των ΕΠ του ΕΣΠΑ 2007-2013» με αριθ. πρωτ. 104415/13.10.2015.
Τρόπος υλοποίησης δράσης	<input checked="" type="checkbox"/> Επιχορήγηση (grant) <input type="checkbox"/> Μέσο χρηματοοικονομικής τεχνικής <input type="checkbox"/> ΒΑΑ <input type="checkbox"/> ΟΧΕ <input type="checkbox"/> ΤΑΠΤΟΚ <input type="checkbox"/> Άλλο

Συνεισφορά δράσης στο πλαίσιο επίδοσης	<input checked="" type="checkbox"/> ΝΑΙ <input type="checkbox"/> ΟΧΙ
Ενδιάμεσοι φορείς	-
Κατηγορία Περιφέρειας	<input type="checkbox"/> Όλη η χώρα <input checked="" type="checkbox"/> Περισσότερο ανεπτυγμένες <input checked="" type="checkbox"/> Σε μετάβαση <input type="checkbox"/> Λιγότερο ανεπτυγμένες
Σύνδεση με αιρεσιμότητες	T.06.1
Σύνδεση με αυτοδεσμεύσεις	<input type="checkbox"/> ΝΑΙ <input checked="" type="checkbox"/> ΟΧΙ

Περιγραφή δράσης

Η προτεινόμενη Δράση αφορά στην καταγραφή απολήψεων και δημιουργία ενιαίου μητρώου απολήψεων νερού μέσα από τη διαδικασία έκδοσης αδειών χρήσης νερού και λοιπές σχετικές δράσεις για την προβολή και αξιοποίησή του για την απλοποίηση των διαδικασιών αδειοδότησης στις Περιφέρειες Νοτίου Αιγαίου και Στερεάς Ελλάδας.

Δείκτες εκροής

Στον Πίνακα που ακολουθεί αναφέρονται οι δείκτες εκροής που περιλαμβάνονται στο εγκεκριμένο ΕΠ για την επενδυτική προτεραιότητα 6b όπως εμφανίζονται στο εγκεκριμένο στην SFC Πρόγραμμα και οι οποίοι αφορούν άμεσα την προτεινόμενη δράση.

Πίνακας 2: Δείκτες εκροής προτεινόμενης δράσης 13.6b.23.2.2

Κωδικός δείκτη	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τιμή-στόχος (2023)			Δείκτης πλαισίου επίδοσης (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Δείκτης RIS3 (ΝΑΙ/ΟΧΙ)
				Άνδρες	Γυναίκες	Σύνολο		
T4411	Αριθμός Σχεδίων Δράσης, Συστημάτων, Εργαλείων που εκπονούνται / εφαρμόζονται	Πλήθος Συστημάτων, Εργαλείων	ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΟ ΑΝΑΠΤ/ΝΕΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΕΣ			4,00	ΝΑΙ	-
T4411	Αριθμός Σχεδίων Δράσης, Συστημάτων, Εργαλείων που εκπονούνται / εφαρμόζονται	Πλήθος Συστημάτων, Εργαλείων	ΜΕΤΑΒΑΣΗ			4,00	ΝΑΙ	

Χρηματοδοτικό σχήμα

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της δράσης αναλύεται στον παρακάτω πίνακα.

Πίνακας 3: Προϋπολογισμός προτεινόμενης δράσης 13.6b.23.2.2

	Μετάβαση	Περισσότερο Αναπτυγμένες Περιφέρειες
Συνολικό Κόστος (α)	150.000,00 €	200.000,00 €
Δημόσια Δαπάνη (β)	150.000,00 €	200.000,00 €
Ενωσιακή Συνδρομή (γ)	120.000,00 €	100.000,00 €
Εθνική Συμμετοχή (δ)	30.000,00 €	100.000,00 €
Εκ των οποίων για εμπροσθοβαρή έργα	0,00	200.000,00 €
Ιδιωτική Συμμετοχή (ε)	0,00	0,00

Δυνητικοί δικαιούχοι

ΕΓΥ/ΥΠΕΝ, Αποκεντρωμένες Διοικήσεις, ΕΛΚΕΘΕ, ΕΚΒΑΑ και λοιποί φορείς του Δημόσιου και ευρύτερου Δημόσιου τομέα.

Χρονοπρογραμματισμός εργασιών

Για την έκδοση Πρόσκλησης πρέπει να ληφθούν υπόψη τα ακόλουθα:

Ενέργεια	Ημερομηνία
Εκπλήρωση αιρεσιμότητας	31/12/2016
Εκπλήρωση αυτοδέσμευσης	-
Διευθέτηση εκκρεμοτήτων δεικτών εκροής (Συμπλήρωση δελτίων ταυτότητας, Στοχοθέτηση νέων δεικτών & εισαγωγή τους στο ΟΠΣ)	Νοέμβριος 2016
Επιλογή ΕΦΔ (αρ. 13, Ν. 4314/2014) (ΥΑ οικ.3848/2015, ΦΕΚΒ'805/2015)	-
Έγκριση κριτηρίων αξιολόγησης και επιλογής πράξης	Απρίλιος 2016
Εκτιμώμενη ημερομηνία έκδοσης της Πρόσκλησης βάσει της 8ης εξειδ/σης	Β' τρίμηνο 2018

2. Επενδυτική Προτεραιότητα 6d

2.1. Δράση 13.6d.24.3.1: Σύνταξη ΕΠΜ, Ειδικών Εκθέσεων και Σχεδίων Διαχείρισης για περιοχές του Δικτύου Natura 2000

ΤΟ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΤΗΣ ΔΡΑΣΗΣ ΔΕΝ ΜΕΤΑΒΑΛΛΕΤΑΙ.

2.2. Δράση 13.6d.24.4.1: Υπολειπόμενες Δράσεις για Φορείς Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών

Η ΔΡΑΣΗ ΚΑΤΑΡΓΕΙΤΑΙ ΣΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΕΚΔΟΣΗ ΤΗΣ 8ης ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ

2.3. Δράση 13.6d.24.6.1: Σύνταξη καταλόγου εισβλητικών (ξενικών) ειδών και οργάνωση μεθοδολογίας για την εκτίμηση του κινδύνου που προκαλούν στις Περιφέρειες Νοτίου Αιγαίου και Στερεάς Ελλάδας

ΤΟ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΤΗΣ ΔΡΑΣΗΣ ΔΕΝ ΜΕΤΑΒΑΛΛΕΤΑΙ.

3. Επενδυτική Προτεραιότητα 6e

3.1. Δράση 13.6e.25.9.1: Μελέτες Μορφολογικών Κανόνων και Αρχιτεκτονικής

ΤΟ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΤΗΣ ΔΡΑΣΗΣ ΔΕΝ ΜΕΤΑΒΑΛΛΕΤΑΙ.

3.2. Δράση 13.6ε.25.9.2: Εκπόνηση, αξιολόγηση και αναθεώρηση Ειδικών Χωροταξικών Πλαισίων

Χαρακτηρισμός δράσης	<input type="checkbox"/> Εμπροσθοβαρή <input type="checkbox"/> Τμηματοποιημένη <input type="checkbox"/> Μεγάλο έργο <input type="checkbox"/> Κρατική ενίσχυση <input checked="" type="checkbox"/> Νέα έργα
Ενέργειες που θα αναληφθούν για τα εμπροσθοβαρή, τα μεγάλα και τα τμηματοποιημένα έργα	
Τρόπος υλοποίησης δράσης	<input checked="" type="checkbox"/> Επιχορήγηση (grant) <input type="checkbox"/> Μέσο χρηματοοικονομικής τεχνικής <input type="checkbox"/> ΒΑΑ <input type="checkbox"/> ΟΧΕ <input type="checkbox"/> ΤΑΠΤΟΚ <input type="checkbox"/> Άλλο
Συνεισφορά δράσης στο πλαίσιο επίδοσης	<input checked="" type="checkbox"/> ΝΑΙ <input type="checkbox"/> ΟΧΙ
Ενδιάμεσοι φορείς	-
Κατηγορία Περιφέρειας	<input type="checkbox"/> Όλη η χώρα <input checked="" type="checkbox"/> Περισσότερο ανεπτυγμένες <input checked="" type="checkbox"/> Σε μετάβαση <input type="checkbox"/> Λιγότερο ανεπτυγμένες
Σύνδεση με αιρεσιμότητες	-
Σύνδεση με αυτοδεσμεύσεις	<input type="checkbox"/> ΝΑΙ <input checked="" type="checkbox"/> ΟΧΙ

Περιγραφή δράσης

Η Δράση περιλαμβάνει ποικίλες παρεμβάσεις χωροταξικού σχεδιασμού και αξιοποίησης περιβαλλοντικών πόρων, για την προώθηση ενιαίας και βιώσιμης εθνικής στρατηγικής και ανάπτυξης.

Στο πλαίσιο αυτό εντάσσονται και τα Ειδικά Χωροταξικά Πλαίσια (ΕΧΠ) με τα οποία προσδιορίζονται στρατηγικές κατευθύνσεις σε εθνικό επίπεδο, μεταξύ άλλων, για τη χωρική διάρθρωση τομέων ή κλάδων των παραγωγικών δραστηριοτήτων και γενικότερα τομέων ανάπτυξης εθνικής σημασίας. Τα ΕΧΠ εκπονούνται υπό την εποπτεία του Υπουργείου Περιβάλλοντος & Ενέργειας.

Η εκπόνηση, αξιολόγηση και αναθεώρηση των ΕΧΠ διέπεται από τις διατάξεις του άρθρου 5 του Ν.4447/2016 «Χωρικός σχεδιασμός - Βιώσιμη ανάπτυξη και άλλες διατάξεις».

Τα ΕΧΠ αξιολογούνται τουλάχιστον ανά πενταετία με τη σύνταξη εκθέσεων αξιολόγησης, οι οποίες και τεκμηριώνουν την ανάγκη της αναθεώρησής τους.

Σύμφωνα με αυτές, στη δράση περιλαμβάνονται:

- Οι αξιολογήσεις και αναθεωρήσεις των ΕΧΠ για τις Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας (ΑΠΕ), τη Βιομηχανία, τις Υδατοκαλλιέργειες και τα Καταστήματα Κράτησης και η εκπόνηση Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) αυτών. Η εκπόνηση Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) του Ειδικού Χωροταξικού Πλαισίου για τον τουρισμό.
- Το Ειδικό Χωροταξικό Πλαίσιο για τις Ορυκτές Πρώτες Ύλες (ΟΠΥ) και η εκπόνηση Στρατηγικής Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΣΜΠΕ) αυτού.

Δείκτες εκροής

Στον Πίνακα που ακολουθεί αναφέρονται οι δείκτες εκροής που περιλαμβάνονται στο εγκεκριμένο ΕΠ για την επενδυτική προτεραιότητα 6ε όπως εμφανίζονται στο εγκεκριμένο στην SFC Πρόγραμμα και οι οποίοι αφορούν την προτεινόμενη δράση.

Πίνακας 2: Δείκτες εκροής προτεινόμενης δράσης 13.6ε.25.9.2

Κωδικός δείκτη	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τιμή-στόχος (2023)			Δείκτης πλαισίου επίδοσης (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Δείκτης RIS3 (ΝΑΙ/ΟΧΙ)
				Άνδρες	Γυναίκες	Σύνολο		
T4411	Αριθμός Σχεδίων Δράσης, Συστημάτων, Εργαλείων κ.λπ. που εκπονούνται/εφαρμόζονται	Πλήθος Συστημάτων, Εργαλείων	ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΟ ΑΝΑΠΤ/ΝΕΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΕΣ			3,00	ΝΑΙ	-
T4411	Αριθμός Σχεδίων Δράσης, Συστημάτων, Εργαλείων κ.λπ. που εκπονούνται/εφαρμόζονται	Πλήθος Συστημάτων, Εργαλείων	ΜΕΤΑΒΑΣΗ			3,00	ΝΑΙ	-

Χρηματοδοτικό σχήμα

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της δράσης αναλύεται στον πίνακα που ακολουθεί.

Πίνακας 3: Προϋπολογισμός προτεινόμενης δράσης 13.6ε.22.9.2

	Μετάβαση	Περισσότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες
Συνολικό Κόστος (α)	43.500,00 €	43.500,00 €
Δημόσια Δαπάνη (β)	43.500,00 €	43.500,00 €
Ενωσιακή Συνδρομή (γ)	21.750,00 €	21.750,00 €
Εθνική Συμμετοχή (δ)	21.750,00 €	21.750,00 €
Ιδιωτική Συμμετοχή (ε)	0,00	0,00

Δυνητικοί δικαιούχοι

Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας/ Δ/νση Χωροταξικού Σχεδιασμού.

Χρονοπρογραμματισμός εργασιών

Για την έκδοση Πρόσκλησης πρέπει να ληφθούν υπόψη τα ακόλουθα:

Ενέργεια	Ημερομηνία
Εκπλήρωση αιρεσιμότητας	

Εκπλήρωση αυτοδέσμευσης	-
Διευθέτηση εκκρεμοτήτων δεικτών εκροής (Συμπλήρωση δελτίων ταυτότητας, Στοχοθέτηση νέων δεικτών & εισαγωγή τους στο ΟΠΣ)	-
Επιλογή ΕΦΔ (αρ. 13, Ν. 4314/2014) (ΥΑ οικ.3848/2015, ΦΕΚΒ'805/2015)	-
Έγκριση κριτηρίων αξιολόγησης και επιλογής πράξης	Απρίλιος 2016
Εκτιμώμενη ημερομηνία έκδοσης της Πρόσκλησης βάσει της 8ης εξειδ/σης	Β' τρίμηνο 2018

3.3. Δράση 13.6ε.25.11.1: Διασφάλιση ποιότητας μετρήσεων ατμοσφαιρικής ρύπανσης, επικύρωση δεδομένων.

Χαρακτηρισμός δράσης	<input type="checkbox"/> Εμπροσθοβαρή <input type="checkbox"/> Τμηματοποιημένη <input type="checkbox"/> Μεγάλο έργο <input type="checkbox"/> Κρατική ενίσχυση <input checked="" type="checkbox"/> Νέα έργα
Ενέργειες που θα αναληφθούν για τα εμπροσθοβαρή, τα μεγάλα και τα τμηματοποιημένα έργα	
Τρόπος υλοποίησης δράσης	<input checked="" type="checkbox"/> Επιχορήγηση (grant) <input type="checkbox"/> Μέσο χρηματοοικονομικής τεχνικής <input type="checkbox"/> ΒΑΑ <input type="checkbox"/> ΟΧΕ <input type="checkbox"/> ΤΑΠΤΟΚ <input type="checkbox"/> Άλλο
Συνεισφορά δράσης στο πλαίσιο επίδοσης	<input checked="" type="checkbox"/> ΝΑΙ <input type="checkbox"/> ΟΧΙ
Ενδιάμεσοι φορείς	-
Κατηγορία Περιφέρειας	<input type="checkbox"/> Όλη η χώρα <input checked="" type="checkbox"/> Περισσότερο ανεπτυγμένες <input checked="" type="checkbox"/> Σε μετάβαση <input type="checkbox"/> Λιγότερο ανεπτυγμένες
Σύνδεση με αιρεσιμότητες	-
Σύνδεση με αυτοδεσμεύσεις	<input type="checkbox"/> ΝΑΙ <input checked="" type="checkbox"/> ΟΧΙ

Περιγραφή δράσης

Η Δράση περιλαμβάνει παρεμβάσεις που αφορούν σε:

1. Εκπόνηση Εθνικού Προγράμματος Ελέγχου της Ατμοσφαιρικής Ρύπανσης, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Οδηγίας 2016/2284/ΕΚ.

Η υποχρέωση εκπόνησης του Εθνικού Προγράμματος απορρέει από την εφαρμογή της Οδηγίας 2016/2284/ΕΚ, για τα εθνικά ανώτατα όρια εκπομπών (NEC). Αφορά στον περιορισμό των ανθρωπογενών εκπομπών διοξειδίου του θείου, οξειδίων του αζώτου,

πτητικών οργανικών ενώσεων εκτός του μεθανίου, αμμωνίας και αιωρούμενων σωματιδίων (ΑΣ2,5), σύμφωνα με τις εθνικές δεσμεύσεις μείωσης των εκπομπών για το 2020 και 2030, με στόχο την επίτευξη της συμμόρφωσης με τις οριακές τιμές ποιότητας της ατμόσφαιρας.

2. Αναβάθμιση – Επέκταση εξοπλισμού και διαδικασιών του Εργαστηρίου Ποιότητας Ατμόσφαιρας, που λειτουργεί το ΥΠΕΝ.

Το Εργαστήριο Ποιότητας Ατμόσφαιρας, που λειτουργεί το Τμήμα Ποιότητας της Ατμόσφαιρας της Δ/σης ΚΑΠΑ, έχει διαπίστευση κατά EN 17025 από το ΕΣΥΔ από το Δεκέμβριο του 2014 και αποτελεί το εθνικό εργαστήριο αναφοράς για την ποιότητα της ατμόσφαιρας. Η υποχρέωση λειτουργίας του απορρέει από την εφαρμογή της εθνικής (ΚΥΑ ΗΠ14122/549/Ε.103/2011, όπως ισχύει) και κοινοτικής νομοθεσίας (Οδηγία 2008/50/ΕΚ).

Δείκτες εκροής

Στον Πίνακα που ακολουθεί αναφέρονται οι δείκτες εκροής που περιλαμβάνονται στο εγκεκριμένο ΕΠ για την επενδυτική προτεραιότητα 6ε όπως εμφανίζονται στο εγκεκριμένο στην SFC Πρόγραμμα και οι οποίοι αφορούν την προτεινόμενη δράση.

