

ΑΡΙΘΜΟΣ 430

**31^η ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗ
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ
Δ.Ε.Υ.Α.Π.
27 ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΥ 2022**

Στην Πάτρα σήμερα Τρίτη 20^η Δεκεμβρίου 2022 και ώρα 09:30 π.μ. μετά από γραπτή πρόσκληση με την υπ. αρ. πρωτ. 20101Γ'/22-12-2022 του Προέδρου κ. Ανδρέα Παπανικήτα, πραγματοποιήθηκε συνεδρίαση δια ζώσης και με τηλεδιάσκεψη, στην αίθουσα του Δημοτικού Συμβουλίου στο κτίριο πρώην Λαδόπουλου σύμφωνα με το Ν.4954/2022 (ΦΕΚ 136^Α/9-7-2022) στην οποία συμμετείχαν τα παρακάτω μέλη:

Προσήλθαν τα μέλη:

Παπανικήτας Ανδρέας-Πρόεδρος του Δ.Σ.

Κλάδης Διονύσιος-Δημότης -Δημότης-Αντιπρόεδρος του Δ.Σ.

Μελάς Παναγιώτης-Πρόεδρος Δημοτικού Συμβουλίου

Γιαννιτσοπούλου Ιουλία-Δημ.Σύμβουλος

Πελεκουδας Δημήτριος-Δημοτικός Σύμβουλος-αναπληρωματικό μέλος

Μοδές Αθανάσιος-Δημοτικός Σύμβουλος

Θεοδωρόπουλος Νικόλαος-Δημοτικός Σύμβουλος

Δημακόπουλος Φώτιος-Δημοτικός Σύμβουλος-αναπληρωματικό μέλος

Αυγέρης Λάζαρος-Εκπρόσωπος ΤΕΕ

Μπαϊλός Κων/νος- Εκπρόσωπος Εργαζομένων (το αρ.πρωτ. 5130Γ/2022 έγγραφο του Συλλόγου

Προσωπικού ΔΕΥΑΠ)

Από την συνεδρίαση απουσιάζει ο κ. Αγγελόπουλος Γεώργιος-Δημότης.

Παρών στην συνεδρίαση είναι και ο κ. Καλογερόπουλος Κων/νος- Γενικός Διευθυντής της ΔΕΥΑΠ.

Την συνεδρίαση παρακολουθούν οι κ. Κωνσταντάτος Ηλίας Εκπρόσωπος της Παράταξης «ΩΡΑ ΠΑΤΡΩΝ», και ο κ. Στανίτσας Χαράλαμπος-Δημοτικός Σύμβουλος αναπληρωματικό μέλος χωρίς δικαίωμα ψήφου.

Στην συνεδρίαση παρευρίσκεται η κα Σταθοπούλου Βασιλική-Διευθύντρια Οικονομικής Διεύθυνσης.

Αφού διαπιστώθηκε η νόμιμη απαρτία ο κ. Πρόεδρος κηρύσσει την έναρξη της συνεδρίασης.

.....
ΘΕΜΑ 1^ο «Τεχνικό πρόγραμμα έτους 2023»
.....

...

Το Δ.Σ. αφού άκουσε τον κ.Πρόεδρο, και έχοντας υπόψιν: α) την υπ.αρ. πρωτ. 231Φ/2022 εισήγηση του κ.Προέδρου, β) την υπ.αρ. πρωτ. 18533Γ/2022 εισήγηση του Γενικού Διευθυντή, γ) οι αναλυτικοί πίνακες του προϋπολογισμού και κατόπιν διαλογικής συζήτησης,

ΟΜΟΦΩΝΑ ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ

(Λευκό ψηφίζει ο κ. Θεοδωρόπουλος Νικόλαος)

- 1) Εγκρίνει το Τεχνικό Πρόγραμμα έτους 2023, σύμφωνα με τους αναλυτικούς πίνακες και την υπ.αρ. πρωτ. 231Φ/2022 εισήγηση του Προέδρου που επισυνάπτονται στην παρούσα και αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα αυτής.
- 2) Εξουσιοδοτεί τον Γενικό Διευθυντή να αναρτήσει περίληψη της απόφασης στον πίνακα ανακοινώσεων της Επιχείρησης.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ Δ.Σ.

ΤΑ ΜΕΛΗ

ΑΝΔΡΕΑΣ Κ.ΠΑΠΑΝΙΚΗΤΑΣ

Η ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ ΤΟΥ Δ.Σ.

ΔΙΟΝΥΣΙΑ ΜΕΛΑ

ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΕΔΡΟΥ

Πάτρα 23-12-2022

Αρ.Πρωτ. 231Φ

ΠΡΟΣ:

Τα μέλη του

Διοικητικού Συμβουλίου

ΘΕΜΑ: ΤΕΧΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ-ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΕΥΑΠ 2023

Στα πλαίσια της εναρμόνισης των σχετικών κοινοτικών οδηγιών επιβάλλονται κανόνες τιμολόγησης του νερού που στο κόστος περιλαμβάνονται εκτός από τα λειτουργικά έξοδα και το κόστος των κεφαλαίων που απαιτούνται για την κατασκευή έργων ύδρευσης, αποχέτευσης και αντιπλημμυρικής προστασίας μετατρέποντας το νερό εμπορεύσιμο προϊόν και τις ΔΕΥΑ πλήρως ανταποδοτικές επιχειρήσεις.

Επιβάλλεται το περιβαλλοντικό τέλος το οποίο κατατίθεται στο πράσινο ταμείο για να διανεμηθεί σε μεγαλοεργολάβους για «Εργα προστασίας περιβάλλοντος»

Συνεχίζει η ΔΕΗ να τιμολογεί τις καταναλώσεις ηλεκτρικού ρεύματος των ΔΕΥΑ με το οικιακό τιμολόγιο και όχι με βιομηχανικό και επιπλέον επιβάλλει ρήτρα αναπροσαρμογής στα τιμολόγια του ρεύματος.

