



ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ

Σ Χ Ε Δ Ι Ο

Π Α Ρ Α Κ Ο Λ Ο Υ Θ Η Σ Η Σ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΜΕΤΡΩΝ
1^{ου} ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ
ΛΕΚΑΝΗΣ ΑΠΟΡΡΟΗΣ ΠΟΤΑΜΟΥ ΤΗΣ ΚΥΠΡΟΥ
(ΠΕΡΙΟΔΟΣ 2016 – 2021)

- Σ Υ Ν Τ Ο Ν Ι Σ Τ Ι Κ Η Α Ρ Χ Η -

[Σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 2 και 3 αντίστοιχα
του περί Αξιολόγησης και Αντιμετώπισης των Κινδύνων Πλημμύρας Ν.70(Ι)/2010,
«Συντονιστική Αρχή» σημαίνει το Υπουργείο Εσωτερικών
και ως «Συντονιστική Αρχή» είναι αρμόδια για την παρακολούθηση της εφαρμογής
των Σχεδίων Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας (Σ.Δ.Κ.Π.)]

A - ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ

Η Ευρωπαϊκή Οδηγία για τις Πλημμύρες (2007/60/ΕΚ) είναι η νομοθεσία του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου που προνοεί για την αξιολόγηση και τη διαχείριση των κινδύνων πλημμύρας.

Η Κυπριακή Δημοκρατία ως Κράτος Μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης έχει ήδη μεταφέρει τις πρόνοιες της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ στο Κυπριακό δίκαιο με τους εναρμονιστικούς περί Αξιολόγησης, Διαχείρισης και Αντιμετώπισης των Κινδύνων Πλημμύρας Νόμους του 2010 και 2012 (Βασικός Νόμος Ν.70(Ι)/2010 και Τροποποιητικός Νόμος Ν.153(Ι)/2012) περί Αξιολόγησης, Διαχείρισης και Αντιμετώπισης των Κινδύνων Πλημμύρας).

Η εναρμονιστική νομοθεσία που τέθηκε σε ισχύ τον Ιούλιο του 2010 καθορίζει ως “**Αρμόδια Αρχή**” για την εφαρμογή της, το Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων του Υπουργείου Γεωργίας, Αγροτικής Ανάπτυξης και Περιβάλλοντος και ως “**Συντονιστική Αρχή**” το Υπουργείο Εσωτερικών.

Επίσης, καθορίζει ότι η Γεωγραφική Μονάδα Εφαρμογής της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ είναι η Περιοχή Λεκάνης Απορροής Ποταμού που εν προκειμένω είναι ολόκληρη η Κύπρος (με βάση τις πρόνοιες της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ Πλαίσιο για τα Νερά η Κύπρος έχει προσδιοριστεί σαν μία Περιοχή Λεκάνης Απορροής Ποταμού).

Σημειώνεται ότι, με βάση τις διατάξεις του Άρθρου 1 του πρωτοκόλλου Ν^ο 10 για την Κύπρο, που επισυνάπτεται στη Συνθήκη Προσχώρησης προς την ΕΕ, **η εφαρμογή του κοινοτικού κεκτημένου αναστέλλεται σε εκείνες τις περιοχές της Κυπριακής Δημοκρατίας στις οποίες η Κυβέρνηση της Κυπριακής Δημοκρατίας δεν ασκεί αποτελεσματικό έλεγχο**. Επιπλέον, το Μνημόνιο Συνεργασίας μεταξύ της Κυβέρνησης της Κυπριακής Δημοκρατίας και της Κυβέρνησης του Ηνωμένου Βασιλείου της Μεγάλης Βρετανίας και Βόρειας Ιρλανδίας, που αφορά στην ευθύνη για την εφαρμογή του Πρωτοκόλλου για τις Περιοχές των Κυρίαρχων Βάσεων του Ακρωτηρίου και της Δεκέλειας στην Κύπρο, **προνοεί για την εφαρμογή της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ για τις Πλημμύρες στις Περιοχές των Κυρίαρχων Βάσεων του Ακρωτηρίου και της Δεκέλειας**.

B - ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΩΝ ΜΕΤΡΩΝ

Τα προτεινόμενα μέτρα διαχωρίζονται σε δύο κατηγορίες:

- **Οριζόντια μέτρα και**
- **Ειδικά μέτρα**

Τα **Οριζόντια Μέτρα** έχουν στόχο την ελαχιστοποίηση των κινδύνων πλημμύρας στην Κύπρο. Μπορεί να συμπεριλαμβάνουν μεταξύ άλλων πρακτικές, πρωτόκολλα/διαδικασίες, νομοθετικές ρυθμίσεις κτλ. που αφορούν γενικά την πρόληψη, διαχείριση και αντιμετώπιση των κινδύνων πλημμύρας όπως π.χ. υποχρεωτική τακτική συντήρηση των συστημάτων διαχείρισης όμβριων υδάτων, υποχρεωτική εξασφάλιση άδειας/έγκρισης για αναπτύξεις/έργα/κατασκευές σε περιοχές που είτε γειτνιάζουν με υδατορέματα είτε διασχίζονται από υδατορέματα κτλ.

Τα **Ειδικά μέτρα** έχουν στόχο την ελαχιστοποίηση των κινδύνων πλημμύρας στην κάθε μία από τις 19 περιοχές που έχουν αναγνωρισθεί ως Περιοχές Δυνητικού Σημαντικού Κινδύνου (ΠΔΣΚΠ) λαμβανομένων υπόψη των χαρακτηριστικών της κάθε αντίστοιχης λεκάνης ή υπολεκάνης απορροής ποταμού. Τα ειδικά μέτρα εκτός του μέτρου που αφορά την ετοιμασία Σχεδίου Δράσης αντιμετώπισης των κινδύνων πλημμύρας για κάθε μία από τις 19 περιοχές ΔΣΚΠ θα πρέπει να συμπεριλαμβάνουν διορθωτικά μέτρα όσον αφορά υπάρχουσες πρακτικές και πρωτόκολλα/διαδικασίες καθώς και υφιστάμενες συνθήκες οι οποίες ενδέχεται να αυξάνουν τους κινδύνους πλημμύρας εντός της κάθε μιας από τις **19 περιοχές ΔΣΚΠ (Πίνακας Ι)**.

Τα προτεινόμενα οριζόντια και ειδικά μέτρα θα συμπεριλαμβάνουν μέτρα που αφορούν:

- Έγκαιρη προειδοποίηση
- Ανταπόκριση και αποκατάσταση πληγέντων περιοχών
- Αντιπλημμυρικά έργα
- Πράσινες υποδομές
- Διαχείριση αποθηκευτικής ικανότητας ταμιευτήρων για ανάσχεση
- Φυσική Ανάσχεση (Natural Retention)
- Ελεγχόμενο πλημμυρισμό επιλεγμένων περιοχών
- Αποκατάσταση κοίτης ποταμών και παρόχθιων ζωνών για βελτίωση ικανότητας φυσικής ανάσχεσης.
- Αποκατάσταση και συντήρηση υφιστάμενων υποδομών
- Διαχείριση και έλεγχο παράνομων επιχωματώσεων και απορρίψεων άχρηστων αντικειμένων εντός των ποταμών
- Αειφόρο διαχείριση όμβριων υδάτων (π.χ. SUDS)

Θα πρέπει επίσης να δοθεί έμφαση σε μέτρα διαχείρισης κινδύνου πλημμυρών σε βιομηχανικές εγκαταστάσεις και γενικότερα βιομηχανικές περιοχές όπου οι πλημμύρες ενδέχεται να προκαλέσουν ρύπανση των νερών.

ΠΙΝΑΚΑΣ Ι

ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΔΥΝΗΤΙΚΟΥ ΣΗΜΑΝΤΙΚΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ (ΠΔΣΚΠ)

Α/Α	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ	ΟΝΟΜΑ ΠΟΤΑΜΟΥ	ΟΝΟΜΑ ΠΕΡΙΟΧΗΣ	ΕΠΑΡΧΙΑ	ΜΗΚΟΣ (km)	ΕΚΤΑΣΗ ΛΕΚΑΝΗΣ (km ²)
1	CY-APSFR01	Πεδιαίος	Από το Πολιτικό μέχρι και Δήμο Λευκωσίας	Λευκωσίας	25.30	120.00
2	CY-APSFR02	Κλήμος	Έγκωμη, Αγ. Δομέτιος	Λευκωσίας	5.37	15.50
3	CY-APSFR03	Παραπόταμος Μέρικα	Κοκκινοτριμιθιά	Λευκωσίας	3.80	23.20
4	CY-APSFR04	Καλόγερος	Στρόβολος και Βιομηχανική περιοχή των Λατσιών	Λευκωσίας	6.00	30.20
5	CY-APSFR05	Μερίκας και Παραπόταμοι Κουτής και Κατούρης	Παλιομέτοχο και Αγιοι Τριμιθιάς	Λευκωσίας	5.80	54.90
6	CY-APSFR06	Αλμυρός - Άλυκος	Βιομηχανική Περιοχή Δαλιού	Λευκωσίας	8.00	75.00
7	CY-APSFR07	Ποταμός εισροής και Λίμνη Παραλιμνίου	Παραλίμνι	Αμμοχώστου	2.66*	21.20
8	CY-APSFR08	Γιαλιάς	Νήσου, Πέρα Χωριό και Δάλι	Λευκωσίας	6.00	104.00
9	CY-APSFR09	Ποταμός Ορμήδειας	Ορμήδεια	Λάρνακα	5.04	26.00
10	CY-APSFR10	Αρχάγγελος-Καμίτσης και Παραπόταμος	Αραδίππου-Λιβάδεια	Λάρνακα	11.30	98.00
11	CY-APSFR11	Ποταμός Καμάρων	Καμάρες Λάρνακας	Λάρνακα	6.70	44.70
12	CY-APSFR12	Κοσηνάς	Μεσόγη, Πάφος, Χλώρακας	Πάφου	9.10	13.05
13	CY-APSFR13	Λιμνάρκα	Πόλη της Πάφου	Πάφου	3.38	15.70
14	CY-APSFR14	Ποταμός της Γερμασόγειας	Γερμασόγεια	Λεμεσού	6.20	178.35
15	CY-APSFR15	Ποταμός Βαθιάς και Παραπόταμος Βαθιά	Μέσα Γειτονιά, Αγ. Αθανάσιος και Ανατολική περιοχή Λεμεσού	Λεμεσού	7.70	27.60
16	CY-APSFR16	Νέα και παλιά κοίτη ποταμού Γαρύλλη	Πολεμίδα, Λεμεσός (4 Αγ. Αντώνιος και Καρνάγιο)	Λεμεσού	13.60	102.75
17	CY-APSFR17	Αργάκι του Μαρκέτου-Ύψωνα	Ύψωνα	Λεμεσού	3.90	7.43
18	CY-APSFR18	Κομήτης	Αστρομερίτης	Λευκωσίας	3.70	4.85
19	CY-APSFR19	Αργάκι του Βασιλικού στην Πάφο	Πόλη της Πάφου	Πάφου	5.90	5.50
Σ Υ Ν Ο Λ Ο					136.79	967.93

Γ - ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ Σ. Δ. Κ. Π.

Γ.1 ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ (ΣΔΚΠ)

Για τη διευκόλυνση παρακολούθησης εφαρμογής του ΣΔΚΠ Λεκάνης Απορροής Ποταμού της Κύπρου, για τη περίοδο 2016 - 2021, τα Προτεινόμενα Μέτρα Υλοποίησης απαιτείται όπως ομαδοποιηθούν με άξονα αναφοράς τη συνάφεια τους εκτός από την κατηγοριοποίηση που επιβάλλεται από τη σχετική Οδηγία (π.χ. μέτρα που προσδιορίζουν Διοικητικές Ρυθμίσεις ή Τεχνικά Μέτρα Αντιπλημμυρικής Προστασίας, ανεξάρτητα αν κάποια από αυτά αφορούν την κατηγοριοποίηση πρόληψης ή προστασίας).

Συνεπώς οι ομάδες συναφών μέτρων, σύμφωνα και με την παράγραφο 4 του Κεφαλαίου 3 για τις Βασικές Αρχές κατάρτισης του Προγράμματος Μέτρων, (Δραστηριότητα 6 : Ετοιμασία Προγράμματος Μέτρων / Παροχή Συμβουλευτικών υπηρεσιών για την κατάρτιση του 2^{ου} Σ.Δ.Λ.Α.Π. της Κύπρου για την εφαρμογή της Οδηγίας 2000/60/ΕΚ και για την κατάρτιση του Σ.Δ.Κ.Π. για την εφαρμογή της Οδηγίας 2007/60/ΕΚ – ΤΑΥ 10/2014), παρουσιάζονται στον παρακάτω **Πίνακα Α-I** και η συσχέτιση της κατηγοριοποίησης των Προτεινόμενων Μέτρων, με βάση το επίπεδο αντιμετώπισης πλημμυρικού κινδύνου, με τις ομάδες συναφών μέτρων, για την καλύτερη παρακολούθηση εφαρμογής των Προτεινόμενων Μέτρων του Σ.Δ.Κ.Π., παρουσιάζονται στους παρακάτω πίνακες, **Πίνακα Α-II & Πίνακα Α-III αντίστοιχα.**

Σύμφωνα με τη Γνωμάτευση του Τμήματος Περιβάλλοντος για το 1^ο Σ.Δ.Κ.Π., τα αρχικά πορίσματα του προγράμματος παρακολούθησης θα πρέπει να ετοιμαστούν **εντός 6 μηνών από την έκδοση της Γνωμάτευσης** και να υποβληθούν στο Τμήμα Περιβάλλοντος (**ημ. έκδοσης Γνωμάτευση 01.11.2016 – Ήδη έπρεπε να υποβληθούν**) και τα επικαιροποιημένα στοιχεία / δεδομένα να αποστέλλονται ετησίως, **όχι αργότερα από τις 20 Δεκεμβρίου κάθε ημερολογιακού έτους.**

Γ.2 ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ (ΣΔΚΠ) ΜΕΣΩ ΔΡΑΣΕΩΝ ΤΡΙΩΝ ΕΠΙΠΕΔΩΝ

Σε πρώτο στάδιο, απαιτείται η καταγραφή και συμπλήρωση των δεικτών, στον **Πίνακα του Παραρτήματος Α-IV, για την υφιστάμενη κατάσταση** και στη συνέχεια **την ενδιάμεση και μια τελική φάση, δηλ. το 2019 και το 2021.** Τα αποτελέσματα από τις **τρεις φάσεις** να αξιολογηθούν και να ληφθούν, σε περίπτωση που απαιτείται, μέτρα στα πλαίσια υλοποίησης του Προγράμματος.

Σε δεύτερο στάδιο, σύμφωνα με τη Γνωμάτευση του Τμήματος Περιβάλλοντος, απαιτείται η ευρύτερη παρακολούθηση των περιβαλλοντικών μεταβολών στην Κύπρο, με την κατάρτιση **διετούς έκθεσης** που θα καταγράφει και αναλύει τις μεταβολές σε ένα ευρύτερο σύνολο περιβαλλοντικών μεταβλητών

Σε τρίτο στάδιο, απαιτείται μια λεπτομερής αποτίμηση των περιβαλλοντικών μεταβολών που έχουν επέλθει και η διάγνωση της αναγκαιότητας ή μη για ανάληψη διορθωτικών δράσεων. Το χρονικό

σημείο επιλέγεται ώστε αφενός να έχει ολοκληρωθεί η υλοποίηση του Σχεδίου και αφετέρου να υπάρχουν περιθώρια για ανάληψη επανορθωτικών μέτρων.