Πίνακας 2: Δείκτες εκροής προτεινόμενης δράσης 13.6ε.25.11.1

Κωδικός δείκτη	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τιμή-στόχος (2023)			Δείκτης πλαισίου επίδοσης (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Δείκτης RIS3 (ΝΑΙ/ΟΧΙ)
				Άνδρες	Γυναίκες	Σύνολο		
T4411	Αριθμός Σχεδίων Δράσης, Συστημάτων, Εργαλείων κ.λπ. που εκπονούνται / εφαρμόζονται	Πλήθος Συστημάτων, Εργαλείων	ΜΕΤΑΒΑΣΗ			1	ΝΑΙ	-
T4411	Αριθμός Σχεδίων Δράσης, Συστημάτων, Εργαλείων κ.λπ. που εκπονούνται / εφαρμόζονται	Πλήθος Συστημάτων, Εργαλείων	ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΟ ΑΝΑΠΤ/ΝΕΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΕΣ			1	ΝΑΙ	-

Χρηματοδοτικό σχήμα

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της δράσης αναλύεται στον παρακάτω πίνακα.

Πίνακας 3: Προϋπολογισμός προτεινόμενης δράσης 13.6ε.25.11.1

	Μετάβαση	Περισσότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες
Συνολικό Κόστος (α)	12.000,00€	12.000,00€
Δημόσια Δαπάνη (β)	12.000,00€	12.000,00€
Ενωσιακή Συνδρομή (γ)	6.000,00€	6.000,00€
Εθνική Συμμετοχή (δ)	6.000,00€	6.000,00€
Ιδιωτική Συμμετοχή (ε)		

Δυνητικοί δικαιούχοι

ΥΠΕΝ, Επιτελική Δομή ΕΣΠΑ Υ.Π.ΕΝ – Τομέα Περιβάλλοντος.

Χρονοπρογραμματισμός εργασιών

Για την έκδοση Πρόσκλησης πρέπει να ληφθούν υπόψη τα ακόλουθα:

Ενέργεια,	Ημερομηνία
Εκπλήρωση αιρεσιμότητας	
Εκπλήρωση αυτοδέσμευσης	-
Διευθέτηση εκκρεμοτήτων δεικτών εκροής (Συμπλήρωση δελτίων ταυτότητας, Στοχοθέτηση νέων δεικτών & εισαγωγή τους στο ΟΠΣ)	Νοέμβριος 2016

Επιλογή ΕΦΔ (αρ. 13, Ν. 4314/2014) (ΥΑ οικ.3848/2015, ΦΕΚΒ'805/2015)	-
Έγκριση κριτηρίων αξιολόγησης και επιλογής πράξης	Απρίλιος 2016
Εκτιμώμενη ημερομηνία έκδοσης της Πρόσκλησης βάσει της 8ης εξειδ/σης	Β' τρίμηνο 2018

Άξονας Προτεραιότητας 14: Διατήρηση και προστασία του περιβάλλοντος – προαγωγή της αποδοτικής χρήσης των πόρων

1. Επενδυτική Προτεραιότητα 6i

1.1. Δράση 14.6i.26.2-4.4: Διαχείριση Βιοαποβλήτων

Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας

Χαρακτηρισμός δράσης	<input type="checkbox"/> Εμπροσθοβαρής <input type="checkbox"/> Τμηματοποιημένη <input type="checkbox"/> Μεγάλο έργο <input type="checkbox"/> Κρατική ενίσχυση <input checked="" type="checkbox"/> Νέα έργα
Ενέργειες που θα αναληφθούν για τα εμπροσθοβαρή, τα μεγάλα και τα τμηματοποιημένα έργα	
Τρόπος υλοποίησης δράσης	<input checked="" type="checkbox"/> Επιχορήγηση (grant) <input type="checkbox"/> Μέσο χρηματοοικονομικής τεχνικής <input type="checkbox"/> ΒΑΑ <input type="checkbox"/> ΟΧΕ <input type="checkbox"/> ΤΑΠΤΟΚ <input type="checkbox"/> Άλλο
Συνεισφορά δράσης στο πλαίσιο επίδοσης	<input checked="" type="checkbox"/> ΝΑΙ <input type="checkbox"/> ΟΧΙ
Ενδιάμεσοι φορείς	Σύμφωνα με την ΥΑ οικ.10383/2-9-2016, ΦΕΚΒ'2891 Β/2016, εκχωρούνται πόροι Ταμείου Συνοχής για δράσεις του Κωδικού Παρέμβασης 17: «Διαχείριση οικιακών απορριμμάτων (συμπεριλαμβανομένης της ελαχιστοποίησης, της διαλογής και μέτρων ανακύκλωσης)» στην ΕΥΔ/ΕΠ Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας.
Κατηγορία Περιφέρειας	<input checked="" type="checkbox"/> Όλη η χώρα <input type="checkbox"/> Περισσότερο ανεπτυγμένες <input type="checkbox"/> Σε μετάβαση <input type="checkbox"/> Λιγότερο ανεπτυγμένες
Σύνδεση με αιρεσιμότητες	T.06.2
Σύνδεση με αυτοδεσμεύσεις	<input type="checkbox"/> ΝΑΙ <input checked="" type="checkbox"/> ΟΧΙ

Περιγραφή δράσης

Θα χρηματοδοτηθούν νέα έργα και δράσεις διαχείρισης βιοαποβλήτων, που εμπίπτουν στο πλαίσιο του ειδικού στόχου 26 του ΕΥΔ/ΕΠ-ΥΜΕΠΕΡΑΑ και είναι σύμφωνα με τον εγκεκριμένο, με βάση τον νέο ΕΣΔΑ (ΠΥΣ 49/2015), ΠΕΣΔΑ. Ενδεικτικά οι δράσεις αφορούν σε:

- Προμήθεια κάδων οικιακής κομποστοποίησης,
- Προμήθεια κάδων και άλλων μέσων συλλογής για την εφαρμογή προγραμμάτων χωριστής συλλογής βιοαποβλήτων (προμήθεια καφέ κάδων, απορριμματοφόρα),
- Προμήθεια και εγκατάσταση μέσων συλλογής και αποθήκευσης (containers, κλαδοτεμαχιστής) για την εφαρμογή προγραμμάτων χωριστής συλλογής αστικών βιοαποβλήτων στις υπάρχουσες Τοπικές Μονάδες Διαχείρισης Αποβλήτων.
- Δράσεις ευαισθητοποίησης και δημοσιότητας, με στόχο την ευαισθητοποίηση και ενημέρωση των πολιτών για τη συμμετοχή και την ορθή εφαρμογή των συστημάτων χωριστής συλλογής βιοαποβλήτων

Δείκτες εκροής

Στον Πίνακα που ακολουθεί αναφέρονται οι δείκτες εκροής που περιλαμβάνονται στο εγκεκριμένο ΕΠ για την επενδυτική προτεραιότητα 6i όπως εμφανίζονται στο εγκεκριμένο στην SFC Πρόγραμμα και οι οποίοι αφορούν άμεσα την προτεινόμενη δράση.

Πίνακας 2: Δείκτες εκροής προτεινόμενης δράσης 14.6i.26.2-4.4

Κωδικός δείκτη	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τιμή-στόχος (2023)			Δείκτης πλαισίου επίδοσης (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Δείκτης RIS3 (ΝΑΙ/ΟΧΙ)
				Άνδρες	Γυναίκες	Σύνολο		
CO17	Στερεά απόβλητα: Πρόσθετη δυναμικότητα ανακύκλωσης αποβλήτων	Τόνοι/έτος	ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΑΣ			11.000	ΝΑΙ	ΟΧΙ

Χρηματοδοτικό σχήμα

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της δράσης αναλύεται ανά στον παρακάτω πίνακα.

Πίνακας 3: Προϋπολογισμός προτεινόμενης δράσης 14.6i.26.2-4.4

	Σύνολο Χώρας (Ταμείο Συνοχής)
Συνολικό Κόστος (α)	4.860.000,00
Δημόσια Δαπάνη (β)¹	4.860.000,00
Ενωσιακή Συνδρομή (γ)	4.131.000,00
Εθνική Συμμετοχή (δ)	729.000,00
Ιδιωτική Συμμετοχή (ε)	0,00

Δυνητικοί δικαιούχοι

Η εξειδίκευση της δράσης απευθύνεται σε Δήμους που θα υλοποιήσουν δράσεις διαχείρισης βιοαποβλήτων σύμφωνα με τον εγκεκριμένο ΠΕΣΔΑ της Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας, ΔΙΑΔΥΜΑ. Η αρμοδιότητα σχεδιασμού και υλοποίησης των μονάδων κομποστοποίησης από Δήμους θα προκύπτει είτε μέσω προγραμματικής σύμβασης με τον οικείο ΦοΔΣΑ βάσει του υφιστάμενου θεσμικού πλαισίου (Ν.4071/2012) είτε απευθείας, σε περίπτωση σχετικής νομοθετικής ρύθμισης.²

¹ Η επιλέξιμη δημόσια δαπάνη σε επίπεδο πρόσκλησης και πράξης και η αναγκαιότητα ίδιας συμμετοχής θα εξαρτηθεί από χειρισμό των μονάδων κομποστοποίησης σε σχέση με πλαίσιο κρατικών ενισχύσεων και ΥΓΟΣ

² Εν αναμονή οριστικοποίησης σχετικών θεσμικών ρυθμίσεων

Χρονοπρογραμματισμός εργασιών

Για την έκδοση Πρόσκλησης πρέπει να ληφθούν υπόψη τα ακόλουθα:

Ενέργεια	Ημερομηνία
Εκπλήρωση αιρεσιμότητας (έγκριση συνόλου ΠΕΣΔΑ)	30/11/2016
Εκπλήρωση αυτοδέσμευσης (υιοθέτηση ΕΣΔΑ)	15/12/2015
Διευθέτηση εκκρεμοτήτων δεικτών εκροής (Συμπλήρωση δελτίων ταυτότητας, Στοχοθέτηση νέων δεικτών & εισαγωγή τους στο ΟΠΣ)	Νοέμβριος 2016
Επιλογή ΕΦΔ (αρ. 13, Ν. 4314/2014) (ΥΑ οικ.10383/2-9-2016, ΦΕΚΒ΄2891/2016).	6/5/2015
Έγκριση κριτηρίων αξιολόγησης και επιλογής πράξης (1 ^η Επιτροπή Παρακολούθησης ΕΠ ΥΜΕΠΕΡΑΑ)	3/7/2015
Εκτιμώμενη ημερομηνία έκδοσης της Πρόσκλησης	Δ΄τρίμηνο 2016

1.2. Δράση 14.6i.26.5.4: Δημιουργία Πράσινων Σημείων και δικτύωσή τους

Περιφέρεια Δυτικής Μακεδονίας

Χαρακτηρισμός δράσης	<input type="checkbox"/> Εμπροσθοβαρής <input type="checkbox"/> Τμηματοποιημένη <input type="checkbox"/> Μεγάλο έργο <input type="checkbox"/> Κρατική ενίσχυση <input checked="" type="checkbox"/> Νέα έργα
Ενέργειες που θα αναληφθούν για τα εμπροσθοβαρή, τα μεγάλα και τα τμηματοποιημένα έργα	
Τρόπος υλοποίησης δράσης	<input checked="" type="checkbox"/> Επιχορήγηση (grant) <input type="checkbox"/> Μέσο χρηματοοικονομικής τεχνικής <input type="checkbox"/> ΒΑΑ <input type="checkbox"/> ΟΧΕ <input type="checkbox"/> ΤΑΠΤΟΚ <input type="checkbox"/> Άλλο
Συνεισφορά δράσης στο πλαίσιο επίδοσης	<input checked="" type="checkbox"/> ΝΑΙ <input type="checkbox"/> ΟΧΙ
Ενδιάμεσοι φορείς	Σύμφωνα με την ΥΑ οικ.10383/2-9-2016, ΦΕΚΒ΄2891 Β/2016, εκχωρούνται πόροι Ταμείου Συνοχής για δράσεις του Κωδικού Παρέμβασης 17: «Διαχείριση οικιακών απορριμμάτων (συμπεριλαμβανομένης της ελαχιστοποίησης, της διαλογής και μέτρων ανακύκλωσης)» στην ΕΥΔ/ΕΠ Περιφέρειας Δυτικής Μακεδονίας.
Κατηγορία Περιφέρειας	<input checked="" type="checkbox"/> Όλη η χώρα <input type="checkbox"/> Περισσότερο ανεπτυγμένες <input type="checkbox"/> Σε μετάβαση <input type="checkbox"/> Λιγότερο ανεπτυγμένες
Σύνδεση με αιρεσιμότητες	T.06.2
Σύνδεση με αυτοδεσμεύσεις	<input type="checkbox"/> ΝΑΙ <input checked="" type="checkbox"/> ΟΧΙ

Περιγραφή δράσης

Θα χρηματοδοτηθούν νέα έργα για τη δημιουργία και δικτύωση Πράσινων Σημείων που αφορούν σε:

- Δημιουργία κέντρων επαναχρησιμοποίησης, δημιουργικής επαναχρησιμοποίησης ή επισκευής ειδών και αγαθών,
- Διαδικτύωση εγκαταστάσεων,
- Δράσεις ευαισθητοποίησης και δημοσιότητας.

Δείκτες εκροής

Στον Πίνακα που ακολουθεί αναφέρονται οι δείκτες εκροής που περιλαμβάνονται στο εγκεκριμένο ΕΠ για την επενδυτική προτεραιότητα 6i όπως εμφανίζονται στο εγκεκριμένο στην SFC Πρόγραμμα και οι οποίοι αφορούν άμεσα την προτεινόμενη δράση.

Πίνακας 2: Δείκτες εκροής προτεινόμενης δράσης 14.6i.26.5.4

Κωδικός δείκτη	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τιμή-στόχος (2023)			Δείκτης πλαισίου επίδοσης (NAI/OXI)	Δείκτης RIS3 (NAI/OXI)
				Άνδρες	Γυναίκες	Σύνολο		
CO17	Στερεά απόβλητα: Πρόσθετη δυναμικότητα ανακύκλωσης αποβλήτων	Τόνοι/έτος	ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΑΣ			3.000	NAI	OXI

Χρηματοδοτικό σχήμα

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της δράσης αναλύεται ανά στον παρακάτω πίνακα.

Πίνακας 3: Προϋπολογισμός προτεινόμενης δράσης 14.6i.26.5.4

	Σύνολο Χώρας (Ταμείο Συνοχής)
Συνολικό Κόστος (α)	4.098.824,00
Δημόσια Δαπάνη (β)³	4.098.824,00
Ενωσιακή Συνδρομή (γ)	3.484.000,40
Εθνική Συμμετοχή (δ)	614.823,60
Ιδιωτική Συμμετοχή (ε)	0,00

Κατά την αξιολόγηση πράξεων για τη δημιουργία Πράσινων Σημείων θα πρέπει να λαμβάνεται υπόψη η τυχόν χρηματοδοτική συμβολή συστημάτων διευρυμένης ευθύνης παραγωγού (άρθρο 8 της Οδηγίας 2008/98/ΕΚ) και να διασφαλίζεται η αποφυγή διπλής χρηματοδότησης, ενώ η δυνατότητα εμπορικής εκμετάλλευσης των συλλεγόμενων υλικών / προϊόντων των εγκαταστάσεων θα συνεκτιμάται στη χρηματοοικονομική ανάλυση των πράξεων.

Δυνητικοί δικαιούχοι

Η εξειδίκευση της δράσης απευθύνεται σε Δήμους που θα υλοποιήσουν Πράσινα Σημεία σύμφωνα με τον εγκεκριμένο με βάση τον νέο ΕΣΔΑ (ΠΥΣ 49/2015), ΠΕΣΔΑ Δυτικής Μακεδονίας, ΔΙΑΔΥΜΑ.

Χρονοπρογραμματισμός εργασιών

Για την έκδοση Πρόσκλησης πρέπει να ληφθούν υπόψη τα ακόλουθα:

³ Η επιλέξιμη δημόσια δαπάνη σε επίπεδο πρόσκλησης και πράξης και η αναγκαιότητα ίδιας συμμετοχής θα εξαρτηθεί από το χειρισμό σε σχέση με πλαίσιο κρατικών ενισχύσεων και ΥΓΟΣ

Ενέργεια	Ημερομηνία
Εκπλήρωση αιρεσιμότητας (έγκριση συνόλου ΠΕΣΔΑ)	30/11/2016
Εκπλήρωση αυτοδέσμευσης (υιοθέτηση ΕΣΔΑ)	15/12/2015
Διευθέτηση εκκρεμοτήτων δεικτών εκροής (Συμπλήρωση δελτίων ταυτότητας, Στοχοθέτηση νέων δεικτών & εισαγωγή τους στο ΟΠΣ)	Νοέμβριος 2016
Επιλογή ΕΦΔ (αρ. 13, Ν. 4314/2014) (ΥΑ οικ.10383/2-9-2016, ΦΕΚΒ΄2891/2016)	6/5/2015
Έγκριση κριτηρίων αξιολόγησης και επιλογής πράξης (1 ^η Επιτροπή Παρακολούθησης ΕΠ ΥΜΕΠΕΡΑΑ)	3/7/2015
Εκτιμώμενη ημερομηνία έκδοσης της Πρόσκλησης	Δ΄τρίμηνο 2016

ΤΟ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΤΩΝ ΛΟΙΠΩΝ ΔΡΑΣΕΩΝ ΤΗΣ ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΗΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ 6i ΔΕΝ ΜΕΤΑΒΑΛΛΕΤΑΙ ΣΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ 8^η ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗ.

