



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Υπουργείο Ανάπτυξης και Επενδύσεων

Ειδική Γραμματεία Διαχείρισης Προγραμμάτων ΕΤΠΑ & ΤΣ
Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης Προγραμμάτων
«Περιβάλλον και Κλιματική Αλλαγή» και «Πολιτική Προστασία»

Πρόγραμμα «ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ» 2021-2027

Η ΟΛΙΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΣΤΗΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΟΥ ΝΕΡΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΑΣΤΙΚΩΝ ΛΥΜΑΤΩΝ



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
«Περιβάλλον και Κλιματική Αλλαγή» 2021-2027



Η ολιστική προσέγγιση στον Τομέα του **νερού και των Αστικών
Λυμάτων** στους Δήμους / ΔΕΥΑ – Πιλοτικά Έργα σε Ρέθυμνο –
Κορινθιακό και Σαρωνικό Κόλπο – Αλεξανδρούπολη και Κασσάνδρα

ΤΙ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ Η ΔΡΑΣΗ

Χρηματοδότηση Πιλοτικών Δράσεων ολιστικής διαχείρισης του δικτύου ύδρευσης και αποχέτευσης – Πιλοτική εφαρμογή σε (4) τοποθεσίες (Υγροβιότοπος Έβρου – Αλεξανδρούπολη, Κορινθιακός – Σαρωνικός κόλπος, Κασσάνδρα Χαλκιδικής, Ρέθυμνο)

- **Γενική Αρχή (Επιταγή Green Deal)** - Οι μελλοντικές επενδύσεις στον τομέα του νερού (πόσιμο νερό και λύματα) να βασίζονται σε ένα ολιστικό και οικονομικά αποδοτικό σχεδιασμό
- **Συμμετοχή ικανών Δικαιούχων** (ΔΕΥΑ/ Υπηρεσίες Ύδρευσης Δήμων/ ΕΥΔΑΠ/ ΕΥΑΘ)
- **Ενδυνάμωση Ικανότητας Δικαιούχων** να σχεδιάζουν, να υλοποιούν και να λειτουργούν τα έργα που εκτελούν
- **Διασφάλιση 24ωρης εξυπηρέτησης** του πολίτη με αποδεκτά οικονομικούς όρους.

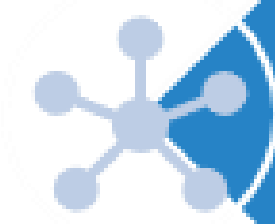
ΤΙ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ Η ΔΡΑΣΗ

- **Αντιμετώπιση με ολοκληρωμένο και βιώσιμο τρόπο των αναγκών των επιλεγέντων περιοχών συμπεριλαμβανομένου της διαχείρισης:**
 - ❖ **Του πόσιμου νερού με τις απαραίτητες αφαλατώσεις**
 - ❖ **Των αστικών λυμάτων με επανάχρηση του νερού από ΕΕΛ**
 - ❖ **Των ομβρίων υδάτων**
 - ❖ **Της μείωσης των διαρροών**
 - ❖ **Της ενεργειακής απόδοσης και της εξοικονόμησης ύδατος**
 - ❖ **Της ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης του κοινού**

Σημαντικά σημεία – κλειδιά για το προταθέν Πρόγραμμα



Παροχή πόσιμου νερού για όλους



Εγκαταστάσεις Επεξεργασίας Αστικών Λυμάτων



Αντιπλημμυρική προστασία – Διαχείριση ομβρίων υδάτων με κατάλληλα (SUDSs) /Natural Based Solutions (NBS)



Διαχείριση του νερού στο πλαίσιο του αστικού σχεδιασμού



Επανάχρηση του νερού από ΕΕΛ και διαχείριση – επανάχρηση του γκρι νερού



Ανάπτυξη δράσεων εξοικονόμησης ύδατος σε κατοικίες και αντίστοιχα εξοικονόμησης ενέργειας