Ο χρόνος υλοποίησης των προτεινόμενων μέτρων του 1^{ου} Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας περιλαμβάνει τον εκτιμώμενο χρονικό ορίζοντα για την υλοποίηση των μέτρων **(Βραχυπρόθεσμο: έως το 2021, Μεσοπρόθεσμο: έως το 2027 και Μακροπρόθεσμο: έως το 2033).**

Συνεπώς, λαμβάνοντας υπόψη τα πιο πάνω, **θα πρέπει να αποστέλλονται**, συμπληρωμένοι, με όλα τα απαιτούμενα στοιχεία/πληροφορίες, οι Πίνακες του Παραρτήματος Α-I, Α-II, Α-III & Α-IV, του «**ΕΝΤΥΠΟΥ ΠΡΟΟΔΟΥ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΜΕΤΡΩΝ ΤΟΥ 1^{ΟΥ} ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ**» και το οποίο επισυνάπτεται ως **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ** στο παρόν Σχέδιο Παρακολούθησης Εφαρμογής του ΣΔΚΠ, στο Υπουργείο Εσωτερικών **όχι αργότερα από τις 20 Οκτωβρίου κάθε ημερολογιακού έτους**, ηλεκτρονικά, σε .pdf και σε word 97-2003 Document .doc ή word Document .docx στην κα Ξένια Κωνσταντινίδου στην ηλεκτρονική διεύθυνση **xconstantinidou@moi.gov.cy**, **μετά συνοδευτικής επιστολής.**

ΠΙΝΑΚΑΣ Α - Ι

ΟΜΑΔΑ	ΟΜΑΔΕΣ ΣΥΝΑΦΩΝ ΜΕΤΡΩΝ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
1 ^η	Νομοθετικές / Διοικητικές Ρυθμίσεις	Αφορούν αποφάσεις διοικητικών ρυθμίσεων, π.χ. ετοιμασία Κανονισμών, τροποποιήσεων νομοθεσιών, σύνταξη τεχνικών προδιαγραφών κ.λ.π.
2 ^η	Μέτρα Οικονομικού Χαρακτήρα (συμπεριλαμβανομένης φορολογίας)	Αφορούν μέτρα και παρεμβάσεις για τον καλύτερο προσδιορισμό των ζημιών από πλημμύρες καθώς και οικονομικά εργαλεία για τη διαχείριση των επιπτώσεων από πλημμύρες.
3 ^η	Μέτρα Εκπαίδευσης / Ενημέρωσης	Αφορούν την ετοιμασία σχεδίων δράσεως για την αντιμετώπιση ακραίων καιρικών φαινομένων και την εκπαίδευση / ενημέρωση και έγκαιρη προειδοποίηση.
4 ^η	Μη Δομικές Παρεμβάσεις (π.χ. μέτρα Πολεοδομικού / Χωροταξικού Σχεδιασμού)	Αφορούν κανονιστικές διατάξεις (π.χ. έλεγχος χρήσεων γης, καθορισμός ζωνών, σχεδίων ανάπτυξης, οικονομικά εργαλεία) -πχ καθορισμός ζωνών προστασίας υδατορεμάτων και οικοσυστημάτων- και μη δομικά έργα (όπως συστήματα έγκαιρης προειδοποίησης)
5 ^η	Μέτρα Έρευνας, Ανάπτυξης Πληροφορίας, Εφαρμογή Βέλτιστων Πρακτικών	Αφορούν μέτρα συλλογής, και συμπλήρωσης και τήρησης δεδομένων και βελτίωσης πληροφοριών σχετικά με τις αντιπλημμυρικές υποδομές
6 ^η	Μέτρα Περιβαλλοντικού Χαρακτήρα (green infrastructure)	Αφορούν μέτρα και παρεμβάσεις για την προστασία περιβαλλοντικά ευαίσθητων περιοχών και γενικότερα του περιβάλλοντος.
7 ^η	Τεχνικά έργα Αντιπλημμυρικής Προστασίας	Αφορούν οικοδομικά ή τεχνικά έργα αντιπλημμυρικής προστασίας και μελέτες για την υλοποίησή τους.

ΠΙΝΑΚΑΣ**ΣΥΣΧΕΤΙΣΗΣ ΤΗΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΩΝ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΩΝ ΜΕΤΡΩΝ****ΜΕ ΤΙΣ ΟΜΑΔΕΣ ΣΥΝΑΦΩΝ ΜΕΤΡΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΑΝΑ ΚΟΣΤΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΜΕΤΡΩΝ & ΦΟΡΕΑ ΥΛΟΠΟΝΗΣΗΣ****ΠΙΝΑΚΑΣ Α - II**

ΕΠΙΚΕΦΑΛΗΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	ΑΞΙΟΝΑΣ ΔΡΑΣΗΣ ΔΚΠ	ΤΥΠΟΣ ΔΡΑΣΗΣ	ΟΜΑΔΑ ΜΕΤΡΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ (ΕΙΔΟΣ ΜΕΤΡΟΥ)	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ: ΚΟΣΤΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΝΤΙ ΙΔΙΩΝ ΠΟΡΩΝ (με ΦΠΑ)
ΥΠΕΣ (9 ΜΕΤΡΑ)	PRO-CY_03	Ο.Μ. Προστασίας	Διαχείριση Ομβρίων Υδάτων	Μέτρα Περιβαλλοντικού Χαρακτήρα (green infrastructure)	Ε. Κόστος: €30.000
	PRO-CY_06	Ο.Μ. Προστασίας	Διαχείριση Ομβρίων Υδάτων	Μέτρα Οικονομικού Χαρακτήρα	Ε. Κόστος: €18.000
	PRO-CY_07	Ο.Μ. Προστασίας	Διαχείριση Ομβρίων Υδάτων	Μέτρα Οικονομικού Χαρακτήρα	Ε. Κόστος: €18.000
	PRO-CY_08	Ο.Μ. Προστασίας	Άλλη Προστασία	Έρευνα, ανάπτυξη πληροφορίας, εφαρμογή βέλτιστων πρακτικών	Ε. Κόστος: €18.000
	PRO-CY_09	Ο.Μ. Προστασίας	Άλλη Προστασία	Τεχνικά Έργα Αντιπλημμυρικής Προστασίας	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ
	PRO-CY_12	Ο.Μ. Προστασίας	Άλλη Προστασία	Νομοθετικές/Διοικητικές Ρυθμίσεις	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ
	PRO-CY_17	Ο.Μ. Προστασίας	Άλλη Προστασία	Μέτρα Οικονομικού Χαρακτήρα	Ε. Κόστος: €18.000
	RECOV-CY_01	Ο.Μ. Αποκατάστασης	Άλλη Αποκατάσταση	Έρευνα, ανάπτυξη πληροφορίας, εφαρμογή βέλτιστων πρακτικών	Ε. Κόστος: €18.000
	RECOV-CY_03	Ο.Μ. Αποκατάστασης	Άλλη Αποκατάσταση	Μέτρα Οικονομικού Χαρακτήρα	ΜΕ ΙΔΙΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ
ΤΑΥ (9 ΜΕΤΡΑ)	PREV-CY_03	Ο.Μ. Πρόληψης	Άλλη Πρόληψη	Έρευνα, ανάπτυξη πληροφορίας, εφαρμογή βέλτιστων πρακτικών	Ε. Κόστος: €18.000
	PREV-CY_04	Ο.Μ. Πρόληψης	Άλλη Πρόληψη	Έρευνα, ανάπτυξη πληροφορίας, εφαρμογή βέλτιστων πρακτικών	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ
	PRO-CY_01	Ο.Μ. Προστασίας	Ρύθμιση Ροής	Μέτρα Περιβαλλοντικού Χαρακτήρα (green infrastructure)	ΜΕ ΙΔΙΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ

Διεύθυνση: 1453 Λευκωσία, Κύπρος.

Τηλ. 22806400, Φαξ: 22806401, E-mail: buildreg@moi.gov.cy Ιστοσελίδα: <http://www.moi.gov.cy>

	PRO-CY_02	Ο.Μ. Προστασίας	Ρύθμιση Ροής	Μέτρα Περιβαλλοντικού Χαρακτήρα (green infrastructure)	Ε. Κόστος: €68.000
	PRO-CY_11	Ο.Μ. Προστασίας	Άλλη Προστασία	Τεχνικά Έργα Αντιπλημμυρικής Προστασίας	Ε. Κόστος: €144.000
	PRO-CY_14	Ο.Μ. Προστασίας	Έργα σε υδατορέματα και πλημμυρικές κοίτες	Τεχνικά Έργα Αντιπλημμυρικής Προστασίας	Ε. Κόστος: €975.600
	RECOV-CY_02	Ο.Μ. Αποκατάστασης	Άλλη Αποκατάσταση	Έρευνα, ανάπτυξη πληροφορίας, εφαρμογή βέλτιστων πρακτικών	Ε. Κόστος: €18.000
	PRO-C07_01	Ε.Μ. Προστασίας	Έργα σε υδατορέματα και πλημμυρικές κοίτες	Τεχνικά Έργα Αντιπλημμυρικής Προστασίας	Ε. Κόστος: €54.000
	PRO-C10_02	Ε.Μ. Προστασίας	Ρύθμιση Ροής	Τεχνικά Έργα Αντιπλημμυρικής Προστασίας	Ε. Κόστος: €12,000.000
ΤΑΥ ΛΕΜΕΣΟΥ (1 ΜΕΤΡΟ)	PRO-C15_02	Ε.Μ. Προστασίας	Έργα σε υδατορέματα και πλημμυρικές κοίτες	Τεχνικά Έργα Αντιπλημμυρικής Προστασίας	Ε. Κόστος: €500.000
ΤΠΟ (4 ΜΕΤΡΑ)	PREV-CY_01	Ο.Μ. Πρόληψης	Αποφυγή	Μη Δομικές Παρεμβάσεις	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ
	PREV-CY_02	Ο.Μ. Πρόληψης	Αποφυγή	Μη Δομικές Παρεμβάσεις	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ
	PRO-CY_04	Ο.Μ. Προστασίας	Διαχείριση Ομβρίων Υδάτων	Μέτρα Περιβαλλοντικού Χαρακτήρα (green infrastructure)	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ
	PRO-CY_18	Ο.Μ. Προστασίας	Άλλη Προστασία	Μη Δομικές Παρεμβάσεις	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ
ΤΔΕ (2 ΜΕΤΡΑ)	PRO-CY_05	Ο.Μ. Προστασίας	Διαχείριση Ομβρίων Υδάτων	Μέτρα Περιβαλλοντικού Χαρακτήρα (green infrastructure)	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ
	PRO-CY_16	Ο.Μ. Προστασίας	Άλλη Προστασία	Μη Δομικές Παρεμβάσεις	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ
ΤΚΧ (2 ΜΕΤΡΑ)	PRO-CY_13	Ο.Μ. Προστασίας	Άλλη Προστασία	Μη Δομικές Παρεμβάσεις	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ
	PRO-CY_15	Ο.Μ. Προστασίας	Άλλη Προστασία	Μη Δομικές Παρεμβάσεις	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ
ΤΠ (1 ΜΕΤΡΟ)	PRO-CY_10	Ο.Μ. Προστασίας	Άλλη Προστασία	Μη Δομικές Παρεμβάσεις	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ

ΤΜ (3 ΜΕΤΡΑ)	PREP-CY_01	Ο.Μ. Ετοιμότητας	Πρόγνωση και Έγκαιρη Προειδοποίηση	Έρευνα, ανάπτυξη πληροφορίας, εφαρμογή βέλτιστων πρακτικών	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ
	PREP-C01_01	Ε.Μ. Ετοιμότητας	Πρόγνωση και Έγκαιρη Προειδοποίηση	Εκπαίδευση / Ενημέρωση	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ
	PREP-C14_01	Ε.Μ. Ετοιμότητας	Πρόγνωση και Έγκαιρη Προειδοποίηση	Εκπαίδευση / Ενημέρωση	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ
ΠΑ (ΤΠΣΕΑ) (1 ΜΕΤΡΟ)	PREP-CY_02	Ο.Μ. Ετοιμότητας	Σχέδια Έκτακτης Ανάγκης	Μη Δομικές Παρεμβάσεις	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ
ΠΑ (1 ΜΕΤΡΟ)	PREP-CY_03	Ο.Μ. Ετοιμότητας	Ενημέρωση και Ετοιμότητα του Κοινού	Εκπαίδευση / Ενημέρωση	Ε. Κόστος: €120.000
ΕΔ Λευκωσίας (2 ΜΕΤΡΑ)	PRO-C03_01	Ε.Μ. Προστασίας	Έργα σε υδατορέματα και πλημμυρικές κοίτες	Τεχνικά Έργα Αντιπλημμυρικής Προστασίας	Ε. Κόστος: €5.400 ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ
	PRO-C05_01	Ε.Μ. Προστασίας	Έργα σε υδατορέματα και πλημμυρικές κοίτες	Τεχνικά Έργα Αντιπλημμυρικής Προστασίας	Ε. Κόστος: €1,542.000 ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ
ΕΔ Λάρνακας (2 ΜΕΤΡΑ)	PRO-C10_01	Ε.Μ. Προστασίας	Έργα σε υδατορέματα και πλημμυρικές κοίτες	Τεχνικά Έργα Αντιπλημμυρικής Προστασίας	Ε. Κόστος: €216.000
	PRO-C11_01	Ε.Μ. Προστασίας	Έργα σε υδατορέματα και πλημμυρικές κοίτες	Τεχνικά Έργα Αντιπλημμυρικής Προστασίας	Ε. Κόστος: €78.000
ΣΑΛΑ (1 ΜΕΤΡΟ)	PRO-C15_01	Ε.Μ. Προστασίας	Ρύθμιση Ροής	Μέτρα Περιβαλλοντικού Χαρακτήρα (green infrastructure)	Ε. Κόστος: €3,338.400

ΠΙΝΑΚΑΣ
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗΣ ΤΟΥ ΑΞΟΝΑ & ΤΥΠΟΥ ΔΡΑΣΗΣ ΚΑΘΕ ΜΕΤΡΟΥ
ΜΕ ΤΙΣ ΟΜΑΔΕΣ ΣΥΝΑΦΩΝ ΜΕΤΡΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΑΝΑ ΚΟΣΤΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΜΕΤΡΩΝ & ΦΟΡΕΑ ΥΛΟΠΟΗΣΗΣ

ΠΙΝΑΚΑΣ Α - ΙΙΙ

ΑΞΟΝΑΣ ΔΡΑΣΗΣ ΔΚΠ ΤΥΠΟΣ ΔΡΑΣΗΣ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΤΡΟΥ		ΕΠΙΚΕΦΑΛΗΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	Ο.Μ. Ε.Μ.	ΟΜΑΔΑ ΜΕΤΡΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ: ΚΟΣΤΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΝΤΙ ΙΔΙΩΝ ΠΟΡΩΝ (με ΦΠΑ)
1. ΠΡΟΛΗΨΗ						4 Ο.Μ.
1.1	Αποφυγή	ΤΠΟ	PREV-CY_01	Ο.Μ.	Μη Δομικές Παρεμβάσεις	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ Μ/ΡΟ.
1.1	Αποφυγή	ΤΠΟ	PREV-CY_02	Ο.Μ.	Μη Δομικές Παρεμβάσεις	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ Μ/ΡΟ
Μέτρα για την αποφυγή εγκατάστασης νέων ή επιπρόσθετων αποδεκτών πλημμυρικού κινδύνου, όπως πολιτικές χρήσεων γης ή κανονισμοί.						
1.2	Μετεγκατάσταση	δ.ε	δ.ε	δ.ε	δ.ε	δ.ε
Μέτρα για την απομάκρυνση αποδεκτών πλημμυρικού κινδύνου από πλημμυρικές ζώνες ή την μετεγκατάστασή τους σε ζώνες με χαμηλότερη πιθανότητα πλημμύρας και/ή χαμηλότερης πλημμυρικής επικινδυνότητας						
1.3	Μείωση επιπτώσεων	δ.ε	δ.ε	δ.ε	δ.ε	δ.ε
Μέτρα για την προσαρμογή των αποδεκτών πλημμυρικού κινδύνου ώστε να μειωθούν οι αρνητικές επιπτώσεις από ένα πλημμυρικό γεγονός (σε κτίρια, δημόσια δίκτυα, κλπ.)						
1.4	Άλλη πρόληψη	ΤΑΥ	PREV-CY_03	Ο.Μ.	Έρευνα, ανάπτυξη πληροφορίας, εφαρμογή βέλτιστων πρακτικών	Ε. Κόστος: €18.000

1.4	Άλλη πρόληψη	TAY	PREV-CY_04	O.M.	Έρευνα, ανάπτυξη πληροφορίας, εφαρμογή βέλτιστων πρακτικών	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ Μ/ΠΟ
Άλλα μέτρα για την αναβάθμιση της πρόληψης πλημμυρικού κινδύνου (μπορεί να περιλαμβάνουν μοντελοποίηση και εκτίμηση της τρωτότητας στην πλημμύρα, προγράμματα ή πολιτικές συντήρησης, κλπ.)						
2. ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ						18 O.M. & 8 E.M.
2.1	Διαχείριση επιφανειακής απορροής	δ.ε	δ.ε	δ.ε	δ.ε	δ.ε
Μέτρα για τη μείωση της ροής προς φυσικά ή τεχνητά συστήματα αποστράγγισης όπως επιφανειακές διατάξεις παρεμπόδισης και/ή αποθήκευσης, ενίσχυση της κατείδυσης, κλπ. Περιλαμβάνουν έργα διαμόρφωσης κεντρικής και πλημμυρικής κοίτης και φύτευσης της όχθης των ρεμάτων και μέτρα με σκοπό τη μείωσης της ταχύτητας ροής και την αποθήκευση του νερού.						
2.3	Ρύθμιση ροής	TAY	PRO-CY_01	O.M.	Μέτρα Περιβαλλοντικού Χαρακτήρα (green infrastructure)	ΜΕ ΙΔΙΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ
2.3	Ρύθμιση ροής	TAY	PRO-CY_02	O.M.	Μέτρα Περιβαλλοντικού Χαρακτήρα (green infrastructure)	E. Κόστος: €68.000
2.3	Ρύθμιση ροής	TAY	PRO-C10_02	E.M.	Τεχνικά Έργα Αντιπλημμυρικής Προστασίας	E. Κ.: €12,000.000
2.3	Ρύθμιση ροής	ΣΑΛΑ	PRO-C15_01	E.M.	Μέτρα Περιβαλλοντικού Χαρακτήρα (green infrastructure)	E. Κ.: €3,338.400
Μέτρα που περιλαμβάνουν παρεμβάσεις για τη ρύθμιση της ροής, όπως η κατασκευή, τροποποίηση ή αφαίρεση έργων συγκράτησης του νερού (π.χ. φράγματα ή λεκάνες κατακράτησης ή ανάπτυξη κανόνων διαχείρισης της ροής) τα οποία επιφέρουν σημαντική επίπτωση στη υδρολογική διαίτα.						
2.4	Έργα σε υδατορεύματα και πλημμυρικές κοίτες	TAY	PRO-CY_14	O.M.	Τεχνικά Έργα Αντιπλημμυρικής Προστασίας	E. Κόστος: €975.600
2.4	Έργα σε υδατορεύματα και πλημμυρικές κοίτες	TAY	PRO-C07_01	E.M.	Τεχνικά Έργα Αντιπλημμυρικής Προστασίας	E. Κόστος: €54.000
2.4	Έργα σε υδατορεύματα και πλημμυρικές κοίτες	TAY ΛΕΜΕΣΟΥ	PRO-C15_02	E.M.	Τεχνικά Έργα Αντιπλημμυρικής Προστασίας	E. Κόστος: €500.000