2. Επενδυτική Προτεραιότητα 6ii

ΤΟ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΤΩΝ ΔΡΑΣΕΩΝ ΤΗΣ ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΗΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ 6ii ΤΟΥ ΑΠ 14 ΔΕΝ ΜΕΤΑΒΑΛΛΕΤΑΙ ΣΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ 8^η ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗ.

3. Επενδυτική Προτεραιότητα 6iii

3.1. Δράση 14.6iii.32.31.1: Εφαρμογή της διαχείρισης Οικοτόπων / Ειδών και Περιοχών Natura 2000 για την μετρήσιμη βελτίωση της κατάστασης διατήρησης

ΤΟ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΤΗΣ ΔΡΑΣΗΣ ΔΕΝ ΜΕΤΑΒΑΛΛΕΤΑΙ.

3.2. Δράση 14.6iii.32.31.2: Μορφολογικές Μελέτες και Κανόνες Δόμησης

Η ΔΡΑΣΗ ΚΑΤΑΡΓΕΙΤΑΙ ΣΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΕΚΔΟΣΗ ΤΗΣ 8^{ης} ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΗ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ 6iii ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΕΡΕΤΑΙ ΣΤΗΝ 6iv.

ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΝΕΑΣ ΔΡΑΣΗΣ

3.3. Δράση 14.6iii.32.31.3: Εποπτεία, παρακολούθηση και σχεδιασμός της διαχείρισης τύπων οικοτόπων και ειδών και των Περιοχών Natura 2000

Χαρακτηρισμός δράσης	<input type="checkbox"/> Εμπροσθοβαρής <input type="checkbox"/> Τμηματοποιημένη <input type="checkbox"/> Μεγάλο έργο
----------------------	--

	<input type="checkbox"/> Κρατική ενίσχυση <input checked="" type="checkbox"/> Άλλο (Νέα Έργα)
Ενέργειες που θα αναληφθούν για τα εμπροσθοβαρή, τα μεγάλα και τα τμηματοποιημένα έργα	
Τρόπος υλοποίησης δράσης	<input checked="" type="checkbox"/> Επιχορήγηση (grant) <input type="checkbox"/> Μέσο χρηματοοικονομικής τεχνικής <input type="checkbox"/> ΒΑΑ <input type="checkbox"/> ΟΧΕ <input type="checkbox"/> ΤΑΠΤΟΚ <input type="checkbox"/> Άλλο
Συνεισφορά δράσης στο πλαίσιο επίδοσης	<input type="checkbox"/> ΝΑΙ <input checked="" type="checkbox"/> ΟΧΙ
Ενδιάμεσοι φορείς	
Κατηγορία Περιφέρειας	<input checked="" type="checkbox"/> Όλη η χώρα <input type="checkbox"/> Περισσότερο ανεπτυγμένες <input type="checkbox"/> Σε μετάβαση <input type="checkbox"/> Λιγότερο ανεπτυγμένες
Σύνδεση με αιρεσιμότητες	-
Σύνδεση με αυτοδεσμεύσεις	<input type="checkbox"/> ΝΑΙ <input checked="" type="checkbox"/> ΟΧΙ

Περιγραφή δράσης 14.6iii.32.31.3

Η Δράση αφορά στην παρακολούθηση της κατάστασης διατήρησης των ειδών και τύπων οικοτόπων κοινωτικού ενδιαφέροντος σε επίπεδο χώρας (εντός και εκτός περιοχών Natura), με στόχο την εκτίμηση της σημερινής κατάστασης των προστατευτέων αντικειμένων των Οδηγιών 92/43/ΕΟΚ και 2009/147/ΕΚ και της μεταβολής της στο χρόνο, καθώς και στη σύνταξη της σχετικής εξαετούς εθνικής έκθεσης προς την ΕΕ.

Δείκτες εκροής

Η δράση δεν συνεισφέρει στην επίτευξη υφιστάμενου δείκτη του Επιχειρησιακού Προγράμματος. Για την παρακολούθηση των παρεμβάσεων που υλοποιούνται στο Πρόγραμμα, θα χρησιμοποιηθεί ο επιχειρησιακός δείκτης εκροής T4411, οποίος θα προστεθεί στον ΑΠ 14 κατά τη 2^η Αναθεώρηση του ΕΠ.

Πίνακας 2: Δείκτες εκροής προτεινόμενης δράσης 14.6iii.32.31.3

Κωδικός δείκτη	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τιμή-στόχος (2023)			Δείκτης πλαισίου επίδοσης (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Δείκτης RIS3 (ΝΑΙ/ΟΧΙ)
				Άνδρες	Γυναίκες	Σύνολο		
T4411	Αριθμός Σχεδίων Δράσης, Συστημάτων, Εργαλείων κ.λπ. που εκπονούνται / εφαρμόζονται	Πλήθος Συστημάτων, Εργαλείων				12,00	ΟΧΙ	-

Χρηματοδοτικό σχήμα

Πίνακας 3: Προϋπολογισμός δράσης 14.6iii.32.31.3

	Σύνολο Χώρας (Ταμείο Συνοχής)
Συνολικό Κόστος (α)	11.183.470,00 €
Δημόσια Δαπάνη (β)	11.183.470,00 €
Ενωσιακή Συνδρομή (γ)	9.505.949,50 €
Εθνική Συμμετοχή (δ)	1.677.520,50 €
Ιδιωτική Συμμετοχή (ε)	0,00

Δυνητικοί δικαιούχοι

Διεύθυνση Προστασίας Βιοποικιλότητας, Εδάφους και Διαχείρισης Αποβλήτων – Τμήμα βιοποικιλότητας και Προστατευόμενων Περιοχών (ΥΠΕΝ), Φορείς Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών

Χρονοπρογραμματισμός εργασιών

Για την έκδοση Πρόσκλησης πρέπει να ληφθούν υπόψη τα ακόλουθα:

Ενέργεια	Ημερομηνία
Εκπλήρωση αιρεσιμότητας	
Εκπλήρωση αυτοδέσμευσης	
Διευθέτηση εκκρεμοτήτων δεικτών εκροής (Συμπλήρωση δελτίων ταυτότητας, Στοχοθέτηση νέων δεικτών & εισαγωγή τους στο ΟΠΣ)	Νοέμβριος 2016
Επιλογή ΕΦΔ (αρ. 13, Ν. 4314/2014) (ΥΑ οικ.3848/2015, ΦΕΚΒ'805/2015)	
Έγκριση κριτηρίων αξιολόγησης και επιλογής πράξης	Ιούλιος 2015
Εκτιμώμενη ημερομηνία έκδοσης της Πρόσκλησης βάσει της 8ης εξειδ/σης	Β' τρίμηνο 2018

4. Επενδυτική Προτεραιότητα 6iv

4.1. Δράση 14.6iv.33.33.1: Παρεμβάσεις αναβάθμισης και εκσυγχρονισμού για την ανάδειξη επιστημονικών – πολιτιστικών – περιβαλλοντικών πάρκων.

ΤΟ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΤΗΣ ΔΡΑΣΗΣ ΔΕΝ ΜΕΤΑΒΑΛΛΕΤΑΙ.

4.2. Δράση 14.6iv.33.33.2: Παρεμβάσεις αναβάθμισης και εκσυγχρονισμού του κτιριακού αποθέματος, αρχιτεκτονικής αξίας και πολιτιστικού ενδιαφέροντος, που βρίσκεται σε σημαντική θέση σε σχέση με πλέγμα διαδρομών ιστορικού, περιβαλλοντικού ή πολιτιστικού χαρακτήρα.

ΤΟ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΤΗΣ ΔΡΑΣΗΣ ΔΕΝ ΜΕΤΑΒΑΛΛΕΤΑΙ.

4.3. Δράση 14.6ιν.33.33.3: Παρεμβάσεις αναβάθμισης περιβαλλοντικά τραυματισμένων τοπίων και παρεμβάσεις δημιουργίας ή /και αναβάθμισης υποδομών του τομέα τουρισμού (δημοτικές κατασκηνώσεις, δημοτικά camping) σε περιοχές περιβαλλοντικού, πολιτιστικού και κοινωνικού ενδιαφέροντος.

ΤΟ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΤΗΣ ΔΡΑΣΗΣ ΔΕΝ ΜΕΤΑΒΑΛΛΕΤΑΙ.

4.4. Δράση 14.6ιν.33.33.4: Πράσινες αγροτικές και νησιωτικές κοινότητες – Νέο Πρότυπο Ανάπτυξης.

Η ΔΡΑΣΗ ΚΑΤΑΡΓΕΙΤΑΙ ΣΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΕΚΔΟΣΗ ΤΗΣ 8^{ης} ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ

4.5. Δράση 14.6ιν.33.33.5: Μορφολογικές Μελέτες και Κανόνες Δόμησης

Χαρακτηρισμός δράσης	<input type="checkbox"/> Εμπροσθοβαρής <input type="checkbox"/> Τμηματοποιημένη <input type="checkbox"/> Μεγάλο έργο <input type="checkbox"/> Κρατική ενίσχυση <input checked="" type="checkbox"/> Νέα
Ενέργειες που θα αναληφθούν για τα εμπροσθοβαρή, τα μεγάλα και τα τμηματοποιημένα έργα	Η διαχείριση των εμπροσθοβαρών, μεταφερόμενων και των τμηματοποιημένων έργων θα γίνει στη βάση των σχετικών εγκυκλίων της ΕΑΣ: «Οδηγίες για την έναρξη υλοποίησης των ΕΠ του ΕΣΠΑ 2014-2020» με αρ. πρωτ. 51020/ΕΥΘΥ1153/15.10.2014, «Οδηγίες διαχείρισης των έργων των ΕΠ του ΕΣΠΑ σε συνέχεια των σχεδίων εξυγίανσης για το ομαλό κλείσιμο της περιόδου 2007-2013 και κατά την μεταβατική περίοδο» με αρ. πρωτ. 51760/20.10.2014 και «Παρακολούθηση της εφαρμογής των ενεργειών εξυγίανσης-κατευθύνσεις για την επιτάχυνση της ολοκλήρωσης των ενεργειών έως 31.12.2014» με αρ. πρωτ. 73438/17.12.2014 και των οδηγιών της ΕΥ ΟΠΣ όπως κοινοποιήθηκαν με τα από 24.10.2014, 6.11.2014, 17.11.2014 μηνύματα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου.
Τρόπος υλοποίησης δράσης	<input checked="" type="checkbox"/> Επιχορήγηση (grant) <input type="checkbox"/> Μέσο χρηματοοικονομικής τεχνικής <input type="checkbox"/> ΒΑΑ <input type="checkbox"/> ΟΧΕ <input type="checkbox"/> ΤΑΠΤΟΚ <input type="checkbox"/> Άλλο
Συνεισφορά δράσης στο πλαίσιο επίδοσης	<input type="checkbox"/> ΝΑΙ <input checked="" type="checkbox"/> ΟΧΙ
Ενδιάμεσοι φορείς	

Κατηγορία Περιφέρειας	<input checked="" type="checkbox"/> Όλη η χώρα <input type="checkbox"/> Περισσότερο ανεπτυγμένες <input type="checkbox"/> Σε μετάβαση <input type="checkbox"/> Λιγότερο ανεπτυγμένες
Σύνδεση με αιρεσιμότητες	
Σύνδεση με αυτοδεσμεύσεις	<input type="checkbox"/> ΝΑΙ <input checked="" type="checkbox"/> ΟΧΙ

Περιγραφή δράσης

Η προτεινόμενη δράση περιλαμβάνει:

- Ψηφιοποίηση Μορφολογικών Κανόνων Δόμησης με σκοπό την οργάνωση του αστικού χώρου στο πλαίσιο των έξυπνων πόλεων.
- Υπόλοιπες Μορφολογικές μελέτες σε τουριστικές περιοχές.

Δείκτες εκροής

Η δράση δεν συνεισφέρει στην επίτευξη υφιστάμενου δείκτη του Επιχειρησιακού Προγράμματος. Για την παρακολούθηση των παρεμβάσεων που υλοποιούνται στο Πρόγραμμα, θα χρησιμοποιηθεί ο επιχειρησιακός δείκτης εκροής T4411, οποίος θα προστεθεί στον ΑΠ 14 κατά τη 2^η Αναθεώρηση του ΕΠ.

Πίνακας 2: Δείκτες εκροής προτεινόμενης δράσης

Κωδικός δείκτη	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τιμή-στόχος (2023)			Δείκτης πλαισίου επίδοσης (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Δείκτης RIS3 (ΝΑΙ/ΟΧΙ)
				Άνδρες	Γυναίκες	Σύνολο		
T4411	Αριθμός Σχεδίων Δράσης, Συστημάτων, Εργαλείων κ.λπ. που εκπονούνται / εφαρμόζονται	Πλήθος Συστημάτων, Εργαλείων				13	ΟΧΙ	-

Χρηματοδοτικό σχήμα

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της δράσης αναλύεται στον πίνακα 3.

Πίνακας 3: Προϋπολογισμός προτεινόμενης δράσης

	Σύνολο Χώρας (Ταμείο Συνοχής)
Συνολικό Κόστος (α)	6.700.000,00 €
Δημόσια Δαπάνη (β)	6.700.000,00 €
Ενωσιακή Συνδρομή (γ)	5.360.000,00 €
Εθνική Συμμετοχή (δ)	1.340.000,00 €
εκ της οποίας για τα εμπροσθοβαρή έργα	
Ιδιωτική Συμμετοχή (ε)	0,00 €

Δυνητικοί δικαιούχοι

Η εξειδίκευση της δράσης απευθύνεται στο ΥΠΕΝ, στον Δημόσιο και ευρύτερο Δημόσιο Τομέα

Χρονοπρογραμματισμός εργασιών

Για την έκδοση Πρόσκλησης πρέπει να ληφθούν υπόψη τα ακόλουθα:

Ενέργεια	Ημερομηνία
Εκπλήρωση αιρεσιμότητας	
Εκπλήρωση αυτοδέσμευσης	
Διευθέτηση εκκρεμοτήτων δεικτών εκροής (Συμπλήρωση δελτίων ταυτότητας, Στοχοθέτηση νέων δεικτών & εισαγωγή τους στο ΟΠΣ)	Νοέμβριος 2016
Επιλογή ΕΦΔ (αρ. 13, Ν. 4314/2014) (ΥΑ οικ.3848/2015, ΦΕΚΒ’805/2015)	
Έγκριση κριτηρίων αξιολόγησης και επιλογής πράξης	Απρίλιος 2016
Εκτιμώμενη ημερομηνία έκδοσης της Πρόσκλησης βάσει της 8ης εξειδ/σης	Β’ τρίμηνο 2018

Άξονας Προτεραιότητας 14B: Διατήρηση και προστασία του περιβάλλοντος – Διαχείριση υγρών και στερεών αποβλήτων

Θεματικοί στόχοι (ΘΣ)	6. Διαφύλαξη και προστασία του περιβάλλοντος και προώθηση της αποδοτικότητας των πόρων
Ταμείο	ΕΤΠΑ
Σύνδεση με θεματικές αιρεσιμότητες	Τ.06.1 - Τομέας υδάτων: Τ.06.2 - Τομέας αποβλήτων:
Προϋπολογισμός (σε ΔΔ)	266.088.596 €
% Κοινοτικής συμμετοχής	80%

1. Αποθεματικό Επίδοσης

Στο πλαίσιο επίδοσης του εγκεκριμένου ΕΠ έχουν τεθεί οι ακόλουθοι ενδιάμεσοι στόχοι όπως προκύπτουν από το εγκεκριμένο ΕΠ:

Πίνακας 1: Πλαίσιο επίδοσης Άξονα 14B

Κατηγορία περιφέρειας	Κωδικός Δείκτη ή βασικοί σταδίου υλοποίησης	Δείκτης ή βασικό στάδιο υλοποίησης	Μονάδα Μέτρησης κατά περίπτωση	Ορόσημο για το 2018		
				Άνδρες	Γυναίκες	Σύνολο
Λιγότερο αναπτυγμένες Περιφέρειες	C019	Επεξεργασία λυμάτων: Πρόσθετος πληθυσμός που εξυπηρετείται από βελτιωμένη επεξεργασία λυμάτων	Ισοδύναμος πληθυσμός			
Μετάβαση	C019	Επεξεργασία λυμάτων: Πρόσθετος πληθυσμός που εξυπηρετείται από βελτιωμένη επεξεργασία λυμάτων	Ισοδύναμος πληθυσμός			
Λιγότερο αναπτυγμένες Περιφέρειες	K395	Αριθμός υπογεγραμμένων συμβάσεων για έργα επεξεργασίας λυμάτων	Αριθμός υπογεγραμμένων συμβάσεων			18
Μετάβαση	K395	Αριθμός υπογεγραμμένων συμβάσεων για έργα επεξεργασίας λυμάτων	Αριθμός υπογεγραμμένων συμβάσεων			10
Λιγότερο αναπτυγμένες Περιφέρειες	F100	Ποσό πιστοποιημένων δαπανών				32.859.630
Μετάβαση	F100	Ποσό πιστοποιημένων δαπανών				20.192.936,25
Περισσότερο αναπτυγμένες Περιφέρειες	F100	Ποσό πιστοποιημένων δαπανών	Ευρώ			3.964.013,75
Περισσότερο αναπτυγμένες Περιφέρειες	K206	Συμβάσεις που έχουν υπογραφεί για την υλοποίηση των έργων	Αριθμός υπογεγραμμένων συμβάσεων			1
Περισσότερο αναπτυγμένες Περιφέρειες	T 4412	Ποσοστό Αστικών Στερεών Αποβλήτων που οδηγείται σε ασφαλή διάθεση	Τόνοι/έτος			

Οι ενέργειες που θα αναληφθούν από την ΕΥΔ/ΕΠ-ΥΜΕΠΕΡΑΑ προκειμένου να επιτευχθούν οι ενδιάμεσοι στόχοι που έχουν τεθεί για την κατανομή του αποθεματικού επίδοσης είναι, μεταξύ άλλων και ενδεικτικά, οι ακόλουθες:

- Εξειδίκευση και ενεργοποίηση των δράσεων που συμβάλουν στην επίτευξη των στόχων.
- Προτεραιότητα στην έκδοση προσκλήσεων και στην αξιολόγηση των αιτημάτων των αντίστοιχων δράσεων.
- Ενημέρωση των εμπλεκόμενων φορέων (δικαιούχοι, επιτελικές δομές) για τη συμβολή της δράσης στην επίτευξη των οροσήμων του 2018 και κατ’ επέκταση για την κατανομή του αποθεματικού επίδοσης.
- Κατάρτιση προσωπικού ΕΥΔ/ΕΠ-ΥΜΕΠΕΡΑΑ και εμπλεκόμενων φορέων σε θέματα μέτρησης και παρακολούθησης δεικτών και στη χρήση του Πληροφοριακού Συστήματος Κρατικών Ενισχύσεων (ΠΣΚΕ).
- Παρακολούθηση της εξέλιξης της επίτευξης των στόχων, διασφάλιση συλλογής αναγκαίων στοιχείων, ανάλυση κινδύνου μη επίτευξης και πρόταση διορθωτικών ενεργειών κλπ.

