

Εθνικό Επενδυτικό Πλάνο Υδατικών Έργων (ΕΕΠΥΕ)



Ιανουάριος 2025

Περιεχόμενα

1. Εισαγωγή	1
2. Κατάρτιση του Εθνικού Επενδυτικού Πλάνου Υδατικών Έργων.....	2
2.1. Οδηγία σχετικά με την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης (ΕΕ 2020/2184)	2
2.2. Οδηγία για την Επεξεργασία των Αστικών Λυμάτων (91/271/ΕΟΚ).....	6
2.3. Οδηγία Πλαίσιο για τα Ύδατα (2000/60/ΕΚ)	8
3. Στόχοι του Εθνικού Επενδυτικού Πλάνου	10
4. Αναμενόμενα οφέλη ΕΕΠΥΕ	11
5. Έργα που περιλαμβάνονται στο ΕΕΠΥΕ	12
6. Συντονισμός και Παρακολούθηση ΕΕΠΥΕ.....	14
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α: Πίνακας οικισμών και αντίστοιχος ισοδύναμος πληθυσμός	15
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β: Χάρτης Εφαρμογής της Οδηγίας 91/271/ΕΟΚ	18
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ: Εφαρμογή της Οδηγίας 91/271/ΕΟΚ - Μη συμμορφούμενοι οικισμοί	19
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ: Πρόοδος έργων μη συμμορφούμενων οικισμών	20
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε: Κατάλογος 1 – Πίνακας έργων	21
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΣΤ: Κατάλογος 2 – Πίνακας έργων	27
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ζ: Συγκεντρωτικός Πίνακας Δαπανών	38

1. Εισαγωγή

Η αντιμετώπιση της λειψυδρίας και η ορθολογική διαχείριση των υδάτινων πόρων και των υγρών λυμάτων αποτελούν για την Κύπρο ζητήματα υψίστης εθνικής σημασίας, καθώς επηρεάζουν σημαντικά την αναπτυξιακή πορεία της χώρας, την ευημερία και το βιοτικό επίπεδο της κυπριακής κοινωνίας.

Ως εκ τούτου, οι επενδύσεις στους εν λόγω τομείς αντιμετωπίζονται από την Κυπριακή Δημοκρατία ως βασικές προτεραιότητες, καθώς τα δεδομένα που προκύπτουν συνεχώς από την παρακολούθηση της κλιματικής αλλαγής επιβεβαιώνουν την τάση για αύξηση του χάσματος μεταξύ προσφοράς και ζήτησης νερού και καθιστούν ιδιαίτερα σημαντική τη σωστή αξιοποίηση των υγρών λυμάτων.

Προκειμένου να επιτευχθεί μια ολοκληρωμένη προσέγγιση στους τομείς διαχείρισης των υδάτων και των υγρών λυμάτων, το Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων του Υπουργείου Γεωργίας, Αγροτικής Ανάπτυξης και Περιβάλλοντος (ΤΑΥ) κατάρτισε το παρόν Εθνικό Επενδυτικό Πλάνο Υδατικών Έργων (ΕΕΠΥΕ). Το ΕΕΠΥΕ περιλαμβάνει επενδύσεις σε έργα υποδομής, τα οποία θα συμβάλουν αφενός στη μείωση του σοβαρού προβλήματος έλλειψης νερού που αντιμετωπίζει η Κύπρος λόγω της ανομβρίας και ξηρασίας - το οποίο επιδεινώνεται εξαιτίας της κλιματικής αλλαγής - και αφετέρου στην εναρμόνιση της Κύπρου με τις σχετικές Οδηγίες της Ευρωπαϊκής Ένωσης για την επεξεργασία των αστικών λυμάτων (91/271/ΕΟΚ), της ποιότητας του πόσιμου νερού (98/83/ΕΚ και (ΕΕ) 2020/2184) και της Οδηγίας Πλαίσιο για τα Έξυδα (2000/60/ΕΚ).

2. Κατάρτιση του Εθνικού Επενδυτικού Πλάνου Υδατικών Έργων

Το Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων (ΤΑΥ), το οποίο βάσει του περί της Ενιαίας Διαχείρισης Υδάτων Νόμου του 2010 [Ν.79(Ι)/2010] είναι αρμόδιο για την ενιαία διαχείριση των υδάτων, μέσα στα πλαίσια της καθοριζόμενης από το Υπουργικό Συμβούλιο κυβερνητικής γενικής υδατικής πολιτικής, έχει προχωρήσει στην κατάρτιση του ΕΕΠΥΕ. Το ΕΕΠΥΕ, αφού εγκρίθηκε από τη Συμβουλευτική Επιτροπή Διαχείρισης Υδάτων (ΣΕΔΥ), υποβλήθηκε στο Υπουργικό Συμβούλιο και εγκρίθηκε στη συνεδρία του ημερομηνίας 3/04/2024.

Για την ετοιμασία του ΕΕΠΥΕ έγινε εκτίμηση της υφιστάμενης κατάστασης στον τομέα διαχείρισης των υδάτων και προσδιορίστηκαν οι ανάγκες σε δημόσιες επενδύσεις που απαιτούνται για τη συμμόρφωση με τις σχετικές Οδηγίες της Ε.Ε. (Οδηγίες 91/271/ΕΟΚ¹, 98/83/ΕΚ² και (ΕΕ) 2020/2184³ και την Οδηγία 2000/60/ΕΚ για τα Ύδατα⁴), καθώς και για την εκπλήρωση των εθνικών αναγκών σε υποδομές ύδρευσης και αποχέτευσης, είτε μέσω της κατασκευής νέων υποδομών είτε μέσω της αναβάθμισης/αντικατάστασης/συντήρησης υφιστάμενων υποδομών ύδρευσης και αποχέτευσης.

Είναι σημαντικό να σημειωθεί ότι, με την εφαρμογή της μεταρρύθμισης της τοπικής αυτοδιοίκησης (Νόμος 37(Ι)/2022) από την 1^η Ιουλίου 2024 βρίσκονται σε λειτουργία οι Επαρχιακοί Οργανισμοί Αυτοδιοίκησης (ΕΟΑ). Οι ΕΟΑ έχουν την ευθύνη για τις υπηρεσίες ύδρευσης, αποχέτευσης (λύματα και όμβρια), εκμετάλλευσης και διαχείρισης στερεών αποβλήτων και αδειοδότησης της ανάπτυξης (έκδοση πολεοδομικών και οικοδομικών αδειών) για ολόκληρη την επαρχία τους. Ως εκ τούτου, τα Συμβούλια Υδατοπρομήθειας, Αποχετεύσεων και Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων έχουν μετεξελιχθεί και ενταχθεί στους νέους ΕΟΑ. Από την εφαρμογή της μεταρρύθμισης της τοπικής αυτοδιοίκησης, έχουν δημιουργηθεί 20 νέοι Δήμοι και 28 συμπλέγματα κοινοτήτων από συγχωνεύσεις προηγούμενων δήμων και κοινοτήτων.

2.1. Οδηγία σχετικά με την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης (ΕΕ 2020/2184)

Η Οδηγία (ΕΕ) 2020/2184 θεσπίζει το νομικό πλαίσιο για το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης και ουσιαστικά αναβαθμίζει και αντικαθιστά την Οδηγία 98/83/ΕΚ. Προνοεί την ενίσχυση των προτύπων ποιότητας, τη διασφάλιση πρόσβασης και την ενημέρωση του κοινού για το νερό ανθρώπινης κατανάλωσης, καθώς και τη λήψη μέτρων για τη μείωση απωλειών νερού. Με

¹ Οδηγία 91/271/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 21ης Μαΐου 1991 για την επεξεργασία των αστικών λυμάτων.

² Οδηγία 98/83/ΕΚ του Συμβουλίου της 3ης Νοεμβρίου 1998 σχετικά με την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.

³ Οδηγία (ΕΕ) 2020/2184 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Δεκεμβρίου 2020 σχετικά με την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης.

⁴ Οδηγία 2000/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 23ης Οκτωβρίου 2000 για τη θέσπιση πλαισίου κοινοτικής δράσης στον τομέα της πολιτικής των υδάτων

Το ΤΑΥ είναι υπεύθυνο για την παροχή πόσιμου νερού στους αρμόδιους φορείς ύδρευσης. Οι φορείς ύδρευσης περιλαμβάνουν το ίδιο το ΤΑΥ, τα Συμβούλια Υδατοπρομήθειας (ΣΥΛ) και δημοτικά συμβούλια (πλέον ΕΟΑ), τα κοινοτικά συμβούλια, καθώς και επιχειρήσεις πώλησης νερού (π.χ. από βυτίο). Η αρμόδια αρχή ελέγχου είναι οι Υγειονομικές Υπηρεσίες, σε συνεργασία με το Γενικό Χημείο του Κράτους, ως το αρμόδιο εργαστήριο για τη διεξαγωγή αναλύσεων.

[illegible]

3

Το έργο του Νότιου Αγωγού αποτελεί το μεγαλύτερο και σημαντικότερο σύστημα διαχείρισης υδάτινων πόρων στην Κύπρο, προμηθεύοντας νερό τις αστικές περιοχές και τα περίχωρα των επαρχιών Λεμεσού, Λευκωσίας, Λάρνακας και ελεύθερης Αμμοχώστου. Το έργο διασυνδέει επιφανειακούς πόρους νερού κατά μήκος της νότιας πλευράς της οροσειράς του Τροόδους με υπόγειους υδροφορείς κατά μήκος των νοτίων ακτών και επιτρέπει τη μεταφορά και διανομή νερού, συμβάλλοντας στην ύδρευση του 75% περίπου του πληθυσμού. Το έργο του Νοτίου Αγωγού είναι ιδιαίτερα σύνθετο και αποτελείται από: (α) τα φράγματα Κούρρη, Αρμίνου, Γερμασόγειας, Καλαβασσού, Διπόταμου, Λευκάρων και Άχνας, (β) τους υπόγειους υδροφορείς Ακρωτηρίου, Γαρύλλη, Γερμασόγειας, Λάρνακα – Κίτι, Μαρώνη, Πεντάσχοινου, Κοκκινοχώριων και (γ) τις μονάδες αφαλάτωσης Δεκέλειας, Λάρνακας, Βασιλικού, και Επισκοπής. Η επαρχία Πάφου προμηθεύεται νερό από την μονάδα αφαλάτωσης Πάφου και από τα φράγματα του Ασπρόκρεμμου και της Καναβιούς.

Βάσει της [Στρατηγικής Μελέτης για τη Διαχείριση των Υδάτων και Αντιμετώπιση της Ανομβρίας \(2019\)](#), το 85% περίπου του νερού ύδρευσης προέρχεται από τα Κυβερνητικά Υδατικά Έργα, ενώ ένα μικρότερο ποσοστό αντλείται από τις γεωτρήσεις πόσιμου νερού που διαθέτουν κάποιες Τοπικές Αρχές. Η διανομή του πόσιμου νερού στους καταναλωτές διεξαγόταν μέχρι πρόσφατα από τα ΣΥΛ τα οποία ήταν υπεύθυνα για την υδροδότηση των κύριων αστικών κέντρων, ενώ για τις υπόλοιπες περιοχές οι οποίες δεν ήταν ενταγμένες στα όρια υδροδότησης των ΣΥΛ οι αρμόδιοι φορείς ήταν τα δημοτικά και κοινοτικά συμβούλια των περιοχών. Από την 1^η Ιουλίου 2024, οι ΕΟΑ έχουν αναλάβει την ευθύνη για την παροχή πόσιμου νερού σε όλες τις δημαρχούμενες περιοχές της περιφέρειάς τους.

Για τον έλεγχο της ποιότητας του νερού, οι Υγειονομικές Υπηρεσίες σε συνεργασία με το Γενικό Χημείο του Κράτους καταρτίζουν Ετήσιο Εθνικό Πρόγραμμα για Δειγματοληψία και Έλεγχο του πόσιμου νερού. Ο έλεγχος πραγματοποιείται από τις Υγειονομικές Υπηρεσίες σε 1400 περίπου καθορισμένα σημεία δειγματοληψίας από τη βρύση του καταναλωτή, στο νερό που παρέχεται ή διατίθεται από βυτίο, από το σημείο στο οποίο εξέρχεται από το βυτίο και στο νερό το οποίο τοποθετείται σε φιάλες ή δοχεία. Τα σημεία δειγματοληψίας περιλαμβάνουν μεταξύ άλλων σχολεία, νοσοκομεία η άλλους χώρους που βρίσκονται ευπαθείς ομάδες πληθυσμού όπως παιδιά και ανοσοκατασταλμένοι.

Η συχνότητα ελέγχου είναι βάσει των προνοιών της Νομοθεσίας. Ο αριθμός των δειγμάτων πραγματοποιείται με βάση τον όγκο ημερήσιας κατανάλωσης ανά ζώνη παροχής, οι οποίες διαχωρίζονται σε μικρές (κάτω των 100 m³), μεσαίες (100 m³ μέχρι 1000 m³) και μεγάλες (άνω των 1000 m³). Η συχνότητα δειγματοληψίας γίνεται σύμφωνα με τον όγκο ημερήσιας κατανάλωσης ανά ζώνη παροχής νερού και πραγματοποιείται σε 298 ζώνες παροχής παγκύπρια. Σε ζώνες με ιστορικό αποκλίσεων (συνήθως σε μικροβιολογικές παραμέτρους), το οποίο συναντάται κυρίως σε μικρές κοινότητες οι οποίες δεν είναι εξοπλισμένες με

αυτόματα συστήματα χλωρίωσης, η συχνότητα παρακολούθησης αυξάνεται καθ' όλη τη διάρκεια του έτους.

Η Υγειονομική Υπηρεσία σε συνεργασία με το Γενικό Χημείο του Κράτους προβαίνει σε αξιολόγηση των αποτελεσμάτων ελέγχου και σε περίπτωση αποκλίσεων στις παραμετρικές τιμές ενημερώνει άμεσα τον φορέα ύδρευσης, ο οποίος έχει την υποχρέωση με βάση τη σχετική Νομοθεσία να λαμβάνει όλα τα υπό τις περιστάσεις ενδεικνυόμενα μέτρα έτσι ώστε το νερό που προμηθεύει το κοινό να είναι καθαρό και υγιεινό. Τα μέτρα που λαμβάνονται αξιολογούνται από τις Υγειονομικές Υπηρεσίες έπειτα από επαναληπτική δειγματοληψία.

Για την υφιστάμενη κατάσταση παρακολούθησης της ποιότητας του πόσιμου νερού γίνεται αναφορά στην [Ετήσια Έκθεση του Γενικού Χημείου του Κράτους 2023](#) στην Ενότητα *Τομείς Αρμοδιότητας: Περιβάλλον*. Επίσης, ανά τριετία υποβάλλεται [έκθεση προς την Ευρωπαϊκή Επιτροπή για τα αποτελέσματα εφαρμογής της Οδηγίας](#). Η πιο πρόσφατη έκθεση αφορά την περίοδο 2022-2024.

Για τις απαιτήσεις της νέας Οδηγίας για το πόσιμο νερό (ΕΕ 2020/2184) αναμένεται η σύσταση του Συμβουλίου Ασφάλειας Νερού, βάσει του Νόμου 46(Ι)/2023, για την καθιέρωση σχετικών διαδικασιών και ετοιμασία κατευθυντήριων γραμμών προς τους φορείς ύδρευσης.

