

**ΕΙΔΙΚΟ ΜΕΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ****ΠΔΣΚΠ C11\_Ποταμός Καμαρών**

<b>ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΡΟΥ</b>	<b>Διευθέτηση και αύξηση παροχетеυτικότητας π. Καμαρών και διαχείριση ποταμού με στόχο την αντιπλημμυρική προστασία</b>
<b>ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΕΤΡΟΥ</b>	PRO-C11_01
<b>ΑΞΟΝΑΣ &amp; ΤΥΠΟΣ ΔΡΑΣΗΣ ΔΚΠ</b>	Προστασία (Έργα σε υδατορέματα και πλημμυρικές κοίτες)
<b>ΣΤΟΧΟΣ ΔΚΠ</b>	Μείωση της επικινδυνότητας
<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΤΡΟΥ</b>	
<p>Το μέτρο περιλαμβάνει την 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 προκύρηξη της μελέτης έχουν ετοιμαστεί μετά από συνεργασία ΤΑΥ, Τμήματος Δημοσίων Έργων και Επαρχιακής Διοίκησης Λάρνακας και η μελέτη έχει ανατεθεί από την τελευταία.</p> <p>Η μελέτη περιλαμβάνει :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Τον υδραυλικό υπολογισμό και τη σχεδίαση όλων των αναγκαίων αντιπλημμυρικών έργων για την αναβάθμιση της παροχетеυτικότητας του συστήματος απορροής των υδατορεμάτων και κεντρικών οχετών ομβρίων υδάτων της περιοχής ή/και έργων ανάσχεσης στα ανάντη της περιοχής για τη μείωση των αιχμών των πλημμυρικών ροών, με στόχο την ασφαλή παροχетеυση των πλημμυρικών παροχών σχεδιασμού.</li><li>• Την εξέταση και πρόταση μέτρων για την αντιμετώπιση του προβλήματος της απόφραξης του συστήματος αποστράγγισης από φερτά υλικά (καλάμια σκουπίδια κλπ).</li><li>• Την αξιολόγηση της παροχетеυτικής ικανότητας και πρόταση διορθωτικών μέτρων για το κατάντη τμήμα του Ποταμού/ Καναλιού από τις Καμάρες μέχρι τη θάλασσα.</li><li>• Το σχεδιασμό των κατάλληλων έργων για την υπερχείλιση/διαμοιρασμό των ροών που καταλήγουν στις Αλυκές ή στο κανάλι που εκβάλλει στη θάλασσα ώστε να διασφαλιστεί η προστασία του οικοσυστήματος των Αλυκών, σε συνδυασμό με την μέγιστη αντιπλημμυρική προστασία. Θα μελετηθεί το υδατικό ισοζύγιο του οικοσυστήματος των Αλυκών για το ευνοϊκό καθεστώς διατήρησης των δομών και λειτουργιών του, έτσι ώστε να υπάρχει ισορροπία των αναγκών του βιότοπου σε νερό τόσο για την αλοφυτική βλάστηση όσο και για τις ανάγκες εκκόλαψης της γαρίδας που είναι η κύρια τροφή για τα φλαμίνγκο.</li><li>• Τη διασφάλιση της προστασίας του αρχαιολογικού μνημείου των Καμαρών από τα πλημμυρικά φαινόμενα και φαινόμενα διάβρωσης του εδάφους και την ελαχιστοποίηση της επίδρασης σε αυτό των προτεινόμενων αντιπλημμυρικών έργων, σύμφωνα με τις υποδείξεις του Τμήματος Αρχαιοτήτων.</li></ul> <p>Ο σχεδιασμός των έργων θα γίνει για T20 και T50 με διερεύνηση εναλλακτικών λύσεων με ανάσχεση και μη.</p> <p>Στόχος της μελέτης είναι η αντιμετώπιση προβλημάτων πλημμυρών στην περιοχή Καμαρών στη Λάρνακα (προστασία των οικιστικών περιοχών που πλήγηκαν πρόσφατα –Δεκέμβριος 2014- από τις πλημμύρες στη λεκάνη του π. Καλού Χωριού).</p> <p>Το έργο περιλαμβάνει:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• ετοιμασία Μελέτης Δέουσας Εκτίμησης των Επιπτώσεων στο Περιβάλλον (ΜΔΕΕΠ), σύμφωνα με τις πρόνοιες του Άρθ. 6(3) της Οδηγίας των Οικοτόπων 92/43/ΕΟΚ,</li><li>• Μελέτη Εκτίμησης των Επιπτώσεων στο Περιβάλλον (ΜΕΕΠ) για τον εντοπισμό, περιγραφή και αξιολόγηση των επιπτώσεων σύμφωνα με το Νόμο 140(Ι)/205 έως 2014 «Ο Περί της Εκτίμησης των Επιπτώσεων στο Περιβάλλον από ορισμένα Έργα Νόμοι 2005 έως 2014»,</li></ul>	