2. Θεματικός στόχος 6 – Επενδυτική Προτεραιότητα 6b

Θεματικός στόχος (ΘΣ)	6. Διαφύλαξη και προστασία του περιβάλλοντος και προώθηση της αποδοτικότητας των πόρων
Επενδυτική προτεραιότητα	6b. Επενδύσεις στον τομέα των υδάτων, ώστε να ικανοποιηθούν οι απαιτήσεις του περιβαλλοντικού κεκτημένου της Ένωσης και για να αντιμετωπιστούν οι ανάγκες που έχουν προσδιοριστεί από τα κράτη μέλη για επενδύσεις που υπερβαίνουν τις εν λόγω απαιτήσεις
Σύνδεση με θεματικές αιρεσιμότητες	T.06.1 - Τομέας υδάτων: Η ύπαρξη α) τιμολογιακής πολιτικής για το νερό η οποία παρέχει επαρκή κίνητρα στους χρήστες για αποδοτική χρήση των υδάτινων πόρων και β) επαρκούς συνεισφοράς των διαφόρων χρήσεων του νερού στην ανάκτηση του κόστους των υπηρεσιών ύδρευσης, σε ποσοστό που καθορίζεται στο εγκεκριμένο σχέδιο διαχείρισης λεκάνης απορροής ποταμού για τις επενδύσεις που στηρίζονται από τα προγράμματα
Ειδικοί στόχοι	29. Βελτίωση της συλλογής και επεξεργασίας αστικών λυμάτων κατά κατηγορία Οικισμών με βάση τις κατευθύνσεις της Οδηγίας για την επεξεργασία αστικών λυμάτων (91/271/ΕΟΚ)
Δείκτες αποτελέσματος	T4441_Ποσοστό ισοδύναμου πληθυσμού που καλύπτεται από δίκτυα και εγκαταστάσεις επεξεργασίας λυμάτων οικισμών Α-Β-Γ προτεραιότητας κατά την Οδηγία 91/271/ΕΟΚ

2.1. Δράση 14B.6b.29.14-16: Βελτίωση της συλλογής και επεξεργασίας αστικών λυμάτων

Χαρακτηρισμός δράσης	<input type="checkbox"/> Εμπροσθοβαρής <input checked="" type="checkbox"/> Τμηματοποιημένη <input type="checkbox"/> Μεγάλο έργο
----------------------	---

	<input type="checkbox"/> Κρατική ενίσχυση <input type="checkbox"/> Άλλο _____
Ενέργειες που θα αναληφθούν για τα εμπροσθοβαρή, τα μεγάλα και τα τμηματοποιημένα έργα	Η διαχείριση των εμπροσθοβαρών, μεταφερόμενων και των τμηματοποιημένων έργων θα γίνει με βάση τις εγκυκλίους της ΕΑΣ «Ενέργειες ενεργοποίησης του ΕΣΠΑ 2014-2020 και τακτοποίησης των Επιχειρησιακών Προγραμμάτων του ΕΣΠΑ 2007-2013» με αριθ. πρωτ. 18682/18.02.2016, «Ολοκλήρωση πράξεων που συγχρηματοδοτούνται από τα Επιχειρησιακά Προγράμματα (ΕΠ) του ΕΣΠΑ 2007-2013» με αριθ. πρωτ. 127558/ΕΥΘΥ 1227/09.12.2015 και «Επικαιροποίηση στοιχείων για το κλείσιμο των ΕΠ του ΕΣΠΑ 2007-2013» με αριθ. πρωτ. 104415/13.10.2015.
Τρόπος υλοποίησης δράσης	<input checked="" type="checkbox"/> Επιχορήγηση (grant) <input type="checkbox"/> Μέσο χρηματοοικονομικής τεχνικής <input type="checkbox"/> ΒΑΑ <input type="checkbox"/> ΟΧΕ <input type="checkbox"/> ΤΑΠΤΟΚ <input type="checkbox"/> Άλλο: _____
Συνεισφορά δράσης στο πλαίσιο επίδοσης	<input checked="" type="checkbox"/> ΝΑΙ <input type="checkbox"/> ΟΧΙ
Ενδιάμεσοι φορείς	
Κατηγορία Περιφέρειας	<input type="checkbox"/> Όλη η χώρα <input type="checkbox"/> Περισσότερο ανεπτυγμένες <input checked="" type="checkbox"/> Σε μετάβαση <input checked="" type="checkbox"/> Λιγότερο ανεπτυγμένες
Σύνδεση με αιρεσιμότητες	T.06.1
Σύνδεση με αυτοδεσμεύσεις	<input type="checkbox"/> ΝΑΙ <input checked="" type="checkbox"/> ΟΧΙ

Περιγραφή δράσης

Θα χρηματοδοτηθούν τμηματοποιημένα έργα που αφορούν στην σταδιακή ολοκλήρωση των υποδομών συλλογής και επεξεργασίας αστικών λυμάτων (ΕΕΛ) στους οικισμούς Β' προτεραιότητας (πληθυσμός > 15.000 ι.π. και διάθεση σε κανονικό αποδέκτη) και Γ' προτεραιότητας (πληθυσμός 2.000 - 15.000 ι.π.) λιγότερο ανεπτυγμένων και σε μετάβαση περιφερειών που απαιτούνται από την Οδηγία 91/271/ΕΟΚ και εμπίπτουν στις δράσεις 14, 15 και 16.

Δράση 14: Επέκταση και εκσυγχρονισμός συστημάτων συλλογής και επεξεργασίας αστικών λυμάτων

Δράση 15: Ολοκλήρωση υποδομών συλλογής και επεξεργασίας αστικών λυμάτων (ΕΕΛ) για την κάλυψη των υπολειπόμενων οικισμών Β' προτεραιότητας (πληθυσμός > 15.000 ι.π. και διάθεση σε κανονικό αποδέκτη), ολοκλήρωση υποδομών επεξεργασίας αστικών λυμάτων οικισμών Β' προτεραιότητας (πληθυσμός > 15.000 ι.π. και διάθεση σε κανονικό αποδέκτη) που χρηματοδοτήθηκαν κατά την Π.Π. 2007-2013 και σταδιακή ολοκλήρωση οικισμών Γ' προτεραιότητας (πληθυσμός 2.000 - 15.000 ι.π.) που απαιτούνται από την Οδηγία 91/271/ΕΟΚ

Δράση 16: Αναβάθμιση και εκσυγχρονισμός Εγκαταστάσεων επεξεργασίας λυμάτων για την επίτευξη ποιοτικών χαρακτηριστικών εξόδου.

Δείκτες εκροής

Πίνακας 2: Δείκτες εκροής δράσης

Κωδικός δείκτη	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τιμή-στόχος (2023)			Δείκτης πλαισίου επίδοσης (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Δείκτης RIS3 (ΝΑΙ/ΟΧΙ)
						Σύνολο		
CO19	Πρόσθετος πληθυσμός που εξυπηρετείται από βελτιωμένη επεξεργασία λυμάτων	Ισοδύναμος Πληθυσμός	Λιγότερο αναπτυγμένες περιφέρειες			180.000	ΝΑΙ	ΟΧΙ
CO19	Πρόσθετος πληθυσμός που εξυπηρετείται από βελτιωμένη επεξεργασία λυμάτων	Ισοδύναμος Πληθυσμός	Μετάβαση			110.000	ΝΑΙ	ΟΧΙ

Χρηματοδοτικό σχήμα

Πίνακας 3: Προϋπολογισμός δράσης

	Λιγότερο Αναπτυγμένες Περιφέρειες	Μετάβαση	Περισσότερο Αναπτυγμένες Περιφέρειες
Συνολικό Κόστος (α)	144.079.274	55.920.726	0
Δημόσια Δαπάνη (β)	144.079.274	55.920.726	0
Ενωσιακή Συνδρομή (γ)	115.2693.419	44.736.581	0
Εθνική Συμμετοχή (δ)	28.815.855	11.184.145	0
Εκ της οποίας για εμπροσθοβαρή έργα	0	0	0
Ιδιωτική Συμμετοχή (ε)	0	0	0

Δυνητικοί δικαιούχοι

Οι ΔΕΥΑ (Ν. 1069/1980), οι Δήμοι που δεν διαθέτουν ΔΕΥΑ (Ν. 3852/2010), οι Σύνδεσμοι Ύδρευσης Αποχέτευσης.

Χρονοπρογραμματισμός εργασιών

Για την έκδοση πρόσκλησης πρέπει να έχουν ληφθεί υπόψη τα ακόλουθα:

Ενέργεια	Ημερομηνία
Εκπλήρωση αιρεσιμότητας	31/12/2016
Εκπλήρωση αυτοδέσμευσης	
Διευθέτηση εκκρεμοτήτων δεικτών εκροής (Συμπλήρωση δελτίων ταυτότητας, Στοχοθέτηση νέων δεικτών & εισαγωγή τους στο ΟΠΣ)	Νοέμβριος 2016
Επιλογή ΕΦΔ (αρ. 19, Ν. 4314/2014) (ΥΑ οικ. 9289/24-8-2017, ΦΕΚΒ΄3025/2017)	
Έγκριση κριτηρίων αξιολόγησης και επιλογής πράξης	Ιούλιος 2015
Εκτιμώμενη ημερομηνία έκδοσης της Πρόσκλησης βάσει της 8ης εξειδ/σης	Β΄ Τρίμηνο 2018

Άξονας Προτεραιότητας 15: Τεχνική Συνδρομή ΕΤΠΑ

Θεματικοί στόχοι (ΘΣ)	
Ταμείο	ΕΤΠΑ
Σύνδεση με θεματικές αιρεσιμότητες	-
Προϋπολογισμός (σε ΔΔ)	26.576.194,00
% Κοινοτικής συμμετοχής	80%

Ειδικοί στόχοι	34. Ενίσχυση των συστημάτων και των διαδικασιών διοίκησης και εφαρμογής των Αξόνων Προτεραιότητας ΕΤΠΑ του Προγράμματος 35. Ενίσχυση της διαχειριστικής επάρκειας των δικαιούχων των Αξόνων Προτεραιότητας ΕΤΠΑ του Προγράμματος
Δείκτες αποτελέσματος	T4443 T4444 T4445 T4446 T4447 T4448

1. Δράση 15.34.1: Υποστήριξη λειτουργίας της Διαχειριστικής Αρχής

Χαρακτηρισμός δράσης	<input type="checkbox"/> Εμπροσθοβαρή <input type="checkbox"/> Τμηματοποιημένη <input type="checkbox"/> Μεγάλο έργο <input type="checkbox"/> Κρατική ενίσχυση <input checked="" type="checkbox"/> Άλλο
Ενέργειες που θα αναληφθούν για τα εμπροσθοβαρή, τα μεγάλα και τα τμηματοποιημένα έργα	
Τρόπος υλοποίησης δράσης	<input checked="" type="checkbox"/> Επιχορήγηση (grant) <input type="checkbox"/> Μέσο χρηματοοικονομικής τεχνικής <input type="checkbox"/> ΒΑΑ <input type="checkbox"/> ΟΧΕ <input type="checkbox"/> ΤΑΠΤΟΚ <input type="checkbox"/> Άλλο
Συνεισφορά δράσης στο πλαίσιο επίδοσης	<input type="checkbox"/> ΝΑΙ <input checked="" type="checkbox"/> ΟΧΙ
Ενδιάμεσοι φορείς	Δεν προβλέπεται εκχώρηση

Κατηγορία Περιφέρειας	<input type="checkbox"/> Όλη η χώρα <input checked="" type="checkbox"/> Περισσότερο ανεπτυγμένες <input checked="" type="checkbox"/> Σε μετάβαση <input checked="" type="checkbox"/> Λιγότερο ανεπτυγμένες
Σύνδεση με αιρεσιμότητες	-
Σύνδεση με αυτοδεσμεύσεις	<input type="checkbox"/> ΝΑΙ <input checked="" type="checkbox"/> ΟΧΙ

Περιγραφή δράσης

Η δράση περιλαμβάνει ενέργειες για την αποτελεσματική, επιστημονική και τεχνική υποστήριξη της ΕΥΔ/ΕΠ-ΥΜΕΠΕΡΑΑ στην υλοποίηση δράσεων σε όλα τα στάδια υλοποίησής του (ενεργοποίηση, παρακολούθηση, απόδοση).

Ειδικότερα, η υποστήριξη συνίσταται ενδεικτικά σε:

- Παροχή υπηρεσιών Τεχνικών συμβούλων υποστήριξης της Διαχειριστικής Αρχής, όπως, για παράδειγμα, σύμβουλοι εκπόνησης η/και υποβοήθησης στις διαδικασίες αξιολόγησης η/και αναθεώρησης του Προγράμματος. Συμπληρωματικά/εξειδικευμένα συστήματα και εργαλεία Οργάνωσης της Διαχείρισης. Περιλαμβάνονται δαπάνες ανάπτυξης/αναβάθμισης συμπληρωματικών/ εξειδικευμένων υποστηρικτικών συστημάτων και εργαλείων, προμήθεια υλικοτεχνικού εξοπλισμού, αγορά ή/και ανάπτυξη λογισμικού, ανάπτυξη και διάχυση μεθόδων οργάνωσης, προμήθεια/ανάπτυξη ειδικών εφαρμογών κλπ. που ενδέχεται να είναι απαραίτητες για την εξυπηρέτηση ειδικών αναγκών αποτελεσματικής υλοποίησης, παρακολούθησης και διαχείρισης των παρεμβάσεων του Ε.Π ΥΜΕΠΕΡΑΑ, πέραν εκείνων που καλύπτονται κεντρικά από τον αντίστοιχο Ειδικό Στόχο του ΕΠ "Τεχνική Βοήθεια 2014-2020".
- Εκπόνηση στρατηγικών και προπαρασκευαστικών μελετών και εμπειρογνωμοσυών και εξασφάλιση εξωτερικών συμβουλευτικών υπηρεσιών και Συμβούλων Τεχνικής Υποστήριξης σε εξειδικευμένα θέματα.

Επιπλέον, η δράση περιλαμβάνει την υποστήριξη της Διαχειριστικής Αρχής μέσω κάλυψης λειτουργικών αναγκών της (π.χ. συντήρηση/καθαριότητα κτιριακών εγκαταστάσεων, κ.α.)

Δείκτες εκροής

Η δράση θα συνεισφέρει στην επίτευξη των δεικτών T4416 και T4417 του Επιχειρησιακού Προγράμματος.