2.4	Έργα σε υδατορεύματα και πλημμυρικές κοίτες	ΕΔ Λευκωσίας	PRO-C03_01	E.M.	Τεχνικά Έργα Αντιπλημμυρικής Προστασίας	Ε. Κόστος: €5.400 ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ
2.4	Έργα σε υδατορεύματα και πλημμυρικές κοίτες	ΕΔ Λευκωσίας	PRO-C05_01	E.M.	Τεχνικά Έργα Αντιπλημμυρικής Προστασίας	Ε. Κόστος: €1,542.000 ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ
2.4	Έργα σε υδατορεύματα και πλημμυρικές κοίτες	ΕΔ Λάρνακας	PRO-C10_01	E.M.	Τεχνικά Έργα Αντιπλημμυρικής Προστασίας	Ε. Κόστος: €216.000
2.4	Έργα σε υδατορεύματα και πλημμυρικές κοίτες	ΕΔ Λάρνακας	PRO-C11_01	E.M.	Τεχνικά Έργα Αντιπλημμυρικής Προστασίας	Ε. Κόστος: €78.000
Μέτρα που αφορούν παρεμβάσεις σε κοίτες υδατορευμάτων, ορεινά υδατορεύματα, δέλτα ποταμών, παράκτια ύδατα και πλημμυρικά πεδία, όπως η κατασκευή, τροποποίηση ή καθαίρεση κατασκευών, η διευθέτηση κοιτών, έργα διαχείρισης φερτών υλών, αναχώματα κλπ.						
2.5	Διαχείριση ομβρίων υδάτων	ΥΠΕΣ	PRO-CY_06	O.M.	Μέτρα Οικονομικού Χαρακτήρα	Ε. Κόστος: €18.000
2.5	Διαχείριση ομβρίων υδάτων	ΥΠΕΣ	PRO-CY_07	O.M.	Μέτρα Οικονομικού Χαρακτήρα	Ε. Κόστος: €18.000
2.5	Διαχείριση ομβρίων υδάτων	ΥΠΕΣ	PRO-CY_03	O.M.	Μέτρα Περιβαλλοντικού Χαρακτήρα (green infrastructure)	Ε. Κόστος: €30.000
2.5	Διαχείριση ομβρίων υδάτων	ΤΠΟ	PRO-CY_04	O.M.	Μέτρα Περιβαλλοντικού Χαρακτήρα (green infrastructure)	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ Μ/ΠΟ
2.5	Διαχείριση ομβρίων υδάτων	ΤΔΕ	PRO-CY_05	O.M.	Μέτρα Περιβαλλοντικού Χαρακτήρα (green infrastructure)	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ Μ/ΠΟ
Μέτρα που περιλαμβάνουν παρεμβάσεις για την μείωση της έκτασης της πλημμύρας, συνήθως αλλά όχι αποκλειστικά σε αστικές περιοχές, όπως η αναβάθμιση τεχνητών συστημάτων αποχέτευσης και η αειφορική διαχείριση των συστημάτων αποχέτευσης ομβρίων υδάτων (SUDS).						
2.6	Άλλη προστασία	ΥΠΕΣ	PRO-CY_17	O.M.	Μέτρα Οικονομικού Χαρακτήρα	Ε. Κόστος: €18.000
2.6	Άλλη προστασία	ΥΠΕΣ	PRO-CY_08	O.M.	Έρευνα, ανάπτυξη πληροφορίας, εφαρμογή βέλτιστων πρακτικών	Ε. Κόστος: €18.000
2.6	Άλλη προστασία	ΥΠΕΣ	PRO-CY_09	O.M.	Τεχνικά Έργα Αντιπλημμυρικής Προστασίας	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ Μ/ΠΟ

2.6	Άλλη προστασία	TAY	PRO-CY_11	O.M.	Τεχνικά Έργα Αντιπλημμυρικής Προστασίας	Ε. Κόστος: €144.000
2.6	Άλλη προστασία	ΥΠΕΣ	PRO-CY_12	O.M.	Νομοθετικές/Διοικητικές Ρυθμίσεις	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ Μ/ΡΟ
2.6	Άλλη προστασία	ΤΠΟ	PRO-CY_18	O.M.	Μη Δομικές Παρεμβάσεις	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ Μ/ΡΟ
2.6	Άλλη προστασία	ΤΔΕ	PRO-CY_16	O.M.	Μη Δομικές Παρεμβάσεις	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ Μ/ΡΟ
2.6	Άλλη προστασία	TKX	PRO-CY_13	O.M.	Μη Δομικές Παρεμβάσεις	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ Μ/ΡΟ
2.6	Άλλη προστασία	TKX	PRO-CY_15	O.M.	Μη Δομικές Παρεμβάσεις	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ Μ/ΡΟ
2.6	Άλλη προστασία	ΤΠ	PRO-CY_10	O.M.	Μη Δομικές Παρεμβάσεις	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ Μ/ΡΟ
Άλλα μέτρα για την αναβάθμιση της προστασίας έναντι των πλημμυρών που μπορεί να περιλαμβάνουν προγράμματα και πολιτικές συντήρησης των υποδομών αντιπλημμυρικής προστασίας ή/και προστασίας των ιδιωτικών κατασκευών (π.χ. απομόνωση εισόδων ιδιοκτησιών)						
3. ΕΤΟΙΜΟΤΗΤΑ						
3.1	Πρόγνωση και έγκαιρη προειδοποίηση	TM	PREP-CY_01	O.M.	Έρευνα, ανάπτυξη πληροφορίας, εφαρμογή βέλτιστων πρακτικών	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ Μ/ΡΟ
3.1	Πρόγνωση και έγκαιρη προειδοποίηση	TM	PREP-C01_01	E.M.	Εκπαίδευση / Ενημέρωση	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ Μ/ΡΟ
3.1	Πρόγνωση και έγκαιρη προειδοποίηση	TM	PREP-C14_01	E.M.	Εκπαίδευση / Ενημέρωση	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ Μ/ΡΟ
Μέτρα για την ανάπτυξη ή την αναβάθμιση συστημάτων έγκαιρης προειδοποίησης ή πρόγνωσης πλημμυρών.						
3.2	Σχέδια έκτακτης ανάγκης	ΠΑ (ΤΠΣΕΑ)	PREP-CY_02	O.M.	Μη Δομικές Παρεμβάσεις	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ Μ/ΡΟ
Μέτρα για την ανάπτυξη ή την αναβάθμιση του σχεδιασμού έκτακτης ανταπόκρισης σε πλημμυρικά γεγονότα.						
3.3	Ενημέρωση και ετοιμότητα του κοινού	ΠΑ	PREP-CY_03	O.M.	Εκπαίδευση / Ενημέρωση	Ε. Κόστος: €120.000

Μέτρα για την ανάπτυξη ή την αναβάθμιση της ενημέρωσης και της ετοιμότητας του κοινού σε πλημμυρικά γεγονότα (π.χ. υποστήριξη ομάδων εθελοντών εμπλοκής σε συνθήκες πλημμύρας)						
3.4	Άλλη ετοιμότητα	δ.ε	δ.ε	δ.ε	δ.ε	δ.ε
Άλλα μέτρα για την ανάπτυξη ή την αναβάθμιση της ετοιμότητας σε πλημμυρικά γεγονότα για την μείωση των δυσμενών επιπτώσεων από αυτά (π.χ. καθαρισμός ρεμάτων).						
4. ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ / ΑΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (Οι δράσεις προγραμματισμού περιλαμβάνονται στην ετοιμότητα)						3 Ο.Μ.
4.1	Ατομική και κοινωνική αποκατάσταση	δ.ε	δ.ε	δ.ε	δ.ε	δ.ε
Δραστηριότητες καθαρισμού και αποκατάστασης (σε κτίρια, υποδομές, κλπ.). Δράσεις υποστήριξης της σωματικής και ψυχικής υγείας, περιλαμβανομένης της διαχείρισης άγχους. Οικονομική βοήθεια έναντι φυσικών καταστροφών (επιδοτήσεις, φόροι) περιλαμβανομένης νομικής βοήθειας, βοήθηματος ανεργίας λόγω φυσικής καταστροφής, προσωρινή ή μόνιμη μετεγκατάσταση.						
4.2	Περιβαλλοντική αποκατάσταση	δ.ε	δ.ε	δ.ε	δ.ε	δ.ε
Δραστηριότητες καθαρισμού και αποκατάστασης (προστασία έναντι μούχλας, ασφάλεια νερού φρεάτων και γεωτρήσεων και διασφάλιση περιεκτών επικίνδυνων υλικών)						
4.3	Άλλη αποκατάσταση	ΥΠΕΣ	RECOV-CY_03	Ο.Μ.	Μέτρα Οικονομικού Χαρακτήρα	ΜΕ ΙΔΙΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ
4.3	Άλλη αποκατάσταση	ΥΠΕΣ	RECOV-CY_01	Ο.Μ.	Έρευνα, ανάπτυξη πληροφορίας, εφαρμογή βέλτιστων πρακτικών	Ε. Κόστος: €18.000
4.3	Άλλη αποκατάσταση	ΤΑΥ	RECOV-CY_02	Ο.Μ.	Έρευνα, ανάπτυξη πληροφορίας, εφαρμογή βέλτιστων πρακτικών	Ε. Κόστος: €18.000
Αποτίμηση εμπειριών από πλημμυρικά γεγονότα, συμβόλαια ασφάλισης, κλπ.						
Σ Υ Ν Ο Λ Ο				38		€19,197.400

Δ - ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΟΜΑΔΩΝ ΣΥΝΑΦΩΝ ΜΕΤΡΩΝ

Δ.1. - 1^η ΟΜΑΔΑ / Νομοθετικές - Διοικητικές Ρυθμίσεις

Η 1^η Ομάδα προτεινόμενων μέτρων αφορά πράξεις της διοίκησης, σε διάφορα επίπεδα (κεντρικές υπηρεσίες και τοπική αυτοδιοίκηση) για τη ρύθμιση θεμάτων που προκύπτουν για την πληρέστερη εφαρμογή του ΣΔΚΠ και συγκεκριμένα ανάπτυξη κατάλληλου θεσμικού πλαισίου που θα περιλαμβάνει όλα τα ζητήματα που αφορούν το σχεδιασμό και τις δράσεις πολιτικής προστασίας για την αντιμετώπιση των κινδύνων από την εκδήλωση πλημμυρικών φαινομένων και περιλαμβάνει την υλοποίηση οριζοντίων μόνο μέτρων τα οποία έχουν ως άξονα δράσης την «Προστασία» και αφορούν μέτρα άλλης προστασίας για την αναβάθμιση της προστασίας έναντι των πλημμυρών που μπορεί να περιλαμβάνουν προγράμματα και πολιτικές συντήρησης των υποδομών αντιπλημμυρικής προστασίας ή/και προστασίας των ιδιωτικών κατασκευών (π.χ. απομόνωση εισόδων ιδιοκτησιών). Συνοπτικά η 1^η Ομάδα προτεινόμενων μέτρων περιλαμβάνουν την επεξεργασία και ανάπτυξη θεσμικού πλαισίου ενός συνολικού σχεδίου Πολιτικής Προστασίας, για τη συγκέντρωση των αρμοδιοτήτων διαχείρισης των ομβρίων υδάτων και της εποπτείας/συντονισμού της εκτέλεσης και συντήρησης των αντιπλημμυρικών έργων σε επαρχιακό επίπεδο από ένα κεντρικό φορέα (Επαρχιακά Συμβούλια Αποχετεύσεων), το οποίο θα περιλαμβάνει διοικητικές ρυθμίσεις (π.χ. ετοιμασία Κανονισμών, τροποποιήσεων σχετικών νομοθεσιών, σύνταξη τεχνικών προδιαγραφών κ.λ.π.).

ΠΙΝΑΚΑΣ Δ.1. - 1 ^η ΟΜΑΔΑ / Νομοθετικές - Διοικητικές Ρυθμίσεις			
ΕΠΙΚΕΦΑΛΗΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	ΟΜΑΔΑ ΜΕΤΡΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ: ΚΟΣΤΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΝΤΙ ΙΔΙΩΝ ΠΟΡΩΝ (με ΦΠΑ)
ΥΠΕΣ	PRO-CY_12	Νομοθετικές/Διοικητικές Ρυθμίσεις	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ

ΠΙΝΑΚΑΣ Δ.1.1 - 1 ^η ΟΜΑΔΑ / Νομοθετικές - Διοικητικές Ρυθμίσεις			
ΕΠΙΚΕΦΑΛΗΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	ΣΥΜΠΛΕΚΟΜΕΝΟΙ ΦΟΡΕΙΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ / ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕΙΣ
ΥΠΕΣ	PRO-CY_12	ΕΔ/Τοπικές Αρχές Αστικά Συμβούλια Αποχετεύσεων ΤΑΥ	<ul style="list-style-type: none">• Προτεινόμενο Οριζόντιο Διοικητικό Μέτρο με χρόνο υλοποίησης 2021.• Ανάπτυξη θεσμικού πλαισίου για τη συγκέντρωση των αρμοδιοτήτων διαχείρισης των ομβρίων υδάτων και της εποπτείας/συντονισμού της εκτέλεσης και συντήρησης των αντιπλημμυρικών έργων σε επαρχιακό επίπεδο από ένα κεντρικό φορέα.• Απαιτείται Νομοθετική ρύθμιση συμπεριλαμβανομένου διαδικασίας νομοπαρασκευαστικής εργασίας.• Απαιτείται διαδικασία διαβούλευσης.

Δ.2. - 2^η ΟΜΑΔΑ / Μέτρα Οικονομικού Χαρακτήρα

Η 2^η Ομάδα προτεινόμενων μέτρων αφορούν μέτρα και παρεμβάσεις για τον καλύτερο προσδιορισμό των ζημιών από πλημμύρες καθώς και οικονομικά εργαλεία για την διαχείριση των επιπτώσεων από πλημμύρες και περιλαμβάνει την υλοποίηση οριζοντίων μόνο μέτρων τα οποία έχουν ως άξονα δράσης την «**Προστασία**» και αφορούν μέτρα που περιλαμβάνουν παρεμβάσεις για την μείωση της έκτασης της πλημμύρας, συνήθως αλλά όχι αποκλειστικά σε αστικές περιοχές, όπως η αναβάθμιση τεχνητών συστημάτων αποχέτευσης και η αειφορική διαχείριση των συστημάτων αποχέτευσης ομβρίων υδάτων (SUDS – Sustainable Drainage System), μέτρα άλλης προστασίας για την αναβάθμιση της προστασίας έναντι των πλημμυρών που μπορεί να περιλαμβάνουν προγράμματα και πολιτικές συντήρησης των υποδομών αντιπλημμυρικής προστασίας ή/και προστασίας των ιδιωτικών κατασκευών (π.χ. απομόνωση εισόδων ιδιοκτησιών) καθώς και μέτρα **«Αποκατάστασης - Απολογισμού»** σχετικά με άλλη αποκατάσταση και περιλαμβάνουν μέτρα για την αποτίμηση εμπειριών από πλημμυρικά γεγονότα, συμβόλαια ασφάλισης, κλπ.

Αδυναμίες στον προσδιορισμό του οικονομικού μεγέθους της ζημιάς που προκαλούν οι πλημμύρες επηρεάζει τη δυνατότητα εκτίμησης του καθαρού οφέλους που διάφορα μέτρα που προτείνονται για την αντιμετώπιση των πλημμυρών θα επιφέρουν όπως απαιτείται για την αξιολόγηση των δράσεων / παρεμβάσεων που απαιτούνται, όπου το όφελος θα μπορούσε να είναι η μείωση των οικονομικών ζημιών από τα πλημμυρικά φαινόμενα.

Συνοπτικά η 2^η Ομάδα προτεινόμενων μέτρων περιλαμβάνουν, πλαισίου θεσμοθέτησης οικονομικών κινήτρων, με χρήση κατάλληλων οικονομικών εργαλείων, για την υιοθέτηση από υφιστάμενες αδειοδοτήσεις επιλογές δόμησης και τεχνικών που οδηγούν στη μείωση των επιφανειακών απορροών ομβρίων, καθορισμό τεχνικών απαιτήσεων των δράσεων / παρεμβάσεων που μπορούν να ενταχθούν στη διερεύνηση ενίσχυσης συστημάτων συλλογής ομβρίων υδάτων σε υφιστάμενες αδειοδοτήσεις καθώς και στη διερεύνηση επιχορήγησης από το κράτος μέτρων προστασίας υφιστάμενων αδειοδοτημένων κατασκευών από πλημμύρες (π.χ. εγκατάσταση συστήματος υδατοστεγών θυρών σε κατασκευές που έχουν υπόγειο) ως επίσης καθορισμό του απαραίτητου θεσμικού πλαισίου κριτηρίων χρηματοδότησης. Εκτός των προαναφερόμενων τα προτεινόμενα μέτρα περιλαμβάνουν την ανάπτυξη κανονιστικού πλαισίου για την προώθηση της ασφάλισης ατόμου και περιουσιών.