Συνεχίζεται η αναστολή προσλήψεων προσωπικού με αποτέλεσμα την υποστελέχωση των υπηρεσιών της ΔΕΥΑΠ.

Μέσα στο ασφυκτικό πολιτικό και νομικό πλαίσιο που διέπει τη λειτουργία των ΔΕΥΑ συντάσσεται ο προϋπολογισμός του 2023 που στοχεύει:

- Στην διατήρηση του Δημόσιου χαρακτήρα της ΔΕΥΑΠ.
- Στη βελτίωση των παρεχόμενων υπηρεσιών προς τους δημότες με το χαμηλότερο κόστος και τον ελάχιστο χρόνο εξυπηρέτησης τους.
- Στη συνέχιση της κοινωνικής πολιτικής με την οποία ωφελούνται πάνω από 6.500 οικογένειες.
- Στη πρόσληψη εργαζομένων για τη στελέχωση της ΔΕΥΑΠ.
- Στη συνέχεια του προγράμματος συντηρήσεων των εγκαταστάσεων και του μηχανολογικού εξοπλισμού.
- Στη συνέχιση του επενδυτικού έργου της ΔΕΥΑΠ.

Το Τεχνικό Πρόγραμμα της ΔΕΥΑΠ για το έτος 2023 αποτελεί τη συνέχεια ενός φιλόδοξου προγράμματος επενδύσεων δεκάδων εκατομμυρίων ευρώ με το οποίο αξιοποιείται και το τελευταίο ευρώ του Πατράϊκού λαού καθώς και κάθε χρηματοδοτικό πρόγραμμα (ΕΣΠΑ, Αντώνης Τρίτσης) για να μην επιβαρύνεται η τσέπη των δημοτών μας.

Κοιτάζουμε το μέλλον -προχωράμε μπροστά για να λυθούν οριστικά τα χρονίζοντα προβλήματα υδροδότησης, αποχέτευσης και επεξεργασίας λυμάτων.

Στα επόμενα δυο (2) χρόνια προβλέπονται να ολοκληρωθούν:

1. ΕΡΓΑ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

- A) Συντάσσεται η μελέτη και δημοπρατείται το έργο για την κατασκευή νέων εγκαταστάσεων επεξεργασίας νερού στο Ριγανόκαμπο υψηλών προδιαγραφών (κατηγορία Α3) για την επεξεργασία αδιύλιστου νερού από το Φράγμα Πείρου-Παραπείρου δυναμικότητας 2.600 m³/h και η κατασκευή νέας δεξαμενής καθαρού νερού χωρητικότητας 10.000 m³.

Β) Ολοκληρώνονται τα έργα για τη διαχείριση και τον έλεγχο των παροχών και πιέσεων.
 Γ) Συνεχίζεται το πρόγραμμα αντικατάστασης δικτύων με ιστορικό συχνών βλαβών ή δικτύων από ακατάλληλο υλικό (αμιαντοσωλήνες, σιδηροσωλήνες) σε περιοχές που παρουσιάζουν προβλήματα υδροδότησης συνολικού μήκους 450 χιλιομέτρων περίπου. Μέχρι σήμερα έχουν αντικατασταθεί πάνω από 180 χιλιόμετρα δικτύων στις περιοχές Καντριάνικα-Μπεγουλάκι και διάσπαρτα τμήματα σε όλο το Δήμο.

Βρίσκονται σε εξέλιξη τρεις (3) εργολαβίες για την αντικατάσταση δικτύων στις περιοχές Προσφυγικά -Ψαροφάι-Ταραμπούρα, Νότια -Νοτιοανατολική Πάτρα, Ζαρουχλέικα συνολικού μήκος 150 χιλιόμετρα.

Δ) Συντάσσεται μελέτη για τη διασύνδεση της Δημοτικής Ενότητας Ρίου με τα δίκτυα της Πάτρας (από Ριγανόκαμπο μέχρι Ροδινή) προϋπολογισμού 3.000.000,00€

2. ΕΡΓΑ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ

Κατασκευάζονται έργα δικτύων λυμάτων συνολικού μήκους 95 χιλιομέτρων στις περιοχές Μποζαϊτικά, Βραχνείικα, Μονοδένδρι, Ροϊτικά, Μιντιλογλι, Σαραβάλι, Οβρυά, Χατζηλάκο, Ακτή Δυμαίων από Παπαφλέσσα έως Γλαύκο, Έξω Αγυιά, Βορείως Έξω Αγυιά, Αγ.Παντελεήμονα, Πλάζ, Έξω Αγυιά και Βορείως Έξω Αγυιά.

Μελέτες : Εκπόνηση μελέτης για κατασκευή δικτύων αποχέτευσης λυμάτων στις περιοχές Ακταίο, Καμίνια, Τσουκαλείικα, Θεριανό, Θέα, Κρήνη, Ρωμανός, Ελεκίστρα, Καρυά, Βούντενη, Μπάλα, Βελβίτσι, Μαγούλα, Κ.Καστρίτσι, Πλατάκι, Αραχωβίτικα, Δρέπανο, Μποζαϊτικά (Παραλιακή ζώνη).

3. ΕΡΓΑ ΕΕΛ ΠΑΤΡΑΣ (ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΣ)

Α) Ολοκληρώνεται μέσα στο 2023 η κατασκευή του έργου «Επέκταση ΕΕΛ (Β φάση)»

Β) Δημοπρατείται το έργο της αναβάθμισης μιας γραμμής επεξεργασίας των υφιστάμενων εγκαταστάσεων και ολοκληρώνονται οι μελέτες για την δημοπράτηση των δυο (2) γραμμών επεξεργασίας.

Γ) Κατασκευάζεται νέο αντλιοστάσιο για τη βελτίωση της επεξεργασίας και την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών.

Δ) Συντάσσονται τεύχη δημοπράτησης μελέτης για την κατασκευή επέκτασης ΕΕΛ (Γ φάση) δυναμικότητας 2 X 65.000 ισοδύναμων κατοίκων.