Πίνακας 1: Δείκτες εκροής

Κωδικός δείκτη	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τμή-στόχος (2023)			Δείκτης πλαισίου επίδοσης (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Δείκτης RIS3 (ΝΑΙ/ΟΧΙ)
				Άνδρες	Γυναίκες	Σύνολο		
T4416	Μελέτες, εμπειρογνωμοσύνες, έρευνες, αξιολογήσεις	Αριθμός υπογεγραμμένων συμβάσεων				10	ΟΧΙ	ΟΧΙ
T4417	Υποστηρικτικά εργαλεία για την οργάνωση της διαχείρισης που δημιουργούνται ή αναβαθμίζονται	Αριθμός Έργων				5	ΟΧΙ	ΟΧΙ

Χρηματοδοτικό σχήμα

Πίνακας 2: Προϋπολογισμός

	Λιγότερο Ανεπτυγμένες	Περιφέρειες σε Μετάβαση	Περισσότερο Ανεπτυγμένες
Συνολικό Κόστος (α)	1.210.752	468.038	321.210
Δημόσια Δαπάνη (β)	1.210.752	468.038	321.210
Ενωσιακή Συνδρομή (γ)	968.602	374.431	256.968
Εθνική Συμμετοχή (δ)	242.150	93.608	64.242
Ιδιωτική Συμμετοχή (ε)	0,00	0,00	0,00

Δυνητικοί δικαιούχοι

ΕΥΔ/ΕΠ-ΥΜΕΠΕΡΑΑ

Χρονοπρογραμματισμός εργασιών

Για την έκδοση πρόσκλησης πρέπει να έχουν ληφθεί υπόψη τα ακόλουθα:

Ενέργεια	Ημερομηνία
Εκπλήρωση αιρεσιμότητας	-
Εκπλήρωση αυτοδέσμευσης	-
Διευθέτηση εκκρεμοτήτων δεικτών εκροής (Συμπλήρωση δελτίων ταυτότητας, Στοχοθέτηση νέων δεικτών & εισαγωγή τους στο ΟΠΣ)	Νοέμβριος 2016
Επιλογή ΕΦΔ (αρ. 19, Ν. 4314/2014)	-
Έγκριση κριτηρίων αξιολόγησης και επιλογής πράξης	Ιούλιος 2015
Εκτιμώμενη ημερομηνία έκδοσης της Πρόσκλησης βάσει της 8ης εξειδ/σης	Β' Τρίμηνο 2018

2. Δράση 15.34.2: Υποστήριξη φορέων για ωρίμανση και αποτελεσματική υλοποίηση πράξεων

Χαρακτηρισμός δράσης	<input type="checkbox"/> Εμπροσθοβαρής <input type="checkbox"/> Τμηματοποιημένη <input type="checkbox"/> Μεγάλο έργο <input type="checkbox"/> Κρατική ενίσχυση <input checked="" type="checkbox"/> Άλλο
Ενέργειες που θα αναληφθούν για τα εμπροσθοβαρή, τα μεγάλα και τα τμηματοποιημένα έργα	
Τρόπος υλοποίησης δράσης	<input checked="" type="checkbox"/> Επιχορήγηση (grant) <input type="checkbox"/> Μέσο χρηματοοικονομικής τεχνικής <input type="checkbox"/> ΒΑΑ <input type="checkbox"/> ΟΧΕ <input type="checkbox"/> ΤΑΠΤΟΚ <input type="checkbox"/> Άλλο
Συνεισφορά δράσης στο πλαίσιο επίδοσης	<input type="checkbox"/> ΝΑΙ <input checked="" type="checkbox"/> ΟΧΙ

Ενδιάμεσοι φορείς	Δεν προβλέπεται εκχώρηση
Κατηγορία Περιφέρειας	<input type="checkbox"/> Όλη η χώρα <input checked="" type="checkbox"/> Περισσότερο ανεπτυγμένες <input checked="" type="checkbox"/> Σε μετάβαση <input checked="" type="checkbox"/> Λιγότερο ανεπτυγμένες
Σύνδεση με αιρεσιμότητες	-
Σύνδεση με αυτοδεσμεύσεις	<input type="checkbox"/> ΝΑΙ <input checked="" type="checkbox"/> ΟΧΙ

Περιγραφή δράσης

Στα πλαίσια της δράσης προκειμένου να επιτευχθούν τα επιδιωκόμενα αποτελέσματα προβλέπεται η υποστήριξη των φορέων κατά την προετοιμασία, την ωρίμανση καθώς και η υποστήριξη για τη χάραξη τομεακής στρατηγικής, οργάνωση/αναδιοργάνωση των αρμόδιων φορέων, βελτίωση του θεσμικού / κανονιστικού πλαισίου κλπ. Η υποστήριξη για την έγκαιρη και άρτια ολοκλήρωση της προετοιμασίας των έργων δύναται να περιλαμβάνει:

- Εξωτερικές συμβουλευτικές υπηρεσίες, Σύμβουλοι Τεχνικής Υποστήριξης σε εξειδικευμένα θέματα.
- Μελέτες βελτίωσης ή/και δημιουργίας θεσμικού πλαισίου, μελέτες οργάνωσης / αναδιοργάνωσης των δύο τομέων ή/και των επιμέρους κλάδων ή/και αρμόδιων φορέων.
- Στρατηγικές μελέτες, εξειδικευμένες μελέτες και εμπειρογνωμοσύνες για την βελτίωση της αποτελεσματικότητας και ποιότητας υλοποίησης του ΕΠ -ΥΜΕΠΕΡΑΑ, για την προετοιμασία / εξειδίκευση / βελτιστοποίηση της εφαρμογής ή /και την αποτίμηση των παρεμβάσεων του Ε.Π ΥΜΕΠΕΡΑΑ

Η υποστήριξη για την αποτελεσματική υλοποίηση των έργων του Προγράμματος δύναται να περιλαμβάνει:

- Τεχνικοί σύμβουλοι υποστήριξης (επιτόπια υποστήριξη, μελέτες, εμπειρογνωμοσύνες, ανάπτυξη λογισμικού/ ΠΣ) για ένταξη, διοίκηση, παρακολούθηση, επίβλεψη, επαλήθευση, έλεγχο και ολοκλήρωση των έργων
- Εκπόνηση Επιχειρησιακών Σχεδίων Δράσης, οδηγών εφαρμογής κ.λ.π όπως κατά περίπτωση θα απαιτηθεί.

Η δράση βρίσκεται σε συνέργια με το ΕΠ “Τεχνική Βοήθεια” 2014-2020 και με τους άξονες του ΕΤΠΑ του ΕΠ.

Δείκτες εκροής

Η δράση θα συνεισφέρει στην επίτευξη των δεικτών T4416, T4417 και T4418 του Επιχειρησιακού Προγράμματος.

Πίνακας 1: Δείκτες εκροής

Κωδικός δείκτη	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τιμή-στόχος (2023)			Δείκτης πλαισίου επίδοσης (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Δείκτης RIS3 (ΝΑΙ/ΟΧΙ)
				Άνδρες	Γυναίκες	Σύνολο		
T4416	Μελέτες, εμπειρογνωμοσύνες, έρευνες, αξιολογήσεις	Αριθμός υπογεγραμμένων συμβάσεων				4	ΟΧΙ	ΟΧΙ
T4417	Υποστηρικτικά εργαλεία για την οργάνωση της	Αριθμός Έργων				4	ΟΧΙ	ΟΧΙ

Κωδικός δείκτη	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τιμή-στόχος (2023)			Δείκτης πλαισίου επίδοσης (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Δείκτης RIS3 (ΝΑΙ/ΟΧΙ)
				Άνδρες	Γυναίκες	Σύνολο		
	διαχείρισης που δημιουργούνται ή αναβαθμίζονται							
T4418	Τελικοί δικαιούχοι που υποστηρίζονται	Αριθμός υπογεγραμμένων συμβάσεων				4	ΟΧΙ	ΟΧΙ

Χρηματοδοτικό σχήμα

Πίνακας 2: Προϋπολογισμός

	Λιγότερο Ανεπτυγμένες	Περιφέρειες σε Μετάβαση	Περισσότερο Ανεπτυγμένες
Συνολικό Κόστος (α)	1.513.440	585.048	401.512
Δημόσια Δαπάνη (β)	1.513.440	585.048	401.512
Ενωσιακή Συνδρομή (γ)	1.210.752	468.038	321.210
Εθνική Συμμετοχή (δ)	302.688	117.010	80.302
Ιδιωτική Συμμετοχή (ε)	0,00	0,00	0,00

Δυνητικοί δικαιούχοι

ΕΡΓΟΣΕ ΑΕ, ΟΣΕ ΑΕ, Διευθύνσεις και υπηρεσίες της Γενικής Γραμματείας Υποδομών και της Γενικής Γραμματείας Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων, Οργανισμός Ανάπτυξης Κρήτης ΑΕ, Αττικό Μετρό ΑΕ, Υπηρεσίες του Υ.Π.ΕΝ. και των εποπτευόμενων φορέων του, Υπηρεσίες άλλων Υπουργείων, ΕΦΔ, Αποκεντρωμένες Διοικήσεις, Τοπική Αυτοδιοίκηση 1ου και 2ου βαθμού, κλπ

Χρονοπρογραμματισμός εργασιών

Για την έκδοση πρόσκλησης πρέπει να έχουν ληφθεί υπόψη τα ακόλουθα:

Ενέργεια	Ημερομηνία
Εκπλήρωση αιρεσιμότητας	-
Εκπλήρωση αυτοδέσμευσης	-
Διευθέτηση εκκρεμοτήτων δεικτών εκροής (Συμπλήρωση δελτίων ταυτότητας, Στοχοθέτηση νέων δεικτών & εισαγωγή τους στο ΟΠΣ)	Νοέμβριος 2016
Επιλογή ΕΦΔ (αρ. 19, Ν. 4314/2014)	-
Έγκριση κριτηρίων αξιολόγησης και επιλογής πράξης	Ιούλιος 2015
Εκτιμώμενη ημερομηνία έκδοσης της Πρόσκλησης βάσει της 8ης εξειδ/σης	Β' Τρίμηνο 2018

3. Δράση 15.34.3: Πληροφόρηση και επικοινωνία της Διαχειριστικής Αρχής

Χαρακτηρισμός δράσης	<input type="checkbox"/> Εμπροσθοβαρής <input type="checkbox"/> Τμηματοποιημένη <input type="checkbox"/> Μεγάλο έργο <input type="checkbox"/> Κρατική ενίσχυση <input checked="" type="checkbox"/> Άλλο
Ενέργειες που θα αναληφθούν για τα εμπροσθοβαρή, τα μεγάλα και τα τμηματοποιημένα έργα	

Τρόπος υλοποίησης δράσης	<input checked="" type="checkbox"/> Επιχορήγηση (grant) <input type="checkbox"/> Μέσο χρηματοοικονομικής τεχνικής <input type="checkbox"/> ΒΑΑ <input type="checkbox"/> ΟΧΕ <input type="checkbox"/> ΤΑΠΤΟΚ <input type="checkbox"/> Άλλο
Συνεισφορά δράσης στο πλαίσιο επίδοσης	<input type="checkbox"/> ΝΑΙ <input checked="" type="checkbox"/> ΟΧΙ
Ενδιάμεσοι φορείς	Δεν προβλέπεται εκχώρηση
Κατηγορία Περιφέρειας	<input type="checkbox"/> Όλη η χώρα <input checked="" type="checkbox"/> Περισσότερο ανεπτυγμένες <input checked="" type="checkbox"/> Σε μετάβαση <input checked="" type="checkbox"/> Λιγότερο ανεπτυγμένες
Σύνδεση με αιρεσιμότητες	-
Σύνδεση με αυτοδεσμεύσεις	<input type="checkbox"/> ΝΑΙ <input checked="" type="checkbox"/> ΟΧΙ

Περιγραφή δράσης

Στα πλαίσια της δράσης προκειμένου να επιτευχθούν τα επιδιωκόμενα αποτελέσματα προβλέπεται η αποτελεσματική πληροφόρηση κοινού, φορέων, κοινωνικών εταίρων, δυνητικών δικαιούχων και επιχειρήσεων, και η διάχυση καλών πρακτικών, μέσω:

- Ενεργειών επικοινωνίας, πληροφόρησης, προβολής, δημοσιότητας του Ε.Π. ΥΜΠΕΡΑΑ και των επιμέρους παρεμβάσεων του καθώς και ενέργειες διάχυσης καλών πρακτικών.
- Ενεργειών ενημέρωσης των δυνητικών δικαιούχων και της κοινής γνώμης σχετικά με όλες τις φάσεις σχεδιασμού και υλοποίησης των παρεμβάσεων του Ε.Π. ΥΜΠΕΡΑΑ, την δυνατότητα πρόσβασης και συμμετοχής σε αυτές, την σύσταση και παρακολούθηση της εταιρικής σχέσης κλπ.
- Δράσεων ευαισθητοποίησης του κοινού κατά την εφαρμογή περιβαλλοντικών δράσεων οριζόντιου χαρακτήρα ή κατά την υλοποίηση κρίσιμης σημασίας περιβαλλοντικών υποδομών, για τις οποίες απαιτούνται επίσης στοχευμένες δράσεις και μηχανισμοί κοινωνικής μόχλευσης και δικτύωσης (social engineering).

Η δράση βρίσκεται σε συνέργια με το ΕΠ “Τεχνική Βοήθεια” 2014-2020.

Δείκτες εκροής

Η δράση θα συνεισφέρει στην επίτευξη των δεικτών T4415 του Επιχειρησιακού Προγράμματος.

Πίνακας 1: Δείκτες εκροής

Κωδικός δείκτη	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τιμή-στόχος (2023)			Δείκτης πλαισίου επίδοσης (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Δείκτης RIS3 (ΝΑΙ/ΟΧΙ)
				Άνδρες	Γυναίκες	Σύνολο		
T4415	Σύμβουλοι δημοσιότητας / Επικοινωνιακά σχέδια δράσης / Ενέργειες πληροφόρησης και δημοσιότητας	Αριθμός υπογεγραμμένων συμβάσεων	Όλες οι Περιφέρειες			3	ΟΧΙ	ΟΧΙ

Χρηματοδοτικό σχήμα

Πίνακας 2: Προϋπολογισμός

	Λιγότερο Ανεπτυγμένες	Περιφέρειες σε Μετάβαση	Περισσότερο Ανεπτυγμένες
Συνολικό Κόστος (α)	1.740.456	672.805	461.739
Δημόσια Δαπάνη (β)	1.740.456	672.805	461.739
Ενωσιακή Συνδρομή (γ)	1.392.365	538.244	369.391
Εθνική Συμμετοχή (δ)	348.091	134.561	92.348
Ιδιωτική Συμμετοχή (ε)	0,00	0,00	0,00

Δυνητικοί δικαιούχοι

ΕΥΔ/ΕΠ-ΥΜΕΠΕΡΑΑ.

Χρονοπρογραμματισμός εργασιών

Για την έκδοση πρόσκλησης πρέπει να έχουν ληφθεί υπόψη τα ακόλουθα:

Ενέργεια	Ημερομηνία
Εκπλήρωση αιρεσιμότητας	-
Εκπλήρωση αυτοδέσμευσης	-
Διευθέτηση εκκρεμοτήτων δεικτών εκροής (Συμπλήρωση δελτίων ταυτότητας, Στοχοθέτηση νέων δεικτών & εισαγωγή τους στο ΟΠΣ)	Νοέμβριος 2016
Επιλογή ΕΦΔ (αρ. 19, Ν. 4314/2014)	-
Έγκριση κριτηρίων αξιολόγησης και επιλογής πράξης	Ιούλιος 2015
Εκτιμώμενη ημερομηνία έκδοσης της Πρόσκλησης βάσει της 8ης εξειδ/σης	Β' Τρίμηνο 2018

4. Δράση 15.35.1: Ενίσχυση της Διαχειριστικής επάρκειας των Δικαιούχων

Η ΔΡΑΣΗ ΚΑΤΑΡΓΕΙΤΑΙ ΣΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΕΚΔΟΣΗ ΤΗΣ 8^{ης} ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ

Άξονας Προτεραιότητας 16: Τεχνική Συνδρομή ΤΣ

Θεματικοί στόχοι (ΘΣ)	
Ταμείο	Ταμείο Συνοχής
Σύνδεση με θεματικές αιρεσιμότητες	-
Προϋπολογισμός (σε ΔΔ)	68.828.702,00
% Κοινοτικής συμμετοχής	85%

Ειδικοί στόχοι	36. Ενίσχυση των συστημάτων και των διαδικασιών διοίκησης και εφαρμογής των Αξόνων Προτεραιότητας ΤΣ του Προγράμματος. 37. Ενίσχυση της διαχειριστικής επάρκειας των δικαιούχων των Αξόνων Προτεραιότητας ΤΣ του Προγράμματος
Δείκτες αποτελέσματος	T4443 , T4444 , T4445 , T4446 , T4447 , T4448

1. Δράση 16.36.1: Υποστήριξη λειτουργίας της Διαχειριστικής Αρχής

Χαρακτηρισμός δράσης	<input type="checkbox"/> Εμπροσθοβαρής <input type="checkbox"/> Τμηματοποιημένη <input type="checkbox"/> Μεγάλο έργο <input type="checkbox"/> Κρατική ενίσχυση <input checked="" type="checkbox"/> Άλλο
Ενέργειες που θα αναληφθούν για τα εμπροσθοβαρή, τα μεγάλα και τα τμηματοποιημένα έργα	
Τρόπος υλοποίησης δράσης	<input checked="" type="checkbox"/> Επιχορήγηση (grant) <input type="checkbox"/> Μέσο χρηματοοικονομικής τεχνικής <input type="checkbox"/> ΒΑΑ <input type="checkbox"/> ΟΧΕ <input type="checkbox"/> ΤΑΠΤΟΚ <input type="checkbox"/> Άλλο
Συνεισφορά δράσης στο πλαίσιο επίδοσης	<input type="checkbox"/> ΝΑΙ <input checked="" type="checkbox"/> ΟΧΙ
Ενδιάμεσοι φορείς	Δεν προβλέπεται εκχώρηση
Κατηγορία Περιφέρειας	<input checked="" type="checkbox"/> Όλη η χώρα <input type="checkbox"/> Περισσότερο ανεπτυγμένες <input type="checkbox"/> Σε μετάβαση <input type="checkbox"/> Λιγότερο ανεπτυγμένες
Σύνδεση με αιρεσιμότητες	-
Σύνδεση με αυτοδεσμεύσεις	<input type="checkbox"/> ΝΑΙ <input checked="" type="checkbox"/> ΟΧΙ

Περιγραφή δράσης

Η δράση περιλαμβάνει ενέργειες για την αποτελεσματική, επιστημονική και τεχνική υποστήριξη της ΕΥΔ/ΕΠ-ΥΜΕΠΕΡΑΑ στην υλοποίηση του Προγράμματος σε όλα τα στάδια υλοποίησής του (ενεργοποίηση, παρακολούθηση, απόδοση).