<b>ΟΝΟΜΑ ΜΕΤΡΟΥ</b>	<b>Διευθέτηση και αύξηση παροχευτικότητας π. Καμαρών και διαχείριση ποταμού με στόχο την αντιπλημμυρική προστασία</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>καθορισμό των αναγκών των οικοσυστημάτων σε νερό.</li> </ul> <p>Τα έργα επηρεάζονται από το πρόγραμμα έργων του ΣΑΛ Λάρνακας στην περιοχή δεδομένου ότι το χωμάτινο κανάλι δίπλα στις Αλυκές αποτελεί αποδέκτη των αγωγών ομβρίων της πόλης Λάρνακας που διαχειρίζεται το ΣΑΛ. Ήδη υπάρχει υπό κατασκευή νέο δίκτυο αποχέτευσης ομβρίων προς το χωμάτινο κανάλι δίπλα στις Αλυκές (κατασκευαστικό συμβόλαιο C11).</p>
<b>ΦΟΡΕΑΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ</b>	ΕΔ Λάρνακας/Δήμος Λάρνακας/Δήμος Αραδίππου/ΤΔΕ /ΤΑΥ /ΤΠ
<b>ΕΙΔΟΣ ΜΕΤΡΟΥ</b>	Τεχνικά Έργα Αντιπλημμυρικής Προστασίας
<b>ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗ ΑΛΛΑΓΗ</b>	ΜΕΣΗ
<b>ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΜΕ ΣΤΟΧΟΥΣ ΚΑΙ ΜΕΤΡΑ ΣΔΔΑΠ</b>	<p>ΝΑΙ</p> <p>Τμήμα των προτεινόμενων έργων βρίσκεται μέσα στην προστατευόμενη περιοχή των Αλυκών Λάρνακας (Όρια ΦΥΣΗ 2000 –CY6000002, CY6000006) και οι όποιες παρεμβάσεις θα πρέπει να διασφαλίζουν την προστασία του οικοσυστήματος των Αλυκών σε συνδυασμό με την αντιπλημμυρική προστασία.</p> <p>Στους όρους εντολής της Σύμβασης περιλαμβάνεται η εκπόνηση Δέουσας Εκτίμησης των Επιπτώσεων στο Περιβάλλον καθώς και ΜΕΕΠ, καθώς και καθορισμός των αναγκών των οικοσυστημάτων σε νερό.</p>
<b>ΣΤΑΔΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ</b>	Προτεινόμενο
<b>ΧΡΟΝΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ</b>	2021
<b>ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟ ΚΟΣΤΟΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ</b>	78.000 €
<b>ΕΤΗΣΙΟ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟ ΚΟΣΤΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ/ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ</b>	-
<b>ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟ ΕΡΓΑΛΕΙΟ</b>	Εθνικοί Πόροι- Διαρθρωτικά Ταμεία
<b>ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ</b>	Μελέτη και Κατασκευή. Το κόστος περιλαμβάνει τη δαπάνη της μελέτης (και της περιβαλλοντικής και της δέουσας)