Γίνεται κατανοητό ότι πρόκειται για έργα που αναβαθμίζουν τη ποιότητα ζωής των κατοίκων της πόλης μας και προστατεύουν το περιβάλλον.

Με τα έργα της ΔΕΥΑΠ και τα έργα των υπηρεσιών του Δήμου η πόλη έχει μετατραπεί σε ένα απέραντο εργοτάξιο για να έχουμε μια πόλη αντάξια της ιστορίας της και των κατοίκων της.

Επισημαίνεται για άλλη μια φορά ότι όλα αυτά τα έργα και όχι μόνο, υλοποιούνται με την αυταπάρνηση των ελάχιστων εργαζομένων που έχουν απομείνει και κυρίως του επιστημονικού δυναμικού τους οποίους και ευχαριστούμε.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΟΥ Δ.Σ.

ΑΝΔΡΕΑΣ Κ.ΠΑΠΑΝΙΚΗΤΑΣ

ΓΡΑΦΕΙΟ ΓΕΝΙΚΟΥ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ

Πάτρα 22-11-2022

Αρ.Πρωτ: 18533 Γ

ΠΡΟΣ:

Τον κ.Πρόεδρο του
Διοικητικού Συμβουλίου
Ενταύθα

ΘΕΜΑ: Τεχνικό Πρόγραμμα ΔΕΥΑΠ έτους 2023.

Κύριε Πρόεδρε,

Σας υποβάλω το σχέδιο Τεχνικού Προγράμματος της ΔΕΥΑΠ για το έτος 2023, το οποίο είναι χωρισμένο σε τρεις ενότητες:

A. Διεύθυνση Ύδρευσης

B. Διεύθυνση Αποχέτευσης

Γ. Διεύθυνση Περιβάλλοντος

Το σχέδιο του Τεχνικού Προγράμματος διαμορφώθηκε ανάλογα με τις υπάρχουσες πηγές χρηματοδότησης -κυρίως ΣΕΣ (ΕΣΠΑ 2014-2020), ΒΑΑ, Πρόγραμμα Τρίτης και ίδιους πόρους, στην προσπάθεια υλοποίησης των απαραίτητων έργων για την πόλη μας στον τομέα Ύδρευσης- Αποχέτευσης, Ε.Ε.Λ. Πάτρας (Βιολογικός) και ΕΕΚΝ (Διυλιστηρίων).

A. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

Βασικοί άξονες του τεχνικού προγράμματος της Διεύθυνσης Ύδρευσης είναι η α) η συνέχιση - ολοκλήρωση των εργασιών συντηρήσεων με προβλεπόμενη δαπάνη για το έτος 2023 1.689.387,34 € (ίδιοι πόροι) β) οι νέες εργασίες συντηρήσεων με προβλεπόμενη δαπάνη 650.000,00 € (ίδιοι πόροι), γ) η συνέχιση - ολοκλήρωση των συνεχιζόμενων έργων (επενδύσεις) με προτεινόμενη δαπάνη 6.640.504,58 € (3.618.612,09 € από ίδιους πόρους και 3.021.892,49 € από ΕΣΠΑ και πρόγραμμα Τρίτης) και δ) τα νέα προτεινόμενα έργα (επενδύσεις) με προτεινόμενη χρηματοδότηση για το 2023 740.000,00 € (ίδιοι πόροι). Σύνολο πίστωσης των βασικών αξόνων για το έτος 2023 9.719.891,92 € (6.697.999,43 ίδιοι πόροι και 3.021.892,49 ΕΣΠΑ και Τρίτης).

ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ

Για την αντιμετώπιση των αναγκαίων εργασιών συντήρησης και επισκευής των δικτύων και των εγκαταστάσεων της Ύδρευσης.

Πίνακας 2. Συνεχιζόμενα έργα συντηρήσεων με προτεινόμενη πίστωση 1.689.387,34 €.

Πίνακας 2.1 Ολοκληρωμένα έργα συντηρήσεων με προτεινόμενη πίστωση 17.739,47 €.

Πίνακας 2.2. Προτεινόμενα έργα-μελέτες (Συντηρήσεις) με προτεινόμενη πίστωση 650.000,00 €.

ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

1. Πίνακας 1. Συνεχιζόμενα έργα-μελέτες

Αφορά συνεχιζόμενα έργα με πηγές χρηματοδότησης από ίδιους πόρους, ΕΣΠΑ και Πρόγραμμα Τρίτης με κυριότερες δράσεις:

α) το έργο «Αντικατάσταση του δικτύου ύδρευσης σε Προσφυγικά , Ψαροφάι, Ταραμπούρα » με προτεινόμενη πίστωση 2.100.000,00 € (Τρίτης),

β) το έργο «Αντικατάσταση του δικτύου ύδρευσης Ν/Α Πάτρας (β φάση)» με προτεινόμενη πίστωση 360.000,00 € (ΕΣΠΑ),

- γ) Επεκτάσεις δικτύου και Συνδέσεις καταναλωτών(2019) με προτεινόμενη πίστωση 150.000,00 € (ίδιοι πόροι)
- δ) «Επείγουσες επεμβάσεις - αντικαταστάσεις δικτύων (2020)» με προτεινόμενη πίστωση 226.100,00 € (ίδιοι πόροι),
- ε) Βελτίωση -ανακαίνιση εγκαταστάσεων ΔΕΥΑΠ (2020)» με προτεινόμενη πίστωση 130.000,00 € (ίδιοι πόροι),
- στ) «Αντικατάσταση του δικτύου ύδρευσης της περιοχής Ζαρουχλείικων (2019)» με προτεινόμενη πίστωση 1.172.834,58 € (ΕΣΠΑ)
- ζ) «Σύνταξη οριστικής μελέτης και τευχών δημοπράτησης για την επέκταση της εγκατάστασης επεξεργασίας νερού Πάτρας» με προτεινόμενη πίστωση 801.570,00 € (ίδιοι πόροι),
- η) «Κατασκευή δικτύων Α & Γ τομέων (2021) με προτεινόμενη πίστωση 1.000.000,00 € (ίδιοι πόροι)
- θ) το έργο « Επεμβάσεις Αντικαταστάσεις δικτύων ύδρευσης (2022) » προϋπολογισμού 2.000.000,00 € με προτεινόμενη πίστωση για το έτος 2023 400.000,00 € (χρηματοδότηση από ίδιους πόρους).
- ι) Το έργο «Επεκτάσεις δικτύου και συνδέσεις καταναλωτών (2022)» προϋπολογισμού 750.000,00 € με προτεινόμενη πίστωση 300.000,00 € (χρηματοδότηση από ίδιους πόρους)..