Ειδικότερα η υποστήριξη συνίσταται ενδεικτικά σε:

- Εκπόνηση στρατηγικών και προπαρασκευαστικών μελετών και εμπειρογνωμοσυμών και εξασφάλιση εξωτερικών συμβουλευτικών υπηρεσιών και Συμβούλων Τεχνικής Υποστήριξης σε εξειδικευμένα θέματα
- Εκπόνηση ή επικαιροποίηση μελετών σκοπιμότητας και κόστους – οφέλους, και σύνταξη Αιτήσεων Χρηματοδότησης για Μεγάλα Έργα.
- Υποστήριξη της λειτουργίας της Διαχειριστικής Αρχής μέσω κάλυψης αναγκών της όπως ανάγκες λειτουργιάς της γραμματείας, εκπαίδευση προσωπικού η/και συμμετοχή σε συνέδρια & ημερίδες, νομική και λογιστική υποστήριξη, προμήθειες κλπ.

Δείκτες εκροής

Η δράση θα συνεισφέρει στην επίτευξη των δεικτών T4416 και T4417 του Επιχειρησιακού Προγράμματος.

Πίνακας 1: Δείκτες εκροής

Κωδικός δείκτη	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τιμή-στόχος (2023)			Δείκτης πλαίσιο υ επίδοσης (NAI/OXI)	Δείκτης RIS3 (NAI/OXI)
				Άνδρες	Γυναίκες	Σύνολο		
T4416	Μελέτες, εμπειρογνωμοσύνες, έρευνες, αξιολογήσεις	Αριθμός υπογεγραμμένων συμβάσεων				30	OXI	OXI
T4417	Υποστηρικτικά εργαλεία για την οργάνωση της διαχείρισης που δημιουργούνται ή αναβαθμίζονται	Αριθμός Έργων				15	OXI	OXI

Χρηματοδοτικό σχήμα

Πίνακας 2: Προϋπολογισμός

	Σύνολο Χώρας/ Κατηγορίες Περιφέρειας
Συνολικό Κόστος (α)	6.500.000
Δημόσια Δαπάνη (β)	6.500.000
Ενωσιακή Συνδρομή (γ)	5.525.000
Εθνική Συμμετοχή (δ)	975.000
Ιδιωτική Συμμετοχή (ε)	0,00

Δυνητικοί δικαιούχοι

ΕΥΔ/ΕΠ-ΥΜΕΠΕΡΑΑ

Χρονοπρογραμματισμός εργασιών

Για την έκδοση πρόσκλησης πρέπει να έχουν ληφθεί υπόψη τα ακόλουθα:

Ενέργεια	Ημερομηνία
Εκπλήρωση αιρεσιμότητας	-
Εκπλήρωση αυτοδέσμευσης	-
Διευθέτηση εκκρεμοτήτων δεικτών εκροής (Συμπλήρωση δελτίων ταυτότητας, Στοχοθέτηση νέων δεικτών & εισαγωγή τους στο ΟΠΣ)	Νοέμβριος 2016
Επιλογή ΕΦΔ (αρ. 19, Ν. 4314/2014)	-
Έγκριση κριτηρίων αξιολόγησης και επιλογής πράξης	Ιούλιος 2015

Εκτιμώμενη ημερομηνία έκδοσης της Πρόσκλησης βάσει της 8ης εξειδ/σης	Β' Τρίμηνο 2018
--	-----------------

2. Δράση 16.36.2: Υποστήριξη φορέων για ωρίμανση και αποτελεσματική υλοποίηση πράξεων

Χαρακτηρισμός δράσης	<input type="checkbox"/> Εμπροσθοβαρής <input type="checkbox"/> Τμηματοποιημένη <input type="checkbox"/> Μεγάλο έργο <input type="checkbox"/> Κρατική ενίσχυση <input checked="" type="checkbox"/> Άλλο
Ενέργειες που θα αναληφθούν για τα εμπροσθοβαρή, τα μεγάλα και τα τμηματοποιημένα έργα	
Τρόπος υλοποίησης δράσης	<input checked="" type="checkbox"/> Επιχορήγηση (grant) <input type="checkbox"/> Μέσο χρηματοοικονομικής τεχνικής <input type="checkbox"/> ΒΑΑ <input type="checkbox"/> ΟΧΕ <input type="checkbox"/> ΤΑΠΤΟΚ <input type="checkbox"/> Άλλο
Συνεισφορά δράσης στο πλαίσιο επίδοσης	<input type="checkbox"/> ΝΑΙ <input checked="" type="checkbox"/> ΟΧΙ
Ενδιάμεσοι φορείς	Δεν προβλέπεται εκχώρηση
Κατηγορία Περιφέρειας	<input checked="" type="checkbox"/> Όλη η χώρα <input type="checkbox"/> Περισσότερο ανεπτυγμένες <input type="checkbox"/> Σε μετάβαση <input type="checkbox"/> Λιγότερο ανεπτυγμένες
Σύνδεση με αιρεσιμότητες	-
Σύνδεση με αυτοδεσμεύσεις	<input type="checkbox"/> ΝΑΙ <input checked="" type="checkbox"/> ΟΧΙ

Περιγραφή δράσης

Στα πλαίσια της δράσης προκειμένου, να επιτευχθούν τα επιδιωκόμενα αποτελέσματα, προβλέπεται η υποστήριξη των φορέων κατά την προετοιμασία, την ωρίμανση αλλά και την υλοποίηση δράσεων.

Η υποστήριξη για την έγκαιρη και άρτια ολοκλήρωση της προετοιμασίας των έργων περιλαμβάνει:

- Εκπόνηση ή επικαιροποίηση μελετών σκοπιμότητας και κόστους – οφέλους, και σύνταξη Αιτήσεων Χρηματοδότησης για Μεγάλα Έργα.
- Μελέτες ωρίμανσης έργων των τομέων μεταφορών και περιβάλλοντος (π.χ. τεχνικές μελέτες έργων υποδομής μεταφορών, μελέτες αντιπλημμυρικής προστασίας, μελέτες διαχείρισης υδάτων (περιοχής Ασωπού), Μελέτες Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων, μελέτες διαχείρισης αστικών στερεών αποβλήτων, τεχνικές και υποστηρικτικές μελέτες ωρίμανσης έργων δικτύων αποχέτευσης και εγκαταστάσεων επεξεργασίας λυμάτων, υπηρεσίες Τεχνικού Συμβούλου για την προετοιμασία των μελετών ωρίμανσης έργων δικτύων αποχέτευσης και εγκαταστάσεων επεξεργασίας λυμάτων, κλπ), υποστηρικτικές μελέτες / προπαρασκευαστικές μελέτες (π.χ. εκτίμησης απαλλοτριουμένων εκτάσεων) για την υλοποίηση έργων, κλπ

Η υποστήριξη για την αποτελεσματική υλοποίηση των έργων του Προγράμματος περιλαμβάνει:

- Τεχνικοί σύμβουλοι υποστήριξης (επιτόπια υποστήριξη, μελέτες, εμπειρογνωμοσύνες, ανάπτυξη λογισμικού/ ΠΣ) για ένταξη, διοίκηση, παρακολούθηση, επίβλεψη συγκεκριμένων δράσεων/έργων
- Ενίσχυση/υποστήριξη εμπλεκόμενων στα έργα του τομέα μεταφορών ή/και του τομέα περιβάλλοντος (π.χ. ΔΕΥΑ) στην άσκηση του έργου τους

Η δράση μπορεί να περιλάβει ακόμη ενέργειες δημιουργίας και λειτουργίας Παρατηρητηρίων (συμπεριλαμβανομένων και ενεργειών διάχυσης της παραγόμενης πληροφορίας).

Η δράση βρίσκεται σε συνέργια με το ΕΠ “Τεχνική Βοήθεια” 2014-2020 και με τους άξονες του ΤΣ του ΕΠ.

Δείκτες εκροής

Η δράση θα συνεισφέρει στην επίτευξη των δεικτών T4416, T4417 και T4418 του Επιχειρησιακού Προγράμματος.

Πίνακας 1: Δείκτες εκροής

Κωδικός δείκτη	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τιμή-στόχος (2023)			Δείκτης πλαισίου επίδοσης (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Δείκτης RIS3 (ΝΑΙ/ΟΧΙ)
				Άνδρες	Γυναίκες	Σύνολο		
T4416	Μελέτες, εμπειρογνωμοσύνες, έρευνες, αξιολογήσεις	Αριθμός υπογεγραμμένων συμβάσεων				35	ΟΧΙ	ΟΧΙ
T4417	Υποστηρικτικά εργαλεία για την οργάνωση της διαχείρισης που δημιουργούνται ή αναβαθμίζονται	Αριθμός Έργων				5	ΟΧΙ	ΟΧΙ
T4418	Τελικοί δικαιούχοι που υποστηρίζονται	Αριθμός υπογεγραμμένων συμβάσεων				25	ΟΧΙ	ΟΧΙ

Χρηματοδοτικό σχήμα

Πίνακας 2: Προϋπολογισμός

	Σύνολο Χώρας/ Κατηγορίες Περιφέρειας
Συνολικό Κόστος (α)	54.728.702,00
Δημόσια Δαπάνη (β)	54.728.702,00
Ενωσιακή Συνδρομή (γ)	46.519.396,70
Εθνική Συμμετοχή (δ)	8.209.305,30
Ιδιωτική Συμμετοχή (ε)	0,00

Δυνητικοί δικαιούχοι

ΕΡΓΟΣΕ ΑΕ, ΟΣΕ ΑΕ, Ειδική Υπηρεσία Δημοσίων Έργων (ΕΥΔΕ) Κατασκευής και Συντήρησης Συγκοινωνιακών Υποδομών, Εγνατία Οδός ΑΕ, Υπηρεσία Πολιτικής Αεροπορίας (ΥΠΑ), Αττικό Μετρό ΑΕ, ΟΑΣΑ ΑΕ, ΣΤΑΣΥ ΑΕ, ΟΣΥ ΑΕ, Ε.Ε.Τ.Α.Α. ΑΕ, Υπουργείο Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής, Υπηρεσίες της Γενικής Γραμματείας Υποδομών και της Γενικής Γραμματείας Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων και των εποπτευόμενων φορέων τους, Αρχηγείο Πυροσβεστικής, Ελληνική Αστυνομία, Υπηρεσίες του Υπουργείου Περιβάλλοντος & Ενέργειας και των εποπτευόμενων φορέων του, Επιτελικές δομές αρμόδιων Υπουργείων εφόσον λειτουργούν ως δυνητικοί δικαιούχοι πράξεων που χρηματοδοτούνται από ΕΠ ΥΜΕΠΕΡΑΑ, Υπηρεσίες άλλων Υπουργείων, Αποκεντρωμένες Διοικήσεις, Οργανισμοί Τοπικής Αυτοδιοίκησης 1ου και 2ου βαθμού, Δημοτικές Επιχειρήσεις Ύδρευσης Αποχέτευσης (ΔΕΥΑ), Σύνδεσμοι Ύδρευσης και Αποχέτευσης, Φορείς Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων (ΦοΔΣΑ), Ενδιάμεσοι Φορείς Διαχείρισης (ΕΦΔ) κλπ

Χρονοπρογραμματισμός εργασιών

Για την έκδοση πρόσκλησης πρέπει να έχουν ληφθεί υπόψη τα ακόλουθα:

Ενέργεια	Ημερομηνία
Εκπλήρωση αιρεσιμότητας	-
Εκπλήρωση αυτοδέσμευσης	- +
Διευθέτηση εκκρεμοτήτων δεικτών εκροής (Συμπλήρωση δελτίων ταυτότητας, Στοχοθέτηση νέων δεικτών & εισαγωγή τους στο ΟΠΣ)	Νοέμβριος 2016
Επιλογή ΕΦΔ (αρ. 19, Ν. 4314/2014)	-
Έγκριση κριτηρίων αξιολόγησης και επιλογής πράξης	Ιούλιος 2015
Εκτιμώμενη ημερομηνία έκδοσης της Πρόσκλησης βάσει της 8ης εξειδ/σης	Β' Τρίμηνο 2018

3. Δράση 16.36.3.1: Πληροφόρηση και επικοινωνία της Διαχειριστικής Αρχής

Η ΔΡΑΣΗ ΚΑΤΑΡΓΕΙΤΑΙ ΣΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ ΕΚΔΟΣΗ ΤΗΣ 8^{ης} ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ

4. Δράση 16.36.3.2: Πληροφόρηση και επικοινωνία των ΕΦΔ και Φορέων Υλοποίησης

Χαρακτηρισμός δράσης	<input type="checkbox"/> Εμπροσθοβαρής <input type="checkbox"/> Τμηματοποιημένη <input type="checkbox"/> Μεγάλο έργο <input type="checkbox"/> Κρατική ενίσχυση <input checked="" type="checkbox"/> Άλλο
----------------------	---

Ενέργειες που θα αναληφθούν για τα εμπροσθοβαρή, τα μεγάλα και τα τμηματοποιημένα έργα	
Τρόπος υλοποίησης δράσης	<input checked="" type="checkbox"/> Επιχορήγηση (grant) <input type="checkbox"/> Μέσο χρηματοοικονομικής τεχνικής <input type="checkbox"/> ΒΑΑ <input type="checkbox"/> ΟΧΕ <input type="checkbox"/> ΤΑΠΤΟΚ <input type="checkbox"/> Άλλο
Συνεισφορά δράσης στο πλαίσιο επίδοσης	<input type="checkbox"/> ΝΑΙ <input checked="" type="checkbox"/> ΟΧΙ
Ενδιάμεσοι φορείς	Δεν προβλέπεται εκχώρηση
Κατηγορία Περιφέρειας	<input checked="" type="checkbox"/> Όλη η χώρα <input type="checkbox"/> Περισσότερο ανεπτυγμένες <input type="checkbox"/> Σε μετάβαση <input type="checkbox"/> Λιγότερο ανεπτυγμένες
Σύνδεση με αιρεσιμότητες	-
Σύνδεση με αυτοδεσμεύσεις	<input type="checkbox"/> ΝΑΙ <input checked="" type="checkbox"/> ΟΧΙ

Περιγραφή δράσης

Στα πλαίσια της δράσης προκειμένου να επιτευχθούν τα επιδιωκόμενα αποτελέσματα προβλέπεται η αποτελεσματική πληροφόρηση κοινού, φορέων, κοινωνικών εταίρων, δυνητικών δικαιούχων και επιχειρήσεων, και η διάχυση καλών πρακτικών, μέσω:

- Ενεργειών επικοινωνίας, πληροφόρησης, προβολής, δημοσιότητας του Ε.Π. ΥΜΕΠΕΡΑΑ και των επιμέρους παρεμβάσεων του καθώς και ενέργειες διάχυσης καλών πρακτικών.
- Ενεργειών ενημέρωσης των δυνητικών δικαιούχων και της κοινής γνώμης σχετικά με όλες τις φάσεις σχεδιασμού και υλοποίησης των παρεμβάσεων του Ε.Π. ΥΜΠΕΡΑΑ, την δυνατότητα πρόσβασης και συμμετοχής σε αυτές, την σύσταση και παρακολούθηση της εταιρικής σχέσης κλπ.
- Ενεργειών διαβούλευσης με αρμόδιους φορείς και την κοινή γνώμη, υποχρεωτικής ή μη, σχετικά με σχέδια, προγράμματα και λοιπές παρεμβάσεις του Ε.Π. ΥΜΕΠΕΡΑΑ, με την δυνατότητα πρόσβασης και συμμετοχής σε αυτές.
- Δράσεων ευαισθητοποίησης του κοινού κατά την εφαρμογή περιβαλλοντικών δράσεων οριζόντιου χαρακτήρα ή κατά την υλοποίηση κρίσιμης σημασίας περιβαλλοντικών υποδομών, για τις οποίες απαιτούνται επίσης στοχευμένες δράσεις και μηχανισμοί κοινωνικής μόχλευσης και δικτύωσης (social engineering).

Η δράση βρίσκεται σε συνέργια με το ΕΠ “Τεχνική Βοήθεια” 2014-2020.

Δείκτες εκροής

Η δράση θα συνεισφέρει στην επίτευξη των δεικτών T4415 του Επιχειρησιακού Προγράμματος.

Πίνακας 1: Δείκτες εκροής

Κωδικός δείκτη	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τιμή-στόχος (2023)			Δείκτης πλαισίου επίδοσης (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Δείκτης RIS3 (ΝΑΙ/ΟΧΙ)
				Άνδρες	Γυναίκες	Σύνολο		
T4415	Σύμβουλοι δημοσιότητας / Επικοινωνιακά σχέδια δράσης / Ενέργειες πληροφόρησης και δημοσιότητας	Αριθμός υπογεγραμμένων συμβάσεων	Όλες οι Περιφέρειες			16	ΟΧΙ	ΟΧΙ

Χρηματοδοτικό σχήμα

Πίνακας 3: Προϋπολογισμός

	Σύνολο Χώρας/ Κατηγορίες Περιφέρειας
Συνολικό Κόστος (α)	2.400.000
Δημόσια Δαπάνη (β)	2.400.000
Ενωσιακή Συνδρομή (γ)	2.040.000
Εθνική Συμμετοχή (δ)	360.000
Ιδιωτική Συμμετοχή (ε)	0,00

Δυνητικοί δικαιούχοι

Κύριοι δικαιούχοι και ΕΦΔ του ΕΠ-ΥΜΕΠΕΡΑΑ.