Ενίσχυση της ενημέρωσης – ευαισθητοποίησης του πληθυσμού

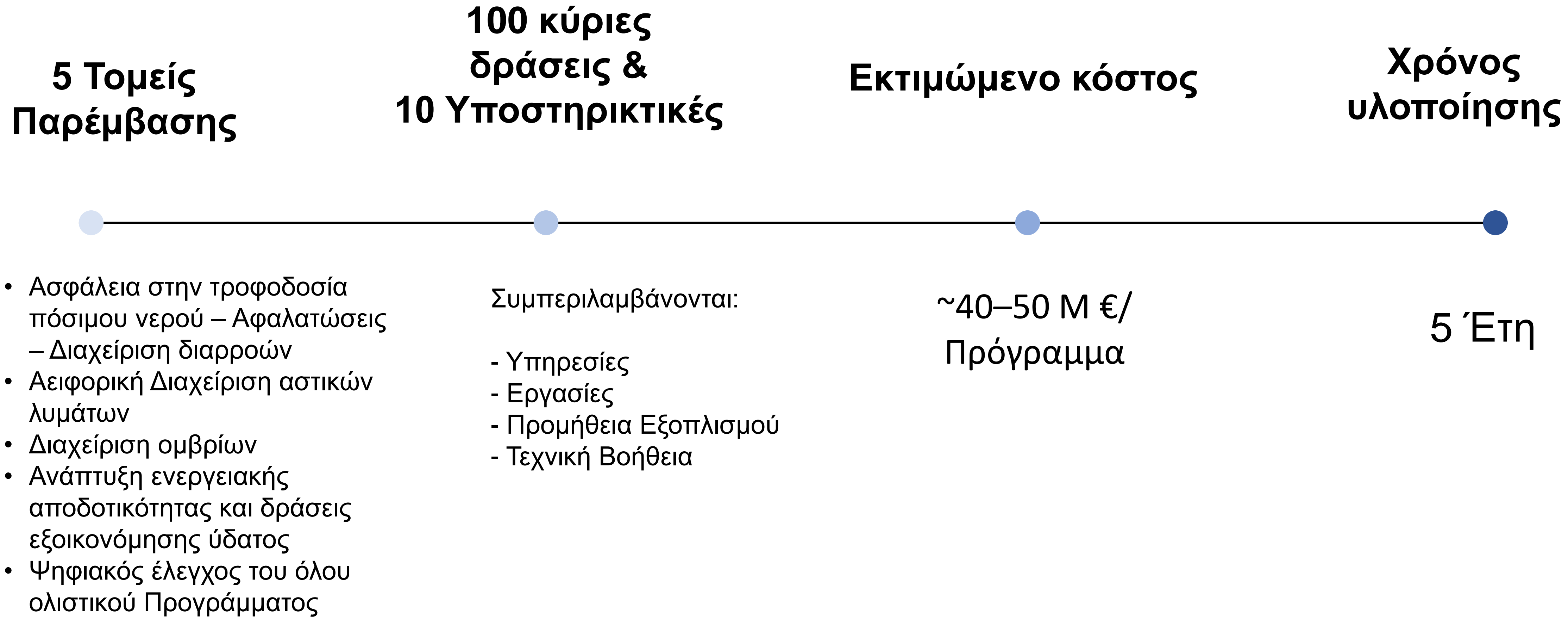
Ειδική Γραμματεία Διαχείρισης Προγραμμάτων ΕΤΠΑ & ΤΣ
Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης Προγραμμάτων
«Περιβάλλον και Κλιματική Αλλαγή» και «Πολιτική Προστασία»



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Ολιστική προσέγγιση στον Τομέα του νερού και των Αστικών Λυμάτων στους Δήμους / ΔΕΥΑ – Πιλοτικά Έργα σε
Ρέθυμνο – Κορινθιακό και Σαρωνικό Κόλπο – Αλεξανδρούπολη και Κασσάνδρα