2. Πίνακας 1.2. Προτεινόμενα έργα-μελέτες

Βασικές δράσεις είναι:

- α). Προτείνεται το έργο « Επεμβάσεις Αντικαταστάσεις δικτύων ύδρευσης (2023) » προϋπολογισμού 2.000.000,00 € με προτεινόμενη πίστωση για το έτος 2023 10.000,00 € (χρηματοδότηση από ίδιους πόρους).
- β). Το έργο «Κατασκευή δικτύων Α & Γ τομέων (2023)» προϋπολογισμού 1.700.000,00 € με προτεινόμενη πίστωση 200.000,00 € (χρηματοδότηση από ίδιους πόρους).
- γ). Μελέτη κατασκευής νέας δεξαμενής Ρωμανού» με προτεινόμενη πίστωση 20.000,00 € (χρηματοδότηση από ίδιους πόρους).
- δ) Κατασκευή νέας δεξαμενής Ρωμανού με προτεινόμενη πίστωση 100.000,00 € (χρηματοδότηση από ίδιους πόρους).
- ε). Το έργο «Τοποθέτηση ρυθμιστών πίεσης, παροχομέτρων ύδρευσης» προϋπολογισμού 600.000,00 €, με προτεινόμενη πίστωση 100.000,00 € (χρηματοδότηση από ίδιους πόρους).
- στ). Το έργο « Μετατόπιση- υδρομετρητών - ανασύνδεση παροχής - έλεγχος και κατάργηση παροχών (2023)» προϋπολογισμού 1.000.000,00 € με προτεινόμενη πίστωση 250.000,00 € (χρηματοδότηση από ίδιους πόρους).
- ζ) Το έργο «Επεκτάσεις δικτύου και συνδέσεις καταναλωτών (2023)» προϋπολογισμού 750.000,00 € με προτεινόμενη πίστωση 10.000,00 € (χρηματοδότηση από ίδιους πόρους).
- η). Το έργο «Ανόρυξη γεωτρήσεων» με προτεινόμενη πίστωση 50.000,00 € (χρηματοδότηση από ίδιους πόρους).

Β. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ

Βασικοί άξονες του τεχνικού προγράμματος της Διεύθυνσης Αποχέτευσης είναι η α) η συνέχιση - ολοκλήρωση των εργασιών συντηρήσεων με προβλεπόμενο δαπάνη για το έτος 2023 1.225.161,20 € (ίδιοι πόροι), β) η συνέχιση - ολοκλήρωση των συνεχιζόμενων έργων (επενδύσεις) με προτεινόμενη δαπάνη 9.687.500,00 € (905.620,00 € ίδιοι πόροι και 8.781.880,00 € ΕΣΠΑ - ΒΑΑ), γ) τα νέα προτεινόμενα έργα (επενδύσεις) με προτεινόμενη χρηματοδότηση για το 2023 60.000,00 € (ίδιοι πόροι) και δ) η σύνταξη μελετών με προτεινόμενη πίστωση 230.000,00 € (ίδιοι πόροι). Σύνολο πίστωσης των βασικών αξόνων για το έτος 2023 11.202.661,20 €, (2.420.781,20 ίδιοι πόροι και 8.781.880,00 ΕΣΠΑ -ΒΑΑ)

ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ

Για την αντιμετώπιση των αναγκών εργασιών συντήρησης και επισκευής των δικτύων και των εγκαταστάσεων της Αποχέτευσης.

1. **Πίνακας Β2** Συνεχιζόμενα έργα συντηρήσεων με προτεινόμενη πίστωση 1.225.161,20 €. τα οποία θα καλύψουν και τις ανάγκες συντήρησης για το έτος 2023

ΕΠΕΝΔΥΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ

1. Πίνακας Α1 Συνεχιζόμενα έργα

Εντός του 2022 πρόκειται να συνεχισθούν - ολοκληρωθούν :

α) το έργο «Αποχέτευση λυμάτων οικισμών Γ προτεραιότητας Δήμου Πατρέων » με προτεινόμενη πίστωση 600.000,00 € (από ΣΑΕΠ 2017ΕΠ0011000/ΜΙ5 5004085), το οποίο θα είναι λειτουργικό μετά την ολοκλήρωση της προγραμματισμένης επέκτασης των ΕΕΛΠ κατά 30.000 ισοδύναμους κατοίκους

β) 1η ΣΣΕ του έργου «Αποχέτευση λυμάτων οικισμών Γ προτεραιότητας Δήμου Πατρέων » με προτεινόμενη πίστωση 350.000,00 € (από ΣΑΕΠ 2017ΕΠ0011000/ΜΙ5 5004085), το οποίο θα είναι λειτουργικό μετά την ολοκλήρωση της προγραμματισμένης επέκτασης των ΕΕΛΠ κατά 30.000 ισοδύναμους κατοίκους.

γ) το έργο «Έργα αποχέτευσης λυμάτων παραλιακών υποζωνών Α6 και Α7 πόλεως Πατρών και συναφείς εργασίες » με προϋπολογισμό 8.300.000,00 € και προτεινόμενη πίστωση 1.497.500,00 € (1.485.500,00 € από ΣΑΕΠ 2018ΕΠ00110019/ΜΙ5 5021785 και 12.500,00 € από ίδιους πόρους) το οποίο θα είναι λειτουργικό μετά την επίλυση των προβλημάτων δυναμικότητας των υπαρχουσών Ε.Ε.Λ και την δραστική μείωση των παρατηρούμενων εισροών στα δίκτυα αποχέτευσης.