Χρονοπρογραμματισμός εργασιών

Για την έκδοση πρόσκλησης πρέπει να έχουν ληφθεί υπόψη τα ακόλουθα:

Ενέργεια	Ημερομηνία
Εκπλήρωση αιρεσιμότητας	-
Εκπλήρωση αυτοδέσμευσης	-
Διευθέτηση εκκρεμοτήτων δεικτών εκροής (Συμπλήρωση δελτίων ταυτότητας, Στοχοθέτηση νέων δεικτών & εισαγωγή τους στο ΟΠΣ)	Νοέμβριος 2016
Επιλογή ΕΦΔ (αρ. 19, Ν. 4314/2014)	-
Έγκριση κριτηρίων αξιολόγησης και επιλογής πράξης	Ιούλιος 2015
Εκτιμώμενη ημερομηνία έκδοσης της Πρόσκλησης βάσει της 8ης εξειδ/σης	Β' Τρίμηνο 2018

5. Δράση 16.36.4: Υποστήριξη λειτουργίας των Επιτελικών Δομών ΕΣΠΑ των αρμόδιων Υπουργείων

Χαρακτηρισμός δράσης	<input type="checkbox"/> Εμπροσθοβαρής <input type="checkbox"/> Τμηματοποιημένη <input type="checkbox"/> Μεγάλο έργο <input type="checkbox"/> Κρατική ενίσχυση <input checked="" type="checkbox"/> Άλλο
Ενέργειες που θα αναληφθούν για τα εμπροσθοβαρή, τα μεγάλα και τα τμηματοποιημένα έργα	
Τρόπος υλοποίησης δράσης	<input checked="" type="checkbox"/> Επιχορήγηση (grant)

	<input type="checkbox"/> Μέσο χρηματοοικονομικής τεχνικής <input type="checkbox"/> ΒΑΑ <input type="checkbox"/> ΟΧΕ <input type="checkbox"/> ΤΑΠΤΟΚ <input type="checkbox"/> Άλλο
Συνεισφορά δράσης στο πλαίσιο επίδοσης	<input type="checkbox"/> ΝΑΙ <input checked="" type="checkbox"/> ΟΧΙ
Ενδιάμεσοι φορείς	Δεν προβλέπεται εκχώρηση
Κατηγορία Περιφέρειας	<input checked="" type="checkbox"/> Όλη η χώρα <input type="checkbox"/> Περισσότερο ανεπτυγμένες <input type="checkbox"/> Σε μετάβαση <input type="checkbox"/> Λιγότερο ανεπτυγμένες
Σύνδεση με αιρεσιμότητες	-
Σύνδεση με αυτοδεσμεύσεις	<input type="checkbox"/> ΝΑΙ <input checked="" type="checkbox"/> ΟΧΙ

Περιγραφή δράσης

Η δράση περιλαμβάνει ενέργειες για την αποτελεσματική, επιστημονική και τεχνική υποστήριξη των Επιτελικών Δομών ΕΣΠΑ των αρμόδιων Υπουργείων (Υπουργείο Π.ΕΝ. και Υπουργείο ΥΠΟ.ΜΕ.ΔΙ.) που περιλαμβάνει ενέργειες που αφορούν στην υποστήριξη της λειτουργίας προς αποτελεσματική άσκηση των αρμοδιοτήτων τους, καθώς και στην παροχή υπηρεσιών προς επιστημονική και τεχνική υποστήριξη των Επιτελικών Δομών ΕΣΠΑ των αρμόδιων Υπουργείων, καθ'όλο το χρονικό διάστημα υλοποίησης του Προγράμματος ΥΜΕΠΕΡΑΑ 2014-2020.

Δείκτες εκροής

Η δράση θα συνεισφέρει στην επίτευξη των δεικτών T4416 και T4417 του Επιχειρησιακού Προγράμματος.

Πίνακας 4: Δείκτες εκροής

Κωδικός δείκτη	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Κατηγορία περιφέρειας (κατά περίπτωση)	Τιμή-στόχος (2023)			Δείκτης πλαισίου επίδοσης (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Δείκτης RIS3 (ΝΑΙ/ΟΧΙ)
				Άνδρες	Γυναίκες	Σύνολο		
T4416	Μελέτες, εμπειρογνομosύνες, έρευνες, αξιολογήσεις	Αριθμός υπογεγραμμένων συμβάσεων				9	ΟΧΙ	ΟΧΙ
T4417	Υποστηρικτικά εργαλεία για την οργάνωση της διαχείρισης που δημιουργούνται ή αναβαθμίζονται	Αριθμός Έργων				6	ΟΧΙ	ΟΧΙ

Χρηματοδοτικό σχήμα

Πίνακας 5: Προϋπολογισμός

	Σύνολο Χώρας/ Κατηγορίες Περιφέρειας
Συνολικό Κόστος (α)	2.200.000
Δημόσια Δαπάνη (β)	2.200.000

	Σύνολο Χώρας/ Κατηγορίες Περιφέρειας
Ενωσιακή Συνδρομή (γ)	1.870.000
Εθνική Συμμετοχή (δ)	330.000
Ιδιωτική Συμμετοχή (ε)	0,00

Δυνητικοί δικαιούχοι

Επιτελικές Δομές ΕΣΠΑ των αρμόδιων Υπουργείων

Χρονοπρογραμματισμός εργασιών

Για την έκδοση πρόσκλησης πρέπει να έχουν ληφθεί υπόψη τα ακόλουθα:

Ενέργεια	Ημερομηνία
Εκπλήρωση αιρεσιμότητας	-
Εκπλήρωση αυτοδέσμευσης	-
Διευθέτηση εκκρεμοτήτων δεικτών εκροής (Συμπλήρωση δελτίων ταυτότητας, Στοχοθέτηση νέων δεικτών & εισαγωγή τους στο ΟΠΣ)	Νοέμβριος 2016
Επιλογή ΕΦΔ (αρ. 19, Ν. 4314/2014)	-
Έγκριση κριτηρίων αξιολόγησης και επιλογής πράξης	Ιούλιος 2015
Εκτιμώμενη ημερομηνία έκδοσης της Πρόσκλησης βάσει της 8ης εξειδ/σης	-

6. Δράση 16.37.1: Ενίσχυση της Διαχειριστικής Επάρκειας των δικαιούχων

ΤΟ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΤΗΣ ΔΡΑΣΗΣ ΔΕΝ ΜΕΤΑΒΑΛΛΕΤΑΙ.

ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ

«ΠΙΝΑΚΑΣ 4 ΑΝΑΛΥΣΗ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ (ΣΕ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ-ΔΔ)»

ΚΑΙ

«ΠΙΝΑΚΑΣ 5 ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΤΩΝ ΔΡΑΣΕΩΝ»

ΠΙΝΑΚΑΣ 4 ΑΝΑΛΥΣΗ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ (ΣΕ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ-ΔΔ)

Κωδ. ΑΠ	ΔΔ	Κωδ. ΘΑ	ΔΔ	Κωδ. Επεν. Προτ.	ΔΔ	Κωδ. Ειδικού στόχου	ΔΔ	Κωδ. Δράσης/ πρόσκλησης	ΔΔ	Κατηγορία περιφέρειας	Κωδ. πεδίου παρέμβασης	ΔΔ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10	167.500.000	4	167.500.000	4c	96.242.049	15	96.242.049	10.4c.15.1.1	8.268.069	Περισσότερο Ανεπτυγμένες	13	48.768.069
								10.4c.15.1.2	39.000.000	Λιγότερο Ανεπτυγμένες		
								10.4c.15.1.3	1.500.000	Σε Μετάβαση		
								10.4c.15.2.1	31.919.605	Λιγότερο Ανεπτυγμένες	12	47.473.980
									954.375	Σε Μετάβαση		
									14.600.000	Περισσότερο Ανεπτυγμένες		
				4e	28.800.000	16	28.800.000	10.4e.16.3.1		Περισσότερο Ανεπτυγμένες	23	21.800.000
								10.4e.16.3.2	5.000.000	Περισσότερο Ανεπτυγμένες		
								10.4e.16.3.3		Περισσότερο Ανεπτυγμένες		
								10.4e.16.3.4	11.800.000	Περισσότερο Ανεπτυγμένες		
								10.4e.16.3.5	5.000.000	Περισσότερο Ανεπτυγμένες		
				4g	42.457.951	17	42.457.951	10.4g.17.4.1	42.457.951	Μετάβαση	16	42.457.951
11	115.496.158	5	115.496.158	5i	17.324.424	18	17.324.424	11.5i.18.1.3	17.324.424	ΑΑ	87	115.496.158
				5ii	98.171.734	19	98.171.734	11.5ii.19.4	98.171.734			
12	53.578.007	6	53.578.006	6b	22.789.554	20	22.789.554	12.6b.20.2.1		Λιγότερο Ανεπτυγμένες	21	0
										Σε Μετάβαση		
										Περισσότερο Ανεπτυγμένες		
				6d	28.472.025	21	28.472.025	12.6d.21.4.1		Λιγότερο Ανεπτυγμένες	85	0
										Σε Μετάβαση		
										Περισσότερο Ανεπτυγμένες		
				6e	2.316.428	22	2.316.428	12.6e.22.9.2	225.000	Λιγότερο Ανεπτυγμένες	83	1.954.000
									225.000	Σε Μετάβαση		
									44.000	Περισσότερο Ανεπτυγμένες		
								12.6e.22.12.2	1.200.000	Περισσότερο Ανεπτυγμένες		
									80.000	Λιγότερο Ανεπτυγμένες		
									80.000	Σε Μετάβαση		
									100.000	Περισσότερο Ανεπτυγμένες		
13	7.997.798	6	7.997.798	6b	3.401.886	23	3.401.886	13.6b.23.2.1		Σε Μετάβαση	21	350.000
										Περισσότερο Ανεπτυγμένες		
								13.6b.23.2.2	150.000	Σε Μετάβαση		
									200.000	Περισσότερο Ανεπτυγμένες		
				6d	4.250.130	24	4.250.130	13.6d.24.4.1		Σε Μετάβαση	85	0
										Περισσότερο Ανεπτυγμένες		
				6e	345.782	25	345.782	13.6e.25.9.2	43.500	Σε Μετάβαση	83	87.000
									43.500	Περισσότερο Ανεπτυγμένες		
								13.6e.25.11.1	12.000	Σε Μετάβαση	83	24.000
									12.000	Περισσότερο Ανεπτυγμένες		
14	2.076.511.285	6	2.076.511.285	6iii	43.529.412	32	43.529.412	14.6iii.32.31.3	11.183.470		85	11.183.470
								14.6iii.32.31.2				
								14.6iv.33.33.4				
				6iv	94.117.647	33	94.117.647	14.6iv.33.33.5 τ. 14.6iii.32.31.2	6.700.000		85	6.700.000
14B	200.000.000	6	200.000.000	6ii	200.000.000	29	200.000.000	14B.6b.29.14-16	144.079.274	Λιγότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες	22	144.079.274
									55.920.726	Περιφέρειες σε Μετάβαση	22	55.920.726
15	26.576.194							15.34.1	2.000.000	Λιγότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες	121	1.210.752
											122	
											123	
										Περιφέρειες σε Μετάβαση	121	468.038
											122	
											123	
								15.34.2	2.500.000	Περισσότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες	121	321.210,0
											122	
											123	
										Λιγότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες	121	1.513.440
											122	
											123	
								15.34.2	2.500.000	Περιφέρειες σε Μετάβαση	121	585.048
											122	
											123	
								15.34.2	2.500.000	Περισσότερο Ανεπτυγμένες	121	401.512
											122	

Κωδ. ΑΠ	ΔΔ	Κωδ. ΘΑ	ΔΔ	Κωδ. Επεν. Προτ.	ΔΔ	Κωδ. Ειδικού στόχου	ΔΔ	Κωδ. Δράσης/ πρόσκλησης	ΔΔ	Κατηγορία περιφέρειας	Κωδ. πεδίου παρέμβασης	ΔΔ	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
										Περιφέρειες	123	1.740.456	
		Λιγότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες	121										
			122										
			123										
		Περιφέρειες σε Μετάβαση	121	672.805									
			122										
			123										
		Περισσότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες	121	461.739									
			122										
			123										
		35	2.000.000	15.35.1		Λιγότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες	121	0					
							122						
							123						
						Περιφέρειες σε Μετάβαση	121	0					
							122						
							123						
		Περισσότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες	121	0									
			122										
			123										
16	68.828.702					36	61.100.000	16.36.1	6.500.000	ΑΑ	121	6.500.000	
											122		
											123		
								16.36.2	54.728.702,00		121	54.728.702,00	
											122		
											123		
								16.36.3.1			123		
						16.36.3.2	2.400.000	123	2.400.000				
						16.36.4	2.200.000	121	2.200.000				
								122					
								123					
						37	3.000.000	16.37.1	3.000.000		121	3.000.000	
											122		
											123		

ΠΙΝΑΚΑΣ 5 ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΩΝ ΤΩΝ ΔΡΑΣΕΩΝ

Κωδικός Δράσης	Χαρακτηρισμός δράσης	Κατηγορία περιφέρειας	ΔΔ	Τρόπος υλοποίησης δράσης	ΔΔ	ΔΔ που συνεισφέρει στο πλαίσιο επίδοσης	ΔΔ μη εκπληρούμενων θεματικών αιρεσιμοτήτων	ΔΔ μη εκπληρούμενων αυτοδεσμεύσεων
1	2	3	4	5	6	7	8	9
10.4c.15.1.1	Νέα	Περισσότερο ανεπτυγμένες	8.268.069	Επιχορήγηση	8.268.069	8.268.069	-	-
10.4c.15.1.2	Νέα	Λιγότερο ανεπτυγμένες	39.000.000	Επιχορήγηση	39.000.000	39.000.000	-	-
10.4c.15.1.3	Νέα	Μετάβαση	1.500.000	Επιχορήγηση	1.500.000	1.500.000	-	-
10.4c.15.2.1	Νέα	Λιγότερο ανεπτυγμένες	31.919.605	Επιχορήγηση	31.919.605	-	-	-
		Μετάβαση	954.375	Επιχορήγηση	954.375	-	-	
		Περισσότερο ανεπτυγμένες	14.600.000	Επιχορήγηση	14.600.000	-	-	
10.4e.16.3.1								
10.4e.16.3.2	Τμηματοποιημένη	Περισσότερο ανεπτυγμένες	5.000.000	Επιχορήγηση	5.000.000	5.000.000	-	-
10.4e.16.3.3								
10.4e.16.3.4	Νέα	Περισσότερο ανεπτυγμένες	11.800.000	Επιχορήγηση	11.800.000	-	-	-
10.4e.16.3.5	Νέα	Περισσότερο ανεπτυγμένες	5.000.000	Επιχορήγηση	5.000.000	-		
10.4g.17.4.1	Τμηματοποιημένη	Μετάβαση	42.457.951	Επιχορήγηση	42.457.951	42.457.951	-	-
11.5ii.19.4	Νέα	Σύνολο	16.171.734	Επιχορήγηση	16.171.734	16.171.734	-	-
	Μεγάλα έργα	Σύνολο	80.500.000	Επιχορήγηση	80.500.000	80.500.000	-	-
	Εμπροσθοβαρής	Σύνολο	1.500.000	Επιχορήγηση	1.500.000	1.500.000	-	-
12.6b.20.2.1								
12.6d.21.4.1								
12.6e.22.9.2	Τμηματοποιημένη	Λιγότερο Ανεπτυγμένες	225.000	Επιχορήγηση	225.000	225.000		
		Σε Μετάβαση	225.000	Επιχορήγηση	225.000	225.000		
		Περισσότερο Ανεπτυγμένες	44.000	Επιχορήγηση	44.000	44.000		
12.6e.22.12.2	Νέα	Περισσότερο	1.200.000	Επιχορήγηση	1.200.000	1.200.000	-	-

Κωδικός Δράσης	Χαρακτηρισμός δράσης	Κατηγορία περιφέρειας	ΔΔ	Τρόπος υλοποίησης δράσης	ΔΔ	ΔΔ που συνεισφέρει στο πλαίσιο επίδοσης	ΔΔ μη εκπληρούμενων θεματικών αιρεσιμοτήτων	ΔΔ μη εκπληρούμενων αυτοδεσμεύσεων
		Ανεπτυγμένες						
12.6e.22.11.1	Νέα	Λιγότερο Ανεπτυγμένες	80.000	Επιχορήγηση	80.000	80.000		
		Σε Μετάβαση	80.000	Επιχορήγηση	80.000	80.000		
		Περισσότερο Ανεπτυγμένες	100.000	Επιχορήγηση	100.000	100.000	-	-
13.6b.23.2.1								
13.6b.23.2.2	Εμπροσθοβαρής	Σε Μετάβαση	150.000	Επιχορήγηση	150.000	150.000	150.000	
		Περισσότερο Ανεπτυγμένες	200.000	Επιχορήγηση	200.000	200.000	200.000	-
13.6d.24.4.1								
13.6e.25.9.2	Τμηματοποιημένη	Σε Μετάβαση	43.500	Επιχορήγηση	43.500	43.500		
		Περισσότερο Ανεπτυγμένες	43.500	Επιχορήγηση	43.500	43.500		
13.6e.25.11.1	Νέα	Σε Μετάβαση	12.000	Επιχορήγηση	12.000	-		
		Περισσότερο Ανεπτυγμένες	12.000	Επιχορήγηση	12.000	-		
14.6iii.32.31.2								
14.6iii.32.31.3	Νέα	Σύνολο	11.183.470	Επιχορήγηση	11.183.470			
14.6iv.33.33.4								
14.6iv.33.33.5	Νέα	Σύνολο	6.700.000	Επιχορήγηση	6.700.000			
14B.6b.29.14-16	Τμηματοποιημενη	Λιγότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες	144.079.274	Επιχορήγηση	144.079.274	96.677.193	-	-
		Σε Μετάβαση	55.920.726	Επιχορήγηση	55.920.726	37.522.807		
15.34.1	Άλλο	Λιγότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες	1.210.752	Επιχορήγηση	1.210.752	-	-	-
	Άλλο	Περιφέρειες σε Μετάβαση	468.038	Επιχορήγηση	468.038	-	-	-
	Άλλο	Περισσότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες	321.210	Επιχορήγηση	321.210	-	-	-
15.34.2	Άλλο	Λιγότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες	1.513.440	Επιχορήγηση	1.513.440	-	-	-
	Άλλο	Περιφέρειες σε Μετάβαση	585.048	Επιχορήγηση	585.048	-	-	-
	Άλλο	Περισσότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες	401.512	Επιχορήγηση	401.512	-	-	-
15.34.3	Άλλο	Λιγότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες	1.740.456	Επιχορήγηση	1.740.456	-	-	-
	Άλλο	Περιφέρειες σε Μετάβαση	672.805	Επιχορήγηση	672.805	-	-	-
	Άλλο	Περισσότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες	461.739	Επιχορήγηση	461.739	-	-	-
15.35.1								
16.36.1	Άλλο	ΑΑ	6.500.000	Επιχορήγηση	6.500.000	-	-	-
16.36.2	Άλλο		54.728.702,00		54.728.702,00	-	-	-
16.36.3.1	Άλλο		0		0	-	-	-
16.36.3.2	Άλλο		2.400.000		2.400.000			
16.36.4	Άλλο		2.200.000		2.200.000			
16.37.1	Άλλο		3.000.000		3.000.000	-	-	-