ΠΙΝΑΚΑΣ Δ.2. - 2^η ΟΜΑΔΑ / Μέτρα Οικονομικού Χαρακτήρα

ΕΠΙΚΕΦΑΛΗΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	ΟΜΑΔΑ ΜΕΤΡΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ: ΚΟΣΤΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΝΤΙ ΙΔΙΩΝ ΠΟΡΩΝ (με ΦΠΑ)
ΥΠΕΣ	PRO-CY_06	Μέτρα Οικονομικού Χαρακτήρα	Ε. Κόστος: €18.000
ΥΠΕΣ	PRO-CY_07	Μέτρα Οικονομικού Χαρακτήρα	Ε. Κόστος: €18.000
ΥΠΕΣ	PRO-CY_17	Μέτρα Οικονομικού Χαρακτήρα	Ε. Κόστος: €18.000
ΥΠΕΣ	RECOV-CY_03	Μέτρα Οικονομικού Χαρακτήρα	ΜΕ ΙΔΙΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ

ΠΙΝΑΚΑΣ Δ.2.1 - 2^η ΟΜΑΔΑ / Μέτρα Οικονομικού Χαρακτήρα

ΕΠΙΚΕΦΑΛΗΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	ΣΥΜΠΛΕΚΟΜΕΝΟΙ ΦΟΡΕΙΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ / ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕΙΣ
ΥΠΕΣ	PRO-CY_06	ΥΠΟΙΚ	<ul style="list-style-type: none"> • Προτεινόμενο Οριζόντιο Μέτρο με χρόνο υλοποίησης 2021. • Απαιτείται εκπόνηση μελέτης για τη διερεύνηση της θεσμοθέτησης οικονομικών κινήτρων, με χρήση κατάλληλων οικονομικών εργαλείων, για την υιοθέτηση από τους ιδιοκτήτες υφιστάμενων (κατά το 2016) ιδιωτικών αδειοδοτημένων κατασκευών, επιλογών δόμησης και τεχνικών που οδηγούν σε μείωση των επιφανειακών απορροών ομβρίων. • Απαιτείται καθορισμός όρων και προϋποθέσεων για θεσμοθέτηση των οικονομικών κινήτρων. • Σύνταξη τεχνικών απαιτήσεων των δράσεων και των παρεμβάσεων που δύνανται να ενταχθούν στη διαδικασία παροχής οικονομικών κινήτρων. • Απαιτούνται πρωτόκολλα /διαδικασίες νομοθετικών ρυθμίσεων. • Το εκτιμώμενο κόστος υλοποίησης του μέτρου είναι €18.000 και περιλαμβάνει την υλοποίηση της διερεύνησης από εξωτερικό σύμβουλο (μελέτη). • Απαιτούνται πρωτόκολλα /διαδικασίες νομοθετικών ρυθμίσεων, σχετικά με το πόρισμα υλοποίησης του Μέτρου. • Απαιτείται διαδικασία διαβούλευσης.
ΥΠΕΣ	PRO-CY_07	ΥΠΟΙΚ/ΤΑΥ	<ul style="list-style-type: none"> • Προτεινόμενο Οριζόντιο Μέτρο με χρόνο υλοποίησης 2021. • Απαιτείται εκπόνηση μελέτης για τη διερεύνηση οικονομικής ενίσχυσης συστημάτων συλλογής ομβρίων υδάτων, σε επίπεδο υφιστάμενων αδειοδοτημένων κατοικιών, για πότισμα κήπων. • Απαιτείται καθορισμός όρων και προϋποθέσεων για θεσμοθέτηση των οικονομικών κινήτρων. • Σύνταξη τεχνικών απαιτήσεων των δράσεων και των παρεμβάσεων που δύνανται να ενταχθούν στη διαδικασία παροχής οικονομικών κινήτρων. • Το εκτιμώμενο κόστος υλοποίησης του μέτρου, σε περίπτωση που δεν είναι δυνατόν να υλοποιηθεί η μελέτη με ίδιους πόρους, είναι €18.000. • Απαιτούνται πρωτόκολλα /διαδικασίες νομοθετικών ρυθμίσεων Απαιτείται διαδικασία διαβούλευσης. • Απαιτείται διαδικασία διαβούλευσης.
ΥΠΕΣ	PRO-CY_17	ΥΠΟΙΚ/ΤΑΥ	<ul style="list-style-type: none"> • Προτεινόμενο Οριζόντιο Μέτρο με χρόνο υλοποίησης 2021. • Απαιτείται εκπόνηση μελέτης για τη διερεύνηση κατάλληλων εργαλείων και τρόπων για την επιχορήγηση από το κράτος μέτρων προστασίας υφιστάμενων αδειοδοτημένων κατασκευών από πλημμύρες. • Σύνταξη τεχνικών απαιτήσεων των δράσεων και των παρεμβάσεων που δύνανται να ενταχθούν στη διαδικασία παροχής οικονομικών κινήτρων • Απαιτείται ο καθορισμός των κριτηρίων

			<p>χρηματοδότησης των προαναφερόμενων τεχνικών απαιτήσεων των δράσεων και των παρεμβάσεων.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Το εκτιμώμενο κόστος υλοποίησης του μέτρου είναι €18.000 και περιλαμβάνει την υλοποίηση της διερεύνησης από εξωτερικό σύμβουλο (μελέτη). • Απαιτούνται πρωτόκολλα /διαδικασίες νομοθετικών ρυθμίσεων, σχετικά με το πόρισμα υλοποίησης του Μέτρου. • Απαιτείται διαδικασία διαβούλευσης.
ΥΠΕΣ	RECOV-CY_03	δ.ε	<ul style="list-style-type: none"> • Προτεινόμενο Οριζόντιο Μέτρο με χρόνο υλοποίησης 2021. • Ανάπτυξη κανονιστικού πλαισίου για την προώθηση της ασφάλισης έναντι πλημμυρικών φαινομένων, ατόμων και περιουσιών. • Απαιτούνται πρωτόκολλα /διαδικασίες νομοθετικών ρυθμίσεων, σχετικά με την ασφάλιση έναντι πλημμύρας και διαδικασίας νομοπαρασκευαστικής εργασίας. • Απαιτείται διαδικασία διαβούλευσης. • Το Μέτρο θα υλοποιηθεί από ίδιους πόρους από το ΥΠΕΣ.

Δ.3. - 3^η ΟΜΑΔΑ / Μέτρα Εκπαίδευσης / Ενημέρωσης

Η 3^η Ομάδα προτεινόμενων μέτρων αφορά μέτρα για την ετοιμασία σχεδίων δράσεων για την αντιμετώπιση ακραίων καιρικών φαινομένων και περιλαμβάνει την υλοποίηση οριζοντίων και ειδικών μέτρων και έχουν ως άξονα δράσης μέτρα **«Ετοιμότητας»** και αφορούν μέτρα για την ανάπτυξη ή την αναβάθμιση συστημάτων έγκαιρης προειδοποίησης ή πρόγνωσης πλημμυρών καθώς και μέτρα για την ανάπτυξη ή την αναβάθμιση του σχεδιασμού έκτακτης ανταπόκρισης σε πλημμυρικά γεγονότα.

Συνοπτικά η 3^η Ομάδα προτεινόμενων μέτρων περιλαμβάνει μέτρα για την ανάπτυξη διαδικασίας έγκαιρης ενημέρωσης, της Δημοτικής Αρχής Λευκωσίας / Στροβόλου και Λακατάμειας για το ενδεχόμενο πλημμύρας στους Δήμους Λακατάμειας, Στροβόλου και Λευκωσίας (συνδυασμός καταγίδας και υψηλής στάθμης ταμιευτήρα Ταμασσού) και μηχανισμού κινητοποίησης των αρμοδίων του Δήμου για απομάκρυνση χρηστών και απαγόρευση πρόσβασης και χρήσης του γραμμικού Πάρκου Πεδιαίου αλλά και των παρόχθιων περιοχών της Λευκωσίας καθώς και της ανάπτυξη διαδικασίας έγκαιρης ενημέρωσης της Δημοτικής Αρχής Γερμασόγειας για το ενδεχόμενο πλημμύρας στον δήμο (συνδυασμός καταγίδας και υψηλής στάθμης ταμιευτήρα Γερμασόγειας) και μηχανισμού κινητοποίησης των αρμοδίων του δήμου για απομάκρυνση χρηστών και απαγόρευση πρόσβασης στην κεντρική κοίτη του ποταμού που σήμερα χρησιμοποιείται ως χώρος στάθμευσης άθλησης και αναψυχής καθώς και της ανάπτυξης κατάλληλων μηχανισμών προειδοποίησης για έκτακτα καιρικά και πλημμυρικά φαινόμενα. Επίσης τα προτεινόμενα μέτρα περιλαμβάνουν την οργάνωση δράσεων ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης των πολιτών (προγράμματα μέσω τηλεόρασης και ραδιοφώνου, διοργάνωση εκδηλώσεων) και των κοινοτικών και δημοτικών αρχών.

ΠΙΝΑΚΑΣ Δ.3. - 3^η ΟΜΑΔΑ / Μέτρα Εκπαίδευσης / Ενημέρωσης

ΕΠΙΚΕΦΑΛΗΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	ΟΜΑΔΑ ΜΕΤΡΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ: ΚΟΣΤΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΝΤΙ ΙΔΙΩΝ ΠΟΡΩΝ (με ΦΠΑ)
ΤΜ	PREP-C01_01	Εκπαίδευση / Ενημέρωση	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ
ΤΜ	PREP-C14_01	Εκπαίδευση / Ενημέρωση	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ
ΠΑ	PREP-CY_03	Εκπαίδευση / Ενημέρωση	Ε. Κόστος: €120.000

ΠΙΝΑΚΑΣ Δ.3.1 - 3^η ΟΜΑΔΑ / Μέτρα Εκπαίδευσης / Ενημέρωσης

ΕΠΙΚΕΦΑΛΗΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	ΣΥΜΠΛΕΚΟΜΕΝΟΙ ΦΟΡΕΙΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ / ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕΙΣ
ΤΜ	PREP-C01_01	TAY Δήμος Λευκωσίας Δήμος Στροβόλου Δήμος Λακατάμειας	<ul style="list-style-type: none">• Προτεινόμενο Ειδικό Διοικητικό Μέτρο με χρόνο υλοποίησης 2021.• Απαιτείται ανάπτυξη διαδικασίας πρόγνωσης, έγκαιρης ενημέρωσης καθώς και μηχανισμού κινητοποίησης των Δημοτικών Αρχών Λευκωσίας, Στροβόλου και Λακατάμειας για το ενδεχόμενο πλημμυρικών φαινομένων.• Απαιτείται καταγραφή και μετάδοση, με τηλεμετρία, ψηφιακών δεδομένων σε κεντρικό υπολογιστή στο TAY ή στο φορέα που θα διαχειρίζεται το σύστημα πρόγνωσης/ετοιμότητας.• Απαιτείται σχετικό λογισμικό.
ΤΜ	PREP-C14_01	TAY Δήμος Γερμασόγειας	<ul style="list-style-type: none">• Προτεινόμενο Ειδικό Διοικητικό Μέτρο με χρόνο υλοποίησης 2021.• Απαιτείται ανάπτυξη διαδικασίας πρόγνωσης, έγκαιρης ενημέρωσης καθώς και μηχανισμού κινητοποίησης της Δημοτικής Αρχής Γερμασόγειας για το ενδεχόμενο πλημμυρικών φαινομένων.• Η κοίτη του ποταμού στις εκβολές έχει αναβαθμιστεί σε χώρο στάθμευσης, άθλησης και αναψυχής και πρέπει να γίνει κατάλληλη ενημέρωση των χρηστών, από τις Τοπικές Αρχές, για το ρόλο και τη σημασία του χώρου στην αποστράγγιση των υδάτων του π. Γερμασόγειας.• Τοποθέτηση ενημερωτικών πινακίδων κλπ.
ΠΑ	PREP-CY_03	TAY/ΤΠ	<ul style="list-style-type: none">• Προτεινόμενο Οριζόντιο Διοικητικό Μέτρο με χρόνο υλοποίησης 2021.• Απαιτείται οργάνωση δράσεων ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης των πολιτών, των Τοπικών Αρχών και Κοινοτικών έναντι πλημμυρικού κινδύνου.• Προγράμματα μέσω τηλεόρασης και ραδιοφώνου καθώς και διοργάνωσης ενημερωτικών εκδηλώσεων.• Το εκτιμώμενο κόστος υλοποίησης του μέτρου είναι €120.000 και περιλαμβάνει τις δαπάνες για δετές πρόγραμμα ενημέρωσης του κοινού και των Τοπικών Φορέων.

Δ.4. - 4^η ΟΜΑΔΑ / Μη Δομικές Παρεμβάσεις

Η 4^η Ομάδα προτεινόμενων μέτρων αφορά μέτρα που αναφέρονται στον καθορισμό πλαισίου και πρακτικών διαχείρισης που δεν συνδέονται με δομικές κατασκευές και περιλαμβάνει την υλοποίηση οριζοντίων μόνο μέτρων τα οποία έχουν ως άξονα δράσης την «**Πρόληψη**» και αφορούν μέτρα για την αποφυγή εγκατάστασης νέων ή επιπρόσθετων αποδεκτών πλημμυρικού κινδύνου, όπως πολιτικές χρήσεων γης ή κανονισμοί, την «**Προστασία**» και αφορούν μέτρα άλλης προστασίας για την αναβάθμιση της προστασίας έναντι των πλημμυρών που μπορεί να περιλαμβάνουν προγράμματα και πολιτικές συντήρησης των υποδομών αντιπλημμυρικής προστασίας ή/και προστασίας των ιδιωτικών κατασκευών (π.χ. απομόνωση εισόδων ιδιοκτησιών) καθώς και μέτρα «**Ετοιμότητας**» και αφορούν μέτρα για την ανάπτυξη ή την αναβάθμιση του σχεδιασμού έκτακτης ανταπόκρισης σε πλημμυρικά γεγονότα.

Συνοπτικά η 4^η Ομάδα μέτρων περιλαμβάνει κατάρτιση θεσμικού πλαισίου για τον καθορισμό χωροταξικού και πολεοδομικού σχεδιασμού χρήσεων γης και τρόπου δόμησης, καθορισμό ρυθμιστικού πλαισίου όρων και περιορισμών για την άσκηση των δραστηριοτήτων, τις καλές πρακτικές διαχείρισης γης και αναδιάρθρωση των καλλιεργειών, τροποποίηση υφιστάμενου πλαισίου για εξασφάλιση ζωνών προστασίας κατά μήκος των υδατορεμάτων, πρόνοιας εκπόνησης «Master Plan» χωροταξικού σχεδιασμού για την ορθολογική διαχείριση των ομβρίων υδάτων, εξορθολογικού σχεδιασμού για την αδειοδότηση και χωροθέτηση οδικών διαβάσεων σε ποταμούς / ρέματα, ανάπτυξη ελεγκτικού μηχανισμού για την προστασία των υδατορεμάτων και αντιμετώπισης παράνομης απόρριψης διαφόρων ειδών αποβλήτων καθώς και επικαιροποίηση των Σχεδίων αντιμετώπισης ακραίων πλημμυρικών φαινομένων. Η οποιαδήποτε νομοθετική πράξη, για τις τροποποιήσεις και στους περιορισμούς της χρήσης γης, σχετικά με την υλοποίηση των μέτρων θα πρέπει να γίνει στο πλαίσιο της υφιστάμενης νομοθεσίας για τον χωροταξικό και πολεοδομικό σχεδιασμό ή άλλων δεσμεύσεων.