Όσον αφορά τις αναθεωρημένες παραμέτρους ποιότητας το Γενικό Χημείο του Κράτους έχει ήδη προχωρήσει με την ανάπτυξη νέων μεθόδων όπως ο προσδιορισμός των χλωρικών, βρωμικών και των χλωριωδών και έχει τροχοδρομήσει την ανάπτυξη της μεθόδου προσδιορισμού των Αλογονοοξικών οξέων, παράμετρος η οποία έχει επίσης εισαχθεί στην νέα οδηγία.

Η Οδηγία απαιτεί τη διενέργεια εκτίμησης και διαχείρισης κινδύνου για τις λεκάνες απορροής που αφορούν σημεία υδροληψίας (μέχρι τον Ιούλιο 2027) και για τα συστήματα υδροδότησης και συστήματα οικιακών συστημάτων διανομής (μέχρι το 2029). Μέσα σε αυτά τα πλαίσια το ΤΑΥ είναι υπεύθυνο για τη διεξαγωγή των εκτιμήσεων κινδύνου για τις λεκάνες απορροής και των συστημάτων υδροδότησης τους, οι ΕΟΑ είναι υπεύθυνοι για τα συστήματα υδροδότησης της περιφέρειάς τους μέχρι τους υδρομετρητές των καταναλωτών, ενώ οι Υγειονομικές Υπηρεσίες θα έχουν την ευθύνη για τη διενέργεια εκτιμήσεων κινδύνου για τα οικιακά συστήματα διανομής.

Πέραν των πιο πάνω, η νέα Οδηγία απαιτεί όπως μέχρι τον Ιανουάριο 2026 διενεργηθεί εκτίμηση των επιπέδων διαρροής νερού τουλάχιστον στους φορείς ύδρευσης που παρέχουν κατ' ελάχιστον 10.000 m³/ανά ημέρα ή εξυπηρετούν τουλάχιστον 50.000 πρόσωπα. Αναμένεται η αξιολόγηση κατάλληλων μεθόδων υπολογισμού των απωλειών νερού από τα συστήματα υδροδότησης και μέχρι το 2026 ο υπολογισμός των απωλειών νερού από τα συστήματα υδροδότησης τόσο του ΤΑΥ όσο και των ΕΟΑ με τη μέθοδο του Infrastructure Leakage Index (ILI) ή/και άλλης κατάλληλης μεθόδου.

Σημειώνεται ότι, τα ΣΥΛ παρακολουθούσαν και διαχειρίζονταν το ατιμολόγητο νερό στις περιοχές αρμοδιότητάς τους, το οποίο συμπεριλαμβάνει τις απώλειες νερού από τα συστήματα υδροδότησης και τις ποσότητες που δεν καταμετρούνται λόγω παράνομων συνδέσεων, ελαττωματικών υδρομετρητών και νερό που διατίθεται ατιμολόγητο (π.χ για πυρόσβεση). Για το έτος 2023, τα ποσοστά ατιμολόγητου νερού για τα Συμβούλια Υδατοπρομήθειας Λευκωσίας, Λεμεσού και Λάρνακας ανέρχονταν στα 16% (4εκ. m³), 24% (4.3εκ. m³) και 34% (3.4εκ. m³), αντίστοιχα. Οι υπηρεσίες υδατοπρομήθειας των δήμων και κοινοτήτων δεν είχαν την τεχνογνωσία και το καταρτισμένο προσωπικό για να διαχειρίζονται τις απώλειες στα δίκτυα διανομής τους και δεν υπάρχουν σχετικά ακριβή στοιχεία.

Μέσα στα πλαίσια του ΕΕΠΥΕ προγραμματίζονται και διεξάγονται έργα για την εφαρμογή της Οδηγίας για το πόσιμο νερό. Σημειώνεται ότι, δεν υπήρχαν θέματα συμμόρφωσης με την προηγούμενη Οδηγία (98/83/ΕΚ), επομένως τα έργα που προγραμματίζονται αφορούν τις απαιτήσεις της νέας Οδηγίας (ΕΕ 2020/2184). Τα έργα αυτά αφορούν στην αναβάθμιση των εγκαταστάσεων επεξεργασίας νερού, στην εγκατάσταση ολοκληρωμένου συστήματος παρακολούθησης και ελέγχου του δικτύου του ΤΑΥ και στην δημιουργία ηλεκτρονικής πλατφόρμας καταγραφής, επεξεργασίας και δημοσίευσης των αποτελεσμάτων ελέγχου ποιότητας του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης, σε όλη την υδατική αλυσίδα από την πηγή (λεκάνες απορροής) μέχρι το σημείο κατανάλωσης (Έργα Α1.4, Α1.5 – Κατάλογος 1, Έργο Α2.20 – Κατάλογος 2). Τα έργα αναμένεται να συμβάλουν στη βελτίωση της ποιότητας του πόσιμου νερού, στην αποτελεσματικότερη παρακολούθηση της ποιότητας του πόσιμου νερού και στην άμεση ενημέρωση του καταναλωτή. Επιπλέον, προγραμματίζονται και διεξάγονται έργα όπως εγκατάσταση έξυπνων υδρομετρητών στους καταναλωτές, αντικατάσταση πεπαλαιωμένων αγωγών και αναβάθμιση των δικτύων ύδρευσης, τα οποία θα συμβάλλουν στη μείωση των απωλειών στα συστήματα υδροδότησης (Έργα Α1.8-Α1.14 – Κατάλογος 1, Έργα Α2.13-Α2.19 – Κατάλογος 2).

2.2. Οδηγία για την Επεξεργασία των Αστικών Λυμάτων (91/271/ΕΟΚ)

Η Οδηγία 91/271/ΕΟΚ θεσπίζει κανόνες για τη συλλογή, επεξεργασία και απόρριψη των λυμάτων και ως εκ τούτου απαιτεί την εγκατάσταση κεντρικών αποχετευτικών δικτύων και σταθμών επεξεργασίας λυμάτων σε κοινότητες και δήμους (οικισμούς) με ισοδύναμο πληθυσμό (ι.π.) μεγαλύτερο από 2000. Μέσα σε αυτό το πλαίσιο, η Κύπρος δεσμεύτηκε να κατασκευάσει συστήματα συλλογής και επεξεργασίας αστικών λυμάτων για 57 οικισμούς, βάσει του Εθνικού Προγράμματος Εφαρμογής της Οδηγίας. Ο Πίνακας στο Παράρτημα Α παρουσιάζει τους 57 οικισμούς και τον αντίστοιχο ισοδύναμο πληθυσμό τους, ενώ ο χάρτης στο Παράρτημα Β παρουσιάζει την τοποθεσία των οικισμών, καθώς και τα αποχετευτικά συστήματα που τους εξυπηρετούν.

Με βάση τις πρόνοιες του περί Αποχετευτικών Συστημάτων Νόμου του 2004 που έχει εναρμονίσει την Ευρωπαϊκή Οδηγία 91/271/ΕΟΚ για τα αστικά λύματα, μέχρι το 2012 θα

έπρεπε να λειτουργούν τα δίκτυα συλλογής και οι σταθμοί επεξεργασίας για όλους τους 57 οικισμούς. Τον Ιούλιο του 2018 υποβλήθηκε στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή αναθεωρημένο εθνικό πρόγραμμα εφαρμογής της σχετικής εναρμονιστικής οδηγίας με εφικτή ημερομηνία συμμόρφωσης τις 31/12/2027, καθώς εκκρεμούσε η συμμόρφωση 31 οικισμών με την Οδηγία, στους οποίους δεν είχε ξεκινήσει η υλοποίηση αποχετευτικών έργων. Στις 7/3/2019 η Ευρωπαϊκή Επιτροπή παρέπεμψε την Κυπριακή Δημοκρατία στο Δικαστήριο της Ευρωπαϊκής Ένωσης, λόγω της παράλειψης συμμόρφωσης της Κυπριακής Δημοκρατίας με την Οδηγία, αν και δεν αναμενόταν πλήρης συμμόρφωση μέχρι το 2027.

Μέχρι σήμερα έχουν συμμορφωθεί 28 οικισμοί, με 864.500 ι.π. (84% του συνολικού ι.π.), ενώ εκκρεμεί η συμμόρφωση με την Οδηγία για τους υπόλοιπους 29 οικισμούς που αντιστοιχούν σε 164.500 ι.π. Στο Παράρτημα Γ παρουσιάζονται οι μη συμμορφούμενοι οικισμοί και ο αντίστοιχος ι.π., καθώς και οι σχετικές επενδύσεις αποχετευτικών έργων για συμμόρφωσή τους με την Οδηγία. Η ολοκλήρωση των κατασκευαστικών έργων για τα αποχετευτικά συστήματα που απομένουν για τη συμμόρφωση της Κυπριακής Δημοκρατίας με την Οδηγία αποτελούν πρώτη προτεραιότητα και περιλαμβάνονται στον Κατάλογο 1 του ΕΕΠΥΕ (Έργα B1.1-B1.8). Σημειώνεται ότι, κάποια από αυτά τα έργα θα καλύψουν και τις ανάγκες για οικισμούς εκτός της Οδηγίας (π.χ. έργα B1.4, B1.6) καθώς οι εν λόγω κοινότητες/οικισμοί παρουσιάζουν ιδιαίτερες ανάγκες/προβλήματα τα οποία θα πρέπει να τύχουν άμεσου χειρισμού. Στο Παράρτημα Δ παρουσιάζεται η πρόοδος των αποχετευτικών έργων, οι φορείς υλοποίησης των έργων, καθώς και οι εκτιμώμενες ημερομηνίες ολοκλήρωσης κατασκευής και πλήρους συμμόρφωσης με την Οδηγία. Σύμφωνα με την Απόφαση 93.416 του Υπουργικού Συμβουλίου για την αναθεώρηση του Εθνικού Προγράμματος Εφαρμογής της Κύπρου, η καταληκτική εφικτή ημερομηνία πλήρους συμμόρφωσης της Κύπρου με την Οδηγία είναι η 31η Δεκεμβρίου 2030

Βάσει του άρθρου 15 της Οδηγίας υποβάλλονται στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή εκθέσεις προόδου ([Implementation reports](#)) κάθε 2 χρόνια. Η τελευταία έκθεση (13^η έκθεση) κατατέθηκε από τα Κράτη Μέλη στις 30/6/2024 με έτος αναφοράς το 2022. Επίσης, από το 2020, οι Κυπριακές Αρχές ανέλαβαν να ενημερώνουν την Ευρωπαϊκή Επιτροπή, ανά εξαμήνο, σχετικά με την εξέλιξη της υλοποίησης των αποχετευτικών έργων, καθώς και για τα επιπρόσθετα μέτρα που λαμβάνονται για τη συμμόρφωση με την εν θέματι απόφαση του Δικαστηρίου. Μέχρι στιγμής έχουν υποβληθεί 8 εξαμηνιαίες αναφορές, με την πιο πρόσφατη πληροφόρηση για την κατάσταση των μη συμμορφούμενων οικισμών να περιλαμβάνεται στην 8^η εξαμηνιαία αναφορά με ημερομηνία υποβολής τις 7/8/2024. Σημειώνεται ότι, στις 16/06/2023 απεστάλη στην Επιτροπή η απάντηση των Κυπριακών Αρχών στην προειδοποιητική επιστολή της Επιτροπής με αριθμό C(2023)2002 ημερομηνίας 19/4/2023.

Το κόστος των επενδύσεων που αφορούν τη συμμόρφωση με την Οδηγία ανέρχεται στα 465 εκ. ευρώ βάσει του Προγράμματος Εφαρμογής του 2020, ενώ τον Ιούλιο 2024 αυτό το ποσό

ανήλθε στα 691εκ ευρώ βάσει του Προγράμματος Εφαρμογής του 2022. Οι διαφοροποιήσεις στις εκτιμήσεις του κόστους υλοποίησης του Προγράμματος Εφαρμογής της Οδηγίας οφείλονται στις αναθεωρήσεις του κόστους των έργων που γίνονται κατά διαστήματα από τους φορείς υλοποίησης των έργων. Συγκεκριμένα, οι αρχικές εκτιμήσεις του κόστους των έργων έγιναν προτού ολοκληρωθούν οι μελέτες σχεδιασμού και αναθεωρούνται, είτε με βάση το ποσό των κατασκευαστικών συμβάσεων για τα έργα που είναι υπό κατασκευή, είτε σε κάποιες άλλες περιπτώσεις για καλύτερο προγραμματισμό και για σκοπούς δανειοδότησης/ χρηματοδότησης των έργων, λαμβάνοντας υπόψη τις γενικότερες αυξήσεις τιμών των υλικών και εργατικών. Πέραν τούτου, οι δυσμενείς διεθνείς συνθήκες που έχουν δημιουργηθεί σε παγκόσμια κλίμακα, λόγω της πανδημίας COVID και των πολέμων στην ευρύτερη Ευρωπαϊκή περιοχή και Μέση Ανατολή, έχουν οδηγήσει στη γενικότερη αύξηση τιμών.

2.3. Οδηγία Πλαίσιο για τα Ύδατα (2000/60/EK)

Η Οδηγία Πλαίσιο για τα Ύδατα (2000/60/EK) απαιτεί τη λήψη κατάλληλων μέτρων για την προώθηση της αιφορικής χρήσης του νερού, καθώς και για την προστασία ή/και τη βελτίωση της κατάστασης των επιφανειακών (ποτάμιων, λιμναίων και παράκτιων) και των υπόγειων υδάτων. Η Οδηγία 2000/60/EK καθορίζει ποιοτικούς και ποσοτικούς στόχους για την προστασία υδάτινων οικοσυστημάτων και την επίτευξη τουλάχιστον καλής κατάστασης όλων των υδατικών σωμάτων και θέτει ως κεντρική ιδέα την ολοκληρωμένη διαχείρισή τους στη χωρική κλίμακα Περιοχής Λεκάνης Απορροής Ποταμού. Η επίτευξη των περιβαλλοντικών στόχων της Οδηγίας στηρίζεται στην εφαρμογή ολοκληρωμένου Προγράμματος Μέτρων, αλλά και σε οικονομικά εργαλεία για την ανάκτηση κόστους νερού. Τα κράτη μέλη εφαρμόζουν τα αναγκαία μέτρα για την αναστροφή της υποβάθμισης των οικοσυστημάτων και κάθε υπέρβασης ποιοτικού προτύπου ή σημαντικής και έμμεσης ανοδικής τάσης συγκέντρωσης οιοδήποτε ρύπου, που οφείλεται σε ανθρώπινη δραστηριότητα προκειμένου να μειωθεί προοδευτικά η υποβάθμιση των υδάτων. Η Οδηγία 2000/60/EK επίσης δημιουργεί και εισάγει νέες προσεγγίσεις στην αντιμετώπιση κινδύνων από την ξηρασία.

Σύμφωνα με τις πρόνοιες της Οδηγίας απαιτείται η κατάρτιση ενός σχεδίου διαχείρισης των υδάτων σε επίπεδο περιοχής λεκάνης απορροής ποταμού. Το ΤΑΥ έχει προχωρήσει στην ετοιμασία του 3^{ου} Σχεδίου Διαχείρισης Λεκάνης Απορροής Ποταμού – ΣΔΛΑΠ (2022-2027), το οποίο αποτελεί αναθεώρηση του 2^{ου} ΣΔΛΑΠ (2016-2021). Η υφιστάμενη κατάσταση των υδάτινων σωμάτων παρουσιάζεται στην Ενότητα 7 του [3^{ου} ΣΔΛΑΠ Κύπρου](#) (*Ταξινόμηση της Κατάστασης των Υδατικών Συστημάτων*), ενώ το Πρόγραμμα Μέτρων και η πρόοδος εφαρμογής του παρουσιάζονται στην Ενότητα 10 του Σχεδίου.