δ) το έργο «Κατασκευή - Ανακατασκευή αγωγών αποχέτευσης και εξωτερικών διακλαδώσεων Δήμου Πατρέων -2019» με προτεινόμενη πίστωση 90.000,00 € (ίδιοι πόροι).

ε) Θα συνεχισθεί η κατασκευή του έργου «Επέκταση Εγκαταστάσεων Επεξεργασίας Λυμάτων Πάτρας» ποσού σύμβασης 7.203.491,69 €, με προτεινόμενη πίστωση 3.650.000,00 € (ΣΑΕΠ 2017ΕΠ0011000/ΜΙ5 5004085). Η ανωτέρω επέκταση αποτελεί τον αποδέκτη των λυμάτων του Ρίου , του Αγίου Βασιλείου και των οικισμών Γ προτεραιότητας.

στ) το έργο «Έργα αποχέτευσης λυμάτων υποζώνης Α2.5» με προτεινόμενη πίστωση 300.000,00 € (299.880,00 € από ΣΑΕΠ 2018ΕΠ00110018/ΜΙ5 5028323 και 120,00 € από ίδιους πόρους) το οποίο θα είναι λειτουργικό μετά την επίλυση των προβλημάτων δυναμικότητας των υπαρχουσών Ε.Ε.Λ.

ζ) Το έργο «Βασικά έργα αποχέτευσης υποζωνών α3α και α3β» με προϋπολογισμό 6.900.000,00 € με προτεινόμενη πίστωση 2.400.000,00 € (2.397.00,00 € από ΣΑΕΠ2021ΕΠ00110074/ΜΙ5 5070640 και ποσό 3.000,00 € ίδιοι πόροι).

η) Το έργο «Κατασκευή - ανακατασκευή αγωγών αποχέτευσης και εξωτερικών διακλαδώσεων Δήμου Πατρέων - 2021 προϋπολογισμού 2.000.000,00 € με προτεινόμενη πίστωση 800.000,00 € (ίδιοι πόροι).

2. Πίνακας Β1 Προτεινόμενα έργα έτους 2022

Προτείνεται το έργο (α/α 1 του πίνακα Β1) «Αναβάθμιση βελτίωση κτιρίων -Εγκαταστάσεων Επεξεργασίας λυμάτων Πάτρας και αντλιοστασίων λυμάτων και ομβρίων» με προϋπολογισμό 300.000,00 € και προτεινόμενη πίστωση 40.000,00 € από ίδιους πόρους

Προτείνεται επίσης το έργο (α/α 2 του πίνακα Β1) «Κατασκευή Νέου κεντρικού Αντλιοστασίου λυμάτων α Παραλίας» με προϋπολογισμό 1.000.000,00 € και προτεινόμενη πίστωση 20.000,00 € (ίδιοι πόροι).

3. Πίνακας Α3 Προτεινόμενες μελέτες :

Προτείνεται η εκπόνηση μελέτης Εντοπισμός – Αποτύπωση και χαρτογραφική απεικόνιση του δικτύου αποχέτευσης – Α φάση με πίστωση 100.000,00 €.

Προτείνεται η εκπόνηση μελέτης περιβαλλοντικών επιπτώσεων αγωγών όμβριων υδάτων περιοχής Ιτεών με πίστωση 20.000,00 €.

Προτείνεται η σύνταξη τευχών δημοπράτησης προμελέτης για Γ 'Φάση επέκτασης Ε.Ε.Λ με προτεινόμενη πίστωση 20.000,00 € .

Προτείνεται η σύνταξη τευχών δημοπράτησης της μελέτης «Προμελέτη έργων αποχέτευσης Γ 'Φάσης επέκτασης Ε.Ε.Λ Πατρών» με προτεινόμενη πίστωση 10.000,00 € καθώς και διάφορες υποστηρικτικές μελέτες με πίστωση 50.000,00 €.

4 .Πίνακας Ε Προγραμματικές συμβάσεις με προτεινόμενη πίστωση 80.000,00 €.**Γ. ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

Βασικοί άξονες του προγράμματος της Διεύθυνσης Περιβάλλοντος είναι:

α) Αναβάθμιση Βιολογικών αντιδραστήρων ΕΕΛ με προτεινόμενη πίστωση 1.000.000,00 € (ίδιοι πόροι)

β) Η προμήθεια και εγκατάσταση μεριστή βιολογικών αντιδραστήρων ΕΕΛ με πίστωση 1.003.542,80 € (ΒΑΑ)

γ) Η αντικατάσταση αντεπιστρόφου εξόδου ΕΕΛ με πίστωση 80.000,00 € και η προμήθεια ανταλλακτικών χωνευτών με πίστωση 150.000,00 €.

δ) Η προμήθεια και εγκατάσταση οικίσκων για ρυθμιστές στροφών αερισμού με πίστωση 40.000,00€.

ε) Η προμήθεια εφεδρικών αντλιών ΕΕΛ (εξόδου κλπ) με πίστωση 150.000,00 €

στ) Η προμήθεια και εγκατάσταση δικτύου πρόσβασης τροφοδοσίας χημικών ΕΕΛ και ΕΕΠΝ με πίστωση 50.000,00 €.

ζ) Η σύνταξη διαφόρων μελετών για ΕΕΛ με προτεινόμενη πίστωση 140.000,00 €

η) Η συνέχιση της διαχείρισης αφυδατωμένης ιλύος με εφαρμογή βιοενίσχυσης (διαχείριση – μεταφορά- διάθεση ιλύος)

θ) Η παρακολούθηση της ποιότητας πόσιμου νερού - λυμάτων- κορονοϊού - θαλάσσιου αποδέκτη με πίστωση 220.600,00,00 €.