ΠΙΝΑΚΑΣ Δ.4. - 4 ^η ΟΜΑΔΑ / Μη Δομικές Παρεμβάσεις			
ΕΠΙΚΕΦΑΛΗΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	ΟΜΑΔΑ ΜΕΤΡΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ: ΚΟΣΤΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΝΤΙ ΙΔΙΩΝ ΠΟΡΩΝ (με ΦΠΑ)
ΤΠΟ	PREV-CY_01	Μη Δομικές Παρεμβάσεις	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ.
ΤΠΟ	PREV-CY_02	Μη Δομικές Παρεμβάσεις	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ
ΤΠΟ	PRO-CY_18	Μη Δομικές Παρεμβάσεις	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ
ΤΔΕ	PRO-CY_16	Μη Δομικές Παρεμβάσεις	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ
ΤΚΧ	PRO-CY_13	Μη Δομικές Παρεμβάσεις	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ
ΤΚΧ	PRO-CY_15	Μη Δομικές Παρεμβάσεις	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ
ΤΠ	PRO-CY_10	Μη Δομικές Παρεμβάσεις	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ
ΠΑ (ΤΠΣΕΑ)	PREP-CY_02	Μη Δομικές Παρεμβάσεις	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ

ΠΙΝΑΚΑΣ Δ.4.1 - 4^η ΟΜΑΔΑ / Μη Δομικές Παρεμβάσεις

ΕΠΙΚΕΦΑΛΗΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	ΣΥΜΠΛΕΚΟΜΕΝΟΙ ΦΟΡΕΙΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ / ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕΙΣ
ΤΠΟ	PREV-CY_01	ΤΑΥ	<ul style="list-style-type: none"> • Προτεινόμενο Οριζόντιο Διοικητικό Μέτρο με χρόνο υλοποίησης 2021. • Απαιτείται κατάστρωση πολιτικής χρήσεων γης σχετικά με τον πολεοδομικό και χωροταξικό σχεδιασμό εντός των ΠΔΣΚΠ. • Ετοιμασία ρυθμιστικών σχεδίων στις ΠΔΣΚΠ. • Προσαρμογή σε υφιστάμενη νομοθεσία. • Απαιτούνται πρωτόκολλα /διαδικασίες νομοθετικών ρυθμίσεων, σχετικά με το πόρισμα υλοποίησης του Μέτρου. • Απαιτείται διαδικασία διαβούλευσης.
ΤΠΟ	PREV-CY_02	ΤΑΥ/ΕΔ	<ul style="list-style-type: none"> • Προτεινόμενο Οριζόντιο Διοικητικό Μέτρο με χρόνο υλοποίησης 2021. • Απαιτούνται οι απαραίτητες τροποποιήσεις του υφιστάμενου θεσμικού πλαισίου για ενσωμάτωση της εξασφάλισης ζωνών προστασίας κατά μήκος υδατορεμάτων. • Απαιτούνται πρωτόκολλα /διαδικασίες νομοθετικών ρυθμίσεων.. • Απαιτείται διαδικασία διαβούλευσης.
ΤΠΟ	PRO-CY_18	ΥΠΕΣ/ΤΑΥ	<ul style="list-style-type: none"> • Προτεινόμενο Οριζόντιο Διοικητικό Μέτρο με χρόνο υλοποίησης 2021. • Απαιτείται θεσμοθέτηση διαδικασίας για την κατάρτιση ή επικαιροποίηση Στρατηγικών Σχεδίων Διαχείρισης Ομβρίων Υδάτων (Master Plan) στην αδειοδότηση και ανάπτυξη νέων περιοχών • Απαιτούνται πρωτόκολλα /διαδικασίες νομοθετικών ρυθμίσεων, σχετικά με το πόρισμα υλοποίησης του Μέτρου. • Απαιτείται διαδικασία διαβούλευσης.
ΤΔΕ	PRO-CY_16	ΤΠΟ/ΤΑΥ/ΕΔ Τοπικές Αρχές	<ul style="list-style-type: none"> • Προτεινόμενο Οριζόντιο Διοικητικό Μέτρο με χρόνο υλοποίησης 2021. • Απαιτείται εξορθολογισμό των διαδικασιών που ακολουθεί το Κτηματολόγιο για την αδειοδότηση δικαιωμάτων διάβασης σε περικλειστα τεμάχια, με στόχο τον περιορισμό του αριθμού των διαβάσεων που κατασκευάζονται υπεράνω υδατορεμάτων/ποταμών. • Απαιτούνται πρωτόκολλα /διαδικασίες νομοθετικών ρυθμίσεων. • Απαιτείται διαδικασία διαβούλευσης.
ΤΚΧ	PRO-CY_13	ΤΑΥ/ΤΠΟ	<ul style="list-style-type: none"> • Προτεινόμενο Οριζόντιο Διοικητικό Μέτρο με χρόνο υλοποίησης 2021. • Ένεκα αναπτύξεων στη ροή ποταμών και υδατορεμάτων, που είναι η κυριότερη αιτία πλημμυρικών προβλημάτων, απαιτείται, μέσω διαδικασίας νομοθετικής ρύθμισης, η διασφάλιση της αποκατάστασης συνέχειας των υδατορεμάτων είτε μέσω απαλλοτρίωσης λωρίδας, είτε με χωροθέτηση χώρων

			<p>πρασίνου, είτε μέσω άλλων τρόπων τους οποίους θα διερευνήσουν τα Αρμόδια Τμήματα</p> <ul style="list-style-type: none"> • Απαιτούνται πρωτόκολλα /διαδικασίες νομοθετικών ρυθμίσεων, σχετικά με το πόρισμα υλοποίησης του Μέτρου. • Απαιτείται διαδικασία διαβούλευσης.
TKX	PRO-CY_15	TAY	<ul style="list-style-type: none"> • Προτεινόμενο Οριζόντιο Διοικητικό Μέτρο με χρόνο υλοποίησης 2021. • Ένεκα της κατασκευής Τεχνικών Έργων διαβάσεων/οδικών διελεύσεων πάνω από τους ποταμούς και ρέματα, που συχνά αποτελούν θέσεις με πλημμυρικά προβλήματα, απαιτείται, μέσω διαδικασίας νομοθετικής ρύθμισης, ο εξορθολογισμός των διαδικασιών που ακολουθεί το Κτηματολόγιο για την αδειοδότηση δικαιωμάτων διαβάσεων. • Απαιτούνται πρωτόκολλα /διαδικασίες νομοθετικών ρυθμίσεων, σχετικά με το πόρισμα υλοποίησης του Μέτρου. • Απαιτείται διαδικασία διαβούλευσης.
ΤΠ	PRO-CY_10	TAY/ΕΔ Τοπικές Αρχές	<ul style="list-style-type: none"> • Προτεινόμενο Οριζόντιο Διοικητικό Μέτρο με χρόνο υλοποίησης 2021. • Απαιτείται καθορισμός επιλεγμένων σημείων προσωρινής απόθεσης μάζων (προσωρινά Πράσινα Σημεία), σε συνεργασία με Τοπικούς Φορείς, στο πλαίσιο του Εθνικού Σχεδίου Διαχείρισης Αδρανών Αποβλήτων. • Απαιτείται η ανάπτυξη ελεγκτικού μηχανισμού, με εμπλοκή των Τοπικών Αρχών, προστασίας των υδατορεμάτων και αντιμετώπισης παράνομης απόρριψης απορριμμάτων. • Απαιτούνται πρωτόκολλα /διαδικασίες νομοθετικών ρυθμίσεων, σχετικά με το πόρισμα υλοποίησης του Μέτρου. • Απαιτείται διαδικασία διαβούλευσης.
ΠΑ (ΤΠΣΕΑ)	PREP-CY_02	δ.ε	<ul style="list-style-type: none"> • Προτεινόμενο Οριζόντιο Διοικητικό Μέτρο με χρόνο υλοποίησης 2021. • Απαιτείται επικαιροποίηση και ενημέρωση των Σχεδίων Ακραίων Πλημμυρικών Φαινομένων της Πολιτικής Άμυνας στις 19 ΠΔΣΚΠ. • Απαιτούνται πρωτόκολλα /διαδικασίες νομοθετικών ρυθμίσεων, σχετικά με το πόρισμα υλοποίησης του Μέτρου. • Απαιτείται διαδικασία διαβούλευσης.

Δ.5. - 5^η ΟΜΑΔΑ / Μέτρα Έρευνας, Ανάπτυξης Πληροφορίας, Εφαρμογή Βέλτιστων Πρακτικών

Η 5^η Ομάδα προτεινόμενων μέτρων περιλαμβάνει ενέργειες για τη συλλογή κρίσιμων δεδομένων, συλλογή απαραίτητων πληροφοριών ή και βελτίωσης υφιστάμενων πληροφοριών και ως εκ τούτου η ομάδα αυτή αποτελεί **ομάδα πρώτης προτεραιότητας** όσον αφορά την παρακολούθηση εφαρμογής του 1^{ου} Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας (ΣΔΚΠ).

Τα προτεινόμενα, μέτρα της παρούσας Ομάδας, περιλαμβάνουν την υλοποίηση οριζοντίων μόνο μέτρων, έχουν ως άξονα δράσης την **«Πρόληψη»** και αφορούν μέτρα άλλης πρόληψης σχετικά με την αναβάθμιση της πρόληψης πλημμυρικού κινδύνου (μπορεί να περιλαμβάνουν μοντελοποίηση και εκτίμηση της τρωτότητας στην πλημμύρα, προγράμματα ή πολιτικές συντήρησης, κλπ.), την **«Προστασία»** και αφορούν μέτρα άλλης προστασίας σχετικά με την αναβάθμιση της προστασίας έναντι των πλημμυρών που μπορεί να περιλαμβάνουν προγράμματα και πολιτικές συντήρησης των υποδομών αντιπλημμυρικής προστασίας ή/και προστασίας των ιδιωτικών κατασκευών (π.χ. απομόνωση εισόδων ιδιοκτησιών), την **«Ετοιμότητα»** και αφορούν μέτρα για την ανάπτυξη ή την αναβάθμιση συστημάτων έγκαιρης προειδοποίησης ή πρόγνωσης πλημμυρών και την **«Αποκατάσταση / Απολογισμό»** και αφορούν μέτρα άλλης αποκατάστασης σχετικά με την αποτίμηση εμπειριών από πλημμυρικά γεγονότα, συμβόλαια ασφάλισης, κλπ.

Συνοπτικά η 5^η Ομάδα προτεινόμενων μέτρων περιλαμβάνουν, την ανάπτυξη διαδικτυακής εφαρμογής στην ιστοσελίδα του ΤΑΥ (web-service), συμβατή με τους κανόνες του INSPIRE (Infrastructure for Spatial Information in the European Community) και του WISE (Water Information System of Europe) η οποία θα βοηθήσει στην αύξηση της γνώσης για τον πλημμυρικό κίνδυνο από την πλευρά των τοπικών αρχών και λοιπών φορέων και στην καλύτερη ενημέρωση και πληροφόρηση του κοινού καθώς και στη λήψη αποφάσεων για την αντιμετώπιση του κινδύνου, Τη διερεύνηση του υφιστάμενου θεσμικού πλαισίου για τον προσδιορισμό των απαραίτητων τροποποιήσεων για την ανάπτυξη κατάλληλου θεσμικού πλαισίου για τη διασφάλιση της ποιότητας των μελετών διευθέτησης υδατορεμάτων, διαχείρισης όμβριων υδάτων και αντιπλημμυρικών έργων, την ανάπτυξη Κατευθυντήριων Γραμμών και την κατάρτιση Κανονισμού για τις περιοδικές εργασίες καθαρισμού και συντήρησης των υδατορεμάτων που γίνονται από τους Δήμους και τις Επαρχιακές Διοικήσεις, τη Βελτίωση μηχανισμού προειδοποίησης και την ανάπτυξη διαδικασίας ενημέρωσης της Γενικής Διοίκησης και των Περιφερειακών Διευθύνσεων Πολιτικής Άμυνας για έκτακτα καιρικά φαινόμενα που μπορεί να συνοδεύονται από πλημμύρες, βελτίωση του μηχανισμού διαδικασιών καταγραφής και αποτίμησης των ζημιών από πλημμυρικά φαινόμενα και ανάπτυξης προδιαγραφών τήρησης ηλεκτρονικού αρχείου καταγραφής ζημιών από τις αρμόδιες υπηρεσίες και καταγραφής των χαρακτηριστικών αποτυπωμάτων πλημμύρας, με χρήση του απαιτούμενου εξοπλισμού (mobile GIS data capturing devices, κλπ) για την καλύτερη γνώση του φαινομένου με σκοπό τη βελτίωση του επιπέδου πρόληψης και της απόδοσης των μηχανισμών αντιμετώπισης/αποκατάστασης.

**ΠΙΝΑΚΑΣ Δ.5. - 5^η ΟΜΑΔΑ / Μέτρα Έρευνας, Ανάπτυξης Πληροφορίας,
Εφαρμογή Βέλτιστων Πρακτικών**

ΕΠΙΚΕΦΑΛΗΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	ΟΜΑΔΑ ΜΕΤΡΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ: ΚΟΣΤΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΝΤΙ ΙΔΙΩΝ ΠΟΡΩΝ (με ΦΠΑ)
TAY	PREV-CY_03	Έρευνα, ανάπτυξη πληροφορίας, εφαρμογή βέλτιστων πρακτικών	Ε. Κόστος: €18.000
TAY	PREV-CY_04	Έρευνα, ανάπτυξη πληροφορίας, εφαρμογή βέλτιστων πρακτικών	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ Μ/ΡΟ
ΥΠΕΣ	PRO-CY_08	Έρευνα, ανάπτυξη πληροφορίας, εφαρμογή βέλτιστων πρακτικών	Ε. Κόστος: €18.000
ΤΜ	PREP-CY_01	Έρευνα, ανάπτυξη πληροφορίας, εφαρμογή βέλτιστων πρακτικών	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ Μ/ΡΟ
ΥΠΕΣ	RECOV-CY_01	Έρευνα, ανάπτυξη πληροφορίας, εφαρμογή βέλτιστων πρακτικών	Ε. Κόστος: €18.000
TAY	RECOV-CY_02	Έρευνα, ανάπτυξη πληροφορίας, εφαρμογή βέλτιστων πρακτικών	Ε. Κόστος: €18.000

**ΠΙΝΑΚΑΣ Δ.5.1 - 5^η ΟΜΑΔΑ / Μέτρα Έρευνας, Ανάπτυξης Πληροφορίας,
Εφαρμογή Βέλτιστων Πρακτικών**

ΕΠΙΚΕΦΑΛΗΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	ΣΥΜΠΛΕΚΟΜΕΝΟΙ ΦΟΡΕΙΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ / ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕΙΣ
TAY	PREV-CY_03	δ.ε	<ul style="list-style-type: none"> • Προτεινόμενο Οριζόντιο Μέτρο με χρόνο υλοποίησης 2021. • Απαιτείται ανάπτυξη και σχεδιασμός διαδικτυακής εφαρμογής στην ιστοσελίδα του TAY για ανάρτηση χωρικών δεδομένων ΣΔΚΠ. • Ετοιμασία τεχνικών προδιαγραφών για την προμήθεια του απαιτούμενου εξοπλισμού. • Διαδικασία Προκήρυξη Διαγωνισμού για «Προμήθεια και Εγκατάσταση σχετικού Εξοπλισμού». • Διαδικασία Αξιολόγησης Προσφορών και κατακύρωσης Διαγωνισμού. • Υλοποίηση της εφαρμογής και ενσωμάτωση του συνόλου των πληροφοριών. • Το εκτιμώμενο κόστος περιλαμβάνει την προμήθεια του απαιτούμενου εξοπλισμού και είναι €18.000. Η εργασία θα γίνει με ίδιους πόρους.
TAY	PREV-CY_04	ΕΤΕΚ	<ul style="list-style-type: none"> • Προτεινόμενο Οριζόντιο Διοικητικό Μέτρο με χρόνο υλοποίησης 2021. • Απαιτείται διερεύνηση του υφιστάμενου θεσμικού πλαισίου και ανάπτυξης κατάλληλου θεσμικού πλαισίου για τη διασφάλιση της ποιότητας εκπόνησης των μελετών διευθέτησης υδατορεμάτων, διαχείρισης ομβρίων υδάτων και αντιπλημμυρικών έργων. • Θεσμοθέτηση της ασφάλισης επαγγελματικής ευθύνης

			<p>των φορέων παροχής υπηρεσιών που εμπλέκονται στη διαδικασία σχεδιασμού και μελέτης ώστε να αποζημιώνονται οι φορείς υλοποίησης σε περίπτωση που προκύψουν ζημιές από αμέλεια, λάθη ή παραλείψεις των μελετών.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Απαιτούνται πρωτόκολλα /διαδικασίες νομοθετικών ρυθμίσεων.. • Απαιτείται διαδικασία διαβούλευσης.
ΥΠΕΣ	PRO-CY_08	ΕΔ/ΤΠ/ΤΑΥ	<ul style="list-style-type: none"> • Προτεινόμενο Οριζόντιο Μέτρο με χρόνο υλοποίησης 2021. • Απαιτείται ανάπτυξη Κατευθυντηρίων Γραμμών για τις περιοδικές εργασίες καθαρισμού των υδατορεμάτων που γίνονται από τους Δήμους και τις Επαρχιακές Διοικήσεις. • Απαιτείται κατάρτιση Κανονισμού για τα προαναφερόμενα. • Απαιτούνται πρωτόκολλα /διαδικασίες νομοθετικών ρυθμίσεων, σχετικά με το πόρισμα υλοποίησης του Μέτρου. • Απαιτείται διαδικασία διαβούλευσης. • Το εκτιμώμενο κόστος υλοποίησης του μέτρου, σε περίπτωση που δεν είναι δυνατόν να υλοποιηθεί η μελέτη με ιδίους πόρους, είναι €18.000.
ΤΜ	PREP-CY_01	ΤΑΥ/ΠΑ	<ul style="list-style-type: none"> • Προτεινόμενο Οριζόντιο Διοικητικό Μέτρο με χρόνο υλοποίησης 2021. • Απαιτείται ανάπτυξη διαδικασίας ενημέρωσης της Γενικής Διοίκησης και των Περιφερειακών Διευθύνσεων Πολιτικής Άμυνας για έκτακτα καιρικά φαινόμενα που μπορεί να συνοδεύονται από πλημμύρες. • Απαιτείται κατάστρωση διαγράμματος ροής της διαδικασίας διάχυσης των σχετικών πληροφοριών μεταξύ των εμπλεκόμενων φορέων.
ΥΠΕΣ	RECOV-CY_01	ΥΓΑΑ&Π/ΤΑΥ	<ul style="list-style-type: none"> • Προτεινόμενο Οριζόντιο Μέτρο με χρόνο υλοποίησης 2021. • Απαιτείται βελτίωση τρόπου/διαδικασιών τυποποίησης της καταγραφής και αποτίμησης ζημιών από πλημμύρες στη γεωργία, στους οικισμούς και στις άλλες χρήσεις, λαμβάνοντας υπόψη και τις πρακτικές που έχουν αναπτυχθεί σε άλλες Ευρωπαϊκές χώρες. • Απαιτείται ανάπτυξη προδιαγραφών τήρησης ηλεκτρονικού αρχείου καταγραφής ζημιών από τις αρμόδιες υπηρεσίες καταγραφής (Υπουργείο εσωτερικών, Επαρχιακές διοικήσεις, κλπ.). • Το εκτιμώμενο κόστος υλοποίησης του μέτρου, σε περίπτωση που δεν είναι δυνατόν να υλοποιηθεί το μέτρο με ίδια μέσα, είναι €18.000.
ΤΑΥ	RECOV-CY_02	δ.ε	<ul style="list-style-type: none"> • Προτεινόμενο Οριζόντιο Μέτρο με χρόνο υλοποίησης 2021. • Απαιτείται διαδικασία Προκήρυξη Διαγωνισμού για «Προμήθεια και Εγκατάσταση του απαιτούμενου Εξοπλισμού» (mobile GIS data capturing devices, κλπ) για την αποτύπωση στο πεδίο των χαρακτηριστικών πλημμύρας. • Ετοιμασία τεχνικών προδιαγραφών για την προμήθεια του απαιτούμενου εξοπλισμού.