Το Πρόγραμμα Μέτρων περιλαμβάνει μέτρα για την επίτευξη των περιβαλλοντικών στόχων που περιλαμβάνουν την πρόληψη και περιορισμό της υποβάθμισης, την προστασία, την

αναβάθμιση και την αποκατάσταση όλων των συστημάτων επιφανειακών υδάτων, καθώς και προστασία, αναβάθμιση και αποκατάσταση όλων των συστημάτων υπόγειων υδάτων. Τα μέτρα αυτά χωρίζονται σε "Βασικά" Μέτρα που προσδιορίζονται στο Άρθρο 11.3 της Οδηγίας και "Συμπληρωματικά" Μέτρα που εφαρμόζονται όπου απαιτείται. Στα Βασικά Μέτρα, περιλαμβάνονται, μεταξύ άλλων, και μέτρα που απαιτούνται για την εφαρμογή της κοινοτικής νομοθεσίας για την προστασία των υδάτων, συμπεριλαμβανομένης της Οδηγίας για το πόσιμο νερό 98/83/ΕΚ και ως εκ τούτου της νέας Οδηγίας σχετικά με την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης (ΕΕ 2020/2184), καθώς και την Οδηγία για την επεξεργασία αστικών λυμάτων (91/271/ΕΟΚ).

Για την κατάρτιση του ΕΕΠΥΕ, το ΤΑΥ διεξήγαγε διαβουλεύσεις με όλους τους εμπλεκόμενους φορείς, περιλαμβανομένων των φορέων ύδρευσης και αποχέτευσης, δηλαδή τα Συμβούλια Υδατοπρομήθειας, Συμβούλια Αποχετεύσεων, Δήμους και Κοινότητες, καθώς και με φορείς παρακολούθησης της ποιότητας του πόσιμου νερού, δηλαδή τις Υγειονομικές Υπηρεσίες του Υπουργείου Υγείας. Οι απόψεις όλων των εμπλεκόμενων φορέων λήφθηκαν υπόψη για την ιεράρχηση των αναγκών και την προτεραιοποίηση των προγραμματιζόμενων έργων.

3. Στόχοι του Εθνικού Επενδυτικού Πλάνου

Η εκπόνηση του ΕΕΠΥΕ έχει ως απώτερους στόχους:

- (α) την εδραίωση μακροχρόνιας κυβερνητικής υδατικής πολιτικής και στην ενδυνάμωση της διακυβέρνησης διαχείρισης των υδάτων και των λυμάτων και
- (β) την προώθηση του αναπτυξιακού κυβερνητικού πλάνου και την υλοποίηση των στόχων του Προγράμματος Διακυβέρνησης του Προέδρου της Κυπριακής Δημοκρατίας στους πυλώνες «Πλανήτης/ Καθαρό Περιβάλλον» και «Στήριξη και Ανάπτυξη του Πρωτογενούς Τομέα».

Ως εκ τούτου, το ΤΑΥ θα μπορεί να εξασκεί καλύτερη διαχείριση των οικονομικών πόρων που έχει στη διάθεση του, καλύτερο σχεδιασμό επενδύσεων αλλά και πιο σωστή προτεραιοποίηση των έργων που θα εκτελεστούν, στη βάση τεκμηριωμένων αναγκών.

Αυτό αναμένεται να έχει ως αποτέλεσμα την καλύτερη διάθεση των υδάτινων πόρων, που μπορούν να αξιοποιηθούν σε πλαίσιο ορθολογιστικής δημοσιονομικής διαχείρισης, καθώς και την ικανοποίηση αναγκών σε υδατικά έργα για παγκύπρια κάλυψη. Επιπλέον, αναμένεται και καλύτερος προγραμματισμός για ικανοποίηση των αναγκών σε αποχετευτικά συστήματα, όπως αυτές προκύπτουν τόσο από την Οδηγία 91/271/ΕΟΚ, όσο και από τοπικές ανάγκες.

Επιπρόσθετα, τονίζεται ότι, η εκπόνηση του ΕΕΠΥΕ αποτελεί Αναγκαίο Πρόσφορο Όρο (enabling condition) για τη Θεματική 2.5 *«Επικαιροποιημένος σχεδιασμός για τις απαιτούμενες επενδύσεις στους τομείς των υδάτων και των λυμάτων»* για τα Ταμεία Πολιτικής Συνοχής της Ευρωπαϊκής Ένωσης της Προγραμματικής Περιόδου 2021 – 2027, χωρίς την εκπλήρωση του οποίου δεν είναι δυνατή η εκταμίευση πόρων από την Ευρωπαϊκή Ένωση για τα έργα που συγχρηματοδοτούνται από το Πρόγραμμα «ΘΑΛΕΙΑ 2021-2027» στον τομέα της διαχείρισης των υδάτων.

Σημειώνεται επίσης ότι, το ΤΑΥ, λόγω αρμοδιότητας, θα συμβάλει καθοριστικά στον έλεγχο και στην ενδυνάμωση της διακυβέρνησης και της διαχείρισης των υδάτων και των λυμάτων, τόσο μέσω των ευθυνών του που απορρέουν από τη σχετική Νομοθεσία, όσο και από το ρόλο του στην υλοποίηση του ΕΕΠΥΕ, καθώς η Διευθύντρια του ΤΑΥ - στα πλαίσια του επιτελικού της ρόλου - δύναται να συμβουλεύει τον εκάστοτε Υπουργό Γεωργίας, Αγροτικής Ανάπτυξης και Περιβάλλοντος σε θέματα που άπτονται του ΕΕΠΥΕ.

4. Αναμενόμενα οφέλη ΕΕΠΥΕ

Το ΕΕΠΥΕ αναμένεται να χρησιμοποιηθεί ως βασικό μεθοδολογικό εργαλείο του Υπουργείου Γεωργίας Αγροτικής Ανάπτυξης και Περιβάλλοντος για την άσκηση εποπτείας, ελέγχου και συντονισμού των ΕΟΑ, για την εφαρμογή του Ευρωπαϊκού Κεκτημένου και τη συμμόρφωση των ΕΟΑ με τις αρχές της περιβαλλοντικά ορθής και βιώσιμης διαχείρισης των υδάτων και της αποτελεσματικής διαχείρισης των υγρών αποβλήτων.

Επίσης, το ΕΕΠΥΕ αναμένεται να διευκολύνει τη διαδικασία αξιολόγησης και προεπιλογής δημοσίων επενδύσεων στον τομέα των υδάτων, στα πλαίσια των προνοιών του περί της Δημοσιονομικής Ευθύνης και Δημοσιονομικού Πλαισίου Νόμου του 2014 [Ν. 20(Ι)/2014], ενώ θα μπορεί να αξιοποιηθεί από το ΤΑΥ και από άλλους φορείς ύδρευσης και αποχέτευσης για την εξασφάλιση χρηματοδοτικών πόρων για την υλοποίηση των έργων.

Πέραν των πιο πάνω, το ΕΕΠΥΕ θα αξιοποιηθεί από την Ειδική Επιτροπή για τη Μεταρρύθμιση του Τομέα Υδάτων, που έχει δημιουργηθεί στα πλαίσια του Εθνικού Σχεδίου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας (ΣΑΑ), καθώς θα αποτελέσει τον βασικό πυλώνα του Πλάνου Δράσης (Action Plan) για την επίτευξη του σχετικού οροσήμου για τη Μεταρρύθμιση του Τομέα Υδάτων, όπως αυτό τέθηκε στα πλαίσια του ΣΑΑ.

5. Έργα που περιλαμβάνονται στο ΕΕΠΥΕ

Το ΕΕΠΥΕ καταγράφει με σειρά προτεραιότητας τα υδατικά έργα που θα υλοποιηθούν από το ΤΑΥ και από άλλους φορείς ύδρευσης και αποχέτευσης, τα οποία σύμφωνα με την υδατική πολιτική αναμένεται να ολοκληρωθούν μέχρι το έτος 2030.

Στο ΕΕΠΥΕ περιλαμβάνονται υδατικά έργα υποδομών ύδρευσης, αποχέτευσης λυμάτων, χρήσης ανακτημένου νερού και άρδευσης. Ο συνολικός προϋπολογισμός των έργων εκτιμάται στα €1,17 δις.

Τα έργα περιλαμβάνονται στους Καταλόγους 1 και 2, όπως περιγράφεται πιο κάτω:

Κατάλογος 1

Ο Κατάλογος 1 περιλαμβάνει 33 έργα 1^{ης} προτεραιότητας, τα οποία εντάσσονται άμεσα στο ΕΕΠΥΕ.

Ως έργα 1^{ης} προτεραιότητας ορίζονται τα ακόλουθα:

- (α) Έργα που βρίσκονται υπό κατασκευή και είναι ήδη ενταγμένα στους Προϋπολογισμούς των φορέων υλοποίησης,
- (β) Έργα που υπολείπονται για σκοπούς συμμόρφωσης με την Οδηγία 91/271/ΕΟΚ για την επεξεργασία των αστικών λυμάτων, για τη μη εφαρμογή της οποίας έχει εκδοθεί καταδικαστική απόφαση του Δικαστηρίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης και
- (γ) Έργα που χρηματοδοτούνται από Ευρωπαϊκά Ταμεία/Εργαλεία.

Το συνολικό κόστος των έργων του Καταλόγου 1 εκτιμάται στα €721.800.000.

Πιο αναλυτικά:

- Στον Πίνακα Α1 σημειώνονται τα 15 έργα υποδομών ύδρευσης με συνολικό προϋπολογισμό €182.300.000, εκ των οποίων 7 έργα ύψους €134.000.000 θα υλοποιηθούν από το ΤΑΥ και τα υπόλοιπα 8 ύψους €48.300.000 από τους Επαρχιακούς Οργανισμούς Αυτοδιοίκησης.
- Στον Πίνακα Β1 σημειώνονται τα 10 έργα υποδομών αποχέτευσης λυμάτων με συνολικό προϋπολογισμό €480.000.000, εκ των οποίων 3 έργα ύψους €72.500.000 θα υλοποιηθούν από το ΤΑΥ και τα υπόλοιπα 7 ύψους €407.500.000 από τους Επαρχιακούς Οργανισμούς Αυτοδιοίκησης.
- Στον Πίνακα Γ1 σημειώνονται τα 4 έργα άρδευσης με συνολικό προϋπολογισμό €9.500.000, τα οποία θα υλοποιηθούν από το ΤΑΥ.

- Στον Πίνακα Δ1 σημειώνονται τα 4 έργα χρήσης ανακτημένου νερού με συνολικό προϋπολογισμό €9.500.000, τα οποία θα υλοποιηθούν από το ΤΑΥ.

Στο **Παράρτημα Δ** παρουσιάζεται ο Πίνακας έργων του Καταλόγου 1.

Κατάλογος 2

Ο Κατάλογος 2 περιλαμβάνει 60 έργα 2^{ης} προτεραιότητας, τα οποία ενώ εμπίπτουν στη γενική κυβερνητική υδατική πολιτική, δεν είναι ώριμα ή δεν έχουν εξασφαλίσει όλες τις απαιτούμενες (πολεοδομικές, περιβαλλοντικές, οικονομικές) εγκρίσεις για την υλοποίησή τους.

Το συνολικό κόστος των έργων του Καταλόγου 2 εκτιμάται στα €445.530.000.

Στο **Παράρτημα Ε** παρουσιάζεται ο Πίνακας έργων του Καταλόγου 2.

Στο **Παράρτημα ΣΤ** παρουσιάζεται ο Συγκεντρωτικός Πίνακας Δαπανών με τα έργα των Καταλόγων 1 και 2 ανά κατηγορία.

6. Συντονισμός και Παρακολούθηση ΕΕΠΥΕ

Ο εκάστοτε Υπουργός Γεωργίας, Αγροτικής Ανάπτυξης και Περιβάλλοντος είναι υπεύθυνος για τον συντονισμό και την παρακολούθηση της υλοποίησης του ΕΕΠΥΕ, σε συνεργασία με τους αρμόδιους φορείς υλοποίησης. Επίσης, έχει τη δικαιοδοσία να αποφασίζει και να εγκρίνει:

1. Τη συμπερίληψη έργων του Καταλόγου 2 στον Κατάλογο 1, εφόσον ικανοποιούνται οι εξής προϋποθέσεις:
 - Έγκριση Σημειώματος Έργου (PCN) από τη Γενική Διεύθυνση Ανάπτυξης.
 - Έγκριση Έργου ή/και έκδοση σχετικής Γνωμάτευσης από την Περιβαλλοντική Αρχή.
 - Εξασφάλιση χρηματοδότησης και συμπερίληψη του έργου στον Προϋπολογισμό του Φορέα Υλοποίησης.
2. Τη συμπερίληψη έργων στον Κατάλογο 2, εφόσον ικανοποιούνται οι εξής προϋποθέσεις:
 - Το έργο εμπίπτει στους Στρατηγικούς Στόχους του ΥΓΑΑΠ.
 - Έχει προηγηθεί προκαταρκτική αξιολόγηση και υπάρχει σχετική σύσταση για προώθηση του Έργου από τη Διευθύντρια του ΤΑΥ.

Επιπρόσθετα, σύμφωνα με τη σχετική Απόφαση του Υπουργικού Συμβουλίου ημερομηνίας 3 Απριλίου 2024, ο Υπουργός Γεωργίας, Αγροτικής Ανάπτυξης και Περιβάλλοντος θα ενημερώνει το Υπουργικό Συμβούλιο σε ετήσια βάση για την πρόοδο υλοποίησης του ΕΕΠΥΕ.