Κατόπιν των ανωτέρω παρακαλώ για την έγκριση του Τεχνικού Προγράμματος του 2023 το οποίο είναι άμεσα εξαρτημένο **από τις οικονομικές δυνατότητες της ΔΕΥΑΠ (τιμολογιακή πολιτική)** για την χρηματοδότησή του, τις επιχορηγήσεις από ΣΕΣ- ΕΣΠΑ 2014-2020, το Πρόγραμμα Αντώνης Τρίτσης, τμήματος του αποθέματος της ΔΕΥΑΠ αλλά και την όλη οργανωτική δομή και την υποστελέχωση της

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

ΚΩΝ/ΝΟΣ ΚΑΛΟΓΕΡΟΠΟΥΛΟΣ

Δ.Ε.Υ.Α.ΠΑΤΡΑΣ - ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

ΤΕΧΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ - 2023

1. ΣΥΝΕΧΙΖΟΜΕΝΑ ΕΡΓΑ - ΜΕΛΕΤΕΣ

Α/Α	ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΡΟ/ΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΠΟΣΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	ΠΙΣΤΩΣΗ	ΧΡΗΜΑ/ΗΣΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	Αντικατάσταση του δικτύου ύδρευσης σε Προσφυγικά, Ψαροφάι, Ταρμπούρα	15.95.095	6.000.000,00	3.351.448,01	2.100.000,00	1.489.057,91	Εκτίμηση Αναθεώρησης 530000
2	Αντικατάσταση δικτύου ύδρευσης Ν/Α Πάτρας (Β' φάση)	15.95.096	3.000.000,00	1.479.151,48	360.000,00	360.000,00	Εκτίμηση Αναθεώρησης 180000
3	Επεκτάσεις δικτύου και Συνδέσεις Καταναλωτών (2019)	15.95.099	450.000,00	209.908,57	150.000,00		Εκτίμηση Αναθεώρησης 40000
4	Επείγουσες Επεμβάσεις- Αντικαταστάσεις δικτύων (2020)	15.95.110	1.500.000,00	661.329,91	226.100,00		Εκτ.Αναθ.100000
5	Βελτίωση - Ανακαίνιση εγκαταστάσεων ΔΕΥΑΠ (2020)	15.95.113	700.000,00	294.000,00	130.000,00		Εκτ.Αναθ.30000
6	Αντικατάσταση δικτύου ύδρευσης της περιοχής Ζαρουχλείων (2019)	15.95.105	1.700.000,00	1.172.834,58	1.172.834,58	1.172.834,58	ΕΣΠΑ 100% χρημ/ση
7	Σύνταξη οριστικής μελέτης και τευχών δημοπράτησης για την επέκταση της εγκατάστασης επεξεργασίας νερού Πάτρας	16.19.001.038	1.215.000,00	817.420,00	801.570,00		
8	Κατασκευή δικτύων Α & Γ τομέων (2021)	15.95.118	1.700.000,00	1.454.856,77	1.000.000,00		Σε Διαγ/κη Διαδ/σια
9	Επεμβάσεις-Αντικαταστάσεις δικτύων ύδρευσης (2022)	15.95.121	2.000.000,00		400.000,00		Σε Διαγ/κη Διαδ/σια
10	Επεκτάσεις δικτύου και Συνδέσεις Καταναλωτών (2022)	15.95.125	750.000,00		300.000,00		Σε Διαγ/κη Διαδ/σια
	ΣΥΝΟΛΑ		19.015.000,00	9.440.949,32	6.640.504,58	3.021.892,49	
				<i>Πίστωση - Χρη/ση</i>	3.618.612,09		

Δ.Ε.Υ.Α.ΠΑΤΡΑΣ - ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ

ΤΕΧΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ - 2023

1.1 ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΑ ΕΡΓΑ ΜΕΛΕΤΕΣ

ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΡΟ/ΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΠΟΣΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	ΠΙΣΤΩΣΗ	ΧΡΗΜΑ/ΗΣΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
Επεμβάσεις - Αντικαταστάσεις δικτύου (2017)	15.95.076	1.500.000,00	538.242,50	1.819,41		Βεβ.Περ 29/10/2019
Επεμβάσεις - Αντικαταστάσεις δικτύου (2018)	15.95.085	1.500.000,00	570.419,99	1.000,00		Βεβ.Περ 27/4/2021
Μετατόπιση Υδρομετρητών - Ανασύνδεση παροχής (2017)	15.95.078	750.000,00	281.995,99	1.000,00		Βεβ.Περ 25/11/2021
Επεκτάσεις δικτύου και συνδέσεις καταναλωτών (2020)	15.95.109	500.000,00	229.359,91	47.000,00		Βεβ.Περ 31/12/2021 Εκτ.Αναθ 40000
Κατασκευή δικτύων Α' & Γ' τομέων	15.95.087	1.500.000,00	551.079,22	1.000,00		Βεβ.Περ 30/10/2021
Διαχείριση πιέσεων - διαρροών - Τηλεδιοίκηση Α & Γ τομέων	15.95.071	2.230.000,00	873.971,31	80.000,00	80.000,00	Βεβ.Περ 28/2/2022 Εκτ.Αναθ 80000
Κατασκευή δικτύων Α & Γ τομέων (2019)	15.95.100	1.500.000,00	736.628,50	1.000,00		Βεβ.Περ 28/2/2022 Εκτ.Αναθ 80000
ΣΥΝΟΛΑ		9.480.000,00	3.781.697,42	132.819,41	80.000,00	

Δ.Ε.Υ.Α.ΠΑΤΡΑΣ - ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣΤΕΧΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ - 2023**1.2 ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ ΕΡΓΑ - ΜΕΛΕΤΕΣ**

A/A	ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΠΡΟΥΠ/ΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΙΣΤΩΣΗ ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ	ΧΡΗΜ/ΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	Επεμβάσεις - Αντικαταστάσεις Δικτύων Υδρευσης (2023)	2.000.000,00	10.000,00		
2	Κατασκευή Δικτύων Α & Γ τομέων (2023)	1.700.000,00	200.000,00		
3	Μελέτη Κατασκευής Νέας Δεξαμενής Ρωμανού	20.000,00	20.000,00		
4	Κατασκευή Νέας Δεξαμενής Ρωμανού	100.000,00	100.000,00		
5	Τοποθέτηση Ρυθμιστών Πίεσης & Παροχομέτρων Υδρευσης	600.000,00	100.000,00		
6	Μετατόπιση Υδρομετρητών - Ανασύνδεση παροχής - Έλεγχος & Κατάργηση Παροχών (2023)	1.000.000,00	250.000,00		
7	Επεκτάσεις δικτύου και συνδέσεις καταναλωτών (2023)	750.000,00	10.000,00		
8	Ανόρυξη Γεωτρήσεων	150.000,00	50.000,00		
	ΣΥΝΟΛΟ	6.320.000,00	740.000,00	0,00	

Δ.Ε.Υ.Α.ΠΑΤΡΑΣ - ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣΤΕΧΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ - 2023**2. ΣΥΝΕΧΙΖΟΜΕΝΑ ΕΡΓΑ - ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ**

A/A	ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΡΟΥΠ/ΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΠΟΣΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	ΠΙΣΤΩΣΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	Συντήρηση Δικτύου και Εγκαταστάσεων - Διαχείριση Νερού Β2 Τομέα (2020)	62.07.002.852	500.000,00	293.267,60	30.000,00	Συμ.Συμ 43534,09 Εμτ Υπ.Αναθ 76000
2	Συντήρηση Δικτύου και Εγκαταστάσεων - Διαχείριση Νερού Β1 Τομέα (2021)	62.07.002.879	750.000,00	429.089,14	314.000,00	
3	Συντήρηση Δικτύου και Εγκαταστάσεων - Διαχείριση Νερού Γ Τομέα (2021)	62.07.002.881	750.000,00	497.099,23	475.000,00	
4	Συντήρηση Δικτύων Υδρευσης Α Τομέα (2022)	62.07.002.887	750.000,00	438.110,42	363.713,55	
5	Συντήρηση Δικτύων Υδρευσης Β2 Τομέα (2022)	62.07.002.889	750.000,00	486.673,79	486.673,79	
6	Συντήρηση Δικτύων Υδρευσης Γ Τομέα (2022)	62.07.002.890	750.000,00		20.000,00	
	ΣΥΝΟΛΟ		4.250.000,00	2.144.240,18	1.689.387,34	

Δ.Ε.Υ.Α.ΠΑΤΡΑΣ - ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ						
ΤΕΧΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ - 2023						
2.1 ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΑ ΕΡΓΑ - ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ						
Α/Α	ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΡΟΥΠ/ΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΠΟΣΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	ΠΙΣΤΩΣΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	Συντήρηση Δικτύου και Εγκαταστάσεων - Διαχείριση Νερού Β1 Τομέα (2017)	62.07.002.732	500.000,00	232.811,35	1.352,28	Τελ.Επ 26/2/2019
2	Συντήρηση Δικτύου και Εγκαταστάσεων - Διαχείριση Νερού Β2 Τομέα (2017)	62.07.002.733	500.000,00	263.166,92	1.625,09	Βεβ.Περ 10/1/20
3	Συντήρηση Δικτύου και Εγκαταστάσεων - Διαχείριση Νερού Γ Τομέα (2017)	62.07.002.734	500.000,00	237.711,35	1.706,52	Βεβ.Περ 30/12/20
4	Συντήρηση Δικτύου και Εγκαταστάσεων - Διαχείριση Νερού Β1 Τομέα (2018)	62.07.002.801	500.000,00	215.408,68	882,35	Βεβ.Περ 30/1/20
5	Συντήρηση Δικτύου και Εγκαταστάσεων - Διαχείριση Νερού Γ Τομέα (2018)	62.07.002.803	500.000,00	229.182,63	909,74	Λήξη 30/12/20 Εκρεμεί ΑΠΕ
6	Συντήρηση Δικτύου και Εγκαταστάσεων - Διαχείριση Νερού Β1 Τομέα (2019)	62.07.002.822	500.000,00	250.577,48	63,49	Βεβ. Περ 11/1/21
7	Συντήρηση Δικτύου και Εγκαταστάσεων - Διαχείριση Νερού Β2 Τομέα (2019)	62.07.002.823	500.000,00	285.577,47	1.000,00	Τελ.Επ 3/6/21
8	Συντήρηση Δικτύου και Εγκαταστάσεων - Διαχείριση Νερού Γ Τομέα (2020)	62.07.002.853	500.000,00	290.571,54	100,00	Βεβ.Περ. 31/3/22
9	Συντήρηση Δικτύου και Εγκαταστάσεων - Διαχείριση Νερού Β1 Τομέα (2020)	62.07.002.851	500.000,00	275.577,47	1.000,00	Βεβ.Περ. 25/6/22
10	Συντήρηση Δικτύου και Εγκαταστάσεων - Διαχείριση Νερού Α Τομέα (2020)	62.07.002.850	500.000,00	267.333,22	9.100,00	Συμ.Συμ 38912,95 Εμτ Υπ.Αναθ 91091,87
11	Συντήρηση Δικτύου και Εγκαταστάσεων - Διαχείριση Νερού Γ Τομέα (2019)	62.07.002.824	500.000,00	262.142,26	0,00	Δεν Υπέγρ. Σύμβαση
	ΣΥΝΟΛΟ		5.500.000,00	2.810.060,37	17.739,47	