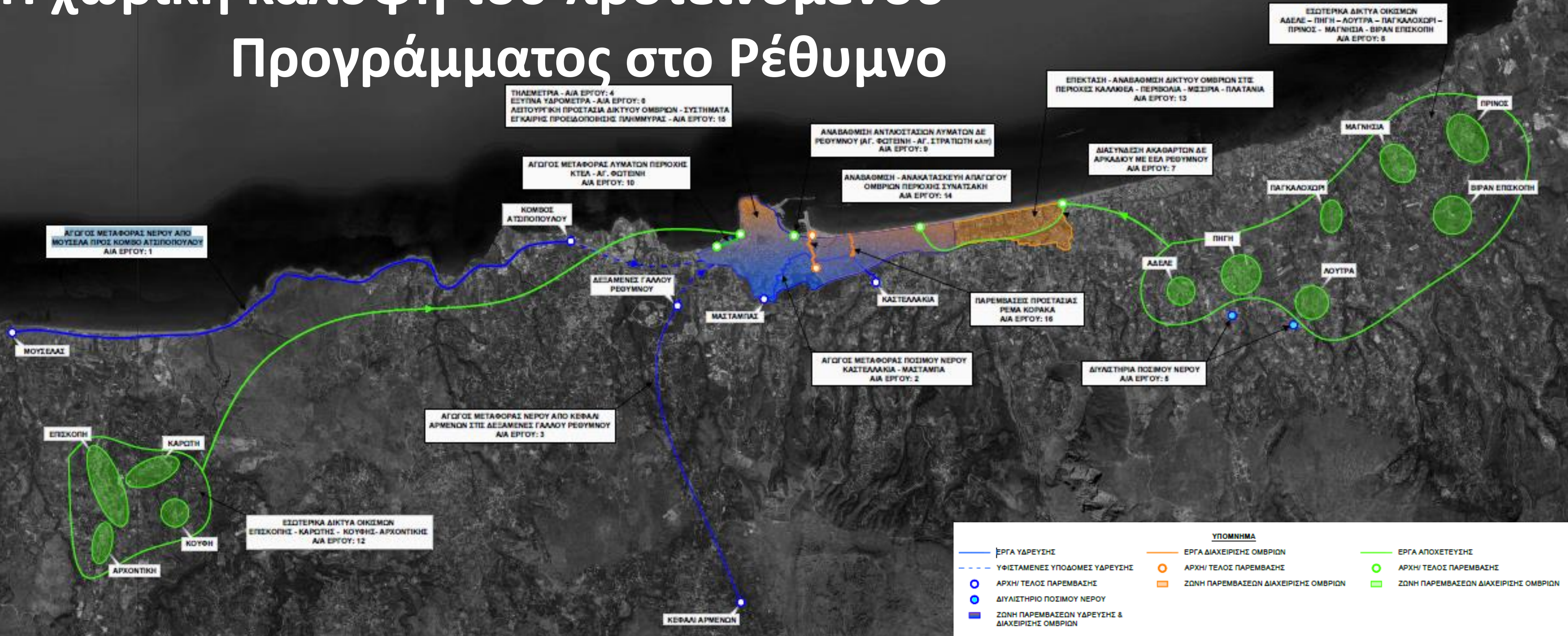


Ολιστική προσέγγιση στον Τομέα του νερού και των Αστικών Λυμάτων στους Δήμους / ΔΕΥΑ – Πιλοτικά Έργα σε
 Ρέθυμνο – Κορινθιακό και Σαρωνικό Κόλπο – Αλεξανδρούπολη και Κασσάνδρα

Τομείς Παρέμβασης	ΕΤΟΣ 1	ΕΤΟΣ 2	ΕΤΟΣ 3	ΕΤΟΣ 4
Παρέμβαση Α – Διασφάλιση παροχής πόσιμου νερού				
Εξοικονόμηση ύδατος				
Διασφάλιση παροχής πόσιμου νερού				
Εξασφάλιση ποιότητας πόσιμου νερού - Αφαλατώσεις				
Μείωση διαρροών δικτύου – Υποδομών ύδατος				
Παρέμβαση Β – Διαχείριση αστικών λυμάτων				
Διαχείριση και επανάχρηση ύδατος από ΕΕΛ				
Κάλυψη δικτύων αποχέτευσης και ΕΕΛ				
Παρέμβαση Γ – Διαχείριση Ομβρίων				
Λύσεις βασιζόμενες σε φυσικές μεθόδους (Natural based solutions)				
Ανάπτυξη υποδομών διαχείρισης ομβρίων				
Συστήματα συναγερμού/ Διαχείρισης κινδύνων				
Παρέμβαση Δ – Ανάπτυξη Ενεργειακής αποδοτικότητας στις Υποδομές ύδατος – Δράσεις Εξοικονόμησης ύδατος.				
Δράσεις Εξοικονόμησης ύδατος				
Εξοικονόμηση ενέργειας με ΑΠΕ				

Η ΟΛΙΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΣΤΟ ΡΕΘΥΜΝΟ

Η χωρική κάλυψη του προτεινόμενου Προγράμματος στο Ρέθυμνο





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Υπουργείο Ανάπτυξης και Επενδύσεων

Ειδική Γραμματεία Διαχείρισης Προγραμμάτων ΕΤΠΑ & ΤΣ
Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης Προγραμμάτων
«Περιβάλλον και Κλιματική Αλλαγή» και «Πολιτική Προστασία»



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης