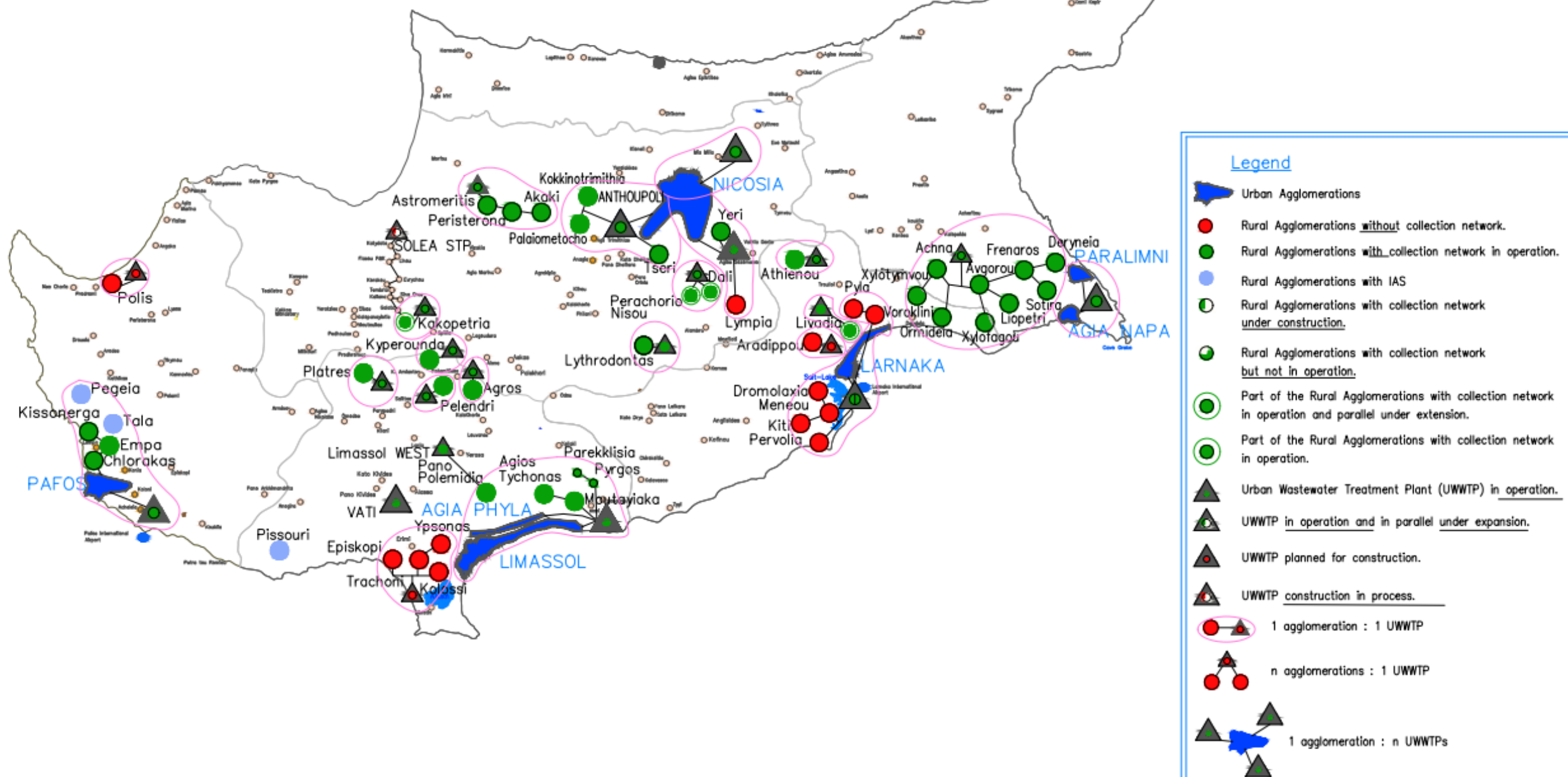
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α: Πίνακας οικισμών και αντίστοιχος ισοδύναμος πληθυσμός

Type	No	ID	Agglomeration Name	Population equivalent (p.e.)
Urban Agglomerations	1	CY11	<u>Nicosia</u>	
			Nicosia Municipality	56,000
			Strovolos Municipality	70,000
			Lakatameia Municipality	39,000
			Aglantzia Municipality	21,000
			Egkomi Municipality	20,000
			Latsia Municipality	17,000
			Agios Dometios Municipality	12,000
				235,000
	2	CY51	<u>Limassol</u>	
			Limassol Municipality Center	106,000
			Kato Polemidia Municipality Lower area	2,500
			Mesa Geitonia Municipality Center	9,500
			Germasogeia Municipality Center	14,500
			Agios Athanasios Municipality Center	15,800
			Pyrgos Tourist area	2,900
			Parekklesia Tourist area	2,500
			Agios Tychonas Tourist area	9,300
			Mouttagiaka Tourist area	2,000
				165,000
	3	CY52	<u>Ayia Phyla</u>	
			Limassol Municipality Upper Area	28,000
			Kato Polemidia Municipality Center	20,000
			Mesa Geitonia Municipality Upper Area	6,500
			Germasogeia Municipality Upper Area	2,500
			Agios Athanasios Municipality Upper Area	8,000
				65,000
	4	CY41	<u>Larnaca</u>	
			Larnaca Municipality	77,000
			Voroklini -Tourist area	1,000
			Livadia -Tourist area	1,000
			Pyla -Tourist area	1,000
				80,000
	5	CY61	<u>Paphos</u>	
			Paphos Municipality	86,000
			Geroskipou Municipality	14,000
				100,000
	6	CY31	Ayia Napa	56,250
	7	CY32	Paralimni	68,750

Rural Agglomerations	7		TOTAL URBAN	770,000
			<u>Nicosia District</u>	
	1	CY101	Peristerona	2,300
	2	CY102	Astromeritis	2,400
	3	CY103	Akaki	3,000
	4	CY104	Lythrodontas	3,500
	5	CY105	Palaiometochos	4,500
	6	CY106	Kokkinotrimithia	4,000
	7	CY107	Dali	11,000
	8	CY108	Pera Chorio Nisou	4,800
	9	CY109	Lympia	2,700
	10	CY110	Kakopetria	2,500
	11	CY111	Tseri	7,000
	12	CY112	Yeri	8,500
			<u>Limassol District</u>	
	13	CY501	Kyperounta	2,200
	14	CY502	Pano Platres	2,000
	15	CY503	Agros	2,500
	16	CY504	Pelendri	2,200
	17	CY505	Ypsonas	14,700
	18	CY506	Kolossi	6,000
	19	CY507	Episkopi	3,700
	20	CY508	Trachoni	4,000
	21	CY510	Pissouri	3,000
	22	CY511	Pano Polemidia	3,500
	23	CY512	Agios Tychonas Center	7,000
	24	CY513	Mouttagiaka Center	3,800
	25	CY514	Parekklesia Center	2,500
	26	CY515	Pyrgos Center	2,300
			<u>Larnaca District</u>	
	27	CY402	Aradippou	20,000
	28	CY403	Kiti	4,400
	29	CY404	Perivolia	6,200
	30	CY405	Dromolaxia	5,200
	31	CY406	Livadia -Center	5,500
	32	CY407	Athienou	5,000
	33	CY408	Ormideia	4,200
	34	CY409	Xylotymvou	3,700
	35	CY410	Xylofagou	6,300
	36	CY412	Pyla Center	2,800
	37	CY413	Meneou	2,300
	38	CY414	Voroklini Center	11,000
			<u>Farmagusta District</u>	
	39	CY301	Avgorou	4,700
	40	CY302	Sotira	6,500
	41	CY303	Liopetri	4,700
	42	CY304	Frenaros	4,400

43	CY305	Achna	2,400
44	CY306	Deryneia	7,000
		<u>Paphos District</u>	
45	CY601	Polis Chrysochous	5,500
46	CY602	Pegeia	7,000
47	CY603	Emba	5,800
48	CY604	Chlorakas	10,000
49	CY605	Kissonerga	4,300
50	CY606	Tala	4,500
50		TOTAL RURAL	259,000
57		GRAND TOTAL	1,029,000

CURRENT SITUATION OF THE CYPRUS NATIONAL IMPLEMENTATION PROGRAMME OF THE URBAN WASTEWATER TREATMENT DIRECTIVE 91/271/EEC



Date: JUNE 2024

Prepared and printed by the Water Development Department
Dwg Ref. : 05/2023

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ: Εφαρμογή της Οδηγίας 91/271/ΕΟΚ - Μη συμμορφούμενοι οικισμοί

A/A	Μη συμμορφούμενος Οικισμός	Ι.Π.	Αναμένεται η συμμόρφωση με τα Άρθρα	Συνολικός Ι.Π. οικισμών	Αριθμός Επένδυσης στο ΕΕΠΥΕ	Τίτλος Επένδυσης	Συνολικό Ι.Π. που θα καλύψει η επένδυση
1	Πάνω Πολεμίδα	3,500	Πλήρης συμμόρφωση	3,500	Το έργο έχουν ολοκληρωθεί. Αναμένεται να θεωρηθεί συμμορφούμενο από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή.		
2	Κακοπετριά	2,500	15	2,500	B1.1	Αποχετευτικό Σύστημα Συμπλέγματος Σολέας - Φάση Β	12,066 **
3	Δερύνεια	7,000	15	43,900	B1.2	Αποχετευτικό Σύστημα Συμπλέγματος Κοκκινοχωρίων - Φάση Β	79,883 *
4	Σωτήρα	6,500	15				
5	Ξυλοφάγου	6,300	15				
6	Λιοπέτρι	4,700	15				
7	Αυγόρου	4,700	15				
8	Φρέναρος	4,400	15				
9	Ορμήδεια	4,200	15				
10	Ξυλοτύμπου	3,700	15				
11	Άχνα	2,400	15				
12	Πύργος	2,500	15	4,800	B1.3	Κατασκευή Δικτύου Συλλογής Λυμάτων στους οικισμούς Πύργο & Παρεκκλησιά	4,800
13	Παρεκκλησιά	2,300	15				
14	Κίτι	4,400	3,4,15	18,100	B1.4	Αποχετευτικό Σύστημα Λάρνακας - Φάση Γ (Δρομολαξιά, Μενεού, Κίτι, Περβόλια)	18,100
15	Περβόλια	6,200	3,4,15				
16	Δρομολαξιά	5,200	3,4,15				
17	Μενεού	2,300	3,4,15				
18	Πόλη Χρυσοχούς	5,500	3,4,15	5,500	B1.5	Αποχετευτικό Σύστημα Πόλης Χρυσοχούς	5,500
19	Ύψωνας	14,700	3,4,15	28,400	B1.6	Αποχετευτικό Σύστημα Δυτικών Οικισμών Λεμεσού (Δήμος Ύψωνα & Κοινότητες Επισκοπής, Τραχωνίου, Κολοσσίου και Ερήμης)	186,667 **
20	Κολόσσι	6,000	3,4,15				
21	Επισκοπή	3,700	3,4,15				
22	Τραχώνι	4,000	3,4,15				
23	Δάλι	11,000	3,4,15	18,500	B1.7	Αποχετευτικό Σύστημα Νοτιοανατολικών Οικισμών Λευκωσίας (Ιδαλίου, Πέρα Χωριό - Νήσου, Λυμπιών και Ποταμιάς)	18,500
24	Λύμπια	2,700	3,4,15				
25	Πέρα Χωριό-Νήσου	4,800	3,4,15				
26	Αραδίππου	20,000	3,4,15	39,300	B1.8	Αποχετευτικό Σύστημα Αραδίππου (Αραδίππου, Λειβάδια, Πύλα & Ορόκλινη)	53,900 *
27	Λειβάδια	5,500	3,4,15				
28	Βορόκλινη	11,000	3,4,15				
29	Πύλα	2,800	3,4,15				
* Ο Συνολικός Ι.Π. που αναφέρεται στο σημείο αυτό αντιστοιχεί στην τελική δυναμικότητα του Σταθμού Επεξεργασίας Λυμάτων (ΣΕΛ) που θα κατασκευαστεί και ο οποίος έχει ορίζοντα σχεδιασμού 40 χρόνια.							
** Ο Συνολικός Ι.Π. που αναφέρεται στο σημείο αυτό αντιστοιχεί στην τελική δυναμικότητα του Σταθμού Επεξεργασίας Λυμάτων (ΣΕΛ) που θα κατασκευαστεί και ο οποίος έχει ορίζοντα σχεδιασμού 40 χρόνια. Επιπρόσθετα ο ΣΕΛ θα εξυπηρετεί και οικισμούς εκτός της Οδηγίας 91/271/ΕΟΚ.							
Άρθρο 3 – Κατασκευή δικτύου αποχέτευσης							
Άρθρο 4 – Κατασκευή σταθμών επεξεργασίας λυμάτων							
Άρθρο 15 – Έλεγχος απορρίψεων από σταθμούς (λύματα, λυματολάσπη)							

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ: Πρόοδος έργων μη συμμορφούμενων οικισμών

A/A	Οικισμοί	Κατάσταση (Ιανουάριος 2025)	Φορέας Υλοποίησης	Ημερομηνία Ολοκλήρωσης κατασκευής* (Άρθρα 3 και 4**)	Ημερομηνία πλήρους συμμόρφωσης (Άρθρο 15)*	% επί του συνολικού Ι.Π. του ΠΕ - 2022 (1.029.000 Ι.Π.)
(α)	12 οικισμοί - η κατασκευή των Έργων έχει ολοκληρωθεί και βρίσκονται υπό λειτουργία:					
	1 οικισμός – Πάνω Πολεμίδα	Την 1/10/2022 ξεκίνησε η λειτουργία και συντήρηση του σταθμού.	ΕΟΑ Λ/σου	30/09/2022	31/09/2023	0.34
	9 οικισμοί - Δερύνεια, Σωτήρα, Ξυλοφάγου, Λιοπέτρι, Αυγόρου, Φρέναρος, Ορμήδεια, Ξυλοτύμπου και Άχνα	Ο σταθμός επεξεργασίας λυμάτων βρίσκεται σε λειτουργία και εκκρεμεί η κατασκευή κάποιων αντλιοστασίων.	TAY	31/12/2023	31/12/2024	4.27
	2 οικισμοί - Πύργος και Παρεκκλησιά	Εκκρεμεί η ολοκλήρωση της κατασκευής μέρους του δικτύου στον Πύργο, που όμως δεν εμποδίζει τη μεταφορά των λυμάτων στο σταθμό επεξεργασίας.	ΕΟΑ Λ/σου	31/12/2023	31/12/2024	0.47
(β)	5 οικισμοί - τα Έργα είναι υπό κατασκευή :					
	4 οικισμοί - Κίτι, Περβόλια, Δρομολαξιά, Μενεού	Τα δίκτυα συλλογής είναι υπό κατασκευή. (υλοποίηση 30%) – (συμμόρφωση με το Άρθρο 3) Ο Σταθμός υφίσταται (Άρθρο 4)	ΕΟΑ Λ/κας	30/04/2027	30/04/2028	1.76
	1 οικισμός - Κακοπετριά	Ο σταθμός επεξεργασίας λυμάτων/αντλιοστάσια είναι υπό κατασκευή (υλοποίηση 40%). Το δίκτυο συλλογής έχει ήδη κατασκευαστεί.	TAY	31/12/2026	31/07/2027	0.24
(γ)	12 οικισμοί - η κατασκευή των Έργων δεν έχει ακόμη αρχίσει:					
	(γ1) Έργα υπό Μελέτη ή επικαιροποίηση υφιστάμενων μελετών:					
	1 οικισμός - Πόλη Χρυσοχούς	Άρχισε η επικαιροποίηση υφιστάμενων Μελετών του έργου.	TAY	01/11/2027	01/11/2028	0.53
	4 οικισμοί - Ύψωνας, Κολόσσι, Επισκοπή, Τραχώνι	Άρχισε η επικαιροποίηση υφιστάμενων Μελετών του έργου.	ΕΟΑ Λ/σου	31/12/2029	31/12/2030	2.76
	(γ2) Έργα των οποίων ο Διαγωνισμός για την επικαιροποίηση των υφιστάμενων μελετών αναμένεται να προκηρυχθεί το 1ο εξάμηνο του 2025:					
	4 οικισμοί - Αραδίππου, Λιβάδια, Βορόκλινη, Πύλα	Προκήρυξη Διαγωνισμού Επικαιροποίησης.	ΕΟΑ Λ/κας	31/12/2029	31/12/2030	3.82
	3 οικισμοί - Δάλι, Λύμπια, Πέρα Χωρίο-Νήσου	Προκήρυξη Διαγωνισμού Επικαιροποίησης.	ΕΟΑ Λ/σίας	31/10/2029	31/10/2030	1.8
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟΣΤΟ ΜΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ = 29 οικισμοί						% 15.99

* Βάσει του Προγράμματος Εφαρμογής του 2022.

** Όσον αφορά το Άρθρο 5 της Οδηγίας σχετικά με την απόρριψη αστικών λυμάτων σε ευαίσθητες περιοχές, σημειώνεται ότι από το 2019 δεν γίνεται απόρριψη σε ευαίσθητη περιοχή.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε: Κατάλογος 1 – Πίνακας έργων

A/A	Τίτλος Επένδυσης	Εκτίμηση Δαπάνης* (€) (συμπ. ΦΠΑ)	Ποσοστό Κρατικής Συνεισφοράς	Εκτίμηση Κρατικής Συνεισφοράς (€)	Πηγές Χρηματοδότησης	Φορέας Υλοποίησης	Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης	Στάδιο Υλοποίησης	Βαθμός Ωριμότητας (1 ~ 3)**	Προτεραιότητα (Α ~ Δ)	Στόχος	Σύνδεση με επίσημες Εθνικές Στρατηγικές, Οδηγίες & Συστάσεις ΕΕ
ΠΙΝΑΚΑΣ Α1: ΥΔΑΤΙΚΑ ΕΡΓΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ												
A1.1	Υδατικό Έργο "Βασιλικός - Λευκωσία"	72,000,000	15-40%	35,800,000	Ταμεία Πολιτικής Συνοχής 2014-2020 & 2021-2027, EIB, CEB	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2018 - 2029	Υπό Κατασκευή	1	A	Ενίσχυση ασφάλειας υδροδότησης της αστικής Λευκωσίας και κάλυψη αναγκών κοινοτήτων δυτικής επαρχίας Λευκωσίας	1) Στρατηγική για τη Διαχείριση των Υδάτων και Αντιμετώπιση της Ανομβρίας 2) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 3) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο 4) Πρόγραμμα Μέτρων ΣΔΛΑΠ 2021-2027
A1.2	Υδατικό Έργο "Κοκκινόκρεμμος"	29,000,000	15-40%	10,100,000	Ταμεία Πολιτικής Συνοχής 2014-2020 & 2021-2027, EIB, CEB	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2018 - 2026	Υπό Κατασκευή	1	A	Ενίσχυση ασφάλειας υδροδότησης της ελεύθερης Αμμοχώστου και κάλυψη αναγκών κοινοτήτων Κοκκινόχωριων	1) Στρατηγική για τη Διαχείριση των Υδάτων και Αντιμετώπιση της Ανομβρίας 2) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 3) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο
A1.3	Αντικατάσταση αγωγού Χοιροκοιτίας - Αμμοχώστου (Φάση Α)	14,000,000	100%	14,000,000	Μηχανισμός Ανάκαμψης & Ανθεκτικότητας	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2022-2026	Υπό Μελέτη/ Προκήρυξη	2	A	Ενίσχυση ασφάλειας υδροδότησης Λάρνακας και Αμμοχώστου και περιορισμός απωλειών νερού λόγω παλαιότητας αγωγού	1) Στρατηγική για τη Διαχείριση των Υδάτων και Αντιμετώπιση της Ανομβρίας 2) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 3) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο
A1.4	Αναβάθμιση Εγκαταστάσεων Επεξεργασίας Νερού (Διυλιστηρίων)	7,000,000	100%	7,000,000	Μηχανισμός Ανάκαμψης & Ανθεκτικότητας	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2022-2026	Υπό Κατασκευή	1	A	Διασφάλιση της ποιότητας του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης σύμφωνα με την Οδηγία ΕΕ 2020/2184	1) Στρατηγική για τη Διαχείριση των Υδάτων και Αντιμετώπιση της Ανομβρίας 2) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 3) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο 4) Οδηγία ΕΕ 2020/2184
A1.5	Εγκατάσταση Ολοκληρωμένου Συστήματος Παρακολούθησης και Ελέγχου του δικτύου του Τμήματος Αναπτύξεως Υδάτων	7,000,000	100%	7,000,000	Μηχανισμός Ανάκαμψης & Ανθεκτικότητας	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2022-2026	Υπό Κατασκευή	1	A	Βελτίωση της αποτελεσματικής διαχείρισης των υδάτινων πόρων και της επιχειρησιακής ικανότητας του οργανισμού (ΤΑΥ)	1) Στρατηγική για τη Διαχείριση των Υδάτων και Αντιμετώπιση της Ανομβρίας 2) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 3) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο

A1.6	Εγκατάσταση συνδεδεμένου δικτύου Φωτοβολταϊκών Ενεργειακών Συστημάτων σε Σταθμούς Επεξεργασίας και Άντλησης Νερού	2,000,000	100%	2,000,000	Μηχανισμός Ανάκαμψης & Ανθεκτικότητας	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2022-2026	Υπό Μελέτη/ Προκήρυξη	2	A	Εφαρμογή ΑΠΕ για εξοικονόμηση κόστους και ενέργειας στη διαδικασία παραγωγής και διανομής ύδατος	1) Στρατηγική για τη Διαχείριση των Υδάτων και Αντιμετώπιση της Ανομβρίας 2) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 3) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο
A1.7	Νέο Αντλιοστάσιο Τερσεφάνου	3,000,000	100%	3,000,000	Εθνικοί Πόροι	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2022-2026	Υπό Μελέτη/ Προκήρυξη	2	A	Ενίσχυση ασφάλειας υδροδότησης Λευκωσίας	1) Στρατηγική για τη Διαχείριση των Υδάτων και Αντιμετώπιση της Ανομβρίας 2) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 3) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο
A1.8	Προμήθεια και εγκατάσταση έξυπνων υδρομετρητών στο δίκτυο ύδρευσης του Συμβουλίου Υδατοπρομήθειας Λευκωσίας	4,500,000	20%	900,000	Ταμεία Πολιτικής Συνοχής 2021-2027 & Εθνικοί Πόροι	Επαρχιακός Οργανισμός Αυτοδιοίκησης Λευκωσίας	2022-2026	Υπό Κατασκευή	1	A	Βελτίωση των υποδομών ύδρευσης	1) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3
A1.9	Προμήθεια και εγκατάσταση έξυπνων υδρομετρητών στο δίκτυο ύδρευσης του Δήμου Πάφου	9,500,000	20%	1,900,000	Ταμεία Πολιτικής Συνοχής 2021-2027 & Εθνικοί Πόροι	Δήμος Πάφου	2022-2026	Υπό Κατασκευή	1	A	Βελτίωση των υποδομών ύδρευσης	1) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3
A1.10	Αντικατάσταση υδρευτικού δικτύου σε περιοχές όπου οι διαρροές νερού και το ατιμολόγητο νερό βρίσκονται σε ψηλά επίπεδα	7,500,000	20%	1,500,000	Ταμεία Πολιτικής Συνοχής 2021-2027	Επαρχιακός Οργανισμός Αυτοδιοίκησης Λεμεσού	2022-2026	Υπό Μελέτη	2	A	Μείωση απωλειών και βελτίωση υποδομών ύδρευσης	1) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 2) Οδηγία ΕΕ 2020/2184
A1.11	Εγκατάσταση αγωγού μεταφοράς νερού στο δίκτυο ύδρευσης του Δήμου Αραδίππου	3,750,000	20%	750,000	Ταμεία Πολιτικής Συνοχής 2021-2027 & Εθνικοί Πόροι	Επαρχιακός Οργανισμός Αυτοδιοίκησης Λάρνακας	2022-2026	Υπό Μελέτη	2	A	Μείωση απωλειών και βελτίωση υποδομών ύδρευσης	1) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 2) Οδηγία ΕΕ 2020/2184
A1.12	Limassol Smart Water Network	13,000,000	0%	0	Μηχανισμός Ανάκαμψης & Ανθεκτικότητας	Επαρχιακός Οργανισμός Αυτοδιοίκησης Λεμεσού	2022-2026	Υπό Κατασκευή	1	A	Βελτίωση των υποδομών ύδρευσης	1) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3
A1.13	Adoption of Smart Technologies to improve the efficiency of Larnaca Water Board	4,000,000	0%	0	Μηχανισμός Ανάκαμψης & Ανθεκτικότητας	Επαρχιακός Οργανισμός Αυτοδιοίκησης Λάρνακας	2022-2026	Υπό Κατασκευή	1	A	Βελτίωση της αποτελεσματικής διαχείρισης των υδάτινων πόρων και της επιχειρησιακής ικανότητας του οργανισμού (ΣΥΛ)	1) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3

A1.14	Construction of three (3) new generation Glass Lined Steel (GLS) water tanks	3,050,000	0%	0	Μηχανισμός Ανάκαμψης & Ανθεκτικότητας	Επαρχιακός Οργανισμός Αυτοδιοίκησης Λευκωσίας	2022-2026	Υπό Κατασκευή	1	A	Ενίσχυση ασφάλειας υδροδότησης Λευκωσίας	1) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3
A1.15	Construction of a 10,000 m³ reservoir at Klavdia	3,000,000	0%	0	Μηχανισμός Ανάκαμψης & Ανθεκτικότητας	Επαρχιακός Οργανισμός Αυτοδιοίκησης Λάρνακας	2022-2026	Υπό Κατασκευή	1	A	Ενίσχυση ασφάλειας υδροδότησης Λάρνακας	1) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3
ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ A1:		182,300,000		83,950,000								
ΠΙΝΑΚΑΣ Β1: ΥΔΑΤΙΚΑ ΕΡΓΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΛΥΜΑΤΩΝ												
B1.1	Αποχετευτικό Σύστημα Συμπλέγματος Σολέας - Φάση Β	16,000,000	Κρατική Συνεισφορά 92,06% της ολικής κεφαλαιουχικής δαπάνης, συγχρηματοδότηση 85% Σημείωση: 95% για δίκτυα Σινά Όρος, Τεμβριά & φλάσου 90% για δίκτυα Ευρύχου & Κοράκου 100% για δίκτυα Καλιανών & Λινού	5,804,600	Ταμεία Πολιτικής Συνοχής 2014-2020 & Εθνικοί Πόροι	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2016-2024	Υπό Κατασκευή	1	A	Συμμόρφωση με την Οδηγία 91/271/ΕΟΚ και προστασία του περιβάλλοντος Συνολικός Ι.Π.: 12.066	1) Οδηγία 91/271/ΕΟΚ 2) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 3) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 2ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Διασφάλιση της ποιότητας και προστασία των υδάτινων πόρων και του περιβάλλοντος 4) Πρόγραμμα Μέτρων ΣΛΑΠ 2021-2027
B1.2	Αποχετευτικό Σύστημα Συμπλέγματος Κοκκινοχωρίων - Φάση Β	33,000,000	Κρατική Συνεισφορά 89.1% της ολικής κεφαλαιουχικής δαπάνης για την κατασκευή του Σταθμού, συγχρηματοδότηση 85%	12,288,300	Ταμεία Πολιτικής Συνοχής 2014-2020 & Εθνικοί Πόροι	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2020-2024	Υπό Κατασκευή	1	A	Συμμόρφωση με την Οδηγία 91/271/ΕΟΚ και προστασία του περιβάλλοντος Συνολικός Ι.Π.: 79.883	1) Οδηγία 91/271/ΕΟΚ 2) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 3) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 2ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Διασφάλιση της ποιότητας και προστασία των υδάτινων πόρων και του περιβάλλοντος 4) Πρόγραμμα Μέτρων ΣΛΑΠ 2021-2027
B1.3	Κατασκευή Δικτύου Συλλογής Λυμάτων στους οικισμούς Πύργο & Παρεκκλησιά	18,000,000	90%, συγχρηματοδότηση 85%	7,445,000	Ταμεία Πολιτικής Συνοχής 2014-2020 & Εθνικοί Πόροι	Επαρχιακός Οργανισμός Αυτοδιοίκησης Λεμεσού	2020-2024	Υπό Κατασκευή	1	A	Συμμόρφωση με την Οδηγία 91/271/ΕΟΚ και προστασία του περιβάλλοντος Συνολικός Ι.Π.: 4.800	1) Οδηγία 91/271/ΕΟΚ 2) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 3) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 2ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Διασφάλιση της ποιότητας και προστασία των υδάτινων πόρων και του περιβάλλοντος
B1.4	Αποχετευτικό Σύστημα Λάρνακας - Φάση Γ (Δρομολαξιά, Μενεού, Κίτι, Περβόλια)	92,000,000	80%, συγχρηματοδότηση 60%	21,400,000	Ταμεία Πολιτικής Συνοχής 2021-2027 & Εθνικοί Πόροι	Επαρχιακός Οργανισμός Αυτοδιοίκησης Λάρνακας	2023-2029	Υπό Κατασκευή	1	A	Συμμόρφωση με την Οδηγία 91/271/ΕΟΚ και προστασία του περιβάλλοντος	1) Οδηγία 91/271/ΕΟΚ 2) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 3) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 2ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Διασφάλιση

											Συνολικός Ι.Π.: 18.100	της ποιότητας και προστασία των υδάτινων πόρων και του περιβάλλοντος
B1.5	Αποχετευτικό Σύστημα Πόλης Χρυσοχούς	23,500,000	Κράτική ενίσχυση Δήμων με βάση την υπουργική απόφαση ημερομηνίας 05/01/2022 (Αρ. Αποφ. 25/2022) για κάλυψη του ελλείματος χρηματοδότησης (με τέλη 25 ετών, ύψους 0.7%), συγχρηματοδότη ση 60%	?	Ταμεία Πολιτικής Συνοχής 2021-2027 & Εθνικοί Πόροι	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2025-2027	Υπό Μελέτη/ Προκήρυξη	2	A	Συμμόρφωση με την Οδηγία 91/271/ΕΟΚ και προστασία του περιβάλλοντος Συνολικός Ι.Π.: 5.500	1) Οδηγία 91/271/ΕΟΚ 2) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 3) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 2ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Διασφάλιση της ποιότητας και προστασία των υδάτινων πόρων και του περιβάλλοντος
B1.6	Αποχετευτικό Σύστημα Δυτικών Οικισμών Λεμεσού (Δήμος Ύψωνα & Κοινότητες Επισκοπής, Τραχωνίου, Κολοσσίου και Ερήμης)	122,000,000	Κρατική Συνεισφορά για τις κοινότητες: 80% για δίκτυα και 100% για Σταθμό. Για το Δήμο: υπουργική απόφαση ημερομηνίας 05/01/2022 (Αρ. Αποφ. 25/2022) για κάλυψη του ελλείματος χρηματοδότησης (με τέλη 25 ετών, ύψους 0.7%)	81,000,000	Δανειοδότησ η ΕΙΒ, CEB + Κρατική Συνεισφορά	Επαρχιακός Οργανισμός Αυτοδιοίκησ ης Λεμεσού	2025-2029	Υπό Αξιολόγηση	3	A	Συμμόρφωση με την Οδηγία 91/271/ΕΟΚ και προστασία του περιβάλλοντος Συνολικός Ι.Π.: 186.667	1) Οδηγία 91/271/ΕΟΚ 2) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 3) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 2ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Διασφάλιση της ποιότητας και προστασία των υδάτινων πόρων και του περιβάλλοντος
B1.7	Αποχετευτικό Σύστημα Νοτιοανατολικών Οικισμών Λευκωσίας (Ιδαλίου, Πέρα Χωρίο - Νήσου, Λυμπιών και Ποταμιάς)	40,000,000	Κρατική Συνεισφορά για τις κοινότητες: 80% για δίκτυα (για τα Λύμπια: 100% ως αντισταθμιστικό) και 100% για Σταθμό. Για το Δήμο: υπουργική απόφαση ημερομηνίας 05/01/2022 (Αρ. Αποφ. 25/2022) για κάλυψη του ελλείματος χρηματοδότησης (με τέλη 25 ετών, ύψους 0.7%)	10,500,000	Δανειοδότησ η ΕΙΒ, CEB + Κρατική Συνεισφορά	Επαρχιακός Οργανισμός Αυτοδιοίκησ ης Λευκωσίας	2026-2029	Υπό Αξιολόγηση	3	A	Συμμόρφωση με την Οδηγία 91/271/ΕΟΚ και προστασία του περιβάλλοντος Συνολικός Ι.Π.: 18.500	1) Οδηγία 91/271/ΕΟΚ 2) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 3) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 2ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Διασφάλιση της ποιότητας και προστασία των υδάτινων πόρων και του περιβάλλοντος

B1.8	Αποχετευτικό Σύστημα Αραδίππου (Αραδίππου, Λειβάδια, Πύλα & Ορόκλινη)	118,000,000	Κρατική Συνεισφορά για τις κοινότητες: 80% για δίκτυα και 100% για Σταθμό. Για το Δήμο: υπουργική απόφαση ημερομηνίας 05/01/2022 (Αρ. Αποφ. 25/2022) για κάλυψη του ελλείματος χρηματοδότησης (με τέλη 25 ετών, ύψους 0.7%)	72,000,000	Δανειοδότηση EIB, CEB + Κρατική Συνεισφορά	Επαρχιακός Οργανισμός Αυτοδιοίκησης Λάρνακας	2025-2029	Υπό Αξιολόγηση	3	A	Συμμόρφωση με την Οδηγία 91/271/ΕΟΚ και προστασία του περιβάλλοντος Συνολικός Ι.Π.: 53.900	1) Οδηγία 91/271/ΕΟΚ 2) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 3) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 2ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Διασφάλιση της ποιότητας και προστασία των υδάτινων πόρων και του περιβάλλοντος
B1.9	Κατασκευή νέου αντλιοστασίου δίπλα από το Νέο Λιμάνι Λεμεσού για εξυπηρέτηση των νέων περιοχών που θα συνδεθούν στο σύστημα του Συμβουλίου Αποχετεύσεων Λεμεσού - Αμαθούντας	7,000,000	0%	0	Προϋπολογισμός ΣΑΛΑ	Επαρχιακός Οργανισμός Αυτοδιοίκησης Λεμεσού	2022-2024	Υπο κατασκευή	1	A	Αναγκαία υποδομή για εξυπηρέτηση αναγκών αποχέτευσης	1) Οδηγία 91/271/ΕΟΚ 2) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 3) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 2ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Διασφάλιση της ποιότητας και προστασία των υδάτινων πόρων και του περιβάλλοντος
B1.10	Αποχετευτικό Δίκτυο Τερσεφάνου.	10,500,000	100%	10,500,000	Εθνικοί Πόροι ή ΕΟΑ	Επαρχιακός Οργανισμός Αυτοδιοίκησης Λάρνακας	2024-2026	Υπό Ανάθεση	1	A	Αντισταθμιστικό Μέτρο για την δημιουργία φράγματος ανακυκλωμένου νερού στην Κοινότητα Τερσεφάνου	1) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 2) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 2ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Διασφάλιση της ποιότητας και προστασία των υδάτινων πόρων και του περιβάλλοντος
ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ B1:		480,000,000		220,937,900								
ΠΙΝΑΚΑΣ Γ1: ΥΔΑΤΙΚΑ ΕΡΓΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΧΡΗΣΗΣ ΑΝΑΚΤΗΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ												
Γ1.1	Έργο Χρήσης Ανακυκλωμένου Νερού Λάρνακας	24,500,000	15-40%	9,142,640	Ταμεία Πολιτικής Συνοχής 2014-2020 & 2021-2027 & Εθνικοί Πόροι	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2020-2025	Υπό κατασκευή	1	A	Αξιοποίηση ανακυκλωμένου νερού - Ενίσχυση Υδατικού Ισοζυγίου	1) Στρατηγική για τη Διαχείριση των Υδάτων και Αντιμετώπιση της Ανομβρίας 2) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 3) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο
Γ1.2	Έργο Χρήσης Ανακυκλωμένου Δυτικής Λευκωσίας (Ανθούπολη)	8,500,000	15%	1,275,000	Ευρωπαϊκό Γεωργικό Ταμείο Αγροτικής Ανάπτυξης	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2018-2024	Υπό κατασκευή	1	A	Αξιοποίηση ανακυκλωμένου νερού - Ενίσχυση Υδατικού Ισοζυγίου	1) Στρατηγική για τη Διαχείριση των Υδάτων και Αντιμετώπιση της Ανομβρίας 2) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 3) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο 4) Πρόγραμμα Μέτρων ΣΔΛΑΠ 2021-2027

Γ1.3	Έργο Χρήσης Ανακυκλωμένου Νερού Λεμεσού (Φάση Α)	2,000,000	100%	2,000,000	Εθνικοί Πόροι	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2020-2024	Υπό κατασκευή	1	A	Σύνδεση υφιστάμενης αρδευτικής υποδομής με το νέο Σταθμό Επεξεργασίας Λυμάτων Δυτικής Λεμεσού	1) Στρατηγική για τη Διαχείριση των Υδάτων και Αντιμετώπιση της Ανομβρίας 2) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 3) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο
Γ1.4	Έργο Χρήσης Ανακυκλωμένου Ανατολικής Λευκωσίας (Β. Γωνιά) - Φάση Α	15,000,000	100%	15,000,000	Εθνικοί Πόροι	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2022-2026	Υπό Μελέτη/ Προκήρυξη	2	A	Αξιοποίηση ανακυκλωμένου νερού - Ενίσχυση Υδατικού Ισοζυγίου	1) Στρατηγική για τη Διαχείριση των Υδάτων και Αντιμετώπιση της Ανομβρίας 2) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 3) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο
ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Γ1:		50,000,000		27,417,640								
ΠΙΝΑΚΑΣ Δ1: ΥΔΑΤΙΚΑ ΕΡΓΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΑΡΔΕΥΣΗΣ												
Δ1.1	Αρδευτικά Δίκτυα Αρδευτικού Έργου Σολέας	6,000,000	100%	6,000,000	Εθνικοί Πόροι	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2022-2026	Υπό κατασκευή	1	A	Ολοκλήρωση του Αρδευτικού Έργου Σολέας	Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο
Δ1.2	Αρδευτικό Δίκτυο περιοχής Αναδασμού Αραδίππου	1,000,000	100%	1,000,000	Εθνικοί Πόροι	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2022-2025	Υπό Μελέτη/ Προκήρυξη	2	A	Ικανοποίηση αναγκών άρδευσης	Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο
Δ1.3	Αρδευτικό Δίκτυο περιοχής Αναδασμού Λυμπιών	500,000	100%	500,000	Εθνικοί Πόροι	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2022-2025	Υπό Μελέτη/ Προκήρυξη	2	A	Ικανοποίηση αναγκών άρδευσης	Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο
Δ1.4	Κυβερνητικό Υδατικό Έργο Κάμπου, Τσακίστρας & Γερακιών	2,000,000	100%	2,000,000	Εθνικοί Πόροι	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2022-2025	Υπό Μελέτη/ Προκήρυξη	2	A	Μείωση απωλειών και βελτίωση υποδομών άρδευσης	Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο
ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Δ1:		9,500,000		9,500,000								
ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ 1:		721,800,000		341,805,540								

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΣΤ: Κατάλογος 2 – Πίνακας έργων

A/A	Τίτλος Επένδυσης	Εκτίμηση Δαπάνης* (€) (συμπ. ΦΠΑ)	Ποσοστό Κρατικής Συνεισφοράς	Εκτίμηση Κρατικής Συνεισφοράς (€)	Πηγές Χρηματοδότησης	Φορέας Υλοποίησης	Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης	Στάδιο Υλοποίησης	Βαθμός Ωριμότητας (1 ~ 3)**	Προτεραιότητα (Α ~ Δ)	Στόχος	Σύνδεση με επίσημες Εθνικές Στρατηγικές, Οδηγίες & Συστάσεις ΕΕ
ΠΙΝΑΚΑΣ Α2: ΥΔΑΤΙΚΑ ΕΡΓΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΥΔΡΕΥΣΗΣ												
A2.1	Νέο Διυλιστήριο Χοιροκοιτίας	10,000,000	100%	10,000,000	Εθνικοί Πόροι	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2024-2026	Υπό Αξιολόγηση	3	A	Ενίσχυση ασφάλειας υδροδότησης επαρχιών Λάρνακας, Αμμοχώστου και Λευκωσίας	1) Στρατηγική για τη Διαχείριση των Υδάτων και Αντιμετώπιση της Ανομβρίας 2) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 3) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο
A2.2	Μονάδα Αφαλάτωσης στη Μονή και σύνοδα έργα	80,000,000	Κάλυψη 100% της ολικής κεφαλαιουχικής δαπάνης από τον Ανάδοχο - Σταδιακή αποπληρωμή από Προϋπολογισμό ΤΑΥ κατά το στάδιο της λειτουργίας του Έργου	0	Σύμπραξη Δημόσιου & Ιδιωτικού Τομέα (ΣΔΙΤ)	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2024-2026	Υπό Αξιολόγηση	3	A	Ενίσχυση ασφάλειας υδροδότησης και κάλυψη αναγκών κοινοτήτων της Λεμεσού	1) Στρατηγική για τη Διαχείριση των Υδάτων και Αντιμετώπιση της Ανομβρίας 2) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 3) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο
A2.3	Διυλιστήριο νερού στο Φράγμα Ευρέτου και σύνοδα έργα	1,500,000	100%	1,500,000	Εθνικοί Πόροι	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2025-2027	Υπό Αξιολόγηση	3	B	Ενίσχυση ασφάλειας υδροδότησης και κάλυψη αναγκών κοινοτήτων του διαμερίσματος Πόλης Χρυσοχούς & διασφάλιση της ποιότητας νερού ανθρώπινης κατανάλωσης	1) Στρατηγική για τη Διαχείριση των Υδάτων και Αντιμετώπιση της Ανομβρίας 2) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 3) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο 4) Οδηγία ΕΕ 2020/2184
A2.4	Διυλιστήριο νερού στο Φράγμα Άχνας και σύνοδα έργα	4,000,000	100%	4,000,000	Εθνικοί Πόροι	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2025-2027	Υπό Αξιολόγηση	3	B	Ενίσχυση ασφάλειας υδροδότησης και κάλυψη αναγκών ελεύθερης Αμμοχώστου & διασφάλιση της ποιότητας νερού	1) Στρατηγική για τη Διαχείριση των Υδάτων και Αντιμετώπιση της Ανομβρίας 2) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 3) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε

											ανθρώπινης κατανάλωσης	νερό με βιώσιμο τρόπο 4) Οδηγία ΕΕ 2020/2184
A2.5	Διυλιστήριο νερού στο Φράγμα Σολέας και σύνοδα έργα	2,000,000	100%	2,000,000	Εθνικοί Πόροι	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2025-2027	Υπό Αξιολόγηση	3	Β	Ενίσχυση ασφάλειας υδροδότησης και κάλυψη αναγκών κοινοτήτων της περιοχής Σολέας & διασφάλιση της ποιότητας νερού ανθρώπινης κατανάλωσης	1) Στρατηγική για τη Διαχείριση των Υδάτων και Αντιμετώπιση της Ανομβρίας 2) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 3) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο 4) Οδηγία ΕΕ 2020/2184
A2.6	Αντικατάσταση αγωγού Χοιροκοιτίας - Αμμοχώστου (Φάση Β)	15,000,000	100%	15,000,000	Εθνικοί Πόροι	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2026-2028	Υπό Αξιολόγηση	3	Γ	Ενίσχυση ασφάλειας υδροδότησης Λάρνακας και Αμμοχώστου και περιορισμός απωλειών νερού λόγω παλαιότητας αγωγού	1) Στρατηγική για τη Διαχείριση των Υδάτων και Αντιμετώπιση της Ανομβρίας 2) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 3) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο
A2.7	Αντικατάσταση αγωγού Χοιροκοιτίας - Αμμοχώστου (Φάση Γ)	20,000,000	100%	20,000,000	Εθνικοί Πόροι	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2028-2030	Υπό Αξιολόγηση	3	Δ	Ενίσχυση ασφάλειας υδροδότησης Λάρνακας και Αμμοχώστου και περιορισμός απωλειών νερού λόγω παλαιότητας αγωγού	1) Στρατηγική για τη Διαχείριση των Υδάτων και Αντιμετώπιση της Ανομβρίας 2) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 3) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο
A2.8	Αντικατάσταση Αγωγού Σταυροβούνι - Λευκωσίας	14,000,000	100%	14,000,000	Εθνικοί Πόροι	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2028-2030	Υπό Αξιολόγηση	3	Δ	Ενίσχυση ασφάλειας υδροδότησης Λευκωσίας και περιορισμός απωλειών νερού λόγω παλαιότητας αγωγού	1) Στρατηγική για τη Διαχείριση των Υδάτων και Αντιμετώπιση της Ανομβρίας 2) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 3) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο

A2.9	Νέο Αντλιοστάσιο Διποτάμου	2,000,000	100%	2,000,000	Εθνικοί Πόροι	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2026-2027	Υπό Αξιολόγηση	3	Γ	Βελτίωση των υποδομών ύδρευσης	1) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 32) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο
A2.10	Υδροδότηση περιαστικών κοινοτήτων Λεμεσού (Βόρεια, και Ανατολικά Χωρία, περιοχή Αμαθούντας και Μουτταγιάκας) από κεντρικό σύστημα υδατοπρομήθειας (Αφαλάτωση & Διυλιστήριο)	8,000,000	90%	7,200,000	Εθνικοί Πόροι	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2025-2027	Υπό Αξιολόγηση	3	Β	Ενίσχυση ασφάλειας υδροδότησης κοινοτήτων επαρχίας Λεμεσού	1) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 2) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο
A2.11	Ενίσχυση ΚΥΕ Πισσουρίου από κεντρικό σύστημα υδατοπρομήθειας Πάφου (Αφαλάτωση & Διυλιστήριο)	3,000,000	90%	2,700,000	Εθνικοί Πόροι	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2025-2026	Υπό Αξιολόγηση	3	Β	Ενίσχυση ασφάλειας υδροδότησης Πισσουρίου	1) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 2) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο
A2.12	Προμήθεια και υποστήριξη/συντήρηση ολοκληρωμένου συστήματος Τιμολόγησης του νερού και εξυπηρέτησης συναλλασσομένων του ΤΑΥ	900,000	10%	90,000	Εθνικοί Πόροι	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2024-2026	Υπό Αξιολόγηση	3	Β	Βελτίωση της αποτελεσματικής διαχείρισης των υδάτινων πόρων και της επιχειρησιακής ικανότητας του οργανισμού (ΤΑΥ)	1) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 2) Οδηγία ΕΕ 2020/2184
A2.13	Έργα βελτίωσης υδατοπρομηθειών κοινοτήτων επαρχίας Λευκωσίας περιλαμβανομένων της αντικατάστασης πεπαλαιωμένων δικτύων	12,000,000	90%	10,800,000	Εθνικοί Πόροι ή ΕΟΑ	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων ή/και Επαρχιακοί Οργανισμοί Αυτοδιοίκησης	2024-2030	Υπό Αξιολόγηση	3	Β	Ενίσχυση ασφάλειας υδροδότησης κοινοτήτων επαρχίας Λευκωσίας	1) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 2) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο
A2.14	Έργα βελτίωσης υδατοπρομηθειών κοινοτήτων επαρχίας Λεμεσού περιλαμβανομένων της αντικατάστασης πεπαλαιωμένων δικτύων	17,000,000	90%	15,300,000	Εθνικοί Πόροι ή ΕΟΑ	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων ή/και Επαρχιακοί Οργανισμοί Αυτοδιοίκησης	2024-2030	Υπό Αξιολόγηση	3	Β	Ενίσχυση ασφάλειας υδροδότησης κοινοτήτων επαρχίας Λεμεσού	1) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 2) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο

A2.15	Έργα βελτίωσης υδατοπρομηθειών κοινοτήτων επαρχίας Λάρνακας περιλαμβανομένων της αντικατάστασης πεπαλαιωμένων αγωγών	6,000,000	90%	5,400,000	Εθνικοί Πόροι ή ΕΟΑ	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων ή/και Επαρχιακοί Οργανισμοί Αυτοδιοίκησης	2024-2030	Υπό Αξιολόγηση	3	B	Ενίσχυση ασφάλειας υδροδότησης κοινοτήτων επαρχίας Λάρνακας	1) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 2) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο
A2.16	Έργα βελτίωσης υδατοπρομηθειών κοινοτήτων επαρχίας Αμμοχώστου περιλαμβανομένων της αντικατάστασης πεπαλαιωμένων αγωγών	7,000,000	90%	6,300,000	Εθνικοί Πόροι ή ΕΟΑ	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων ή/και Επαρχιακοί Οργανισμοί Αυτοδιοίκησης	2024-2030	Υπό Αξιολόγηση	3	B	Ενίσχυση ασφάλειας υδροδότησης κοινοτήτων επαρχίας Αμμοχώστου	1) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 2) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο
A2.17	Έργα βελτίωσης υδατοπρομηθειών κοινοτήτων επαρχίας Πάφου περιλαμβανομένων της αντικατάστασης πεπαλαιωμένων αγωγών	10,000,000	90%	9,000,000	Εθνικοί Πόροι ή ΕΟΑ	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων ή/και Επαρχιακοί Οργανισμοί Αυτοδιοίκησης	2024-2030	Υπό Αξιολόγηση	3	B	Ενίσχυση ασφάλειας υδροδότησης κοινοτήτων επαρχίας Πάφου	1) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 2) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο
A2.18	Αντικατάσταση πεπαλαιωμένων αγωγών, αναβάθμιση δικτύου και εγκατάσταση έξυπνων μετρητών και συστήματος τηλεμετρίας και κατασκευή δεξαμενών 48ωρης αποθηκευτικής ικανότητας στο Δήμο Σωτήρας	9,000,000	0%	0	Δήμος Σωτήρας	Δήμος Σωτήρας	2023-2026	Υπό Μελέτη/ Προκήρυξη	2	A	Ενίσχυση ασφάλειας υδροδότησης κοινοτήτων Δήμου Δερύνειας	1) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3
A2.19	Αντικατάσταση πεπαλαιωμένων αγωγών, αναβάθμιση δικτύου και εγκατάσταση έξυπνων μετρητών και συστήματος τηλεμετρίας στο Δήμο Παραλιμνίου	6,000,000	0%	0	Δήμος Παραλιμνίου	Δήμος Παραλιμνίου	2023-2026	Υπό Μελέτη/ Προκήρυξη	2	A	Ενίσχυση ασφάλειας υδροδότησης κοινοτήτων Δήμου Παραλιμνίου	1) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3
A2.20	Δημιουργία ηλεκτρονικής πλατφόρμας καταγραφής, επεξεργασίας και δημοσίευσης των αποτελεσμάτων ελέγχου ποιότητας του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης	1,000,000	100%	1,000,000	Εθνικοί Πόροι	Τμήμα Ιατρικών Υπηρεσιών και Υπηρεσιών Δημόσιας Υγείας - Υγειονομική Υπηρεσία	2025-2027	Υπό Αξιολόγηση	3	B	Διαφάνεια στην ενημέρωση του πολίτη για την ποιότητα του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης	1) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 2) Οδηγία ΕΕ 2020/2184

ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Α2:		228,400,000		126,290,000								
ΠΙΝΑΚΑΣ Β2: ΥΔΑΤΙΚΑ ΕΡΓΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΛΥΜΑΤΩΝ												
B2.1	Αναβάθμιση και επέκταση έργων τριτοβάθμιας επεξεργασίας λυμάτων Συμβουλίου Αποχετεύσεων Παραλιμνίου - Αγίας Νάπας	10,000,000	100%	10,000,000	Εθνικοί Πόροι	Επαρχιακός Οργανισμός Αυτοδιοίκησης Αμμοχώστου	2024-2026	Υπό Αξιολόγηση	2	B	Επέκταση της τριτοβάθμιας επεξεργασίας λυμάτων λόγω αναμενόμενων αυξήσεων στις εισροές	1) Οδηγία 91/271/ΕΟΚ 2) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 3) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 2ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Διασφάλιση της ποιότητας και προστασία των υδάτινων πόρων και του περιβάλλοντος
B2.2	Κατασκευή Β' φάσης Αποχετευτικού Δικτύου Κυπερούντας για διασύνδεση περιοχής του Νοσοκομείου με το ΣΕΛ και αναβάθμιση σταθμού	1,000,000	80%	800,000	Εθνικοί Πόροι ή ΕΟΑ	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων ή Επαρχιακοί Οργανισμοί Αυτοδιοίκησης	2023-2025	Υπό Μελέτη	2	B	Αντιμετώπιση αποχετευτικών προβλημάτων - Προστασία του περιβάλλοντος	1) Οδηγία 91/271/ΕΟΚ 2) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 3) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 2ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Διασφάλιση της ποιότητας και προστασία των υδάτινων πόρων και του περιβάλλοντος 4) Εθνική Στρατηγική Ανάπτυξης Ορεινών Κοινοτήτων (ΕΣΑΟΚ)
B2.3	Σχεδιασμός και Κατασκευή αποχετευτικού δικτύου συλλογής λυμάτων και Σταθμού Επεξεργασίας στην Κοινότητα Πισσουρίου.	22,000,000	80%	17,600,000	Εθνικοί Πόροι ή ΕΟΑ	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων ή Επαρχιακοί Οργανισμοί Αυτοδιοίκησης	2024-2029	Υπο Μελέτη	2	A	Αντιμετώπιση αποχετευτικών προβλημάτων - Προστασία του περιβάλλοντος	1) Οδηγία 91/271/ΕΟΚ 2) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 3) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 2ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Διασφάλιση της ποιότητας και προστασία των υδάτινων πόρων και του περιβάλλοντος 4) Απόφαση Υπουργικού Συμβουλίου λόγω μεγάλων κατολισθήσεων
B2.4	Κατασκευή νέου αντλιοστασίου και κυρίου αγωγού Ακταίας Οδού για εξυπηρέτηση των νέων ρών από υφιστάμενες περιοχές του Συμβουλίου Αποχετεύσεων Λεμεσού - Αμαθούντας	6,000,000	Η δαπάνη θα καλυφθεί εξολοκλήρου από τον ΕΟΑ Λεμεσού	0	Προϋπολογισμός ΕΟΑ Λεμεσού	Επαρχιακός Οργανισμός Αυτοδιοίκησης Λεμεσού	2025-2026	Υπό Αξιολόγηση	3	B	Αναγκαία υποδομή για εξυπηρέτηση αναγκών αποχέτευσης	1) Οδηγία 91/271/ΕΟΚ 2) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 3) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 2ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Διασφάλιση της ποιότητας και προστασία των υδάτινων πόρων και του περιβάλλοντος
B2.5	Επέκταση Δικτύων συλλογής λυμάτων (νέες περιοχές) και αναβάθμιση εξοπλισμού υφιστάμενων αντλιοστασίων του Συμβουλίου Αποχετεύσεων Παραλιμνίου	1,500,000	Η δαπάνη θα καλυφθεί εξολοκλήρου από τον ΕΟΑ Αμμοχώστου	0	Προϋπολογισμός ΕΟΑ Αμμοχώστου	Επαρχιακός Οργανισμός Αυτοδιοίκησης Αμμοχώστου	2023-2025	Υπό Αξιολόγηση	3	B	Αναγκαία υποδομή για εξυπηρέτηση αναγκών αποχέτευσης	1) Οδηγία 91/271/ΕΟΚ 2) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 3) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 2ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Διασφάλιση της ποιότητας και προστασία των υδάτινων πόρων και του περιβάλλοντος

B2.6	Επέκταση και ανακαίνιση Σταθμού Επεξεργασίας Λυμάτων Μονής του Συμβουλίου Αποχετεύσεων Λεμεσού - Αμαθούντας	12,000,000	Η δαπάνη θα καλυφθεί εξολοκλήρου από τον ΕΟΑ Λεμεσού	0	Προϋπολογισμός ΕΟΑ Λεμεσού	Επαρχιακός Οργανισμός Αυτοδιοίκησης Λεμεσού	2028-2029	Υπό Αξιολόγηση	3	Γ	Επέκταση της τριτοβάθμιας επεξεργασίας λυμάτων λόγω αναμενόμενων αυξήσεων στις εισροές	1) Οδηγία 91/271/ΕΟΚ 2) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 3) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 2ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Διασφάλιση της ποιότητας και προστασία των υδάτινων πόρων και του περιβάλλοντος
B2.7	Ανακαίνιση / επιδιόρθωση κύριου αγωγού από το ξενοδοχείο Ποσειδώνια μέχρι τον ΣΕΛ Μονής του Συμβουλίου Αποχετεύσεων Λεμεσού - Αμαθούντας	15,000,000	Η δαπάνη θα καλυφθεί εξολοκλήρου από τον ΕΟΑ Λεμεσού	0	Προϋπολογισμός ΕΟΑ Λεμεσού	Επαρχιακός Οργανισμός Αυτοδιοίκησης Λεμεσού	2024-2025	Υπό Αξιολόγηση	3	Β	Αναγκαία υποδομή για εξυπηρέτηση αναγκών αποχέτευσης	1) Οδηγία 91/271/ΕΟΚ 2) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 3) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 2ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Διασφάλιση της ποιότητας και προστασία των υδάτινων πόρων και του περιβάλλοντος
B2.8	Κατασκευή αποχετευτικού δικτύου και σταθμού επεξεργασίας λυμάτων στην Κοινότητα Μουτουλλά.	2,500,000	100%	2,500,000	Εθνικοί Πόροι ή ΕΟΑ	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων ή ΕΟΑ	2024-2027	Υπό Μελέτη / Προκήρυξη	2	Α	Αντιμετώπιση αποχετευτικών προβλημάτων - Προστασία του περιβάλλοντος	1) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 32) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 2ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Διασφάλιση της ποιότητας και προστασία των υδάτινων πόρων και του περιβάλλοντος3) Εθνική Στρατηγική Ανάπτυξης Ορεινών Κοινοτήτων (ΕΣΑΟΚ)
B2.9	Κατασκευή αποχετευτικού δικτύου και σταθμού επεξεργασίας λυμάτων στις Κοινότητες Οίκου και Καλοπαναγιώτη.	3,000,000	Κρατική Συνεισφορά 95% της ολικής κεφαλαιουχικής δαπάνης για τον Καλοπαναγιώτη και 100% για τον Οίκο	2,900,000	Εθνικοί Πόροι ή ΕΟΑ	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων ή ΕΟΑ	2025-2029	Υπό Αξιολόγηση	3	Γ	Αντιμετώπιση αποχετευτικών προβλημάτων - Προστασία του περιβάλλοντος	1) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 2) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 2ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Διασφάλιση της ποιότητας και προστασία των υδάτινων πόρων και του περιβάλλοντος 3) Εθνική Στρατηγική Ανάπτυξης Ορεινών Κοινοτήτων (ΕΣΑΟΚ)
B2.10	Κατασκευή αποχετευτικού δικτύου συλλογής λυμάτων σε προβληματική περιοχή της Κοινότητας Ανάγκυιας.	200,000	80%	160,000	Εθνικοί Πόροι ή ΕΟΑ	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων ή ΕΟΑ	2023-2024	Υπό Αξιολόγηση	2	Β	Αντιμετώπιση αποχετευτικών προβλημάτων - Προστασία του περιβάλλοντος	1) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 2) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 2ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Διασφάλιση της ποιότητας και προστασία των υδάτινων πόρων και του περιβάλλοντος 3) Εθνική Στρατηγική Ανάπτυξης Ορεινών Κοινοτήτων (ΕΣΑΟΚ)

B2.11	Κατασκευή αποχετευτικού δικτύου και σταθμού επεξεργασίας λυμάτων στην Κοινότητα Αψιού.	1,600,000	95%	1,520,000	Εθνικοί Πόροι ή ΕΟΑ	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων ή ΕΟΑ	2023-2025	Υπό Αξιολόγηση	2	Β	Αντιμετώπιση αποχετευτικών προβλημάτων - Προστασία του περιβάλλοντος	1) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 2) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 2ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Διασφάλιση της ποιότητας και προστασία των υδάτινων πόρων και του περιβάλλοντος 3) Εθνική Στρατηγική Ανάπτυξης Ορεινών Κοινοτήτων (ΕΣΑΟΚ)
B2.12	Κατασκευή σταθμού επεξεργασίας λυμάτων στην Κοινότητα Αρακαπά.	600,000	95%	570,000	Εθνικοί Πόροι ή ΕΟΑ	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων ή ΕΟΑ	2022-2024	Υπό Μελέτη / Προκήρυξη	2	Α	Αντιμετώπιση αποχετευτικών προβλημάτων - Προστασία του περιβάλλοντος	1) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 2) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 2ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Διασφάλιση της ποιότητας και προστασία των υδάτινων πόρων και του περιβάλλοντος 3) Εθνική Στρατηγική Ανάπτυξης Ορεινών Κοινοτήτων (ΕΣΑΟΚ) 4) Πρόγραμμα Μέτρων ΣΔΛΑΠ 2021-2027
B2.13	Κατασκευή σταθμού επεξεργασίας λυμάτων στην Κοινότητα Αγίου Ιωάννη Αγρού	600,000	95%	570,000	Εθνικοί Πόροι ή ΕΟΑ	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων ή ΕΟΑ	2022-2024	Υπό Μελέτη / Προκήρυξη	2	Α	Αντιμετώπιση αποχετευτικών προβλημάτων - Προστασία του περιβάλλοντος	1) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 2) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 2ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Διασφάλιση της ποιότητας και προστασία των υδάτινων πόρων και του περιβάλλοντος 3) Εθνική Στρατηγική Ανάπτυξης Ορεινών Κοινοτήτων (ΕΣΑΟΚ) 4) Πρόγραμμα Μέτρων ΣΔΛΑΠ 2021-2027
B2.14	Κατασκευή Αποχετευτικού Συστήματος Παλώδιας	11,000,000	80%	8,800,000	Εθνικοί Πόροι ή ΕΟΑ	–ΕΟΑ Λεμεσού	2024-2027	Υπό Μελέτη / Προκήρυξη	2	Α	Αντιμετώπιση αποχετευτικών προβλημάτων - Προστασία του περιβάλλοντος	1) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 2) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 2ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Διασφάλιση της ποιότητας και προστασία των υδάτινων πόρων και του περιβάλλοντος 3) Εθνική Στρατηγική Ανάπτυξης Ορεινών Κοινοτήτων (ΕΣΑΟΚ)
B2.15	Ποταμιά	1,600,000	80%	1,280,000	Εθνικοί Πόροι ή ΕΟΑ	ΕΟΑ Λευκωσίας	2026-2028	Υπό Αξιολόγηση	3	Γ	Αντιμετώπιση αποχετευτικών προβλημάτων - Προστασία του περιβάλλοντος	1) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 2) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 2ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Διασφάλιση της ποιότητας και προστασία των υδάτινων πόρων και του περιβάλλοντος

B2.16	Στρουμπί & Πολέμι. Κατασκευή ενός κοινού αποχετευτικού συστήματος.	2,500,000	90%	2,250,000	Εθνικοί Πόροι ή ΕΟΑ	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων ή ΕΟΑ	2025-2029	Υπό Αξιολόγηση	3	Δ	Αντιμετώπιση αποχετευτικών προβλημάτων - Προστασία του περιβάλλοντος	1) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 2) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 2ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Διασφάλιση της ποιότητας και προστασία των υδάτινων πόρων και του περιβάλλοντος
B2.17	Κατασκευή Σταθμού Λυμάτων στις Π. Κυβίδες προς αντικατάσταση χωμάτων δεξαμενών.	500,000	90%	450,000	Εθνικοί Πόροι ή ΕΟΑ	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων ή ΕΟΑ	2024-2025	Υπό Αξιολόγηση	3	Β	Αντιμετώπιση αποχετευτικών προβλημάτων - Προστασία του περιβάλλοντος	1) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 32) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 2ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Διασφάλιση της ποιότητας και προστασία των υδάτινων πόρων και του περιβάλλοντος3) Εθνική Στρατηγική Ανάπτυξης Ορεινών Κοινοτήτων (ΕΣΑΟΚ)
B2.18	Έργα Μετακίνησης Βιολογικού Σταθμού Αγγλισίδων	1,500,000	90%	1,350,000	Εθνικοί Πόροι ή ΕΟΑ	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων ή ΕΟΑ	2026-2027	Υπό Αξιολόγηση	3	Γ	Αντιμετώπιση αποχετευτικών προβλημάτων - Προστασία του περιβάλλοντος	1) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 2) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 2ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Διασφάλιση της ποιότητας και προστασία των υδάτινων πόρων και του περιβάλλοντος
B2.19	Έργα Μετακίνησης Βιολογικού Σταθμού Αγίων Βαβατσινιάς	450,000	100%	450,000	Εθνικοί Πόροι ή ΕΟΑ	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων ή ΕΟΑ	2024-2025	Υπό Μελέτη	2	Α	Αντιμετώπιση αποχετευτικών προβλημάτων - Προστασία του περιβάλλοντος	1) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 2) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 2ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Διασφάλιση της ποιότητας και προστασία των υδάτινων πόρων και του περιβάλλοντος 3) Εθνική Στρατηγική Ανάπτυξης Ορεινών Κοινοτήτων (ΕΣΑΟΚ)
B2.20	Κατασκευή δικτύου συλλογής λυμάτων και σταθμού επεξεργασίας λυμάτων στην κοινότητα Βουνί	1,430,000	100%	1,430,000	Εθνικοί Πόροι ή ΕΟΑ	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων ή ΕΟΑ	2024-2027	Υπό Αξιολόγηση	3	Β	Αντιμετώπιση αποχετευτικών προβλημάτων - Προστασία του περιβάλλοντος	1) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 2) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 2ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Διασφάλιση της ποιότητας και προστασία των υδάτινων πόρων και του περιβάλλοντος 3) Εθνική Στρατηγική Ανάπτυξης Ορεινών Κοινοτήτων (ΕΣΑΟΚ)
B2.21	Σχεδιασμός και Κατασκευή αποχετευτικού δικτύου συλλογής λυμάτων και Κατασκευή Σταθμού Επεξεργασίας Λυμάτων στην Κοινότητα Κ. Πύργου.	3,500,000	90%	3,150,000	Εθνικοί Πόροι ή ΕΟΑ	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων ή ΕΟΑ	2025-2026	Υπό Αξιολόγηση	3	Α	Αντιμετώπιση αποχετευτικών προβλημάτων - Προστασία του περιβάλλοντος	1) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 2) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 2ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Διασφάλιση της ποιότητας και προστασία των υδάτινων πόρων και του περιβάλλοντος

B2.22	Επέκταση αποχετευτικού δικτύου κοινότητα Παλαιχωρίου	650,000	80%	520,000	Εθνικοί Πόροι ή ΕΟΑ	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων ή ΕΟΑ	2025-2026	Υπό Αξιολόγηση	3	Γ	Αντιμετώπιση αποχετευτικών προβλημάτων - Προστασία του περιβάλλοντος	1) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 2) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 2ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Διασφάλιση της ποιότητας και προστασία των υδάτινων πόρων και του περιβάλλοντος 3) Εθνική Στρατηγική Ανάπτυξης Ορεινών Κοινοτήτων (ΕΣΑΟΚ)
B2.23	Σχεδιασμός και Κατασκευή αποχετευτικού δικτύου που συνδέει το κέντρο λαθρομεταναστών στην Κοφίνου με το κέντρο λαθρομεταναστών στις Λίμνες Μενόγειας και Σχεδιασμός και Κατασκευή Σταθμού Επεξεργασίας Λυμάτων στις Λίμνες Μενόγειας. (Έργο/Πιστώσεις από ΥΠΕΣ)	3,000,000	100%	3,000,000	Εθνικοί Πόροι μέσω του Υπ. Εσωτερικών (Έχει προταθεί για συγχρηματοδότηση από το HOME	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων ή ΕΟΑ	2024-2025	Υπό Αξιολόγηση	3	Α	Κάλυψη αποχετευτικών αναγκών των 2 κέντρων φιλοξενίας	1) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 2) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 2ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Διασφάλιση της ποιότητας και προστασία των υδάτινων πόρων και του περιβάλλοντος
B2.24	Κατασκευή αποχετευτικού δικτύου συλλογής λυμάτων και δικτύου ύδρευσης εντός του Αεροδρομίου Λευκωσίας. (Έργο/Πιστώσεις από Τμήμα Δημοσίων Έργων)	1,500,000	100%	1,500,000	Εθνικοί Πόροι μέσω του Τμήματος Δημοσίων Έργων	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων ή ΕΟΑ	2024-2025	Υπό μελέτη	2	Α	Αντιμετώπιση αποχετευτικών προβλημάτων - Προστασία του περιβάλλοντος	1) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 2) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 2ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Διασφάλιση της ποιότητας και προστασία των υδάτινων πόρων και του περιβάλλοντος
ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ B2:		103,630,000		60,800,000								
ΠΙΝΑΚΑΣ Γ2: ΥΔΑΤΙΚΑ ΕΡΓΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΧΡΗΣΗΣ ΑΝΑΚΤΗΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ												
Γ2.1	Έργο Χρήσης Ανακυκλωμένου Ανατολικής Λευκωσίας (Β. Γωνιά) - Φάση Β	8,500,000	100%	8,500,000	Εθνικοί Πόροι	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2025-2028	Υπό Αξιολόγηση	3	Γ	Αξιοποίηση ανακυκλωμένου νερού - Ενίσχυση Υδατικού Ισοζυγίου	1) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 2) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο
Γ2.2	Έργο Χρήσης Ανακυκλωμένου Νερού Αγίας Νάπας - Παραλιμνίου	20,000,000	100%	20,000,000	Εθνικοί Πόροι	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2025-2028	Υπό Αξιολόγηση	3	Α	Αξιοποίηση ανακυκλωμένου νερού - Ενίσχυση Υδατικού Ισοζυγίου	1) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 2) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο

Γ2.3	Έργο Χρήσης Ανακυκλωμένου Νερού Λεμεσού (Φάση Β)	20,000,000	100%	20,000,000	Εθνικοί Πόροι	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2026-2030	Υπό Αξιολόγηση	3	Β	Αξιοποίηση ανακυκλωμένου νερού - Ενίσχυση Υδατικού Ισοζυγίου	1) EU Council Specific Recommendations 2019/CSR 4 & 2020/CSR 3 2) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο
ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Γ2:		48,500,000		48,500,000								
ΠΙΝΑΚΑΣ Δ2: ΥΔΑΤΙΚΑ ΕΡΓΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΑΡΔΕΥΣΗΣ												
Δ2.1	Φράγμα Επισκοπής (Πάφου)	10,000,000	100%	10,000,000	Εθνικοί Πόροι	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2027-2030	Υπό Αξιολόγηση	3	Γ	Εμπλουτισμός υπόγειου υδροφορέα & ενίσχυση αρδευτικών γεωτρήσεων	1) Στρατηγική για τη Διαχείριση των Υδάτων και Αντιμετώπιση της Ανομβρίας 2) Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο
Δ2.2	Αρδευτικό Έργο κοιλάδας Διαρίζου	8,000,000	100%	8,000,000	Εθνικοί Πόροι	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2027-2029	Υπό Αξιολόγηση	2	Β	Ικανοποίηση αρδευτικών αναγκών στις κοινότητες κατάντη του Φράγματος Αρμίνου	Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο
Δ2.3	Αρδευτικό Έργο Πύργου Τυλληρίας	3,500,000	100%	3,500,000	Εθνικοί Πόροι	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2027-2028	Υπό Αξιολόγηση	2	Β	Ικανοποίηση αρδευτικών αναγκών στην περιοχή Τυλληρίας	Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο
Δ2.4	Αρδευτικά Έργα Δυτικής Λευκωσίας - Έργο 1: Φράγμα Παναγιάς	20,000,000	100%	20,000,000	Εθνικοί Πόροι	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2027-2029	Υπό Αξιολόγηση	3	Α	Ικανοποίηση αρδευτικών αναγκών Δυτικής Λευκωσίας	Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο
Δ2.5	Αρδευτικά Έργα Δυτικής Λευκωσίας - Έργο 2: Διασύνδεση Φραγμάτων Ξυλιάτου - Βυζακιάς	3,000,000	100%	3,000,000	Εθνικοί Πόροι	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2027-2029	Υπό Αξιολόγηση	2	Α	Ικανοποίηση αρδευτικών αναγκών Δυτικής Λευκωσίας	Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο
Δ2.6	Αρδευτικά Έργα Δυτικής Λευκωσίας - Έργο 3: Φράγμα Κανναβιών	4,000,000	100%	4,000,000	Εθνικοί Πόροι	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2027-2030	Υπό Αξιολόγηση	3	Β	Ικανοποίηση αρδευτικών αναγκών Δυτικής Λευκωσίας	Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο
Δ2.7	Αγωγός μεταφοράς νερού από Φράγμα Κλήρου προς αρδευτικές περιοχές Ακακίου, Περιστερώνας και Μενοίκου	1,000,000	100%	1,000,000	Εθνικοί Πόροι	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2026-2027	Υπό Αξιολόγηση	2	Α	Ικανοποίηση αρδευτικών αναγκών Δυτικής Λευκωσίας	Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο
Δ2.8	Αρδευτικό/εμπλουτιστικό Φράγμα στη θέση Μυλούρι στο Παλαιχώρι	500,000	100%	500,000	Εθνικοί Πόροι	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2024-2025	Υπό Μελέτη/ Προκήρυξη	1	Α	Ικανοποίηση αρδευτικών αναγκών Δυτικής Λευκωσίας	Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο
Δ2.9	Εξωποτάμια δεξαμενή 10.000 κ.μ. στην κοινότητα Μουτουλλά	500,000	100%	500,000	Εθνικοί Πόροι	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2024-2025	Υπό Αξιολόγηση	3	Γ	Ικανοποίηση αρδευτικών	Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ:

											αναγκών Δυτικής Λευκωσίας	Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο
Δ2.10	Αρδευτικό Έργο Μαζωτού - Αναφωτίας - Αλαμινού	7,000,000	100%	7,000,000	Εθνικοί Πόροι	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2025-2027	Υπό Αξιολόγηση	3	A	Ικανοποίηση αρδευτικών αναγκών περιοχής Αναδασμού	Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο
Δ2.11	Έργα αναβάθμισης/βελτίωσης Αρδευτικού Έργου Κοκκινοχωρίων	2,500,000	100%	2,500,000	Εθνικοί Πόροι	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2025-2029	Υπό Αξιολόγηση	3	A	Μείωση απωλειών και βελτίωση υποδομών άρδευσης	Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο
Δ2.12	Έργα αναβάθμισης/βελτίωσης Αρδευτικών Έργων Νοτίου Αγωγού	4,000,000	100%	4,000,000	Εθνικοί Πόροι	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2025-2029	Υπό Αξιολόγηση	3	A	Μείωση απωλειών και βελτίωση υποδομών άρδευσης	Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο
Δ2.13	Έργα αναβάθμισης/βελτίωσης Αρδευτικών Έργων Πάφου και Χρυσοχούς	1,000,000	100%	1,000,000	Εθνικοί Πόροι	Τμήμα Αναπτύξεως Υδάτων	2025-2029	Υπό Αξιολόγηση	3	A	Μείωση απωλειών και βελτίωση υποδομών άρδευσης	Στρατηγικό Σχέδιο ΥΓΑΑΠ - 1ος Στρατηγικός Στόχος ΤΑΥ: Ικανοποίηση των αναγκών σε νερό με βιώσιμο τρόπο
ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Δ2:		65,000,000		65,000,000								
ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ 2:		445,530,000		300,590,000								

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ζ: Συγκεντρωτικός Πίνακας Δαπανών

Κατηγορία Έργων	Τίτλος Κατηγορίας Έργων	Εκτίμηση Δαπάνης* (€) (συμπ. ΦΠΑ)	Αριθμός Έργων**
ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ 1			
A1	Υδατικά Έργα Υποδομών Ύδρευσης	182,300,000	15
B1	Υδατικά Έργα Υποδομών Αποχέτευσης Λυμάτων	480,000,000	10
Γ1	Υδατικά Έργα Χρήσης Ανακτημένου Νερού	50,000,000	4
Δ1	Υδατικά Έργα Άρδευσης	9,500,000	4
ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ 1:		721,800,000	33
ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ 2			
A2	Υδατικά Έργα Υποδομών Ύδρευσης	228,400,000	20
B2	Υδατικά Έργα Υποδομών Αποχέτευσης Λυμάτων	103,630,000	24
Γ2	Υδατικά Έργα Χρήσης Ανακτημένου Νερού	48,500,000	3
Δ2	Υδατικά Έργα Άρδευσης	65,000,000	13
ΣΥΝΟΛΟ ΚΑΤΑΛΟΓΟΥ 2:		445,530,000	60
ΟΛΙΚΑ (ΚΑΤΑΛΟΓΟΙ 1 + 2)		1,167,330,000	93

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ / ΕΠΕΞΗΓΗΣΕΙΣ

- * Η Εκτίμηση Δαπάνης (στρογγυλοποιημένα ποσά) δύναται να περιλαμβάνει και δαπάνες που έχουν ήδη υλοποιηθεί
- ** Κάθε Έργο δύναται να αποτελείται από πολλές Δημόσιες Συμβάσεις