Δ.Ε.Υ.Α.ΠΑΤΡΑΣ - ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΥΔΡΕΥΣΗΣ				
ΤΕΧΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ - 2023				
2.2 ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ ΕΡΓΑ - ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ				
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ	ΠΡΟΥΠ/ΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ	ΠΙΣΤΩΣΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ
1	Συντήρηση Δικτύων Υδρευσης Α Τομέα (2023)	750.000,00	10.000,00	
2	Συντήρηση Δικτύων Υδρευσης Β1 Τομέα (2023)	750.000,00	10.000,00	
3	Συντήρηση Δικτύων Υδρευσης Β2 Τομέα (2023)	750.000,00	10.000,00	
4	Συντήρηση Δικτύων Υδρευσης Γ Τομέα (2023)	750.000,00	100.000,00	
5	Βελτίωση - Ανακαίνιση εγκαταστάσεων ΔΕΥΑΠ (2023)	1.300.000,00	500.000,00	
6	Ενεργός έλεγχος και αποκατάσταση διαρροών	600.000,00	20.000,00	
	ΣΥΝΟΛΟ	4.900.000,00	650.000,00	

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ Δ.Ε.Υ.Α.ΠΑΤΡΑΣ						
Α. 3. ΜΕΛΕΤΕΣ ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ Δ.Ε.Υ.Α.ΠΑΤΡΑΣ						
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ	ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ (χωρίς ΦΠΑ)	ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΙΣΤΩΣΗ 2023 χωρίς ΦΠΑ	ΥΠΑΡΧΟΥΣΑ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	ΦΟΡΕΑΣ ΧΡΗΜΑΤ/ΣΗΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΞΟΔΩΝ
1	Εντοπισμός- Αποτύπωση και χαρτογραφική απεικόνιση του δικτύου Αποχέτευσης - Α' Φάση	400.000,00	100.000,00	100.000,00	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ	
2	Μελέτη περιβαλλοντικών επιπτώσεων Αγωγών ομβρίων υδάτων περιοχής Ιτεών	20.000,00	20.000,00	20.000,00	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ	16.19.001.032
3	Προμελέτη έργων επέκτασης Γ'Φάσης των Ε.Ε.Λ.	120.000,00	20.000,00	20.000,00	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ	16.19.001.054
4	Σύνταξη τευχών δημοπράτησης της μελέτης "Προμελέτη έργων αποχέτευσης Γ'φάσης των Εγκαταστάσεων Επεξεργασίας Λυμάτων (Ε.Ε.Λ.) Πατρών"	10.000,00	10.000,00	10.000,00	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ	16.19.001.055
5	Γεωτεχνική έρευνα, Στατική μελέτη αντιστήριξης με αλληλοτεμνόμενους φρεατοπασσάλους και Στατική μελέτη φέροντος οργανισμού του έργου "Κατασκευή νέου κεντρικού αντλιοστασίου Λυμάτων Παραλίας Πατρών"	30.000,00	30.000,00	30.000,00	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ	16.19.001.056
6	Υποστηρικτικές Μελέτες	100.000,00	50.000,00	50.000,00	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ	16.19.001.006
ΣΥΝΟΛΟ		680.000,00	230.000,00	230.000,00		
		ΠΗΓΗ	ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΙΣΤΩΣΗ 2023	ΥΠΑΡΧΟΥΣΑ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ		
		ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ	230.000,00	230.000,00		
		ΣΥΝΟΛΟ:	230.000,00	230.000,00		

Δ.Ε.Υ.Α.ΠΑΤΡΑΣ - ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ							
B1. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ ΕΡΓΑ ΕΤΟΥΣ 2023 Δ.Ε.Υ.Α.ΠΑΤΡΑΣ							
Δ.Ε.Υ.Α.ΠΑΤΡΑΣ - ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗΣ							
B1. ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΑ ΕΡΓΑ ΕΤΟΥΣ 2023 Δ.Ε.Υ.Α.ΠΑΤΡΑΣ							
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ	ΠΡΟΫΠ/ΜΟΣ ΕΡΓΟΥ		ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΙΣΤΩΣΗ ΓΙΑ ΤΟ 2023	ΥΠΑΡΧΟΥΣΑ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ (χωρίς ΦΠΑ)	ΦΟΡΕΑΣ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΞΟΔΩΝ
		ΑΞΙΑ (ΕΥΡΩ)	Φ.Π.Α. (ΕΥΡΩ)	ΑΞΙΑ χωρίς ΦΠΑ (ΕΥΡΩ)			
1	Αναβάθμιση βελτίωση κτηρίων Εγκαταστάσεων Επεξεργασίας λυμάτων Πάτρας & αντλιοστασίων λυμάτων και ομβρίων	300.000,00	72.000,00	40.000,00	40.000,00	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ	15.96.089
2	Κατασκευή νέου κεντρικού αντλιοστασίου λυμάτων Παραλίας Πατρών	1.000.000,00	240.000,00	20.000,00	20.000,00	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ	15.96.095
ΣΥΝΟΛΟ		1.300.000,00	312.000,00	60.000,00	60.000,00		
		ΠΗΓΗ	ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΙΣΤΩΣΗ 2023	ΥΠΑΡΧΟΥΣΑ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ			
		ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ	60.000,00	60.000,00			
		ΣΥΝΟΛΟ	60.000,00	60.000,00			

	ΣΥΝΟΛΟ	200.000,00	80.000,00	80.000,00
	ΠΗΓΗ	ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΠΙΣΤΩΣΗ 2023	ΥΠΑΡΧΟΥΣΑ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	
	ΙΔΙΟΙ ΠΟΡΟΙ	0,00	0,00	
	ΣΑΕΠ 2017ΕΠ0011000/ΜΙΣ 5004085	20.000,00	20.000,00	
	ΣΑΕΠ 2018ΕΠ00110019/ΜΙΣ 5021785	20.000,00	20.000,00	
	ΣΑΕΠ 2018ΕΠ00110018/ΜΙΣ 5028323	20.000,00	20.000,00	
	ΣΑΕΠ 2021ΕΠ00110074/ΜΙΣ 5070640	20.000,00	20.000,00	
	ΣΥΝΟΛΟ	80.000,00	80.000,00	