			<ul style="list-style-type: none"> • Απαιτείται εγκατάσταση λογισμικού. • Διαδικασία Αξιολόγησης Προσφορών και κατακύρωσης Διαγωνισμού. • Το εκτιμώμενο κόστος περιλαμβάνει την προμήθεια του απαιτούμενου εξοπλισμού (1 mobile GIS data capturing devices, 1 φορητό υπολογιστή, 1 drone με camera και το απαραίτητο λογισμικό) και είναι €18.000.
--	--	--	---

Δ.6. - 6^η ΟΜΑΔΑ / Μέτρα Περιβαλλοντικού Χαρακτήρα (green infrastructure)

Η 6^η Ομάδα προτεινόμενων μέτρων περιλαμβάνει μέτρα που αφορούν την προστασία και τη διαχείριση των προστατευόμενων περιοχών και περιοχών με σημαντικό περιβαλλοντικό ενδιαφέρον οι οποίες περιλαμβάνονται μέσα στα όρια των προσδιοριζόμενων Περιοχών Δυνητικού Σημαντικού Κινδύνου Πλημμύρας (ΠΔΣΚΠ). Τα μέτρα αφορούν δράσεις για τη διαχείριση των πλημμυρικών νερών σε όφελος των περιβαλλοντικών λειτουργιών και τον ανασχεδιασμό υφιστάμενων υποδομών με γνώμονα την περιβαλλοντική αναβάθμιση των ευαίσθητων περιβαλλοντικά περιοχών.

Τα προτεινόμενα, μέτρα της παρούσας Ομάδας, έχουν ως άξονα δράσης την «Προστασία» και αφορούν μέτρα που περιλαμβάνουν παρεμβάσεις για τη ρύθμιση της ροής, όπως η κατασκευή, τροποποίηση ή αφαίρεση έργων συγκράτησης του νερού (π.χ. φράγματα ή λεκάνες κατακράτησης ή ανάπτυξης κανόνων διαχείρισης της ροής) τα οποία επιφέρουν σημαντική επίπτωση στην υδρολογική διαίτα καθώς και μέτρα που περιλαμβάνουν παρεμβάσεις για την μείωση της έκτασης της πλημμύρας, συνήθως αλλά όχι αποκλειστικά σε αστικές περιοχές, όπως η αναβάθμιση τεχνητών συστημάτων αποχέτευσης και η αειφορική διαχείριση των συστημάτων αποχέτευσης ομβρίων υδάτων (SUDS – Sustainable Drainage System).

Συνοπτικά η 6^η Ομάδα προτεινόμενων μέτρων περιλαμβάνει την εκπόνηση τεχνικών και υδρογεωλογικών μελετών για τον εντοπισμό κατάλληλων θέσεων κατασκευής νέων ή/και καθαίρεσης υφιστάμενων χαμηλών φραγμάτων (αναβαθμών) από συρματοκιβώτια (gabions), ή κατασκευής στεγνών λιμνών κατακράτησης (dry detention pond) στις κοίτες των ρεμάτων ανάντη των ΠΔΣΚΠ με στόχο την ανάσχεση της πλημμύρας όπου οι λεκάνες ανάσχεσης που δημιουργούνται ανάντη των έργων αυτών μπορεί να χρησιμοποιηθούν και για άρδευση και θα πρέπει να ρυθμίζονται ώστε να εξυπηρετούν αξιόπιστα πολλαπλούς σκοπούς, την υλοποίηση μελετών και την προώθηση κατασκευής έργων για την κατάλληλη διαμόρφωση υφιστάμενων φυσικών κοιλοτήτων για ανάσχεση πλημμυρικών φαινομένων, τη διερεύνηση εφαρμογής βέλτιστων πρακτικών και τεχνικών που εφαρμόζονται διεθνώς με σκοπό τη μείωση της απορροής σε επίπεδο ιδιόκτητων οικοπέδων και διαμόρφωση καταλόγου τεχνικών λύσεων που δύνανται να εφαρμοστούν και δυνατότητας τροποποίησης θεσμικού πλαισίου για συμπερίληψη όρων σε πολεοδομικές και οικοδομικές άδειες ανάπτυξεων για τη διαχείριση των ομβρίων υδάτων εντός των ιδιοκτησιών που αναπτύσσονται ως επίσης τα προτεινόμενα μέτρα περιλαμβάνουν την προώθηση της χρήσης διαπερατών επιφανειών και εκτενών δενδροφυτεύσεων στους εξωτερικούς χώρους σε δημόσια κτίρια όπως σχολεία, κυβερνητικά γραφεία, στρατόπεδα, πλατείες, πάρκα κλπ.

ΠΙΝΑΚΑΣ Δ.6. - 6^η ΟΜΑΔΑ / Μέτρα Περιβαλλοντικού Χαρακτήρα

ΕΠΙΚΕΦΑΛΗΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	ΟΜΑΔΑ ΜΕΤΡΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ: ΚΟΣΤΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΝΤΙ ΙΔΙΩΝ ΠΟΡΩΝ (με ΦΠΑ)
ΤΑΥ	PRO-CY_01	Μέτρα Περιβαλλοντικού Χαρακτήρα	ΜΕ ΙΔΙΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ
ΤΑΥ	PRO-CY_02	Μέτρα Περιβαλλοντικού Χαρακτήρα	Ε. Κόστος: €68.000
ΣΑΛΑ	PRO-C15_01	Μέτρα Περιβαλλοντικού Χαρακτήρα	Ε. Κόστος: €3,338.400
ΥΠΕΣ	PRO-CY_03	Μέτρα Περιβαλλοντικού Χαρακτήρα	Ε. Κόστος: €30.000
ΤΠΟ	PRO-CY_04	Μέτρα Περιβαλλοντικού Χαρακτήρα	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ
ΤΔΕ	PRO-CY_05	Μέτρα Περιβαλλοντικού Χαρακτήρα	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ

ΠΙΝΑΚΑΣ Δ.6.1 - 6^η ΟΜΑΔΑ / Μέτρα Περιβαλλοντικού Χαρακτήρα

ΕΠΙΚΕΦΑΛΗΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	ΣΥΜΠΛΕΚΟΜΕΝΟΙ ΦΟΡΕΙΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ / ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕΙΣ
ΤΑΥ	PRO-CY_01 (ΠΑΣΚΠ C01) (ΠΑΣΚΠ C09) (ΠΑΣΚΠ C10) (ΠΑΣΚΠ C14) (ΠΑΣΚΠ C16)	δ.ε	<ul style="list-style-type: none">• Προτεινόμενο Οριζόντιο Μέτρο με χρόνο υλοποίησης 2021.• Απαιτείται εκπόνηση μελέτης με αντικείμενο τη διερεύνηση της συμμετοχής των ταμειωτήρων ανάντη των ΠΑΣΚΠ και βελτίωσης της δυνατότητας της λειτουργίας τους ώστε αφενός να καλύπτουν με το μέγιστο δυνατό τρόπο τις ανάγκες των χρήσεων που εξυπηρετούν και αφετέρου να προσφέρουν τη μέγιστη αντιπλημμυρική προστασία ανάντη.• Η μελέτη θα διερευνήσει τη δυνατότητα ελεγχόμενης απελευθέρωσης πρόσθετων οικολογικών παροχών εμπλουτισμού από τα φράγματα που βρίσκονται στις ΠΑΣΚΠ ή και αύξηση της χρήσης του αποθηκευμένου νερού από το φράγμα.• Το μέτρο εντάσσεται στον οδικό χάρτη για την ποσοτική διαχείρισης των επιφανειακών νερών του 2^{ου} ΣΔΛΑΠ.• Το προτεινόμενο μέτρο θα υλοποιηθεί με ίδιους πόρους από το ΤΑΥ.
ΤΑΥ	PRO-CY_02	ΤΓΕ	<ul style="list-style-type: none">• Προτεινόμενο Οριζόντιο Μέτρο με χρόνο υλοποίησης 2021.• Απαιτείται εκπόνηση τεχνικής και υδρογεωλογικής μελέτης για τον εντοπισμό κατάλληλων θέσεων κατασκευής νέων ή/και καθαίρεσης υφιστάμενων χαμηλών φραγμάτων (αναβαθμών) από συρματοκιβώτια (gabions), ή κατασκευής στεγνών λιμνών κατακράτησης (dry detention pond) στις κοίτες των ρεμάτων ανάντη των ΠΑΣΚΠ με στόχο την ανάσχεση της πλημμύρας όπου η μελέτη θα περιλαμβάνει το σχεδιασμό των έργων σε επίπεδο Οριστικής Μελέτης ώστε να μπορούν τα έργα να δημοπρατηθούν.• Διαδικασία Προκήρυξη Διαγωνισμού για εκπόνηση απαιτούμενων μελετών.• Διαδικασία Αξιολόγησης Προσφορών και κατακύρωσης Διαγωνισμού.

			<ul style="list-style-type: none"> • Δημοπράτηση κατασκευαστικών έργων. • Το εκτιμώμενο κόστος υλοποίησης του μέτρου, σε περίπτωση που δεν είναι δυνατόν να υλοποιηθεί η μελέτη με ίδιους πόρους, είναι €68.000. Το κόστος αυτό είναι συμπληρωματικό του κόστους του μέτρου ΣΜ-ΧΙΥ-01 του 2^{ου} ΣΔΛΑΠ.
ΣΑΛΑ	PRO-C15_01	δ.ε	<ul style="list-style-type: none"> • Προτεινόμενο Ειδικό Μέτρο με χρόνο υλοποίησης 2021. • Απαιτείται η υλοποίηση μελέτης του ΣΑΛΑ Λεμεσού – Αμαθούνας και την προώθηση κατασκευής έργων για την κατάλληλη διαμόρφωση της υφιστάμενης φυσικής κοιλότητας ανάσχεσης του Αγ. Αθανασίου. • Τα κατασκευαστικά έργα περιλαμβάνουν επεμβάσεις με χωματισμούς στην επιφάνεια της λίμνης με περιμετρικά πρανή, αφαίρεση της κεντρικής «νησίδα» και εκσκαφή του πυθμένα της λίμνης σε ενιαία στάθμη και διαμόρφωσης περιμετρικής λωρίδας πρασίνου στο νότιο τμήμα της λίμνης. • Το εκτιμώμενο κόστος υλοποίησης της κατασκευής (περιλαμβάνεται η δαπάνη των απαιτούμενων απαλλοτριώσεων), είναι €3.338.000.
ΥΠΕΣ	PRO-CY_03	ΤΠΕ/ΤΑΥ	<ul style="list-style-type: none"> • Προτεινόμενο Οριζόντιο Μέτρο με χρόνο υλοποίησης 2021. • Απαιτείται η υλοποίηση ειδικής διερευνητικής μελέτης για τη διοχέτευση των ομβρίων υδάτων αστικών περιοχών σε υφιστάμενους ή νέους απορροφητικούς λάκκους στο σύνολο της Κύπρου. • Απαιτείται, για την εφαρμογή του μέτρου, κατάρτιση τεχνικών προδιαγραφών. • Επιβάλλεται η σύνταξη Κανονιστικής Διοικητικής Πράξης (ΚΔΠ). • Το εκτιμώμενο κόστος υλοποίησης του μέτρου, σε περίπτωση που δεν είναι δυνατόν να υλοποιηθεί το μέτρο με ίδιους πόρους, είναι €30.000.
ΤΠΟ	PRO-CY_04	ΥΠΕΣ/ΤΑΥ	<ul style="list-style-type: none"> • Προτεινόμενο Οριζόντιο Διοικητικό Μέτρο με χρόνο υλοποίησης 2021. • Απαιτείται η διερεύνηση της δυνατότητας περίληψης όρων σε πολεοδομικές και οικοδομικές άδειες αναπτύξεων για την διαχείριση των ομβρίων υδάτων εντός των ιδιοκτησιών που αναπτύσσονται. • Απαιτείται διερεύνηση βέλτιστων πρακτικών και τεχνικών που εφαρμόζονται διεθνώς με σκοπό τη μείωση της απορροής σε περίπτωση ιδιόκτητων οικόπεδων. • Απαιτείται διερεύνηση υφιστάμενου θεσμικού πλαισίου για τον προσδιορισμό των απαραίτητων τροποποιήσεων. • Απαιτούνται πρωτόκολλα /διαδικασίες νομοθετικών ρυθμίσεων, σχετικά με το πόρισμα υλοποίησης του Μέτρου. • Απαιτείται διαδικασία διαβούλευσης.
ΤΔΕ	PRO-CY_05	ΤΠΟ Υπ. Παιδείας & Πολιτισμού Υπ. Άμυνας	<ul style="list-style-type: none"> • Προτεινόμενο Οριζόντιο Διοικητικό Μέτρο με χρόνο υλοποίησης 2021. • Απαιτείται η προώθηση της χρήσης διαπερατών επιφανειών και εκτενών δενδροφυτεύσεων στους εξωτερικούς χώρους στα δημόσια κτίρια όπως σχολεία, κυβερνητικά γραφεία, στρατόπεδα, πλατείες, πάρκα κλπ.

			<ul style="list-style-type: none"> • Απαιτείται η διαμόρφωση ενδεικτικού καταλόγου δυνατών παρεμβάσεων , κριτηρίων επιλογής τους και καθορισμού κριτηρίων αξιολόγησης της βιωσιμότητας ή/και αποτελεσματικότητας τους. • Απαιτείται διαμόρφωση προσχεδίου όρων εντολής για την ενσωμάτωση των προαναφερομένων σε μελέτες δημοσίων έργων.
--	--	--	--

Δ.7. - 7^η ΟΜΑΔΑ / Τεχνικά έργα Αντιπλημμυρικής Προστασίας

Η 7^η Ομάδα προτεινόμενων μέτρων περιλαμβάνει έργα δομικών κατασκευών ή διοικητικά μέτρα που συμπεριλαμβάνουν υλοποίηση οριζοντίων ή ειδικών μέτρων , με στόχο την ελαχιστοποίηση των κινδύνων πλημμύρας στην Κύπρο καθώς επίσης την ελαχιστοποίηση των κινδύνων πλημμύρας σε περιοχές που έχουν αναγνωρισθεί ως Περιοχές Δυνητικού σημαντικού Κινδύνου Πλημμύρας (ΠΔΣΚΠ) λαμβανομένων υπόψη των χαρακτηριστικών της κάθε αντίστοιχης λεκάνης ή υπολεκάνης απορροής ποταμού.

Τα προτεινόμενα, μέτρα της παρούσας Ομάδας, έχουν ως άξονα δράσης την «**Προστασία**» και αφορούν μέτρα που περιλαμβάνουν παρεμβάσεις για τη ρύθμιση της ροής, όπως η κατασκευή, τροποποίηση ή αφαίρεση έργων συγκράτησης του νερού (π.χ. φράγματα ή λεκάνες κατακράτησης ή ανάπτυξης κανόνων διαχείρισης της ροής) τα οποία επιφέρουν σημαντική επίπτωση στην υδρολογική δαίτα, μέτρα που αφορούν παρεμβάσεις σε κοίτες υδατορευμάτων, ορεινά υδατορεύματα, δέλτα ποταμών, παράκτια ύδατα και πλημμυρικά πεδία, όπως η κατασκευή, τροποποίηση ή καθαίρεση κατασκευών, η διευθέτηση κοιτών, έργα διαχείρισης φερτών υλών, αναχώματα κλπ. καθώς και μέτρα άλλης προστασίας μέτρα για την αναβάθμιση της προστασίας έναντι των πλημμυρών που μπορεί να περιλαμβάνουν προγράμματα και πολιτικές συντήρησης των υποδομών αντιπλημμυρικής προστασίας ή/και προστασίας των ιδιωτικών κατασκευών (π.χ. απομόνωση εισόδων ιδιοκτησιών).

Συνοπτικά η 7^η Ομάδα μέτρων περιλαμβάνει τόσο νέα έργα δομικών κατασκευών όσο και ανακατασκευές, επιδιορθώσεις και ενισχύσεις υφιστάμενων αντιπλημμυρικών έργων. Για την υλοποίηση των μέτρων περιλαμβάνονται και μελετητικές και ερευνητικές εργασίες που απαιτούνται για το σχεδιασμό των παρεμβάσεων αυτών. Όπως είναι προφανές, για την υλοποίηση των προτεινόμενων μέτρων , απαιτούνται και ορισμένες πρόδρομες μελετητικές εργασίες οι οποίες περιλαμβάνουν τοπογραφικές αποτυπώσεις. Ορισμένες από τις τοπογραφικές αποτυπώσεις (όπως η αποτύπωση των υφιστάμενων αντιπλημμυρικών αναχωμάτων κ.λ.π.) στο πλαίσιο υλοποίησης των μέτρων είναι χρήσιμες σε κάθε περίπτωση ως απαραίτητα δεδομένα βάσης για την επικαιροποίηση των μοντέλων και των χαρτών επικινδυνότητας και κινδύνου πλημμύρας, ανεξάρτητα από το εάν θα προκύψει υλοποίηση περαιτέρω έργων που μπορεί να τις αξιοποιήσουν.

ΠΙΝΑΚΑΣ Δ.7. - 7^η ΟΜΑΔΑ / Τεχνικά έργα Αντιπλημμυρικής Προστασίας

ΕΠΙΚΕΦΑΛΗΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	ΟΜΑΔΑ ΜΕΤΡΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ: ΚΟΣΤΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΝΤΙ ΙΔΙΩΝ ΠΟΡΩΝ (με ΦΠΑ)
ΤΑΥ	PRO-C10_02	Τεχνικά Έργα Αντιπλημμυρικής Προστασίας	Ε. Κ.: €12,000.000
ΤΑΥ	PRO-CY_14	Τεχνικά Έργα Αντιπλημμυρικής Προστασίας	Ε. Κόστος: €975.600
ΤΑΥ	PRO-C07_01	Τεχνικά Έργα Αντιπλημμυρικής Προστασίας	Ε. Κόστος: €54.000
ΤΑΥ ΛΕΜΕΣΟΥ	PRO-C15_02	Τεχνικά Έργα Αντιπλημμυρικής Προστασίας	Ε. Κόστος: €500.000
ΕΔ Λευκωσίας	PRO-C03_01	Τεχνικά Έργα Αντιπλημμυρικής Προστασίας	Ε. Κόστος: €5.400 ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ
ΕΔ Λευκωσίας	PRO-C05_01	Τεχνικά Έργα Αντιπλημμυρικής Προστασίας	Ε. Κόστος: €1,542.000 ΣΕ ΕΞΕΛΙΞΗ
ΕΔ Λάρνακας	PRO-C10_01	Τεχνικά Έργα Αντιπλημμυρικής Προστασίας	Ε. Κόστος: €216.000
ΕΔ Λάρνακας	PRO-C11_01	Τεχνικά Έργα Αντιπλημμυρικής Προστασίας	Ε. Κόστος: €78.000
ΥΠΕΣ	PRO-CY_09	Τεχνικά Έργα Αντιπλημμυρικής Προστασίας	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΜΕΤΡΟ
ΤΑΥ	PRO-CY_11	Τεχνικά Έργα Αντιπλημμυρικής Προστασίας	Ε. Κόστος: €144.000

ΠΙΝΑΚΑΣ Δ.7.1 - 7^η ΟΜΑΔΑ / Τεχνικά έργα Αντιπλημμυρικής Προστασίας

ΕΠΙΚΕΦΑΛΗΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	ΣΥΜΠΛΕΚΟΜΕΝΟΙ ΦΟΡΕΙΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ / ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΕΙΣ
ΤΑΥ	PRO-C10_02	δ.ε	<ul style="list-style-type: none"> • Προτεινόμενο Ειδικό Μέτρο με χρόνο υλοποίησης 2021. • Το Έργο «Αντιπλημμυρικά Φράγματα Αραδίππου» προβλέπει την κατασκευή δύο φραγμάτων τύπου σκληρού επιχώματος «Hardfill» επί των χειμάρρων Καμμίτση και Αρχαγγέλου, που αποτελούν τους δύο κυρίους συμβάλλοντες του ποταμού Αραδίππου. • Το Έργο περιλαμβάνει επίσης και σύστημα σωληναγωγών μήκους 9 Km περίπου το οποίο θα εξυπηρετεί την εκτροπή των υδάτων από το φράγμα Αρχαγγέλου προς το φράγμα Καμμίτση. • Το ΤΑΥ έχει ολοκληρωμένη Τελική Μελέτη και Έγγραφα για την προκήρυξη διαγωνισμού για την κατασκευή του έργου. • Έχει εκδοθεί θετική Περιβαλλοντική Γνωμάτευση για τα έργα. • Το εκτιμώμενο κόστος υλοποίησης της κατασκευής (περιλαμβάνεται η δαπάνη των απαιτούμενων απαλλοτριώσεων), είναι €12.000.000 και το εκτιμώμενο ετήσιο κόστος λειτουργίας και συντήρησης, του προτεινόμενου μέτρου, ανέρχεται στις €60.000.
ΤΑΥ	PRO-CY_14 (ΠΑΣΚΗ C01)	ΤΠ/ΤΔ/ΤΔΕ/ΤΠΟ ΕΔ/Τοπικές Αρχές	<ul style="list-style-type: none"> • Προτεινόμενο Οριζόντιο Μέτρο με χρόνο υλοποίησης 2021.

	(ΠΑΣΚΠ C02) (ΠΑΣΚΠ C03) (ΠΑΣΚΠ C04) (ΠΑΣΚΠ C05) (ΠΑΣΚΠ C06) (ΠΑΣΚΠ C07) (ΠΑΣΚΠ C09) (ΠΑΣΚΠ C10) (ΠΑΣΚΠ C12) (ΠΑΣΚΠ C13) (ΠΑΣΚΠ C16) (ΠΑΣΚΠ C18) (ΠΑΣΚΠ C19)		<ul style="list-style-type: none"> • Απαιτείται μελέτη βέλτιστων πρακτικών αποκατάστασης και βελτίωσης υδραυλικών χαρακτηριστικών και κατάρτιση προδιαγραφών/κατευθυντηρίων γραμμών για το περιεχόμενο και τις μεθόδους μελετών με το αντικείμενο αυτό. • Απαιτείται η εκπόνηση μελέτης/μελετών με αντικείμενο τη διερεύνηση δυνατότητας και την προώθηση έργων αποκατάστασης και αναβάθμισης υδατορεμάτων, ώστε να ικανοποιούνται οι ανάγκες ασφαλούς διόδευσης της πλημμύρας 20ετίας στις 19 ΠΑΣΚΠ, σε θέσεις που ανέδειξε η Αξιολόγηση των Κινδύνων Πλημμύρας. • Μελέτη και πρόχειρα έργα καθαρισμού, απομάκρυνσης εμποδίων και τοπικής διαμόρφωσης της κοίτης. • Το εκτιμώμενο κόστος υλοποίησης του μέτρου περιλαμβάνει την αμοιβή της μελέτης ή των μελετών που θα γίνουν ξεχωριστά για κάθε περιοχή και υλοποίησης των πρόχειρων έργων. Το κόστος αναλύεται ανά ΠΑΣΚΠ όπως φαίνεται στον παρακάτω Πίνακα Δ.7.2.
TAY	PRO-C07_01	Συμβούλιο Υδατοπρομήθειας Παραλιμνίου ΤΠ	<ul style="list-style-type: none"> • Προτεινόμενο Ειδικό Μέτρο με χρόνο υλοποίησης 2021. • Απαιτείται επισκευή/εκσυγχρονισμό (π.χ. με δυνατότητα ρύθμισης εξ αποστάσεως) των υφιστάμενων υποδομών ελεγχόμενης εκκένωσης και αξιοποίησης των νερών της λίμνης Παραλιμνίου. • Απαιτείται κατάρτιση Σχεδίου ελεγχόμενης ρύθμισης των εκροών από τη λίμνη Παραλιμνίου με χρήση της σήραγγας εκκένωσης, ώστε να εξασφαλίζεται προστασία έναντι πλημμύρας 100ετίας. • Το εκτιμώμενο κόστος υλοποίησης του μέτρου είναι €54.000 και περιλαμβάνει την επισκευή/εκσυγχρονισμό του υφιστάμενου θυροφράγματος και των λοιπών υποδομών και το εκτιμώμενο ετήσιο κόστος λειτουργίας και συντήρησης, του προτεινόμενου μέτρου, ανέρχεται στις €810.
TAY ΛΕΜΕΣΟΥ	PRO-C15_02	δ.ε	<ul style="list-style-type: none"> • Προτεινόμενο Ειδικό Μέτρο με χρόνο υλοποίησης 2016. • Απαιτείται κατασκευή έργων προστασίας και διαμόρφωσης της κοίτης του κυρίου κλάδου του π. βαθιά, στο τμήμα από την εκβολή στη θάλασσα και προς τα ανάντη για μήκος 1.2Km, μέχρι τη συμβολή του κεντρικού κλάδου του π. Βαθιά. • Τα έργα θα κατασκευαστούν σύμφωνα με εγκριμένες μελέτες του ΤΑΥ.. • Το εκτιμώμενο κόστος υλοποίησης του μέτρου (μελέτης και κατασκευής) είναι €500.000 και το εκτιμώμενο ετήσιο κόστος λειτουργίας και συντήρησης, του προτεινόμενου μέτρου, ανέρχεται στις €2.500.
ΕΔ Λευκωσίας	PRO-C03_01	δ.ε	<ul style="list-style-type: none"> • Προτεινόμενο Ειδικό Μέτρο με χρόνο υλοποίησης 2021. • Απαιτείται επικαιροποίηση μελέτης και προώθηση υλοποίησης έργων αποκατάστασης, βελτίωσης υδραυλικής λειτουργίας και αύξησης της παροχρησιμότητας του παραπόταμου του Μέρικα για την εξασφάλιση της αντιπλημμυρικής προστασίας της περιοχής. • Το προτεινόμενο μέτρο είναι σε εξέλιξη. • Το εκτιμώμενο κόστος υλοποίησης του μέτρου (μελέτης) είναι €5.400

ΕΔ Λευκωσίας	PRO-C05_01	δ.ε	<ul style="list-style-type: none"> • Προτεινόμενο Ειδικό Μέτρο με χρόνο υλοποίησης 2021. • Απαιτείται ανακατασκευή/αναβάθμιση έξι (6) οχετών/γεφυρών στην κοίτη του κυρίως κλάδου του π. Μέρικα. • Τα έργα θα κατασκευαστούν σύμφωνα με εγκεκριμένη Οριστική Μελέτη που εκπονήθηκε για λογαριασμό της ΕΔ Λευκωσίας. • Το προτεινόμενο μέτρο είναι σε <u>εξέλιξη</u>. • Το εκτιμώμενο κόστος υλοποίησης του μέτρου (κατασκευής των έργων) είναι €1.542.000 και το εκτιμώμενο ετήσιο κόστος λειτουργίας και συντήρησης, του προτεινόμενου μέτρου, ανέρχεται στις €7.710.
ΕΔ Λάρνακας	PRO-C10_01	Δήμος Αραδίππου	<ul style="list-style-type: none"> • Προτεινόμενο Ειδικό Μέτρο με χρόνο υλοποίησης 2021. • Απαιτείται προώθηση αναβάθμισης των γεφυρών επί των οδών Μόδεστου Παντελή, Μεσολογγίου και Παύλου Μελά του π. Αραδίππου σύμφωνα με εκπονηθείσα μελέτη καθώς και διαμόρφωσης της κοίτης του ποταμού. • Το εκτιμώμενο κόστος υλοποίησης του μέτρου (περιλαμβάνει δαπάνη κατασκευής) είναι €216.000 και το εκτιμώμενο ετήσιο κόστος λειτουργίας και συντήρησης, του προτεινόμενου μέτρου, ανέρχεται στις €1.080.
ΕΔ Λάρνακας	PRO-C11_01	Δήμος Λάρνακας Δήμος Αραδίππου ΤΔΕ/ΤΑΥ/ΤΠ	<ul style="list-style-type: none"> • Προτεινόμενο Ειδικό Μέτρο με χρόνο υλοποίησης 2021. • Απαιτείται εκπόνηση μελέτης με τίτλο «Σχεδιασμός Αντιπλημμυρικών Έργων» για την προστασία των οικιστικών ζωνών των Δήμων Λάρνακας και Αραδίππου που βρίσκονται εντός της λεκάνης απορροής του ποταμού Καλού Χωριού. • Τα έγγραφα προσφορών για την προκήρυξη της μελέτης έχουν ετοιμαστεί μετά από συνεργασία ΤΑΥ, Τμήματος Δημοσίων Έργων και ΕΔ Λάρνακας και η εκπόνηση της μελέτης έχει ανατεθεί από την τελευταία. • Το εκτιμώμενο κόστος υλοποίησης του μέτρου (μελέτη και κατασκευή) είναι €78.000. Το κόστος περιλαμβάνει τη δαπάνη της μελέτης (και της περιβαλλοντικής και της δέουσας).
ΥΠΕΣ	PRO-CY_09	ΕΔ Τοπικές Αρχές	<ul style="list-style-type: none"> • Προτεινόμενο Οριζόντιο Διοικητικό Μέτρο με χρόνο υλοποίησης 2021. • Απαιτείται κατάρτιση συγκεκριμένου ετήσιου προγράμματος καθαρισμού δημοσίων και ιδιωτικών έργων αποχέτευση όμβριων υδάτων. • Καθορισμός διαδικασίας τήρησης και ενημέρωσης μητρώου εργασιών από τους υπεύθυνους φορείς. • Υιοθέτηση εφαρμογής του προγράμματος από τους αρμόδιους φορείς.
TAY	PRO-CY_11	δ.ε	<ul style="list-style-type: none"> • Προτεινόμενο Οριζόντιο Μέτρο με χρόνο υλοποίησης 2021. • Απαιτείται μελέτη και υλοποίηση πιλοτικής εφαρμογής παγίδων φερτών υλών (καλαμιών, απορριμμάτων, κλπ) σε θέσεις ανάντη των ΠΔΣΚΠ, οι οποίες θα καθαρίζονται σε τακτά διαστήματα έτσι ώστε να μειώνεται ο κίνδυνος έμφραξης υφιστάμενων οχετών και εγκάρσιων τεχνικών έργων από φερτά υλικά και συνεπώς ο κίνδυνος πλημμύρας.

			<ul style="list-style-type: none">• Απαιτείται σχεδιασμός και υλοποίηση των τεχνικών έργων.• Απαιτείται παρακολούθηση των αποτελεσμάτων.• Το εκτιμώμενο κόστος υλοποίησης του μέτρου (μελέτη και κατασκευή) είναι €144.000 και το εκτιμώμενο ετήσιο κόστος λειτουργίας και συντήρησης, του προτεινόμενου μέτρου, ανέρχεται στις €475.
--	--	--	---

ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΟΣΤΟΥΣ ΜΕΤΡΟΥ PRO-CY_14
ΠΙΝΑΚΑΣ Δ.7.2 - 7η ΟΜΑΔΑ / Τεχνικά έργα Αντιπλημμυρικής Προστασίας

Τμήμα/Τιμή ανά μονάδα (€)	Διευθέτηση ρέματος (km)	Ανακατασκευή οδικών διαβάσεων (αριθμ)	Λεκάνες ανάσχεσης	Αμοιβή Μελέτης (€)
	25,000	2,500	15,000	
ΠΔΣΚΠ C01 (Χ.Θ. 11+500-Χ.Θ. 23+000) ανά τμήματα και συνολικό μήκος 3.6km - Μελέτη αναχώματος από Χ.Θ. 1+270 έως 0+923 (μήκος 350m) *	1.975	6		64,000
ΠΔΣΚΠ C02 (από Χ.Θ. 5+110-ανάντη όριο)-(από Χ.Θ. 3+410 - 3+470m) & (Χ.Θ. 0+000 - 0+290)	0.61		1	30,000
ΠΔΣΚΠ C03 (Χ.Θ. 0+000-Χ.Θ. 1+725)	1.73	1		46,000
ΠΔΣΚΠ C04		4	1	25,000
ΠΔΣΚΠ C05 (Χ.Θ. 3+027-Χ.Θ. 3+365)	0.2			5,000
ΠΔΣΚΠ C06 (Χ.Θ. 1+266-Χ.Θ. 2+600) *	2.25	8	1	91,000
ΠΔΣΚΠ C07 (Χ.Θ. 1+266-Χ.Θ. 2+600)	1.4			35,000
ΠΔΣΚΠ C09_1 (Χ.Θ. 3+500-Χ.Θ. 2+350)	1.15	3		36,000
ΠΔΣΚΠ C09_1 (Χ.Θ. 3+500-Χ.Θ. 2+350)	0.25			6,000
ΠΔΣΚΠ C10 (Χ.Θ. 7+800-Χ.Θ. 2+900) *	0.42			11,000
ΠΔΣΚΠ C10 (Χ.Θ. 2+900 έως Χ.Θ. 0+000) *	0.435			11,000
ΠΔΣΚΠ C12_2 (Χ.Θ. 1+650 έως Χ.Θ. 2+084)	0.45	4		21,000
ΠΔΣΚΠ C13 (Χ.Θ. 0+000 έως Χ.Θ. 1+500)	1.5	10	1	78,000
ΠΔΣΚΠ C16_3 (Χ.Θ. 2+600 έως Χ.Θ. 1+500)	1.1	4		38,000
ΠΔΣΚΠ C16		8		20,000
ΠΔΣΚΠ C18 (Χ.Θ. 0+000 - Χ.Θ. 0+600 και Χ.Θ. 2+030 - 3+000) - Συνολικό Μήκος 1600m	1.6			40,000
ΠΔΣΚΠ C18 - Μελέτη καθαίρεσης των δύο κλειστών τμημάτων και αντικατάσταση με διευθετημένη ανοιχτή διατομή σε συνολικό μήκος 1300m	1.3	2		38,000
ΠΔΣΚΠ C19 (από Χ.Θ. 3+500 έως Χ.Θ. 4+400 - από Χ.Θ. 0+690 έως Χ.Θ. 2+000) - Συνολικό Μήκος 2200m *	1.1	20		78,000
ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΜΕΛΕΤΩΝ				673,000
ΚΟΣΤΟΣ ΠΡΟΧΕΙΡΩΝ ΕΡΓΩΝ				140,000
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΜΕΤΡΟΥ				813,000
ΚΟΣΤΟΣ ΜΕ ΦΠΑ				975,600
* Στα μήκη διευθέτησης της περιοχής κοστολογείται μέρος του μήκους που συνολικά εξετάζεται (κατ'εκτίμηση τμήμα που διευθετείται)				



ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ

ΕΝΤΥΠΟ ΠΡΟΟΔΟΥ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΜΕΤΡΩΝ
1^ο ΣΧΕΔΙΟΥ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ

1 ^ο ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ	
ΝΟΜΟΘΕΤΙΚΑ / ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ	
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΑΤΑΡΤΙΣΗΣ ΤΟΥ ΜΕΤΡΟΥ	
ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΡΟΥ	
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΤΡΟΥ	π.χ. Οριζόντιο ή Ειδικό Μέτρο
ΑΞΟΝΑΣ & ΤΥΠΟΣ ΔΡΑΣΗΣ ΔΚΠ	
ΣΤΟΧΟΣ ΔΚΠ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΤΡΟΥ	
ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΜΕΤΡΟΥ	
ΕΠΙΚΕΦΑΛΗΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	
ΦΟΡΕΙΣ ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΤΙΚΟΥ ΡΟΛΟΥ	
ΕΙΔΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	
ΠΔΣΚΠ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ	
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΣΔΛΛΠ	

ΣΤΑΔΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	
ΧΡΟΝΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	
ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟ ΚΟΣΤΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	χωρίς ΦΠΑ:
	με ΦΠΑ:
ΕΤΗΣΙΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟ ΚΟΣΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ/ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ	
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΕΡΓΑΛΕΙΟ	
ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΠΟΥ ΑΠΑΙΤΟΥΝΤΑΙ ΓΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΜΕΤΡΟΥ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΤΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΩΝ (ΣΕ ΤΡΙΜΗΝΑ Η ΕΞΑΜΗΝΑ ΚΑΤΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ)	
ΤΥΧΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΟΥΝ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΜΕΤΡΟΥ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΡΟΟΔΟΥ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΜΕ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΤΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΩΝ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΓΙΝΕΙ	
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	
ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	
ΦΟΡΕΑΣ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ ΤΟΥ ΕΝΤΥΠΟΥ & ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	Όνομα: Διεύθυνση: Τηλέφωνο: Fax: E-mail:
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ ΤΟΥ ΕΝΤΥΠΟΥ	

1^ο ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ	
ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΑ ΜΕΤΡΑ	
ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ ΜΕΤΡΑ Σ.Δ.Κ.Π. ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ	
<p>Πριν την υλοποίηση των <u>Προτεινόμενων Μέτρων</u> (αντιπλημμυρικών έργων) τα οποία εμπίπτουν στα Παραρτήματα των περί της Εκτίμησης των Επιπτώσεων στο Περιβάλλον από Ορισμένα Έργα Νόμων 2005 μέχρι 2014 ή / και εμπίπτουν σε προστατευόμενες περιοχές του Δικτύου Natura 2000 και προγραμματίζονται να πραγματοποιηθούν στα πλαίσια του 1^{ου} ΣΔΚΠ, θα πρέπει να υποβληθούν οι ανάλογες Μελέτες Εκτίμησης των Επιπτώσεων στο Περιβάλλον, σύμφωνα με τις διατάξεις των προνοιών των Νόμων του περί της Εκτίμησης των Επιπτώσεων στο Περιβάλλον από ορισμένα Έργα, Ν.140(Ι)/2005 και του περί Προστασίας και Διαχείρισης της Φύσης και της Άγριας Ζωής Ν.153(Ι)/2003 (αν απαιτείται) και τυχόν τροποποιήσεων των εν λόγω Νόμων.</p>	
ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΡΟΥ	
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΕΤΡΟΥ	π.χ. Οριζόντιο ή Ειδικό Μέτρο
ΑΞΟΝΑΣ & ΤΥΠΟΣ ΔΡΑΣΗΣ ΔΚΠ	
ΣΤΟΧΟΣ ΔΚΠ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΤΡΟΥ	
ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΜΕΤΡΟΥ	
ΕΠΙΚΕΦΑΛΗΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	
ΦΟΡΕΙΣ ΣΥΜΒΟΥΛΕΥΤΙΚΟΥ ΡΟΛΟΥ	
ΕΙΔΟΣ ΜΕΤΡΟΥ	
ΠΔΣΚΠ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	

ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ	
ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΣΔΛΑΠ	
ΣΤΑΔΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	
ΧΡΟΝΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	
ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟ ΚΟΣΤΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	Χωρίς ΦΠΑ:
	Με ΦΠΑ:
ΕΤΗΣΙΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟ ΚΟΣΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ/ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ	
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΕΡΓΑΛΕΙΟ	
ΕΝΕΡΓΕΙΕΣ ΠΟΥ ΑΠΑΙΤΟΥΝΤΑΙ ΓΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΜΕΤΡΟΥ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΤΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΩΝ (ΣΕ ΤΡΙΜΗΝΑ Η ΕΞΑΜΗΝΑ ΚΑΤΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ)	
ΤΥΧΟΝ ΚΙΝΔΥΝΟΙ ΠΟΥ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΟΥΝ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΜΕΤΡΟΥ	
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΡΟΟΔΟΥ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΜΕ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΤΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΩΝ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΓΙΝΕΙ	
ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	
ΑΛΛΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	
ΦΟΡΕΑΣ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ ΤΟΥ ΕΝΤΥΠΟΥ & ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ	Όνομα: Διεύθυνση: Τηλέφωνο: Fax: E-mail:
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ ΤΟΥ ΕΝΤΥΠΟΥ	

ΕΝΤΥΠΟ ΕΚΘΕΣΗΣ ΠΡΟΟΔΟΥ
ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟΥ ΜΕΤΡΟΥ

1^ο ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ ΑΝΤΙΠΛΗΜΜΥΡΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

I. ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΜΕΤΡΟΥ:

II. ΕΠΙΚΕΦΑΛΗΣ ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΜΕΤΡΟΥ:

III. ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΠΡΟΟΔΟΥ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΜΕΤΡΟΥ:

Όνομα:

Διεύθυνση:

Τηλέφωνο:

Fax:

E-Mail:

IV. ΠΕΡΙΟΔΟΣ ΕΚΘΕΣΗΣ ΠΡΟΟΔΟΥ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΜΕΤΡΟΥ:

Από μέχρι

V. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΛΟΧΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΜΕΤΡΟΥ:

Όνομα:

Διεύθυνση:

Τηλέφωνο:

Fax:

E-Mail:

VI. ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΜΕΤΡΟΥ:

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΣΥΜΒΟΛΑΙΟΥ ΣΥΜΒΑΣΗΣ:

➤ Ποσό Συμβολαίου (χωρίς Φ.Π.Α.):

➤ Ποσό Συμβολαίου (με Φ.Π.Α.):

➤ Περίοδο Σύμβασης: Από μέχρι

➤ Χρονοδιάγραμμα υλοποίησης:

- Εξασφάλιση γης και χωροθέτηση: -----
- Εγκρίσεις και Άδειες κατά τη φάση κατασκευής: -----
- ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ:**
- Χρονική περίοδος προκήρυξης Σύμβασης:-----
- Χρονική περίοδος παραλαβής Προσφορών:-----
- Χρονική περίοδος αξιολόγησης Τεχνικού φακέλου Προσφορών:-----
- Χρονική περίοδος προσφυγής στην Αναθεωρητική Αρχή Προσφορών:-----
- Χρονική περίοδος αξιολόγησης Οικονομικού φακέλου Προσφορών:-----
- Εκτιμώμενη Χρονική περίοδος υπογραφής Σύμβασης:-----
- ΕΠΙΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**
- Άλλες απαραίτητες πληροφορίες: -----

VI. ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΥ ΜΕΤΡΟΥ:

- Έναρξη εργασιών: -----

- Ποσοστό Υλοποίησης: -----

- Πρόοδος του Έργου: -----

<i>Η έκθεση προόδου περιλαμβάνει:</i>	ΝΑΙ / ΟΧΙ
• Ραβδωτό διάγραμμα (GANTT) του χρονοδιαγράμματος του έργου	
• Πίνακα μηνιαίας κατανομής ποσοτήτων και δαπανών.	
• Πίνακα εξοπλισμού ανά δραστηριότητα και σχετικό διάγραμμα.	
• Αιτιολογική έκθεση.	
• Επεξηγηματικές αναφορές που παρουσιάζουν και αναλύουν τα συμπεράσματα των χρονοδιαγραμμάτων.	
• Περιγραφή των δραστηριοτήτων των κρίσιμων διαδρομών.	
• Αιτιολόγηση των απαιτούμενων διορθωτικών ενεργειών.	

- Προβλήματα που προκύπτουν: -----

VII. ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΕΙΣ

Αναφέρετε αν υπάρχουν καθυστερήσεις, που οφείλονται και ποια είναι η εισήγηση σας προς αποφυγή και ομαλή διεξαγωγή των εργασιών .

VIII. ΕΠΙΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

Αναφέρετε αν υπάρχουν επιπρόσθετες εργασίες και που οφείλονται.

IX. ΑΛΛΑΓΕΣ / ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΠΡΟΣ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ

Αναφέρετε τα σχόλια σας για τυχόν αλλαγές και που οφείλονται.

X. ΑΥΞΟΜΕΙΩΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ - ΕΠΙΜΕΤΡΗΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Ανάγκη εκτέλεσης συμπληρωματικών εργασιών

α.

β.

γ.

ε.



Χειρισμός

α.

β.

γ.

ε.



Προϋποθέσεις - Περιορισμοί

α.

β.

γ.

ε.

XI. ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ / ΕΛΕΓΧΟΣ

XII. ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑ ΣΤΟ ΕΡΓΟΤΑΞΙΟ

Εφαρμογή κανονισμών σύμφωνα με τη Νομοθεσία του Τμήματος Επιθεώρησης Εργασίας σχετικά με την Ασφάλεια και υγεία στο Εργοτάξιο.

XIII. ΤΗΡΗΣΗ ΟΡΩΝ ΓΝΩΜΑΤΕΥΣΗΣ ΕΓΚΡΙΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ**XIV. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΜΕΡΟΣ****ΠΙΝΑΚΑΣ ΜΗΝΙΑΙΑΣ ΚΑΤΑΝΟΜΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ ΔΑΠΑΝΩΝ ΑΘΡΟΙΣΤΙΚΕΣ ΚΑΜΠΥΛΕΣ ΚΟΣΤΟΥΣ**

<i>Πληρωμές που έγιναν</i>	<i>Ημερομηνία</i>	<i>Ποσό €</i>
Προκαταβολή %	-----	-----
Ενδιάμεση πληρωμή 1	-----	-----
Ενδιάμεση πληρωμή 2	-----	-----
Ενδιάμεση πληρωμή 3	-----	-----
Τελική πληρωμή	-----	-----
Σύνολο μέχρι σήμερα	-----	-----

Ημερομηνία :

Υπογραφή Εκπροσώπου
ΕΠΙΚΕΦΑΛΗ ΦΟΡΕΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΜΕΤΡΟΥ:

.....

1 ^ο ΣΧΕΔΙΟ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΛΗΜΜΥΡΑΣ				
ΔΕΙΚΤΕΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΣΔΚΠ				
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ	Α/Α	ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΟΙ ΔΕΙΚΤΕΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ		
ΒΙΟΠΟΙΚΙΛΟΤΗΤΑ ΧΛΩΡΙΔΑ & ΠΑΝΙΔΑ	1.	Αριθμός και έκταση φυσικών περιοχών που καταλαμβάνονται από έργα αντιπλημμυρικής προστασίας.		
	2.	Αριθμός και έκταση φυσικών περιοχών που προστατεύονται από πλημμυρικά φαινόμενα.		
ΕΔΑΦΟΣ	3.	Κατάληψη γης από έργα αντιπλημμυρικής προστασίας.		
	4.	Συνολική έκταση καλλιεργούμενων εκτάσεων και βοσκοτόπων που καταλαμβάνονται από έργα αντιπλημμυρικής προστασίας.		
ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ ΑΝΘΡΩΠΙΝΗ ΥΓΕΙΑ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ & ΑΠΟΘΕΜΑΤΑ ΝΕΡΟΥ	5.	Ποσοστό πληθυσμού που απολαμβάνει αυξημένη αντιπλημμυρική προστασία.		
	6.	Ποσοστό πληθυσμού που καλύπτεται από Σχέδια Αντιμετώπισης Ακραίων Πλημμυρικών Φαινομένων.		
	7.	Ποσοστό πληθυσμού που καλύπτεται από τον αναβαθμισμένο μηχανισμό προειδοποίησης εκτάκτων καιρικών φαινομένων.		
	8.	Ποσοστό πληθυσμού που ωφελήθηκε από τις δράσεις αποκατάστασης.		
ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΣ	9.	Πλήθος χώρων πολιτιστικής κληρονομιάς και μνημείων που επηρεάστηκαν από έργα αντιπλημμυρικής προστασίας.		
	10.	Πλήθος χώρων πολιτιστικής κληρονομιάς και μνημείων που ωφελούνται από το καθεστώς αυξημένης αντιπλημμυρικής προστασίας.		
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ	11.	Πλήθος περιβαλλοντικών υποδομών που ωφελούνται από το καθεστώς αυξημένης περιβαλλοντικής προστασίας.		
	12.	Μήκος αποχετευτικού δικτύου που προστατεύεται έναντι πλημμυρικών φαινομένων.		
	13.	Καταγραφή αριθμού έργων που θα υλοποιηθούν στα πλαίσια του σχεδίου και έκταση φυσικών περιοχών που θα καταλαμβάνουν.		
	14.	Καταγραφή αριθμού έργων στα πλαίσια του σχεδίου εντός προστατευόμενων περιοχών Natura 2000 και έκταση που καταλαμβάνουν τα νέα έργα εντός των περιοχών Natura 2000.		
	15.	Αξιολόγηση της κατάστασης των σωμάτων (βλάστηση, εμπόδια, μάζωμα, εκτροπή κτλ), η οποία θα συμβάλει στην εκτίμηση του κινδύνου πλημμύρας.		
	16.	Αξιολόγηση της απρόσκοπτης ροής και συνοχής των αργακιών, τα οποία είναι στα όρια παλαιών αναβαθμίδων, υγροτόπων, όχθων αγροτεμαχίων και ξερολιθιών που διατηρούνται και γειτνιάζουν με τις περιοχές κινδύνου πλημμύρας.		

Σ Υ Ν Τ Ο Μ Ο Γ Ρ Α Φ Ι Ε Σ

FHRM	: Flood Hazard Risk Map – Χάρτης Επικινδυνότητας Πλημμύρας
FRMP	: Flood Risk Management Plan – Σχέδιο Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας
INSPIRE	: Infrastructure for Spatial Information in the European Community – Υποδομή Χωρικών Πληροφοριών στην Ευρωπαϊκή Κοινότητα
PRE	: Preparation – Μέτρο Ετοιμότητας
PREV	: Prevention – Μέτρο Πρόληψης
PRO	: Protection – Μέτρο Προστασίας
RECOV	: Recovery – Μέτρο Αποκατάστασης
SuDS	: Sustainable Drainage Systems – Βιώσιμα Συστήματα Αποστράγγισης
WISE	: Water Information System of Europe – Ευρωπαϊκό Σύστημα Πληροφόρησης για τα Ύδατα
ΔΚΠ	: Διαχείριση Κινδύνου Πλημμύρας
ΠΔΣΚΠ	: Περιοχή Δυνητικού Σημαντικού Κινδύνου Πλημμύρας
ΠΛΑΠ	: Περιοχή Λεκάνης Απορροής Ποταμού
ΣΔΛΑΠ	: Σχέδιο Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμού
ΕΔ	: Επαρχιακή Διοίκηση
ΕΔΚ	: Ένωση Δήμων Κύπρου
ΕΚΚ	: Ένωση Κοινοτήτων Κύπρου
ΕΤΕΚ	: Επιστημονικό & Τεχνικό Επιμελητήριο Κύπρου
ΠΑ	: Πολιτική Άμυνα
ΤΑΥ	: Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων
ΤΑΥ Λ.	: Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων Λεμεσού
ΤΓΕ	: Τμήμα Γεωλογικής Επισκόπησης
ΤΔ	: Τμήμα Δασών
ΤΔΕ	: Τμήμα Δημοσίων Έργων
ΤΚΧ	: Τμήμα Κτηματολογίου & Χωρομετρίας
ΤΜ	: Τμήμα Μετεωρολογίας
ΤΠ	: Τμήμα Περιβάλλοντος
ΤΠΟ	: Τμήμα Πολεοδομίας & Οικήσεως
ΤΠΣΕΑ	: Τμήμα Πολιτικού Σχεδιασμού Εκτάκτων Αναγκών
ΣΑΑΝ	: Συμβούλιο Αποχετεύσεων Αγίας Νάπας
ΣΑΛ	: Συμβούλιο Αποχετεύσεων Λάρνακας
ΣΑΛΑ	: Συμβούλιο Αποχετεύσεων Λεμεσού / Αμαθούνας
ΣΑΛε.	: Συμβούλιο Αποχετεύσεων Λευκωσίας
ΣΑΠ	: Συμβούλιο Αποχετεύσεων Παραλιμνίου
ΣΑΠΑ	: Συμβούλιο Αποχετεύσεων Πάφου
ΥΓΑΑ&Π	: Υπουργείο Γεωργίας, Αγροτικής Ανάπτυξης & Περιβάλλοντος
ΥΠΕΣ	: Υπουργείο Εσωτερικών
ΥΠΟΙΚ	: Υπουργείο Οικονομικών