Ενότητα Δ: Προγραμματισμός

Πίνακας 7: Προγραμματισμός ετήσιων στόχων

Ε.Π. : ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΑΕΙΦΟΡΟΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	Συνολική Δημόσια Δαπάνη (ευρώ)	ΠΟΣΟ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΩΝ ΔΡΑΣΕΩΝ		ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΣΤΟΧΩΝ 2018 (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΤΩΝ ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΤΟΥ 2017)							
				ΠΡΟΣΚΛΗΣΕΙΣ		ΕΝΤΑΞΕΙΣ		ΝΟΜΙΚΕΣ ΔΕΣΜΕΥΣΕΙΣ		ΔΑΠΑΝΕΣ	
		Συνολική Δημόσια Δαπάνη (ευρώ)	Ποσοστό Εξειδίκευσης	Συνολική Δημόσια Δαπάνη (ευρώ)	% Προσκλήσεων	Συνολική Δημόσια Δαπάνη (ευρώ)	% Εντάξεων	Νομικές Δεσμεύσεις (ευρώ)	% ΝοΔε	Δαπάνες (ευρώ)	% Απορρόφησης
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ΑΞΟΝΑΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ 10	167.500.001										
ΔΡΑΣΗ 10.4c.15.1.1		8.268.069	4,94	8.268.069	4,94	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Περισσότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες		8.268.069	4,94	8.268.069	4,94	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Περιφέρειες σε μετάβαση		0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Λιγότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειας		0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
ΔΡΑΣΗ 10.4c.15.1.2		39.000.000	23,28	39.000.000	23,28	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Περισσότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες		0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Περιφέρειες σε μετάβαση		0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Λιγότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειας		39.000.000	23,28	39.000.000	23,28	0	0,00	0	0,00	0	0,00
ΔΡΑΣΗ 10.4c.15.1.3		1.500.000	0,90	1.500.000	0,90	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Περισσότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες		0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Περιφέρειες σε μετάβαση		1.500.000	0,90	1.500.000	0,90	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Λιγότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειας		0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
ΔΡΑΣΗ 10.4c.15.2.1		47.473.980	28,34	47.473.980	28,34	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Περισσότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες		14.600.000	8,72	14.600.000	8,72	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Περιφέρειες σε μετάβαση		954.375	0,57	954.375	0,57	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Λιγότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειας		31.919.605	19,06	31.919.605	19,06	0	0,00	0	0,00	0	0,00
ΔΡΑΣΕΙΣ 10.4e.16.3.1 10.4e.16.3.2 10.4e.16.3.3 10.4e.16.3.4		16.800.000	10,03	5.000.000	2,99	4.901.240	2,93	320.000	0,19	320.000	0,19
Περισσότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες		16.800.000	10,03	5.000.000	2,99	4.901.240	2,93	320.000	0,19	320.000	0,19
Περιφέρειες σε μετάβαση		0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Λιγότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειας		0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
ΔΡΑΣΗ 10.4e.16.3.5		5.000.000	2,99	5.000.000	2,99	5.000.000	2,99	200.000	0,12	200.000	0,12

Ε.Π. : ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΑΕΙΦΟΡΟΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	Συνολική Δημόσια Δαπάνη (ευρώ)	ΠΟΣΟ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΩΝ ΔΡΑΣΕΩΝ		ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΣΤΟΧΩΝ 2018 (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΤΩΝ ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΤΟΥ 2017)							
				ΠΡΟΣΚΛΗΣΕΙΣ		ΕΝΤΑΞΕΙΣ		ΝΟΜΙΚΕΣ ΔΕΣΜΕΥΣΕΙΣ		ΔΑΠΑΝΕΣ	
		Συνολική Δημόσια Δαπάνη (ευρώ)	Ποσοστό Εξειδίκευσης	Συνολική Δημόσια Δαπάνη (ευρώ)	% Προσκλήσεων	Συνολική Δημόσια Δαπάνη (ευρώ)	% Εντάξεων	Νομικές Δεσμεύσεις (ευρώ)	% ΝοΔε	Δαπάνες (ευρώ)	% Απορρόφησης
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Περισσότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες		5.000.000	2,99	5.000.000	2,99	5.000.000	2,99	200.000	0,12	200.000	0,12
Περιφέρειες σε μετάβαση		0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Λιγότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες		0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
ΔΡΑΣΗ 10.4g.17.4.1		42.457.951	25,35	42.457.951	25,35	43.756.230	26,12	28.662.415	17,11	4.610.155	2,75
Περισσότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες		0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Περιφέρειες σε μετάβαση		42.457.951	25,35	42.457.951	25,35	43.756.230	26,12	28.662.415	17,11	4.610.155	2,75
Λιγότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες		0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
ΑΞΟΝΑΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ 11	115.496.158										
ΔΡΑΣΗ 11.5ii.19.4		98.171.734	85,00	98.171.734	85,00	4.381.237	3,79	4.257.237	3,69	3.963.363	3,43
ΑΞΟΝΑΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ 12	53.578.007										
ΔΡΑΣΗ 12.6b.20.2.1		0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Περισσότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες		0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Περιφέρειες σε μετάβαση		0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00		0,00
Λιγότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες		0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00		0,00
ΔΡΑΣΕΙΣ 12.6d.21.3.1 12.6d.21.4.1 12.6d.21.5.1		10.500.000	19,60	10.500.000	19,60	13.872.902	25,89	6.936.451	12,95	1.098.330	2,05
Περισσότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες		570.000	1,06	570.000	1,06	687.465	1,28	343.733	0,64	54.597	0,10
Περιφέρειες σε μετάβαση		2.910.000	5,43	2.910.000	5,43	5.454.322	10,18	2.727.161	5,09	431.447	0,81
Λιγότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες		7.020.000	13,10	7.020.000	13,10	7.731.114	14,43	3.865.557	7,21	612.286	1,14
ΔΡΑΣΕΙΣ 12.6e.22.12.2 12.6e.22.11.1		1.460.000	2,58	1.460.000	2,72	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Περισσότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες		1.300.000	2,43	1.300.000	2,43	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Περιφέρειες σε μετάβαση		80.000		80.000	0,15	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Λιγότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες		80.000	0,15	80.000	0,15	0	0,00	0	0,00	0	0,00
ΔΡΑΣΗ 12.6e.22.9.2		494.000	0,92	494.000	0,92	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Περισσότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες		44.000	0,08	44.000	0,08	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Περιφέρειες σε μετάβαση		225.000	0,42	225.000	0,42	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Λιγότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες		225.000	0,42	225.000	0,42	0	0,00	0	0,00	0	0,00

Ε.Π. : ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΑΕΙΦΟΡΟΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	Συνολική Δημόσια Δαπάνη (ευρώ)	ΠΟΣΟ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΩΝ ΔΡΑΣΕΩΝ		ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΣΤΟΧΩΝ 2018 (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΤΩΝ ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΤΟΥ 2017)							
		Συνολική Δημόσια Δαπάνη (ευρώ)	Ποσοστό Εξειδίκευσης	ΠΡΟΣΚΛΗΣΕΙΣ		ΕΝΤΑΞΕΙΣ		ΝΟΜΙΚΕΣ ΔΕΣΜΕΥΣΕΙΣ		ΔΑΠΑΝΕΣ	
				Συνολική Δημόσια Δαπάνη (ευρώ)	% Προσκλήσεων	Συνολική Δημόσια Δαπάνη (ευρώ)	% Εντάξεων	Νομικές Δεσμεύσεις (ευρώ)	% ΝοΔε	Δαπάνες (ευρώ)	% Απορρόφησης
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ΑΞΟΝΑΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ 13	7.997.798										
ΔΡΑΣΕΙΣ 13.6b.23.1.1 13.6b.23.2.1		303.207	3,79	303.207	3,79	303.207	3,79	175.975	2,20	175.975	2,20
Περισσότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες		103.083	1,29	103.083	1,29	103.090	1,29	61.211	0,77	61.211	0,77
Περιφέρειες σε μετάβαση		200.124	2,50	200.124	2,50	200.116	2,50	114.764	1,43	114.764	1,43
Λιγότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες		0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
ΔΡΑΣΗ 13.6b.23.2.2		350.000	4,38	350.000	4,38	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Περισσότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες		200.000	2,50	200.000	2,50	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Περιφέρειες σε μετάβαση		150.000	1,88	150.000	1,88	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Λιγότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες		0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
ΔΡΑΣΕΙΣ 13.6d.24.4.1 13.6d.24.3.1		2.988.479	37,37	2.988.479	37,37	3.536.752	44,22	169.764	2,12	169.764	2,12
Περισσότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες		1.788.479	22,36	1.788.479	22,36	2.145.592	26,83	102.988	1,29	102.988	1,29
Περιφέρειες σε μετάβαση		1.200.000	15,00	1.200.000	15,00	1.391.160	17,39	66.776	0,83	66.776	0,83
Λιγότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες		0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
ΔΡΑΣΗ 13.6e.25.9.2		87.000	1,09	87.000	1,09	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Περισσότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες		43.500	0,54	43.500	0,54	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Περιφέρειες σε μετάβαση		43.500	0,54	43.500	0,54	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Λιγότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες		0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
ΔΡΑΣΗ 13.6e.25.11.1		24.000	0,30	24.000	0,30	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Περισσότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες		12.000	0,15	12.000	0,15	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Περιφέρειες σε μετάβαση		12.000	0,15	12.000	0,15	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Λιγότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες		0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
ΑΞΟΝΑΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ 14	2.076.511.285										
ΔΡΑΣΕΙΣ 14.6iii.32.31.1 14.6iii.32.31.2		12.000.000	0,58	12.000.000	0,58	0	0,00	0	0,00	0	0,00
ΔΡΑΣΕΙΣ 14.6iii.32.31.3		11.183.470	0,54	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00

Ε.Π. : ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΑΕΙΦΟΡΟΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	Συνολική Δημόσια Δαπάνη (ευρώ)	ΠΟΣΟ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΩΝ ΔΡΑΣΕΩΝ		ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΣΤΟΧΩΝ 2018 (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΤΩΝ ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΤΟΥ 2017)							
				ΠΡΟΣΚΛΗΣΕΙΣ		ΕΝΤΑΞΕΙΣ		ΝΟΜΙΚΕΣ ΔΕΣΜΕΥΣΕΙΣ		ΔΑΠΑΝΕΣ	
		Συνολική Δημόσια Δαπάνη (ευρώ)	Ποσοστό Εξειδίκευσης	Συνολική Δημόσια Δαπάνη (ευρώ)	% Προσκλήσεων	Συνολική Δημόσια Δαπάνη (ευρώ)	% Εντάξεων	Νομικές Δεσμεύσεις (ευρώ)	% ΝοΔε	Δαπάνες (ευρώ)	% Απορρόφησης
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ΔΡΑΣΕΙΣ 14.6iv.33.33.1 14.6iv.33.33.2 14.6iv.33.33.3		28.882.353	1,39	28.882.353	1,39	61.583.356	2,97	37.029.740	1,78	3.294.367	0,16
ΔΡΑΣΕΙΣ 14.6iv.33.33.4		0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
ΔΡΑΣΕΙΣ 14.6iv.33.33.5		6.700.000	0,32	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	\
ΑΞΟΝΑΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ 14Β	250.000.001										
ΔΡΑΣΗ 14Β.6i.29.1		200.000.000	80,00	200.000.000	80,00	298.613.708	119,45	298.613.708	119,45	130.304.698	52,12
Περισσότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες		0	0,00	0	0,00		0,00		0,00		0,00
Περιφέρειες σε μετάβαση		55.920.726	22,37	55.920.726	22,37	68.497.101	27,40	68.497.101	27,40	30.980.307	12,39
Λιγότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες		144.079.274	57,63	144.079.274	57,63	230.116.607	92,05	230.116.607	92,05	99.324.391	39,73
ΑΞΟΝΑΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ 15	26.576.194	7.375.000	27,75	14.615.964	55,00	2.948.795	11,10	1.388.495	5,22	873.126	3,29
Δράση 15.34.1		2.000.000	7,53	1.340.000	5,04	708.000	2,66	491.500	1,85	256.332	0,96
Περισσότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες		321.210	1,21	500.000	1,88	356.936	1,34	183.396	0,69	181.318	0,68
Περιφέρειες σε μετάβαση		468.038	1,76	230.000	0,87	96.152	0,36	84.362	0,32	20.545	0,08
Λιγότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες		1.210.752	4,56	610.000	2,30	254.912	0,96	223.743	0,84	54.469	0,20
Δράση 15.34.2		2.500.000	9,41	10.400.964	39,14	1.860.797	7,00	516.997	1,95	516.997	1,95
Περισσότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες		401.512	1,51	3.761.815	14,15	184.349	0,69	101.539	0,38	101.539	0,38
Περιφέρειες σε μετάβαση		585.048	2,20	4.715.489	17,74	558.901	2,10	172.893	0,65	172.893	0,65
Λιγότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες		1.513.440	5,69	1.923.660	7,24	1.117.547	4,21	242.565	0,91	242.565	0,91
Δράση 15.34.3		2.875.000	10,82	2.875.000	10,82	379.998	1,43	379.998	1,43	99.797	0,38
Περισσότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες		461.739	1,74	461.739	1,74	61.030	0,23	61.030	0,23	16.028	0,06
Περιφέρειες σε μετάβαση		672.805	2,53	672.805	2,53	88.927	0,33	88.927	0,33	23.354	0,09
Λιγότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες		1.740.456	6,55	1.740.456	6,55	230.042	0,87	230.042	0,87	60.415	0,23
Δράση 15.35.1		0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Περισσότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες		0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Περιφέρειες σε μετάβαση		0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Λιγότερο Ανεπτυγμένες Περιφέρειες		0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00

Ε.Π. : ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ, ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΑΕΙΦΟΡΟΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗ	Συνολική Δημόσια Δαπάνη (ευρώ)	ΠΟΣΟ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΩΝ ΔΡΑΣΕΩΝ		ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ ΣΤΟΧΩΝ 2018 (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΤΩΝ ΑΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΤΟΥ 2017)							
				ΠΡΟΣΚΛΗΣΕΙΣ		ΕΝΤΑΞΕΙΣ		ΝΟΜΙΚΕΣ ΔΕΣΜΕΥΣΕΙΣ		ΔΑΠΑΝΕΣ	
		Συνολική Δημόσια Δαπάνη (ευρώ)	Ποσοστό Εξειδίκευσης	Συνολική Δημόσια Δαπάνη (ευρώ)	% Προσκλήσεων	Συνολική Δημόσια Δαπάνη (ευρώ)	% Εντάξεων	Νομικές Δεσμεύσεις (ευρώ)	% ΝοΔε	Δαπάνες (ευρώ)	% Απορρόφησης
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ΑΞΟΝΑΣ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ 16	68.828.702	68.828.702	100,00	68.828.702	100,00	25.169.378	36,57	9.644.942	14,01	9.665.819	14,04
Δράση 16.36.1		6.500.000	9,44	6.500.000	9,44	3.279.250	4,76	2.023.780	2,94	2.023.780	2,94
Δράση 16.36.2		54.728.702	79,51	54.728.702	79,51	17.412.128	25,30	6.265.702	9,10	6.265.702	9,10
Δράση 16.36.3.1		0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Δράση 16.36.3.2		2.400.000	3,49	2.400.000	3,49	2.370.000	3,44	611.460	0,89	611.460	0,89
Δράση 16.36.4		2.200.000	3,20	2.200.000	3,20	2.108.000	3,06	744.000	1,08	764.877	1,11
Δράση 16.37.1		3.000.000	4,36	3.000.000	4,36	0	0,00	0	0,00	0	0,00